

Rekuperační jednotky



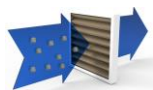
UVR 1-2



UVR 3-6



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný.



Filtr snižuje zatížení vzduchu o částice a aerosoly

Rotační výměník tepla

Vysoká účinnost tepla (83,6%)

Plynule regulovatelné množství vzduchu

Variabilní rychlost otáčení pro maximalizaci výměny tepla při různých teplotních podmínkách.

Vybaveno kompletním ovládáním

Jednotka je technicky velmi vyspělé zařízení rekuperace tepla využívající rotační výměník tepla. Může být použito pro centrální rekuperaci tepla větších obytných budov a také komerčních staveb.

Flexibilita rotačního výměníku tepla a ventilátorů s EC ovládním činí z jednotek ideální řešení pro extrémní klimatické podmínky s výhodou velmi kompaktních rozměrů. Vestavěné ovladače optimalizují chod systému a poskytují pohodlnou obsluhu.

Konstrukce z profilů protlačovaného hliníku.

Dvojitý plášť z ocelových panelů s 45mm vstříkovanou izolací z polyuretanové pěny.

Odnímatelný hliníkový podstavec.

Snadno přístupné výklopné boční panely.

Jednotka je navržena pouze instalaci ve svislé poloze. Jednotka může být umístěna přímo na dodávaný podstavec s použitím vhodného materiálu pro hlukovou izolaci. Jednotka může být také zavěšena pod stropem. V obou možnostech umístění je třeba se vyvarovat zablokování servisních dvířek.

Interval údržby a čištění převážně závisí na prostředí a umístění rekuperační jednotky. Vzduchové filtry a nasávací a výfukové žaluzie by měly být obecně čištěny nejméně dvakrát až třikrát za rok a rekuperační výměník za rok. Oběžná kola ventilátorů mohou být kontrolována a čištěna pokud je potřeba a to nejlépe současně s výměníkem.

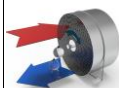
Rekupační jednotky

UVR 1 EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm
Váha: 160 kg
Připojení: Ø250mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QG0C0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,35kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA
Referenční průtok: 0,27 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

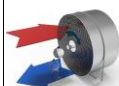
Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor, regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem

UVR 1 EVO-PH YH

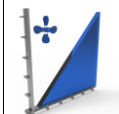


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm
Váha: 160 kg
Připojení: Ø250mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QG0C0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,35kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA
Referenční průtok: 0,27 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

Rekupační jednotky

UVR 1-SORPTION EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm
Váha: 160 kg
Připojení: Ø250mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QG0C0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,35kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA
Referenční průtok: 0,27 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot.

UVR 1-SORPTION EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm
Váha: 160 kg
Připojení: Ø250mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QG0C0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,35kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA
Referenční průtok: 0,27 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem

Rekupační jednotky

UVR 1 EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

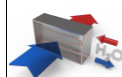
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplovodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Topný výkon: 3,6 kW 45/35°C 0,31 l/h 5,8 kPa

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 171 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGAC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

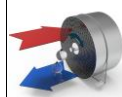
Přehled funkce: filtr, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, proměnnými ot., izolace, EC motor, potrubní teplovodní dohřev, regulace, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 1 EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

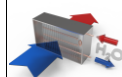
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplovodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Topný výkon: 3,6 kW 45/35°C 0,31 l/h 5,8 kPa

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 171 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGAC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, regulace, potrubní teplovodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 1-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

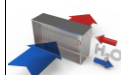
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Topný výkon: 3,6 kW 45/35°C 0,31 l/h 5,8 kPa

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 171 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGAC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, regulace, potrubní teplovodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

UVR 1-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

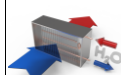
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 2,9 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Topný výkon: 3,6 kW 45/35°C 0,31 l/h 5,8 kPa

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 171 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGAC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, proměnnými ot., filtr, izolace, potrubní teplovodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor

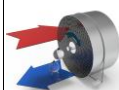
Rekupační jednotky

UVR 1 EVO-PH RELM SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 20,3 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 4 kW

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 160 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGEC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

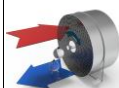
Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

UVR 1 EVO-PH RELM YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 20,3 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Topný výkon: 4 kW

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 160 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGEC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: vest. elektrický dohřev, izolace, proměnnými ot., filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor

Rekupační jednotky

UVR 1-SORPTION EVO-PH RELM SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 20,3 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Topný výkon: 4 kW

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 160 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGEC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor

UVR 1-SORPTION EVO-PH RELM YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 20,3 A
Výkon motoru(ů): 340 (2x170)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Topný výkon: 4 kW

Hladina hluku: 73,2 / 65,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1344mm x 808mm x 1023mm

Váha: 160 kg

Připojení: Ø250mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QGEC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,35kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 66 LwA

Referenční průtok: 0,27 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 804 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,09 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 434 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 53,87%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 4,3 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor

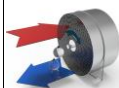
Rekupační jednotky

UVR 2 EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QH0C0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

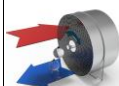
Přehled funkce: izolace, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem

UVR 2 EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QH0C0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

Rekupační jednotky

UVR 2-SORPTION EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QH0C0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot.

UVR 2-SORPTION EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QH0C0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

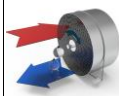
Rekupační jednotky

UVR 2 EVO-PH + MOD. BA-AC SH

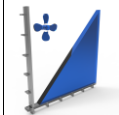


ErPox

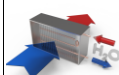
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Topný výkon: 6,7 kW 45/35°C 0,58 l/h 10,2 kPa

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 215 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHAC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

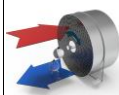
Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, potrubní tepl vodní dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

UVR 2 EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

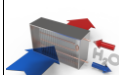
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Topný výkon: 6,7 kW 45/35°C 0,58 l/h 10,2 kPa

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 215 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHAC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: potrubní tepl vodní dohřev, izolace, proměnnými ot., filtr, regulace, EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Rekupační jednotky

UVR 2-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

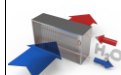
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 78,2%

Topný výkon: 6,7 kW 45/35°C 0,58 l/h 10,2 kPa

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 215 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHAC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, regulace, potrubní teplovodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

UVR 2-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

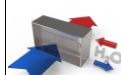
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,5 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 78,2%

Topný výkon: 6,7 kW 45/35°C 0,58 l/h 10,2 kPa

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 215 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHAC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., izolace, filtr, EC motor, regulace, potrubní teplovodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, potrubní teplovodní dohřev

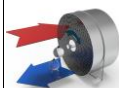
Rekupační jednotky

UVR 2 EVO-PH RELM SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 32,6 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%
Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHEC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

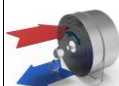
Přehled funkce: proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor

UVR 2 EVO-PH RELM YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 32,6 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHEC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor

Rekupační jednotky

UVR 2-SORPTION EVO-PH RELM SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 32,6 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%
Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHEC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor

UVR 2-SORPTION EVO-PH RELM YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.000 m³/h při 120 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 32,6 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Plynulá regulace

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 83,3 / 71,9 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1490mm x 1056mm x 1135mm

Váha: 200 kg

Připojení: Ø315mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QHEC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 71 LwA

Referenční průtok: 0,57 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1101 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,54 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 525 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 48,8%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,0 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., izolace, filtr, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. elektrický dohřev, EC motor

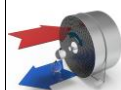
Rekupační jednotky

UVR 3 EVO-PH DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 276 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QI0C0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

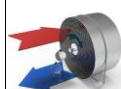
Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, proměnnými ot., filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, EC motor

UVR 3 EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 260 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QI0C0020B5H

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, proměnnými ot., izolace, EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

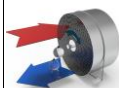
Rekupační jednotky

UVR 3 EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 260 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QI0C0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

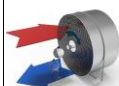
Přehled funkce: izolace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot.

UVR 3 EVO-PH ZH

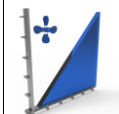


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 276 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QI0C0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

Rekupační jednotky

UVR 3-SORPTION EVO-PH DH

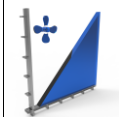


ErP OK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 276 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QI0C0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, proměnnými ot.

UVR 3-SORPTION EVO-PH SH



ErP OK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 260 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QI0C0120B5H

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr, izolace, proměnnými ot., regulace, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor

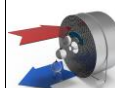
Rekupační jednotky

UVR 3-SORPTION EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 260 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QI0C0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

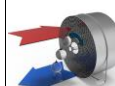
Přehled funkce: izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot.

UVR 3-SORPTION EVO-PH ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 276 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QI0C0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot.

Rekupační jednotky

UVR 3 EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

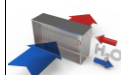
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplovodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 2277mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 307 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIAC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, proměnnými ot., filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor, vest. teplovodní dohřev, regulace

UVR 3 EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

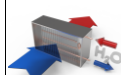
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



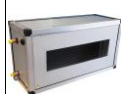
proměnnými ot.



Teplovodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 2134mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 291 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIAC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, regulace, vest. teplovodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, proměnnými ot., EC motor

Rekupační jednotky

UVR 3 EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

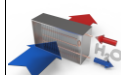
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplovodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2134mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 291 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIAC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor, vest. teplovodní dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 3 EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

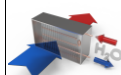
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplovodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2277mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 307 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIAC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. teplovodní dohřev, EC motor

Rekupační jednotky

UVR 3-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

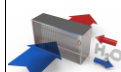
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 2277mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 307 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIAC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. teplotodní dohřev

UVR 3-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

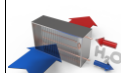
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 2134mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 291 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIAC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, regulace, vest. teplotodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 3-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

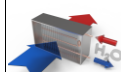
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2134mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 291 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIAC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, regulace, izolace, proměnnými ot., EC motor, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. teplotodní dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 3-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

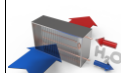
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,1 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 7,5 kW 45/35°C 0,65 l/h 12,1 kPa
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2277mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 307 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIAC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: vest. teplotodní dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem

Rekupační jednotky

UVR 3 EVO-PH RELT DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 276 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIFC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

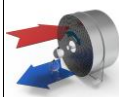
Přehled funkce: EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. elektrický dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, regulace

UVR 3 EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 260 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIFC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. elektrický dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

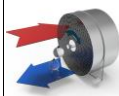
Rekupační jednotky

UVR 3 EVO-PH RELT YH

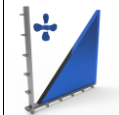


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 260 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIFC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

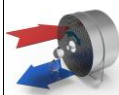
Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., izolace, filtr, regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. elektrický dohřev, EC motor

UVR 3 EVO-PH RELT ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 276 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIFC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 3-SORPTION EVO-PH RELT DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 276 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIFC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ($\Delta p_{s,int}$): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. elektrický dohřev, izolace, EC motor

UVR 3-SORPTION EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Topný výkon: 8 kW

Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm

Váha: 260 kg

Připojení: 600mm x 308mm

Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QIFC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%

Efektivní elektrický příkon: 0,92kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA

Referenční průtok: 0,61 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ($\Delta p_{s,int}$): 392 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, filtr

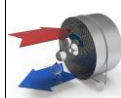
Rekupační jednotky

UVR 3-SORPTION EVO-PH RELT YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1610mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 260 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIFC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., izolace, IP54 (motory) IP20 (jednotka), vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr, regulace

UVR 3-SORPTION EVO-PH RELT ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 2.190 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 17,7 A
Výkon motoru(ů): 896 (2x448)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Topný výkon: 8 kW
Hladina hluku: 79,2 / 71,5 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1753mm x 1106mm x 1394mm
Váha: 276 kg
Připojení: 600mm x 308mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QIFC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,2%
Efektivní elektrický příkon: 0,92kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 72 LwA
Referenční průtok: 0,61 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 908 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 392 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 43,3%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,2 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., izolace, IP54 (motory) IP20 (jednotka), vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr, regulace

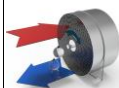
Rekupační jednotky

UVR 4 EVO-PH DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

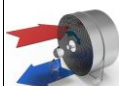
Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, izolace

UVR 4 EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, EC motor, regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, proměnnými ot.

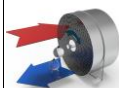
Rekupační jednotky

UVR 4 EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

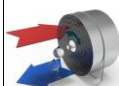
Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

UVR 4 EVO-PH ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, EC motor

Rekupační jednotky

UVR 4-SORPTION EVO-PH DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor, proměnnými ot.

UVR 4-SORPTION EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 4-SORPTION EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, izolace, proměnnými ot., rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4-SORPTION EVO-PH ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QL0C0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, proměnnými ot.

Rekupační jednotky

UVR 4 EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

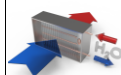
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2417mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 384 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, proměnnými ot., EC motor, vest. teplotodní dohřev, regulace, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4 EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

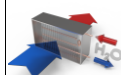
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2274mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 365 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, filtr, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, proměnnými ot.

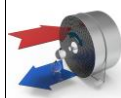
Rekupační jednotky

UVR 4 EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

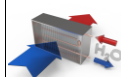
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2274mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 365 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

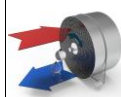
Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, vest. teplotodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4 EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

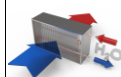
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2417mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 384 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. teplotodní dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

Rekupační jednotky

UVR 4-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

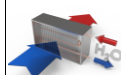
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2417mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 384 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. tepl vodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor

UVR 4-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

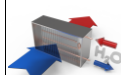
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2274mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 365 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., izolace, IP54 (motory) IP20 (jednotka), vest. tepl vodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr, regulace

Rekupační jednotky

UVR 4-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

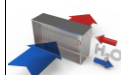
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotvodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2274mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 365 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, vest. teplovodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

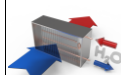
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotvodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,8 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12,7 kW 45/35°C 1,1 l/h 15 kPa
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2417mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 384 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLAC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. teplovodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, izolace, filtr

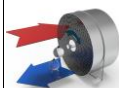
Rekupační jednotky

UVR 4 EVO-PH RELT DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

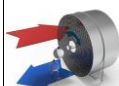
Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4 EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, EC motor

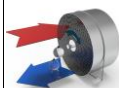
Rekupační jednotky

UVR 4 EVO-PH RELT YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

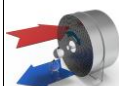
Přehled funkce: vest. elektrický dohřev, proměnnými ot., izolace, filtr, regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4 EVO-PH RELT ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, proměnnými ot., izolace, EC motor, vest. elektrický dohřev, regulace, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Rekupační jednotky

UVR 4-SORPTION EVO-PH RELT DH

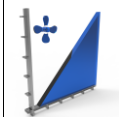


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor, vest. elektrický dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 4-SORPTION EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 4-SORPTION EVO-PH RELT YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1700mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 320 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, vest. elektrický dohřev, filtr

UVR 4-SORPTION EVO-PH RELT ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 3.200 m³/h při 140 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 21,2 A
Výkon motoru(ů): 2000 (2x1000)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Topný výkon: 12 kW
Hladina hluku: 88,4 / 76,3 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 1843mm x 1356mm x 1505mm
Váha: 339 kg
Připojení: 700mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QLFC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%
Efektivní elektrický příkon: 1,48kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 77 LwA
Referenční průtok: 0,82 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1205 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 518 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 49,1%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 2,1 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor

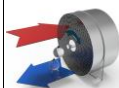
Rekupační jednotky

UVR 5 EVO-PH DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%

Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm

Váha: 410 kg

Připojení: 800mm x 408mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QM0C0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%

Efektivní elektrický příkon: 2,13kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA

Referenční průtok: 1,36 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

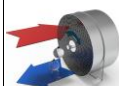
Přehled funkce: izolace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot.

UVR 5 EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W

Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%

Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)

Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm

Váha: 390 kg

Připojení: 800mm x 408mm

Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm

Materiál: Magnelis® (C5)

Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,

Číslo dílu výrobce: 2QM0C0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%

Efektivní elektrický příkon: 2,13kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA

Referenční průtok: 1,36 m³/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor, filtr, proměnnými ot., izolace, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

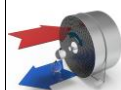
Rekupační jednotky

UVR 5 EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMOC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

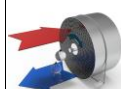
Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, EC motor

UVR 5 EVO-PH ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMOC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, proměnnými ot., izolace, EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace

Rekupační jednotky

UVR 5-SORPTION EVO-PH DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QM0C0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

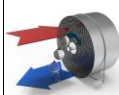
Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

UVR 5-SORPTION EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QM0C0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, izolace, proměnnými ot., EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

Rekupační jednotky

UVR 5-SORPTION EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMOC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

UVR 5-SORPTION EVO-PH ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMOC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, proměnnými ot.

Rekupační jednotky

UVR 5 EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

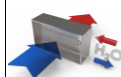
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2767mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 477 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. teplotodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

UVR 5 EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

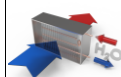
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2624mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 457 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. teplotodní dohřev, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, regulace

Rekupační jednotky

UVR 5 EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

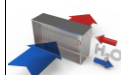
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2624mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 457 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

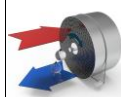
Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor, vest. teplotodní dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 5 EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

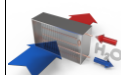
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2767mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 477 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. teplotodní dohřev, filtr

Rekupační jednotky

UVR 5-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

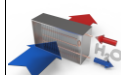
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2767mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 477 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. tepl vodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, izolace, EC motor

UVR 5-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

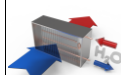
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2624mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 457 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. tepl vodní dohřev, filtr

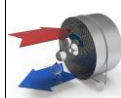
Rekupační jednotky

UVR 5-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

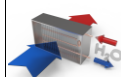
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2624mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 457 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. teplotodní dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

UVR 5-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

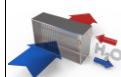
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 4,4 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 17,9 kW 45/35°C 1,55 l/h 21 kPa
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2767mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 477 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMAC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, vest. teplotodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

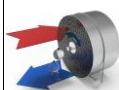
Rekupační jednotky

UVR 5 EVO-PH RELT DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

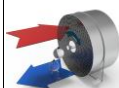
Přehled funkce: filtr, regulace, izolace, proměnnými ot., EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. elektrický dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 5 EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev

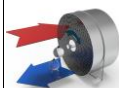
Rekupační jednotky

UVR 5 EVO-PH RELT YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

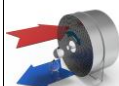
Přehled funkce: filtr, izolace, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, proměnnými ot.

UVR 5 EVO-PH RELT ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, proměnnými ot., filtr, izolace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor

Rekupační jednotky

UVR 5-SORPTION EVO-PH RELT DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, proměnnými ot., filtr, izolace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor

UVR 5-SORPTION EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., izolace, filtr, EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. elektrický dohřev

Rekupační jednotky

UVR 5-SORPTION EVO-PH RELT YH

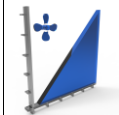


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtiry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2020mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 390 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

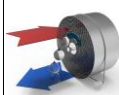
Přehled funkce: vest. elektrický dohřev, proměnnými ot., izolace, filtr, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 5-SORPTION EVO-PH RELT ZH

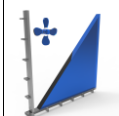


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 4.900 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 27,6 A
Výkon motoru(ů): 2200 (2x1100)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Topný výkon: 16 kW
Hladina hluku: 82,3 / 74,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtiry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2163mm x 1482mm x 1630mm
Váha: 410 kg
Připojení: 800mm x 408mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QMFC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,5%
Efektivní elektrický příkon: 2,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 74 LwA
Referenční průtok: 1,36 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1008 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,95 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 100 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 558 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 60,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,4 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, vest. elektrický dohřev, filtr

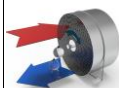
Rekupační jednotky

UVR 6 EVO-PH DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

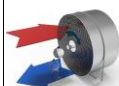
Přehled funkce: proměnnými ot., filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, izolace, regulace

UVR 6 EVO-PH SH

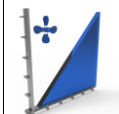


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem

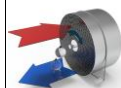
Rekupační jednotky

UVR 6 EVO-PH YH

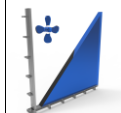


ErPOK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

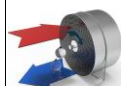
Přehled funkce: izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 6 EVO-PH ZH



ErPOK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 6-SORPTION EVO-PH DH

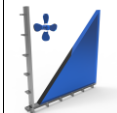


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

UVR 6-SORPTION EVO-PH SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace

Rekupační jednotky

UVR 6-SORPTION EVO-PH YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., izolace, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 6-SORPTION EVO-PH ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNOC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 6 EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

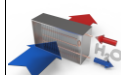
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3257mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 633 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., EC motor, regulace, vest. tepl vodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

UVR 6 EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

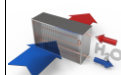
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Tepl vodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3114mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 609 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: vest. tepl vodní dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem

Rekupační jednotky

UVR 6 EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErP OK

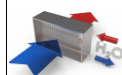
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3114mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 609 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

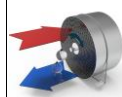
Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. teplotodní dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor

UVR 6 EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErP OK

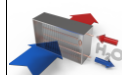
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej



BA-AC / BA-AF /
DX modul

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3257mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 633 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, regulace, vest. teplotodní dohřev, filtr

Rekupační jednotky

UVR 6-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC DH



ErPox

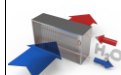
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3257mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 633 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: vest. teplotodní dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem

UVR 6-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC SH



ErPox

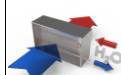
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3114mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 609 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. teplotodní dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor

Rekupační jednotky

UVR 6-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC YH



ErPox

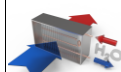
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3114mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 609 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., izolace, filtr, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. teplotodní dohřev, EC motor

UVR 6-SORPTION EVO-PH + MOD. BA-AC ZH



ErPox

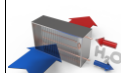
ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)



proměnnými ot.



Teplotodní
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,5 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 80,6%
Topný výkon: 27,5 kW 45/35°C 2,4 l/h 16 kPa
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 3257mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 633 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNAC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., izolace, filtr, EC motor, regulace, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, vest. teplotodní dohřev

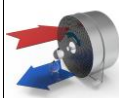
Rekupační jednotky

UVR 6 EVO-PH RELT DH

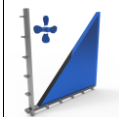


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0020BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, izolace, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, filtr

UVR 6 EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0020BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykovým displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: vest. elektrický dohřev, regulace, EC motor, IP54 (motory) IP20 (jednotka), filtr, proměnnými ot., izolace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem

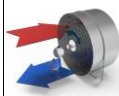
Rekupační jednotky

UVR 6 EVO-PH RELT YH

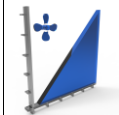


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0020BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

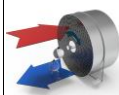
Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, filtr, IP54 (motory) IP20 (jednotka), regulace, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, vest. elektrický dohřev, EC motor

UVR 6 EVO-PH RELT ZH

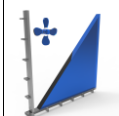


ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační
entalpický
výměník s
hygroskopickým
povrchem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0020BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační entalpický výměník s hygroskopickým povrchem, EC motor

Rekupační jednotky

UVR 6-SORPTION EVO-PH RELT DH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0120BDH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, izolace, proměnnými ot., filtr, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, EC motor, vest. elektrický dohřev, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 6-SORPTION EVO-PH RELT SH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyuretanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0120BSH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, proměnnými ot., IP54 (motory) IP20 (jednotka), izolace, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, filtr

Rekupační jednotky

UVR 6-SORPTION EVO-PH RELT YH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2400mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 520 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0120BYH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, proměnnými ot., filtr, izolace, EC motor, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, IP54 (motory) IP20 (jednotka)

UVR 6-SORPTION EVO-PH RELT ZH



ErPox

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)



Rotační sorpční
výměník se
silně
hygroskopickým
povlakem
(přenos vlhkosti)
proměnnými ot.



Elektrický
dohřev



EVO-PH
barevný
dotykový displej

EN 1886:2008: D1, L3, F7, T3, TB3

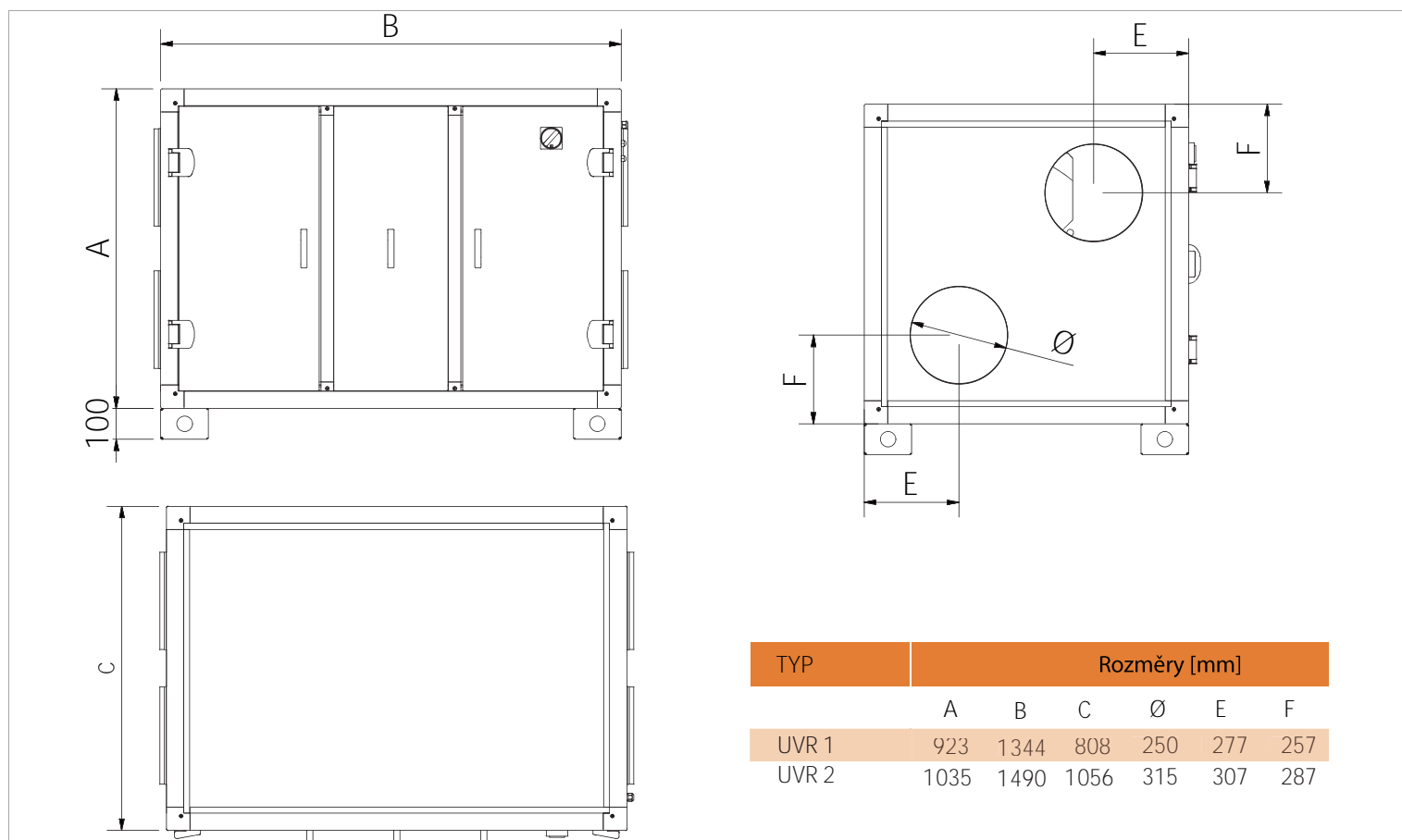
Max. množství vzduchu: 7.100 m³/h při 160 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 40,3 A
Výkon motoru(ů): 3480 (2x1740)W
Stupně rychlostí: Plynulá regulace
Krytí: IP54 (motory) IP20 (jednotka)
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Topný výkon: 24 kW
Hladina hluku: 81,6 / 75,1 LwA Potrubí / Okolí
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 50% (M5)
Rozměry: 2543mm x 1732mm x 1880mm
Váha: 544 kg
Připojení: 1000mm x 508mm
Izolace: polyurethanová pěna tepelná vodivost 0,025 W/mk 45 mm
Materiál: Magnelis® (C5)
Výrobce / Dodavatel: UTEK / C.L.A. Srl.,
Číslo dílu výrobce: 2QNFC0120BZH

Regulační systém: Elektronická regulace s digitálním dotykový displejem

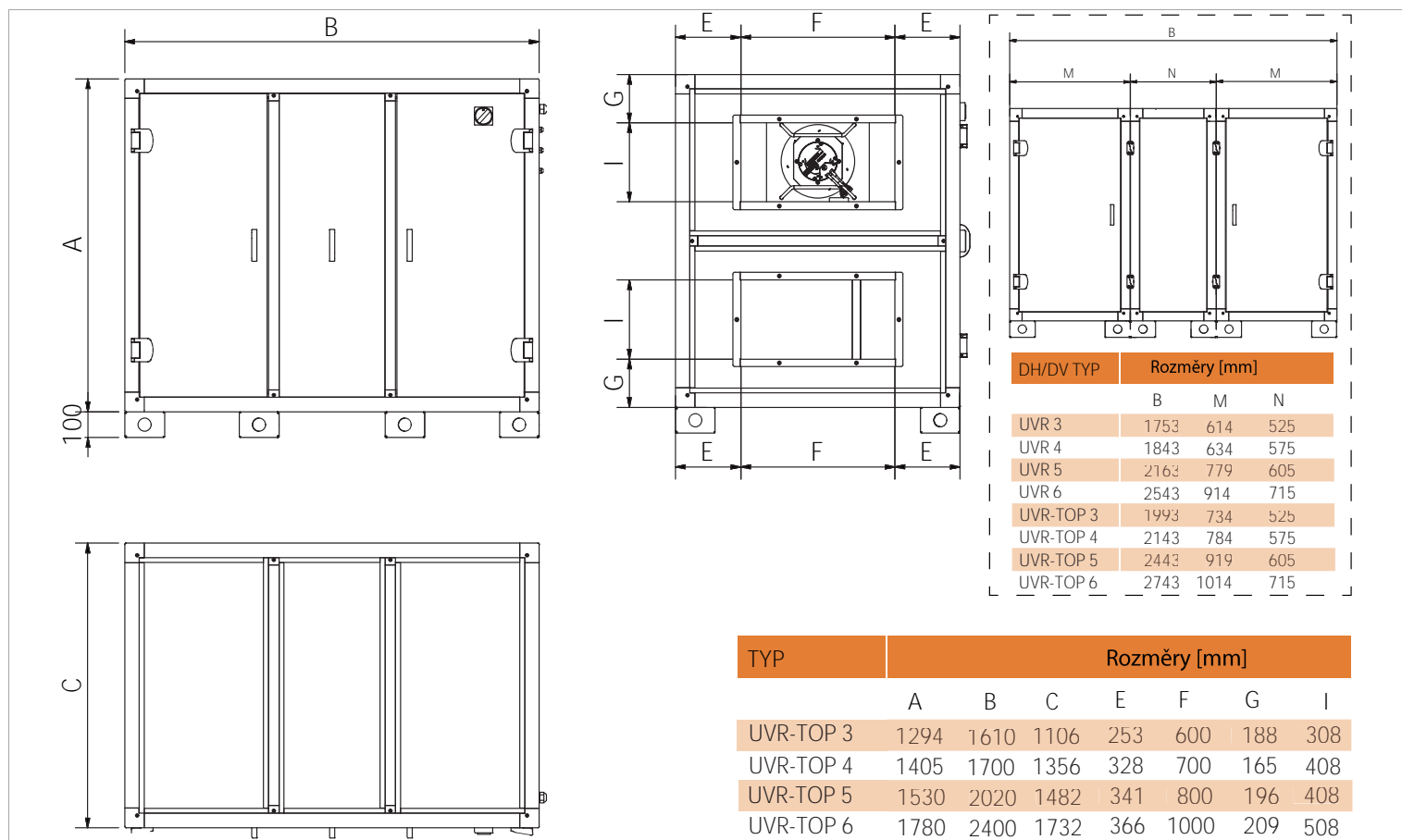
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami
Typ systému zpětného získávání tepla: Regenerační
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 80,6%
Efektivní elektrický příkon: 2,19kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 1,91 m³/s
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1013 W/m³/s
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 2,19 m/s
Referenční tlakový rozdíl: 200 Pa
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 816 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 70,0%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 1,7 / -
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54 (motory) IP20 (jednotka), proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, rotační sorpční výměník se silně hygroskopickým povlakem, izolace, EC motor

Rekuperční jednotky



UVR 1-2 rozměry



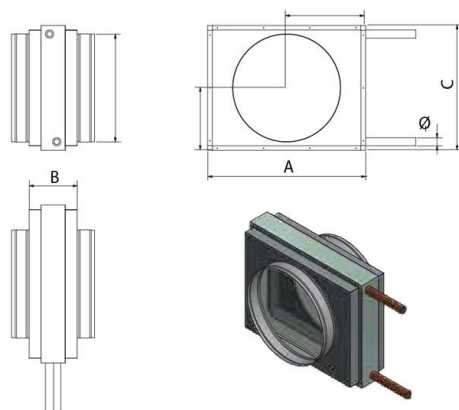
UVR 3-6 rozměry

Rekuperační jednotky

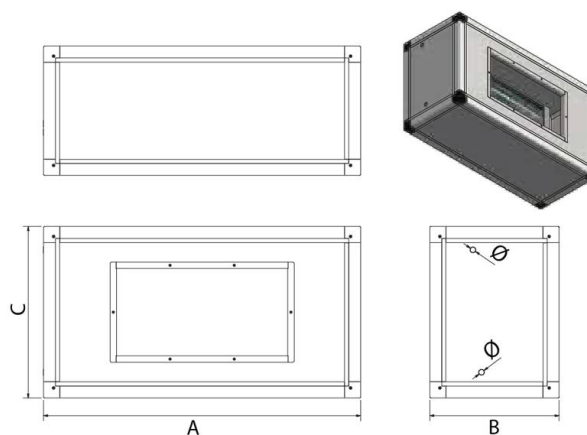
BA-AC

Typ	A	B	C	UVR			
				Připojení	kg	Provedení	Ø
1	430	200	260	Ø 250	11	Potrubní	1/2"
2	490	200	320	Ø 315	15	Potrubní	3/4"
3	1106	524	683	600x308	31	Modul	1/2"
4	1356	574	738	700x408	45	Modul	3/4"
5	1481	604	801	800x408	67	Modul	3/4"
6	1731	714	926	1000x508	89	Modul	3/4"

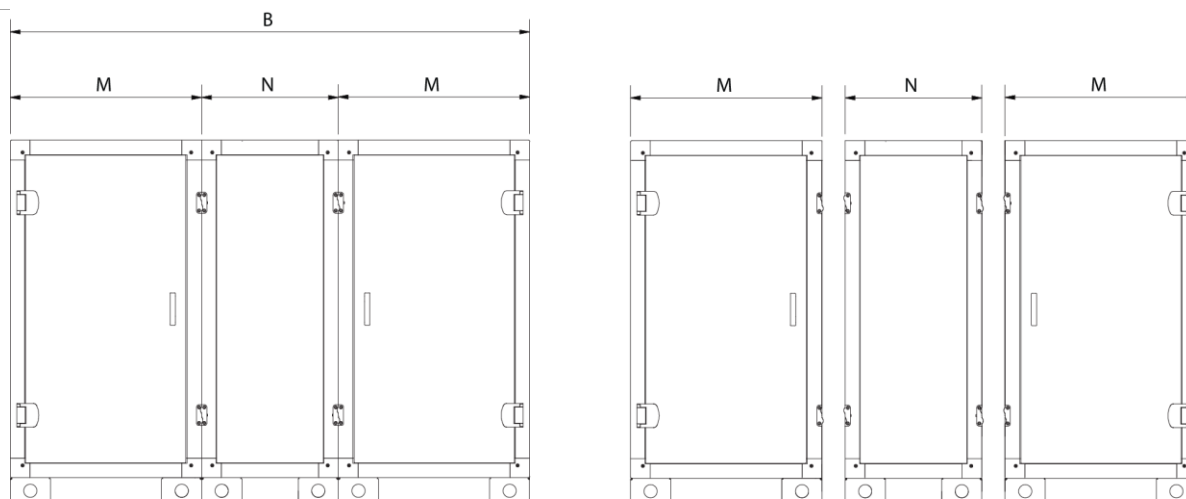
BA-AC UVR 1-2



BA-AC UVR 3-4-5-6



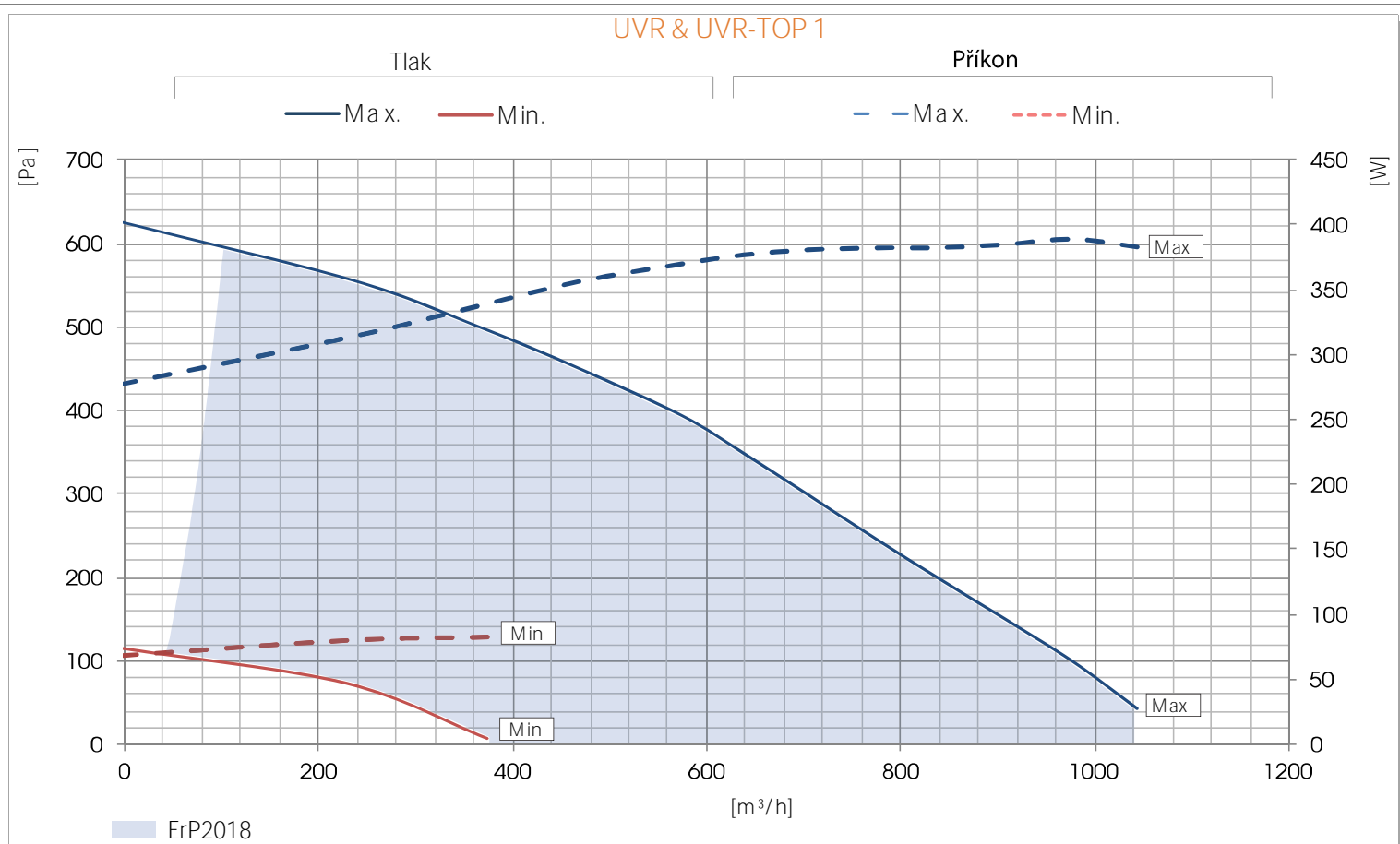
UVR BA-AC rozměry



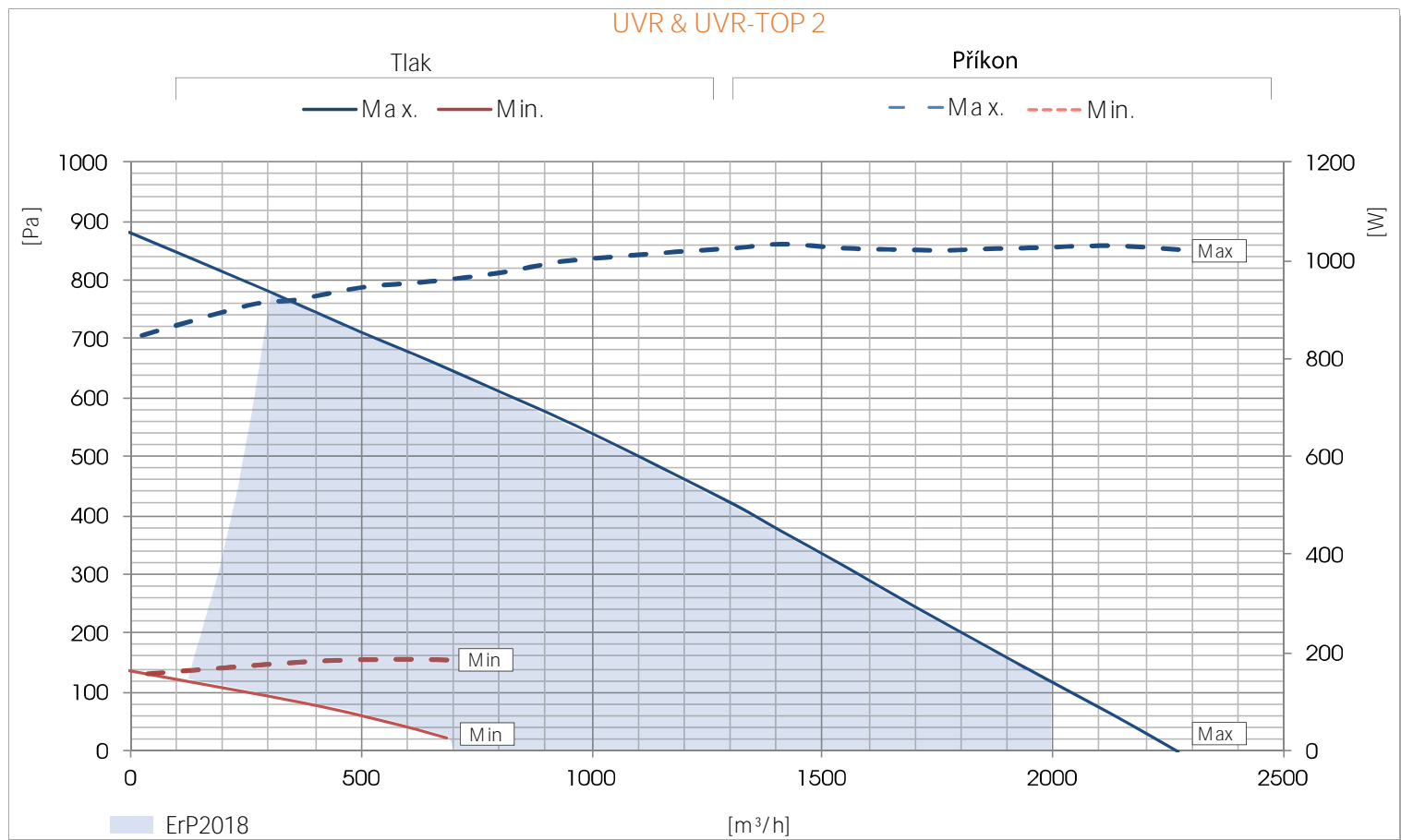
DH/ZH/DV/ZV TYP	Rozměry [mm]		
	B	M	N
UVR 3	1753	614	525
UVR 4	1843	634	575
UVR 5	2163	779	605
UVR 6	2543	914	715
UVR-TOP 3	1993	734	525
UVR-TOP 4	2143	784	575
UVR-TOP 5	2443	919	605
UVR-TOP 6	2743	1014	715

UVR a UVR-TOP dělena sekci

Rekupační jednotky

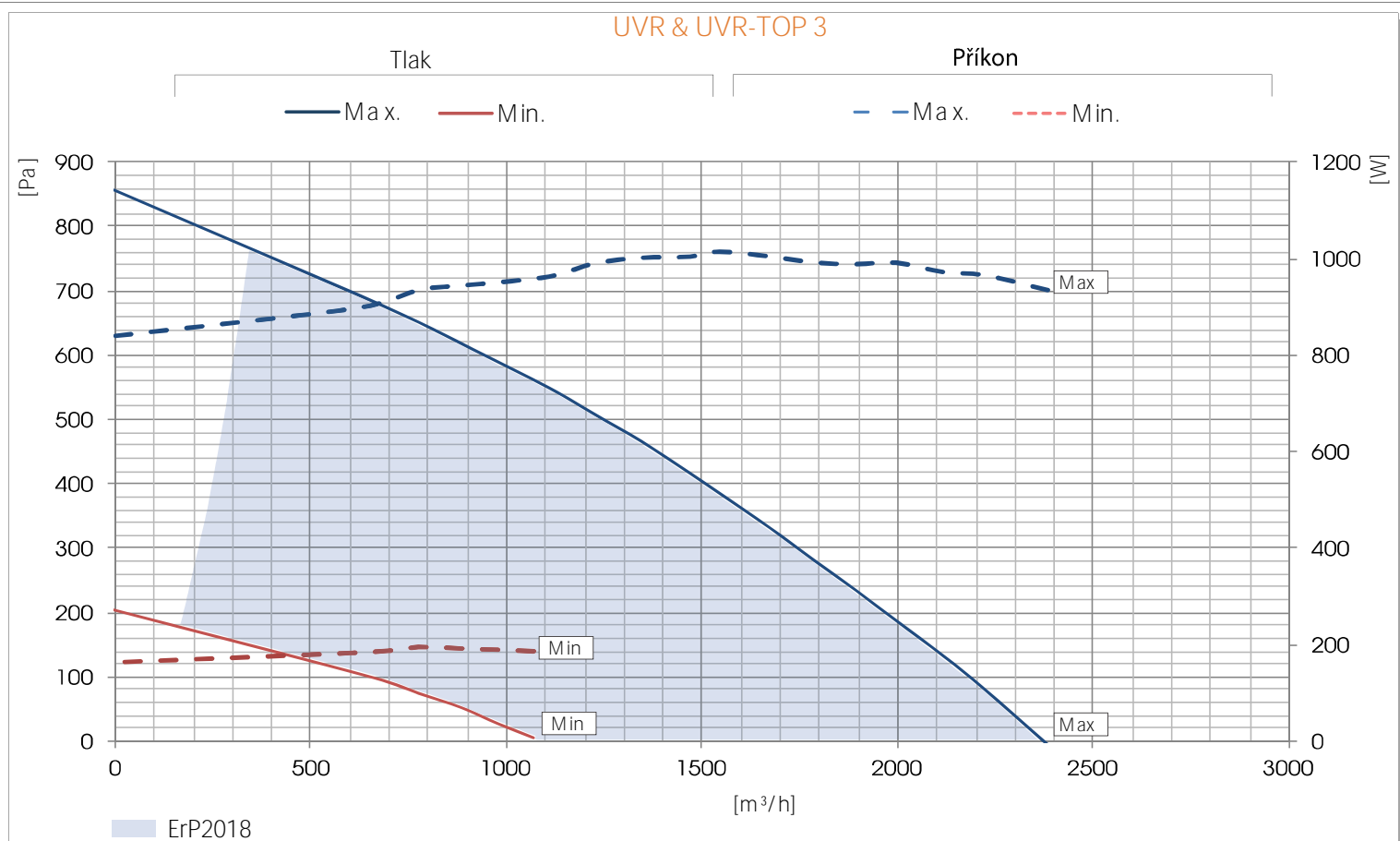


UVR 1 výkon

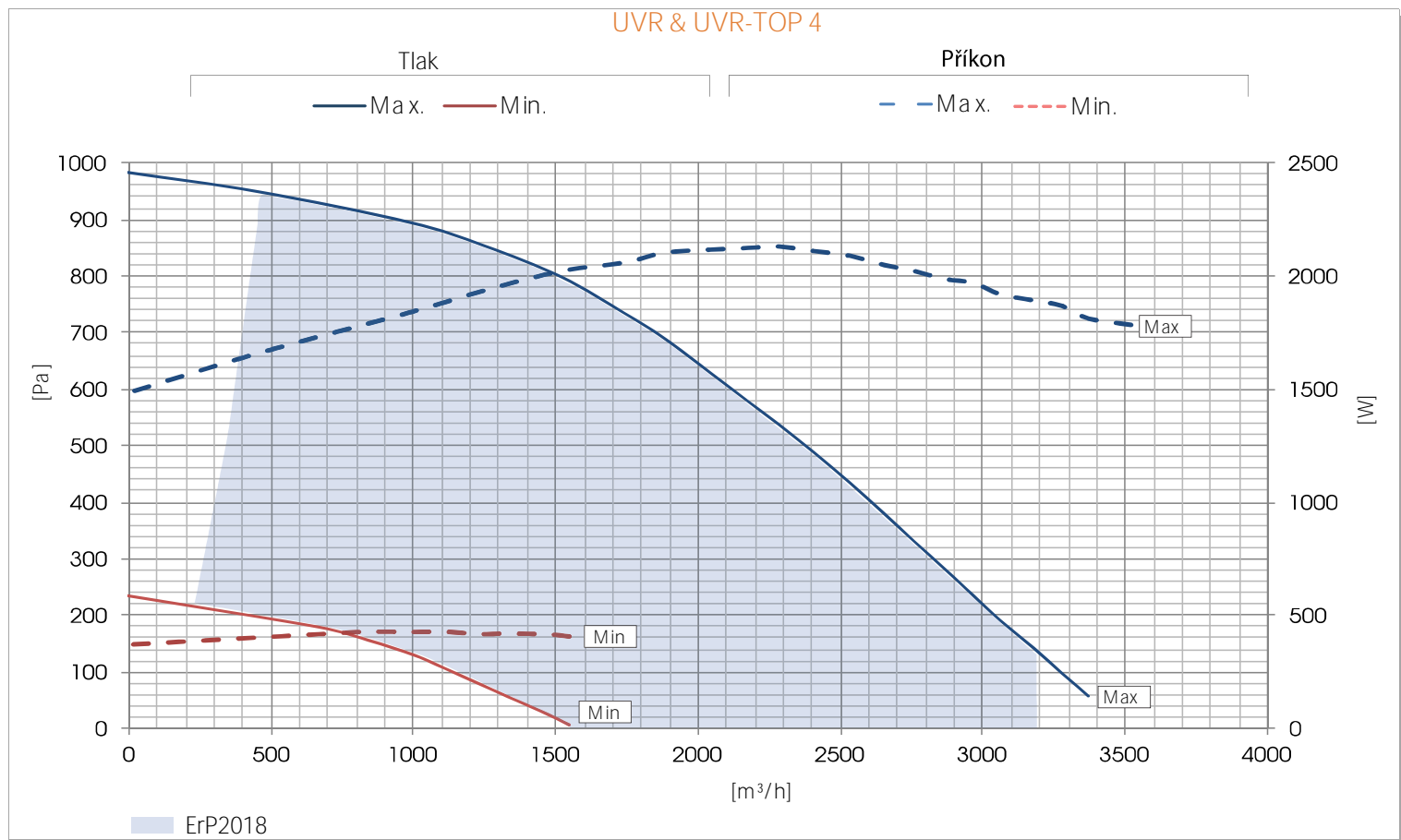


UVR 2 výkon

Rekupační jednotky

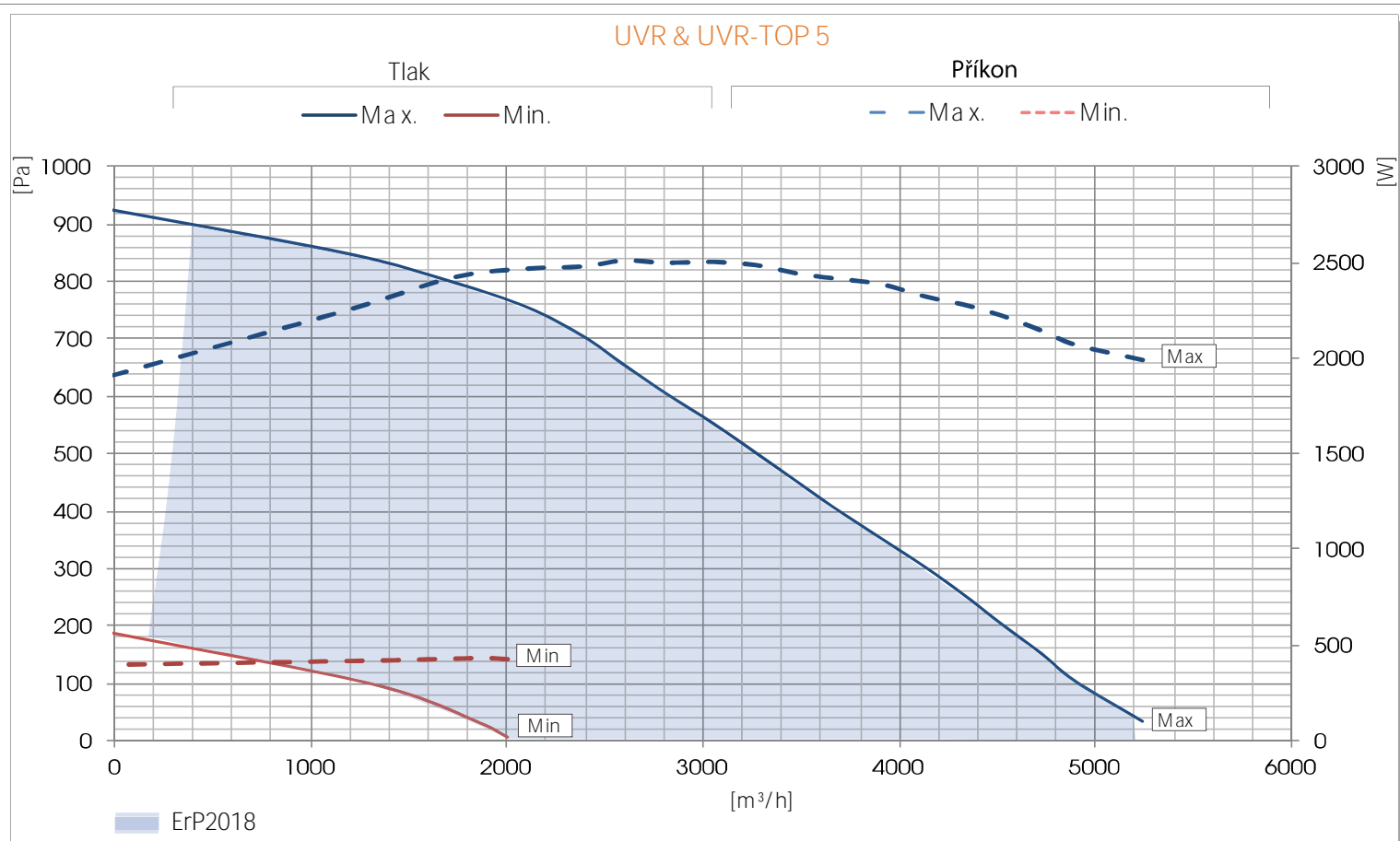


UVR 3 výkon

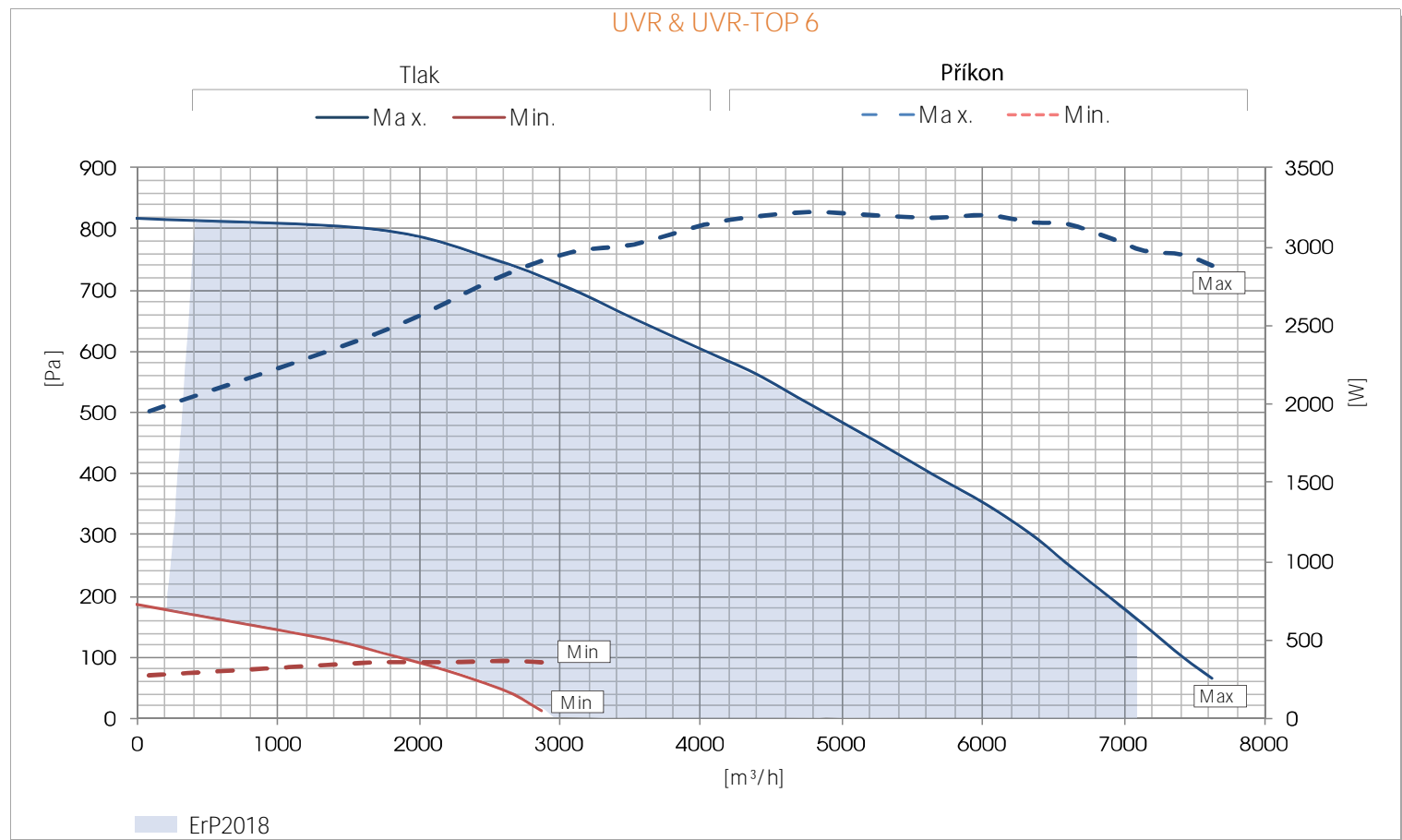


UVR 4 výkon

Rekupační jednotky

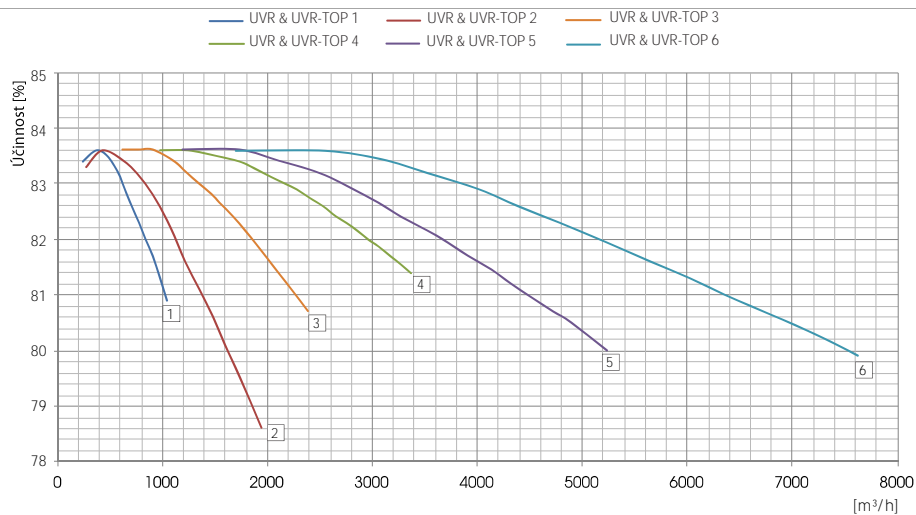


UVR 5 výkon



UVR 6 výkon

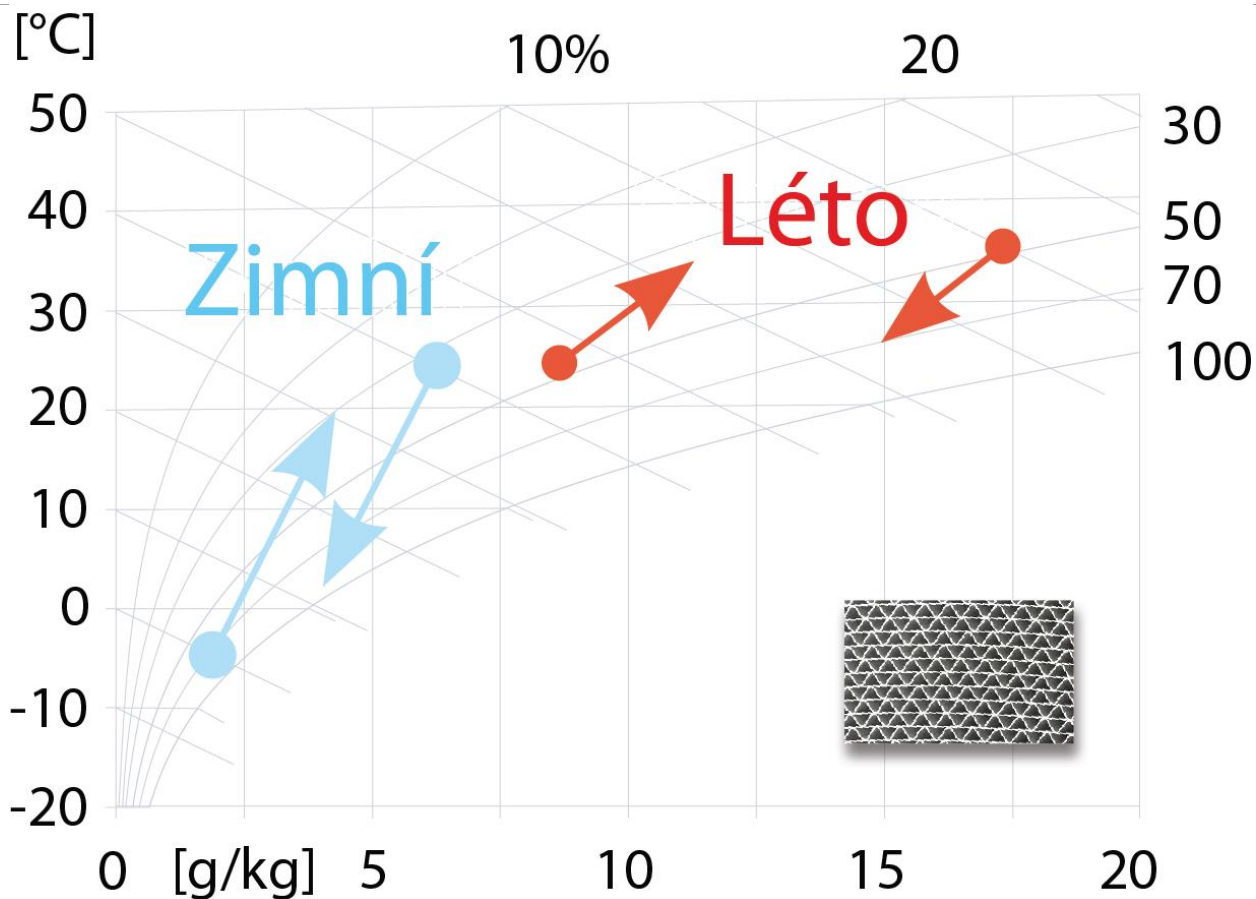
Rekupační jednotky



	Hluk do okolí (dB)							
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	L _w dB(A)
UVR & UVR-TOP 1	63,2	68,9	63,9	59,2	55,3	50,0	53,3	65,9
UVR & UVR-TOP 2	74,0	76,5	68,5	62,6	59,2	49,0	51,2	71,3
UVR & UVR-TOP 3	72,0	76,0	68,5	64,7	60,0	52,5	56,2	71,5
UVR & UVR-TOP 4	83,2	78,6	75,2	68,7	63,6	57,1	59,9	76,3
UVR & UVR-TOP 5	80,4	79,7	71,2	63,1	57,8	54,8	56,8	74,1
UVR & UVR-TOP 6	77,6	80,8	72,4	66,3	59,0	57,8	57,3	75,1

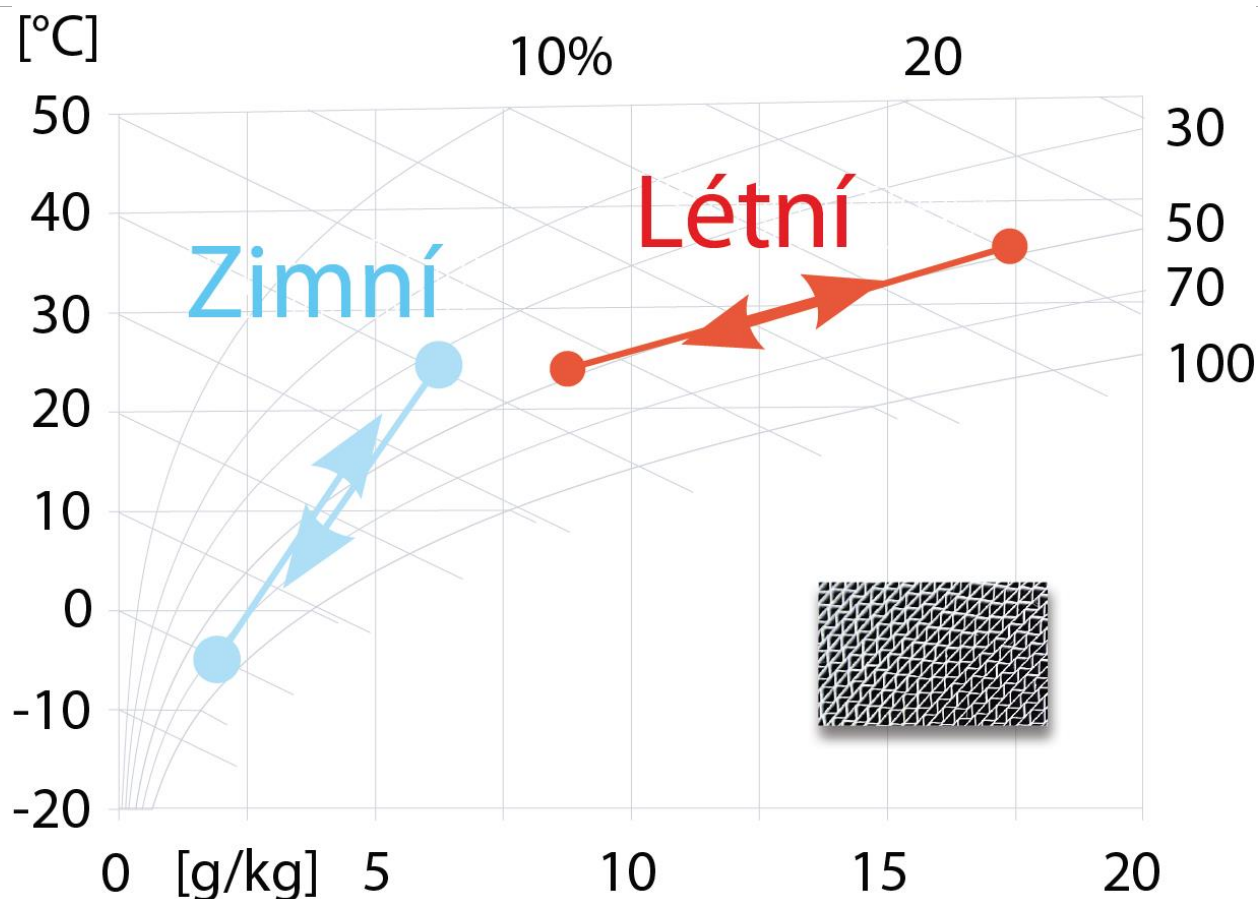
	Hluk do potrubí (dB)							
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	L _w dB(A)
UVR & UVR-TOP 1	63,8	73,8	69,0	63,6	62,6	60,4	69,9	73,2
UVR & UVR-TOP 2	68,0	89,2	80,3	72,9	69,4	67,5	70,2	83,3
UVR & UVR-TOP 3	67,7	82,2	78,4	69,6	66,4	67,1	69,5	79,2
UVR & UVR-TOP 4	71,9	88,3	86,3	82,5	77,4	75,7	81,0	88,4
UVR & UVR-TOP 5	77,9	85,2	79,8	75,4	67,4	70,5	74,3	82,3
UVR & UVR-TOP 6	84,8	84,7	79,2	72,2	68,6	72,4	69,2	81,6

UVR účinnost / hluk



Rotační entalpický výměník s hygroscopickým povrchem

Rekupační jednotky

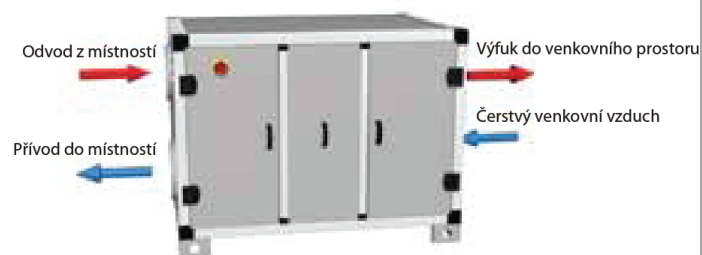


Rotační sorpční výměník se silně hygrokopickým povlakem

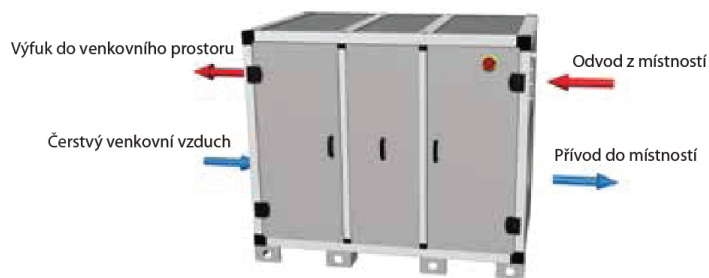
Provedení UVR 1 a 2 SH



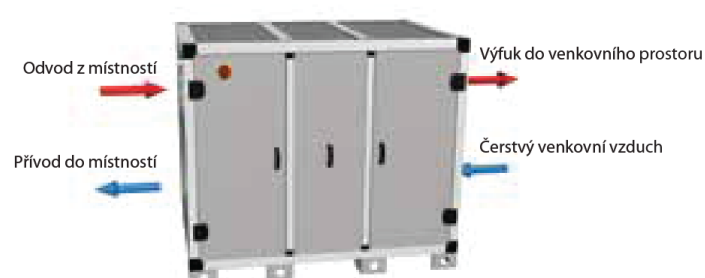
Provedení UVR 1 a 2 YH



Provedení UVR 3 ÷ 6 SH

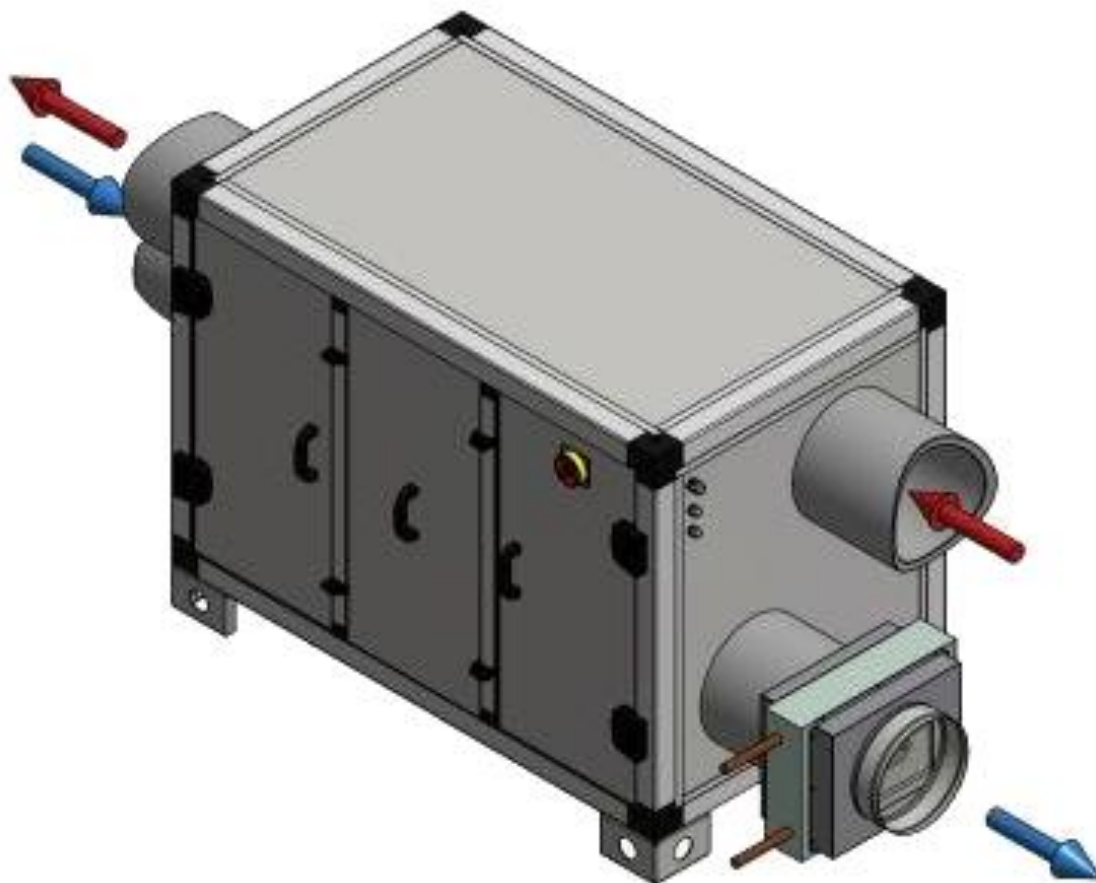


Provedení UVR 3 ÷ 6 YH

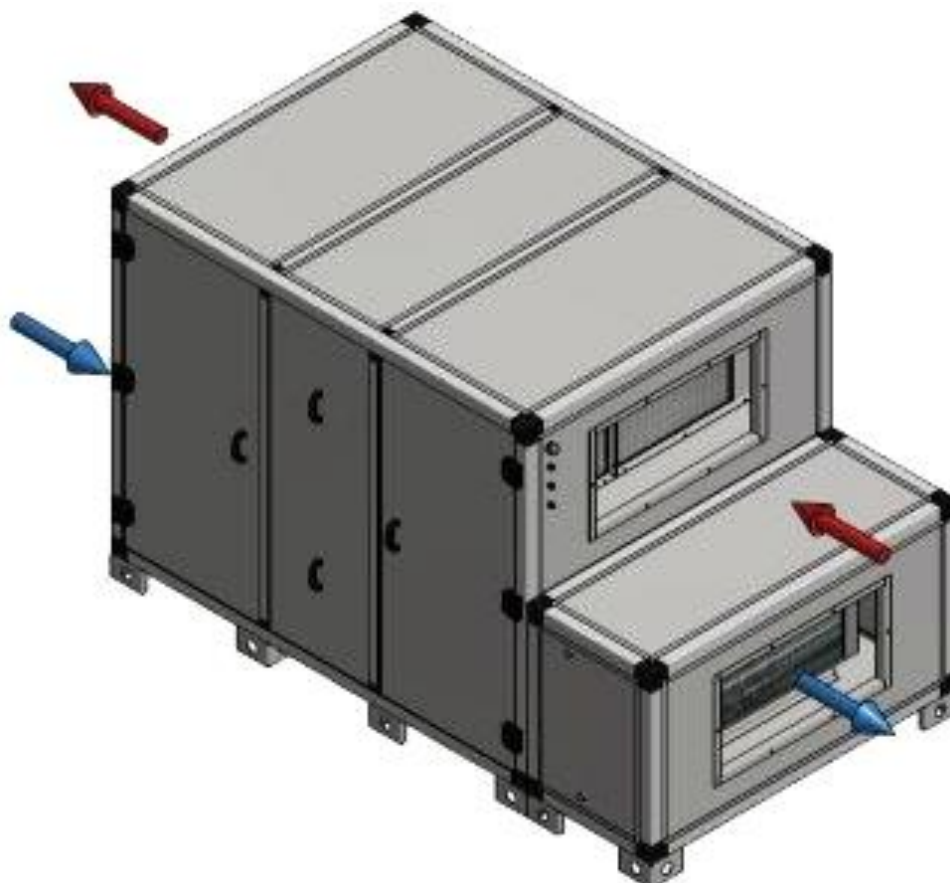


UVR provedení

Rekupační jednotky



UVR 1-2 BA-AC



UVR3-6 modul

Rekuperační jednotky

EVO-PH



Ovládací panel s barevným displejem, lze instalovat vzdáleně až do délky kabelu 50 m (není součástí dodávky).

Předkonfigurováno: ovládá se z výrobního závodu a je nakonfigurován podle specifikace jednotky.

Informace o ventilátorech: 3 rychlostní ventilátory nebo EC ventilátory s proměnnými otáčkami.

Průtok vzduchu lze nastavit ručně nebo automaticky pomocí jedné z následujících možností:

1. Týdenní programovací plán.
2. Senzorem kvality vzduchu CO₂, VOC nebo vlhkosti.
3. Konstantní tlak nebo objem pomocí dalších souprav COP nebo CAV.

V rovnováze ventilátorů pro jednotky EC.

Vzdálená správa otáček ventilátoru prostřednictvím externího signálu 0÷10V.

Zapínání/vypínání jednotky dálkovým kontaktem.

Funkce posilovače (ventilátory běží maximální rychlostí) s nastavitelným časem zapnutí 1 ÷ 240 minut.

Programovatelné digitální vstupy (v závislosti na typu produktu jsou k dispozici 2 až 3 vstupy).

1. Booster: Jednotka běží na maximální rychlost pro přednastavený čas.
2. PIR: Vstup pro snímač pohybu. Jednotka běží při maximální rychlosti během přítomnosti s nastavitelným časem spuštěním na časovací před přepnutím na minimální rychlost.
3. Remote: Zapíná a vypíná jednotku.
4. Humidity: Jednotky běží maximální rychlostí a po otevření kontaktu se vrátí k původní rychlosti.
5. Summer: Nastaví jednotku do provozu v letní sezóně.
6. Fire: Vypne přívodní ventilátor a spustí odsávací ventilátor na maximum. Všimněte si, že to není pro nouzové použití.
7. W.Frost: Nastaví jednotku do režimu ochrany proti mrazu pro instalovaný ohřívač vody. Uzavřený kontakt je jednotka funguje jako obvykle.
8. Recirculation: Je-li jednotka vybavena recirkulačními klapkami, tato funkce si vynutí maximální recirkulaci.
9. StopExt: Vypne odsávací a ponechá přívodní ventilátor v provozu nastavenou rychlostí.
10. MinSpeed: Při běhu je rychlost ventilátoru nastavena na minimum.

Alternativní ovládací panely jsou k dispozici za příplatek:

EVOD-PH-IP (vhodné pro systémy automatizace budov)

Komunikační protokol ModBus-TCP (RJ-45).

Dostupnost WebServeru (ModBus-TCP) pro programování a správu dálkového ovládání pomocí internetového prohlížeče.

EVOD-PH-IP/RS485 (vhodné pro systémy automatizace budov)

Komunikační protokol ModBus-TCP (RJ-45) NEBO ModBus-RTU (RS485).

Dostupnost WebServeru (ModBus-TCP) pro programování a správu dálkového ovládání pomocí internetového prohlížeče.

Řízení rekuperace tepla:

4 teplotní čidla na 4 přípojkách jednotky.

By-pass ON / OFF nebo automatická modulace pro volné chlazení / volné topení.

Řízení odmrazování pomocí jedné ze 4 strategií: Nevyváženost průtoků přiváděného a odváděného vzduchu / Proporcionální aktivace elektrického předehřívání (je-li k dispozici) / Výstražný signál pouze pomocí digitálního výstupu / Modulace bypassu.

Řízení elektrického nebo vodního dohřevu nebo chlazení.

Funkce alarmu:

1. Filtr alarm stavu načasováním jednotky nebo čtením signálu z spinačů diferenčního tlaku.
2. Riziko zámrazu.
3. Alarm provozu ventilátoru (EC ventilátory).
4. Alarm teplotní sondy.

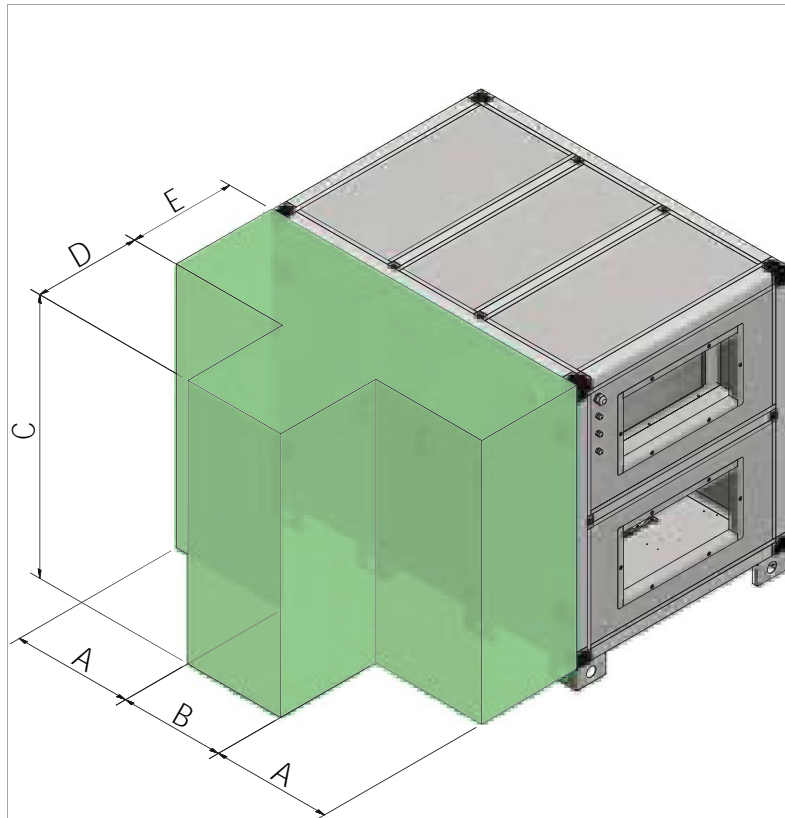
Další funkce

Správa „master & slave“ - lze propojit až 4 jednotky, Řízení klapky recirkulace.

Programovatelné digitální výstupy (běžně jsou k dispozici dva digitální výstupy, ale na komerční jednotky s EC motory lze namontovat dalších šest).

1. Heat: Pracuje při provozu po ohřevu nebo chlazení (například signál čerpadla nebo poptávka kotle).
2. No Frost: Označuje stav ochrany proti zámrazu jednotky.
3. CloseByp: Používá se pro modulaci bypassu.
4. Fan 1-2: Označuje, že ventilátory pracují (lze použít k ovládání externích klapky).
5. Service: Označuje jakýkoli alarm kromě znečištěného filtru.
6. Any Alarm: To značí alarm.
7. Auto Cmp: Označuje, kdy připojený snímač kvality vzduchu dosáhl prahové hodnoty.
8. Season: Označuje nakonfigurovanou sezónu v ovladači. Lze použít k přepínání tepelného čerpadla mezi režimy vytápění a chlazení.

EVO-PH možnosti



TYP	Rozměry [mm]				
	A	B	C	D	E
UVR 1	422	500	923	350	450
UVR 2	495	500	1035	400	600
UVR 3	555	500	1294	400	700
UVR 4	600	500	1405	600	800
UVR 5	760	500	1530	600	900
UVR 6	900	600	1780	700	1000

UVR servis

Rekuperální jednotky



UVR 4 TZ
Tlumící žaluzie



UVR 5 TZ
Tlumící žaluzie



UVR 6 TZ
Tlumící žaluzie



UVR 6 PZ
Přetlaková žaluzie klapka



UVR 6 KZ
Žaluzie klapka pro servophon



UVR 5 PZ
Přetlaková žaluzie klapka



UVR 4 KZ
Žaluzie klapka pro servophon



UVR 5 KZ
Žaluzie klapka pro servophon



UVR 4 PZ
Přetlaková žaluzie klapka



UVR 3 PZ
Přetlaková žaluzie klapka



UVR 3 TZ
Tlumící žaluzie



UVR 3 KZ
Žaluzie klapka pro servophon



UVR 3 K
Klapka pro servophon



UVR 4 K
Klapka pro servophon



UVR 5 K
Klapka pro servophon



UVR 6 K
Klapka pro servophon



UVR 3 Z
Žaluzie pro UVR 3



UVR 4 Z
Žaluzie pro UVR 4



UVR 5 Z
Žaluzie pro UVR 5



UVR 6 Z
Žaluzie pro UVR 6

Rekuperační jednotky



SKMF-R 250

Sací / Výfukový nástavec - Ø250mm, s ochranným pletivem



SKMF-R 315

Sací / Výfukový nástavec - Ø315mm, s ochranným pletivem



X580

6 reléová rozšiřující deska



UVR 5 PS

Pružná spojka



UVR 6 PS

Pružná spojka



UVR 3 PS

Pružná spojka



UVR 4 PS

Pružná spojka



DLCZTE250

Škrťící klapka těsná - Ø250mm



DLCZTE315

Škrťící klapka těsná - Ø315mm



DLCXTE250 AISI304

Škrťící klapka těsná - nerezové provedení, Ø250mm



DLCXTE315 AISI304

Škrťící klapka těsná - nerezové provedení, Ø315mm



DLCXXTE250 AISI316L

Škrťící klapka těsná - nerezové provedení, Ø250mm



DLCXXTE315 AISI316L

Škrťící klapka těsná - nerezové provedení, Ø315mm



CAV EVO Ø250mm

Sada pro regulaci konstantního množství vzduchu



CAV EVO Továrně nainstalován UVR-TOP 2-6

Sada pro regulaci konstantního množství vzduchu



COP EVO UTA/UTA/UVR-TOP Továrně nainstalován

Sada regulace pro konstantní tlak



SCZB250600

Tlumič hluku - Ø250mm délka 600mm



SCZB250900

Tlumič hluku - Ø250mm délka 900mm



SCZB2501000

Tlumič hluku - Ø250mm délka 1000mm



SCZB2501200

Tlumič hluku - Ø250mm délka 1200mm

Rekuperační jednotky



SCZB2501500

Tlumič hluku - Ø250mm délka 1500mm



SCZB315600

Tlumič hluku - Ø315mm délka 600mm



SCZB315900

Tlumič hluku - Ø315mm délka 900mm



SCZB3151000

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1000mm



SCZB3151200

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1200mm



SCZB3151500

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1500mm

T-BA-AC / BA-AF/C - UVR 3

Venkovní kryt



T-BA-AC / BA-AF/C - UVR 4

Venkovní kryt

T-BA-AC / BA-AF/C - UVR 6

Venkovní kryt



T-BA-AC / BA-AF/C - UVR 5

Venkovní kryt

T-UVR 1

Venkovní kryt



T-UVR 2

Venkovní kryt

T-UVR 3

Venkovní kryt



T-UVR 3 DH

Venkovní kryt

T-UVR 4

Venkovní kryt



T-UVR 4 DH

Venkovní kryt

T-UVR 5

Venkovní kryt



T-UVR 5 DH

Venkovní kryt

T-UVR 6

Venkovní kryt



T-UVR 6 DH

Venkovní kryt

Rekuperační jednotky



SADA ePM1 70% (F7) FILT 2x 460x400x048
Filtr náhradní



SADA ePM10 50% (M5) FILT 2x 460x400x048
Filtr náhradní



SADA ePM10 50% (M5) FILT 1x 592x592x048 + 1x 592x287x048
Filtr náhradní



SADA ePM1 70% (F7) FILT 2x 592x592x048
Filtr náhradní



SADA ePM10 50% (M5) FILT 2x 592x592x048
Filtr náhradní



SADA ePM1 70% (F7) FILT 2x 592x592x048 + 1x 592x287x048
Filtr náhradní



SADA ePM10 50% (M5) FILT 2x 592x592x048 + 1x 592x287x048
Filtr náhradní



ePM10 50% (M5) FILT 400x625x048
Filtr náhradní



ePM1 70% (F7) FILT 625x400x048
Filtr náhradní



SADA ePM1 80% (F7) FILT 1x 592x287x048 + 1x 592x287x048
Filtr náhradní



ABV 250
Sací / Výfukový nástavec - Ø250mm, s ochranným pletivem



ABV 315
Sací / Výfukový nástavec - Ø315mm, s ochranným pletivem



VH 250
Střešní ventilační hlavice - Ø250mm



VH 315
Střešní ventilační hlavice - Ø315mm



SG 250
Protidešťové stříška - Ø250mm



SG 315
Protidešťové stříška - Ø315mm



BDC 250
Zpětná klapka pro přímé připojení k ventilátoru - Ø250mm



BDC 315
Zpětná klapka pro přímé připojení k ventilátoru - Ø315mm

Rekupační jednotky



AP 250

Spojovací manžeta - Ø250mm



AP 315

Spojovací manžeta - Ø315mm



LSVF 250

Spojovací manžeta - Ø250mm



LSVF 315

Spojovací manžeta - Ø315mm



SKG-R 250

Škrťací klapka těsná ruční - Ø250mm



SKG-R 315

Škrťací klapka těsná ruční - Ø315mm



SKG-A 250

Škrťací klapka těsná pro servopohon - Ø250mm



SKG-A 315

Škrťací klapka těsná pro servopohon - Ø315mm



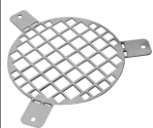
RSK 250

Zpětná klapka - Ø250mm



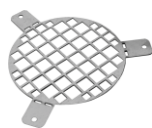
RSK 315

Zpětná klapka - Ø315mm



AGO 250

Ochranná mřížka - Ø250mm



AGO 315

Ochranná mřížka - Ø315mm



Mute 250x1200

Tlumič hluku - do 100°C, Ø250mm



Mute 250x600

Tlumič hluku - do 100°C, Ø250mm



Mute 250x900

Tlumič hluku - do 100°C, Ø250mm



Mute 315x1200

Tlumič hluku - do 100°C, Ø315mm



Mute 315x600

Tlumič hluku - do 100°C, Ø315mm



Mute 315x900

Tlumič hluku - Ø315mm, do 100°C



HN 250

Střešní ventilační hlavice - Ø250mm



HN 315

Střešní ventilační hlavice - Ø315mm

Rekuperační jednotky



CFR 180-300/300 M3/H D250

Nastavitelný regulátor konstantní průtoku - potrubní,
do 60°C, Ø250mm



CFR 300-500/500 M3/H D250

Nastavitelný regulátor konstantní průtoku - potrubní,
do 60°C, Ø250mm



CFR 500-700/600 M3/H D250

Nastavitelný regulátor konstantní průtoku - potrubní,
do 60°C, Ø250mm