

Rekuperační jednotka



RIS 1200 H EKO 3.0



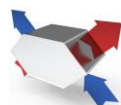
RIS 1900/2200 H EKO 3.0



RIS 2500 H EKO 3.0



RIS 3500 H EKO 3.0

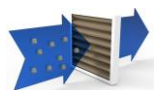


EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný.

Deskový protiproudý výměník

výkon Eurovent certifikované

proměnnými ot.



Filtr snižuje zatížení vzduchu o částice a aerosoly

Modbus RTU (RS485)

**Účinné ventilátory EC s nízkou hlučností**  
**Účinnost tepelných výměníků je až 90 %**  
**Proměnlivý proud vzduchu**

Moderní rekuperační jednotka s protiproudým deskovým výměníkem a EC motory. Díky 50 mm izolace je jednotka ideální pro venkovní instalaci. Kompletní ovládání zabudované do zařízení, stačí vybrat vhodný displej pro danou lokaci.

Možnost do potrubí montovaných topných nebo chladících spirál instalovaných vně zařízení. Tyto spirály lze připojit přímo k zařízení nebo je instalovat vzdáleně (např. ve vnitřních prostorách, když je zařízení RIS H EKO instalováno venku). Alternativně je k dispozici izolovaná skříň k instalaci cívek, buď uvnitř, nebo venku.

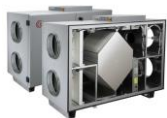
### Rekuperační jednotka

Kvůli čištění, údržbě filtrů a tepelného výměníku je nutné zajistit přístup k servisní straně zařízení.

Boční panely je možné u velikostí 2500 a 3500 zaměnit levý za pravý, a tak otočit konfiguraci. Zařízení o velikosti 5500 je nutné v době objednávky specifikovat jako levou nebo pravou verzi. Schémata znázorňují zařízení s pravostrannou konfigurací.

Interval pro údržbu a čištění závisí do značné míry na prostředí a umístění rekuperačního zařízení. Filtry vzduchu, žaluzie sání a odsávání vzduchu je obecně třeba čistit nejméně dvakrát až třikrát ročně a tepelný výměník jednou za rok. Oběžná kola ventilátorů lze kontrolovat a čistit podle potřeby.

#### AmberAir Compact RIS 1200 HEL EKO 3.0



**ErP**

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



Elektrický  
dohřev

#### Eurovent certifikované výkony

Max. množství vzduchu: 1.310 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 14,07 A  
Výkon motoru(ů): 820 (400+420)W EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: 2 kW  
Hladina hluku: 75 / 67 / 57 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 1271 m<sup>3</sup>/h 119 Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Připojení: Ø315mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001339/AHU003617

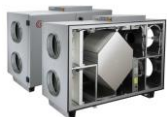
Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekuperační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Efektivní elektrický příkon: 0,8kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 836 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 231 / 196 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 56,9%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP34, izolace, Modbus RTU, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, Eurovent certifikované výkonu, EC motor

Rekupační jednotka

**AmberAir Compact RIS 1200 HER EKO 3.0**



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu

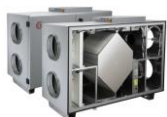
Max. množství vzduchu: 1.310 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 14,07 A  
Výkon motoru(ů): 820 (400+420)W EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: 2 kW  
Hladina hluku: 75 / 67 / 57 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 1271 m<sup>3</sup>/h 119 Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 172 kg  
Připojení: Ø315mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000062/AHU003618

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Efektivní elektrický příkon: 0,8kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 836 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 231 / 196 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 56,9%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarována maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP34, Modbus RTU, izolace, Eurovent certifikované výkonu, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, potrubní, EC motor, deskový protiproudý výměník

**AmberAir Compact RIS 1200 HWL EKO 3.0**



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.310 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,37 A  
Výkon motoru(ů): 820 (400+420)W EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: \* kW \* AVS 315  
Hladina hluku: 75 / 67 / 57 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 1271 m<sup>3</sup>/h 119 Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Připojení: Ø315mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001338/AHU003619

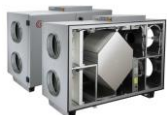
Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Efektivní elektrický příkon: 0,8kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 836 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 231 / 196 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 56,9%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarována maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., filtr, EC motor, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, IP34

Rekupační jednotka

**AmberAir Compact RIS 1200 HWR EKO 3.0**



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.310 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,37 A  
Výkon motoru(ů): 820 (400+420)W EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: \* kW \* AVS 315  
Hladina hluku: 75 / 67 / 57 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 1271 m<sup>3</sup>/h 119 Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 169 kg  
Připojení: Ø315mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000063/AHU003620

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Efektivní elektrický příkon: 0,8kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 836 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,16 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 231 / 196 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 56,9%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: Eurovent certifikované výkonu, filtr, Modbus RTU, proměnnými ot., IP34, izolace, regulace, tepelný obtok, EC motor, deskový protiproudý výměník, potrubní

**AmberAir Compact RIS 1900 HER EKO 3.0**



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.950 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 19,32 A  
Výkon motoru(ů): 985 (480+505)W 2600 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: 3 kW  
Hladina hluku: 78 / 67 / 60 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2016 m<sup>3</sup>/h 100Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 240 kg  
Připojení: Ø400mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000066/AHU003626

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Efektivní elektrický příkon: 0,95kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA  
Referenční průtok: 0,42 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 758 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,07 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 223 / 191 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 65,3%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: potrubní, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., filtr, IP34, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník

Rekupační jednotka

**AmberAir Compact RIS 1900 HEL EKO 3.0**



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.950 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 19,32 A  
Výkon motoru(ů): 985 (480+505)W 2600 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: 3 kW

Hladina hluku: 78 / 67 / 60 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2016 m<sup>3</sup>/h 100Pa

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)

Připojení: Ø400mm

Izolace: 50 mm

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001337/AHU003625

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

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

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,42 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 758 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,07 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Dps,int): 223 / 191 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 65,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3

Energetická klasifikace, filtrů: E

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP34, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, Eurovent certifikované výkonu, EC motor

**AmberAir Compact RIS 1900 HWL EKO 3.0**



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.950 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,32 A  
Výkon motoru(ů): 985 (480+505)W 2600 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: \* kW \* AVS 400

Hladina hluku: 78 / 67 / 60 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2016 m<sup>3</sup>/h 100Pa

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)

Připojení: Ø400mm

Izolace: 50 mm

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001336/AHU003627

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

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

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,42 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 758 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,07 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Dps,int): 223 / 191 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 65,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3

Energetická klasifikace, filtrů: E

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., IP34, regulace, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, filtr

### Rekupační jednotka

#### AmberAir Compact RIS 1900 HWR EKO 3.0



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.950 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,32 A  
Výkon motoru(ů): 985 (480+505)W 2600 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%  
Topení: \* kW \* AVS 400

Hladina hluku: 78 / 67 / 60 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2016 m<sup>3</sup>/h 100Pa

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)

Váha: 260 kg

Připojení: Ø400mm

Izolace: 50 mm

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU000067/AHU003628

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

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

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 84%

Efektivní elektrický příkon: 0,95kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,42 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 758 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,07 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 223 / 191 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 65,3%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3

Energetická klasifikace, filtrů: E

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: Eurovent certifikované výkonu, regulace, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, IP34, proměnnými ot., izolace, Modbus RTU, filtr, EC motor

#### AmberAir Compact RIS 2200 HER EKO 3.0



**ErP OK**

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

Elektrický  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.500 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 19,20 A  
Výkon motoru(ů): 1440 (2x720)W 2 pólový 2800 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%

Topení: 3 kW

Hladina hluku: 79 / 70 / 62 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2070 m<sup>3</sup>/h 250Pa

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)

Váha: 280 kg

Připojení: Ø400mm

Izolace: 50 mm

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU000070/AHU003638

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

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

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%

Efektivní elektrický příkon: 1,37kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 63 LwA

Referenční průtok: 0,58 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1079 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,47 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 364 / 293 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 58,7%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3

Energetická klasifikace, filtrů: E

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: deskový protiproudý výměník, IP34, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, EC motor, potrubní

Rekupační jednotka

**AmberAir Compact RIS 2200 HEL EKO 3.0**



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.500 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 19,20 A  
Výkon motoru(ů): 1440 (2x720)W 2 pólový 2800 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%  
Topení: 3 kW  
Hladina hluku: 79 / 70 / 62 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2070 m<sup>3</sup>/h 250Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Připojení: Ø400mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001335/AHU003637

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%  
Efektivní elektrický příkon: 1,37kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 63 LwA  
Referenční průtok: 0,58 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1079 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,47 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 364 / 293 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 58,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, regulace, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., EC motor, potrubní, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, IP34

**AmberAir Compact RIS 2200 HWL EKO 3.0**



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.500 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,32 A  
Výkon motoru(ů): 1440 (2x720)W 2600 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%  
Topení: \* kW \* AVS 400  
Hladina hluku: 78 / 67 / 60 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2016 m<sup>3</sup>/h 100Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Připojení: Ø400mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001334/AHU003639

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%  
Efektivní elektrický příkon: 1,37kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 63 LwA  
Referenční průtok: 0,58 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1079 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,47 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 364 / 293 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 58,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., IP34, regulace, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, filtr

### Rekupační jednotka

#### AmberAir Compact RIS 2200 HWR EKO 3.0



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.500 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 6,32 A  
Výkon motoru(ů): 1440 (2x720)W 2600 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%  
Topení: \* kW \* AVS 400  
Hladina hluku: 78 / 67 / 60 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2016 m<sup>3</sup>/h 100Pa  
Filtre: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 290 kg  
Připojení: Ø400mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000071/AHU003640

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 78,6%  
Efektivní elektrický příkon: 1,37kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 63 LwA  
Referenční průtok: 0,58 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 1079 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,47 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 364 / 293 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 58,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., IP34, regulace, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, filtr

#### AmberAir Compact RIS 2500 HER EKO 3.0



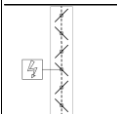
**ErP OK**

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

Elektrický  
dohřev



Uzavírací klapka



Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 3.250 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 13,69 A  
Výkon motoru(ů): 1880 (880+1000)W 2200 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Topení: 3,6 kW  
Hladina hluku: 83 / 65 / 62 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2976 m<sup>3</sup>/h 121Pa  
Filtre: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 390 kg  
Připojení: 600mm x 350mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000074/AHU003646

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Efektivní elektrický příkon: 1,72kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 62 LwA  
Referenční průtok: 0,74 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 795 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,77 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 59,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: tepelný obtok, proměnnými ot., filtr, IP34, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, deskový protiproudý výměník, potrubní, Modbus RTU, izolace, uzavírací klapka, Eurovent certifikované výkonu



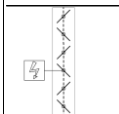
### Rekupační jednotka

#### AmberAir Compact RIS 2500 HEL EKO 3.0



**ErP OK**

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



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 3.250 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 13,69 A  
Výkon motoru(ů): 1880 (880+1000)W 2200 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 82%  
Topení: 3,6 kW  
Hladina hluku: 83 / 65 / 62 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2976 m<sup>3</sup>/h 121Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 390 kg  
Připojení: 600mm x 350mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001297/AHU003645

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus RTU přes RS485

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 82%  
Efektivní elektrický příkon: 1,72kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 62 LwA  
Referenční průtok: 0,74 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 795 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,77 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 59,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

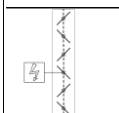
Přehled funkce: Modbus RTU, IP34, izolace, proměnnými ot., tepelný obtok, filtr, Eurovent certifikované výkonu, uzavírací klapka, deskový protiproudý výměník, potrubní, EC motor, regulace

#### AmberAir Compact RIS 2500 HWL EKO 3.0



**ErP OK**

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



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 3.250 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 8,49 A  
Výkon motoru(ů): 1880 (880+1000)W 2200 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 82%  
Topení: \* kW \* SVS 600 x 350  
Hladina hluku: 83 / 65 / 62 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2976 m<sup>3</sup>/h 121Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 390 kg  
Připojení: 600mm x 350mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001301/AHU003647

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus RTU přes RS485

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 82%  
Efektivní elektrický příkon: 1,72kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 62 LwA  
Referenční průtok: 0,74 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 795 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,77 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 59,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., IP34, regulace, uzavírací klapka, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, filtr

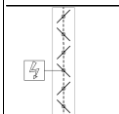
### Rekupační jednotka

#### AmberAir Compact RIS 2500 HWR EKO 3.0



**ErPox**

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



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 3.250 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 8,49 A  
Výkon motoru(ů): 1880 (880+1000)W 2200 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Topení: \* kW \* SVS 600 x 350  
Hladina hluku: 83 / 65 / 62 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 2976 m<sup>3</sup>/h 121Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 390 kg  
Připojení: 600mm x 350mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000075/AHU003648

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Efektivní elektrický příkon: 1,72kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 62 LwA  
Referenční průtok: 0,74 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 795 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,77 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 59,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: deskový protiproudý výměník, potrubní, IP34, tepelný obtok, uzavírací klapka, regulace, proměnnými ot., filtr, EC motor, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace

#### AmberAir Compact RIS 3500 HEL EKO 3.0

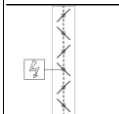


**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 4.100 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 19,59 A  
Výkon motoru(ů): 2333 (1160+1173)W 2390 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Topení: 6 kW  
Hladina hluku: 86 / 72 / 69 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 3746 m<sup>3</sup>/h 181 Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 620 kg  
Připojení: 800mm x 500mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000765

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Efektivní elektrický příkon: 2,2kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 67 LwA  
Referenční průtok: 0,99 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 628 W/m<sup>3</sup>/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 64,2%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, IP34, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, regulace, potrubní, uzavírací klapka, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, proměnnými ot., EC motor, deskový protiproudý výměník

Rekupační jednotka

**AmberAir Compact RIS 3500 HER EKO 3.0**

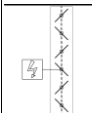


**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 4.100 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 19,59 A  
Výkon motoru(ů): 2333 (1160+1173)W 2390 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Topení: 6 kW

Hladina hluku: 86 / 72 / 69 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 3746 m<sup>3</sup>/h 181 Pa

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)

Připojení: 800mm x 500mm

Izolace: 50 mm

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001333

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

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

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%

Efektivní elektrický příkon: 2,2kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 67 LwA

Referenční průtok: 0,99 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 628 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 64,2%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3

Energetická klasifikace, filtrů: E

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

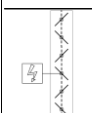
Přehled funkce: tepelný obtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., IP34, filtr, regulace, vest. elektrický dohřev, uzavírací klapka, deskový protiproudý výměník, potrubní, EC motor

**AmberAir Compact RIS 3500 HWR EKO 3.0**



**ErP OK**

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



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 4.100 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 10,95 A  
Výkon motoru(ů): 2333 (1160+1173)W 2390 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Topení: \* kW \*SVS 800x500

Hladina hluku: 86 / 72 / 69 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 3746 m<sup>3</sup>/h 181 Pa

Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)

Připojení: 800mm x 500mm

Izolace: 50 mm

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001332

Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

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

Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami

Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%

Efektivní elektrický příkon: 2,2kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 67 LwA

Referenční průtok: 0,99 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 628 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 64,2%

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3

Energetická klasifikace, filtrů: E

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP34, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, uzavírací klapka, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, proměnnými ot.

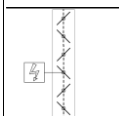
Rekuperační jednotka

AmberAir Compact RIS 3500 HWL EKO 3.0



**ErP OK**

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



Uzavírací klapka

Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 4.100 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 10,95 A  
Výkon motoru(ů): 2333 (1160+1173)W 2390 ot./min EC  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP34  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Topení: \* kW \*SVS 800x500  
Hladina hluku: 86 / 72 / 69 LwA Přívod / Odvod / Okolí při 3746 m<sup>3</sup>/h 181 Pa  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Váha: 565 kg  
Připojení: 800mm x 500mm  
Izolace: 50 mm  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU000631

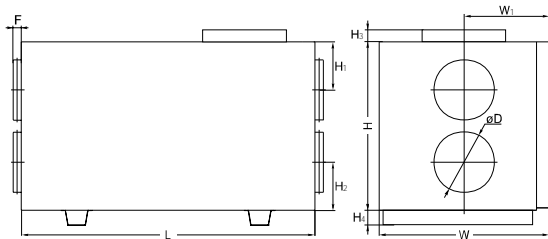
Regulační systém: Elektronická regulace bez externího displeje. Připraveno pro komunikaci ModBus přes RS485. Poznámka: Není možné použít připojení ST-SA-Control a Modbus. K portu 1 může být připojen FLEX displej pro místní ovládání nebo konfiguraci.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekuperační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 82%  
Efektivní elektrický příkon: 2,2kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 67 LwA  
Referenční průtok: 0,99 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 628 W/m<sup>3</sup>/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 / 190 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 64,2%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <3  
Energetická klasifikace, filtrů: E  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

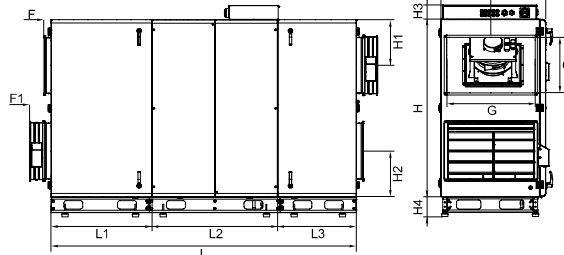
Přehled funkce: IP34, Eurovent certifikované výkonu, izolace, filtr, EC motor, uzavírací klapka, tepelný obtok, deskový protiproudý výměník, potrubní, Modbus RTU, regulace, proměnnými ot.

### Rekupační jednotka

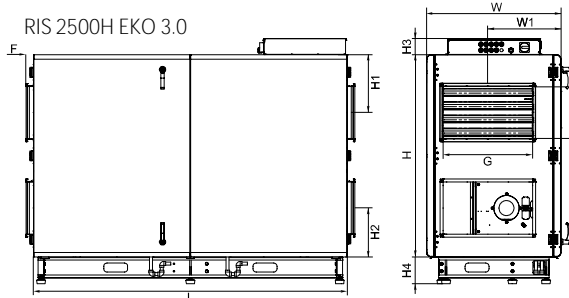
RIS 700H EKO 3.0 - RIS 2200H EKO 3.0



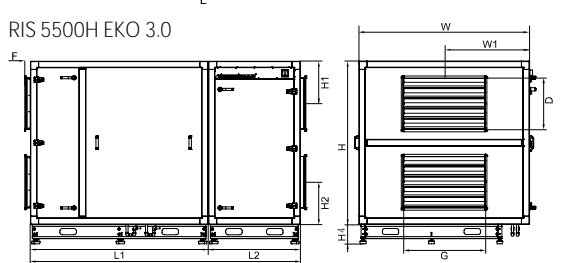
RIS 3500H EKO 3.0



RIS 2500H EKO 3.0

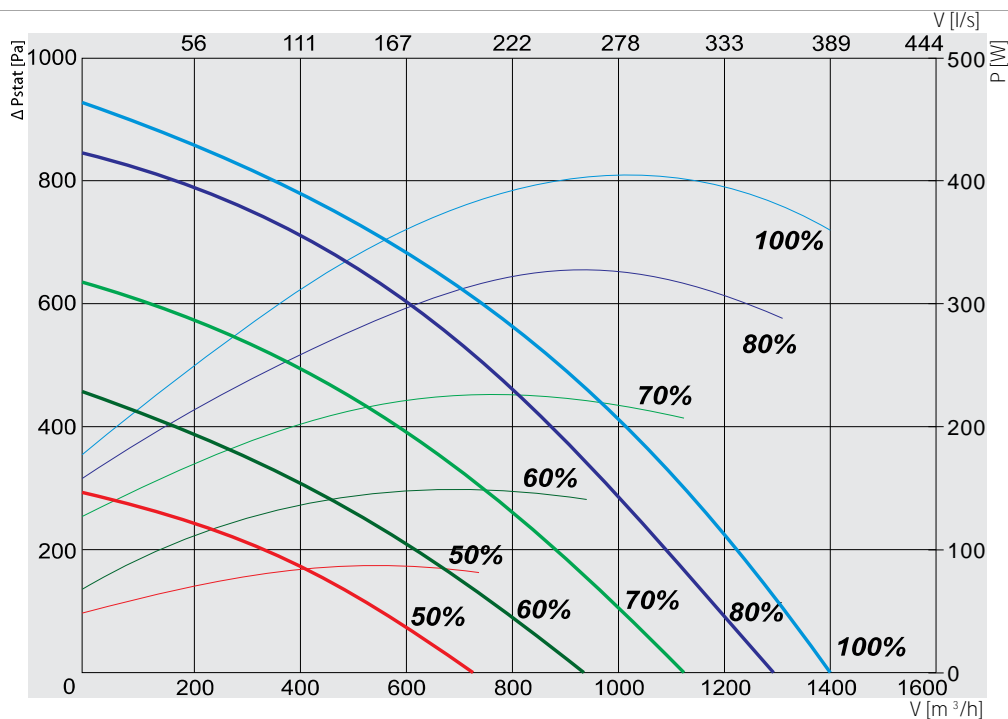


RIS 5500H EKO 3.0



Typ	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	W	W <sub>1</sub>	ØD	G	D	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	H <sub>4</sub>	F	F <sub>1</sub>
RIS 700HE/HW EKO 3.0	1200	-	-	-	670	335	250	-	-	780	210	210	65	126	40	-
RIS 1200HE/HW EKO 3.0	1500	-	-	-	760	380	315	-	-	1000	269	269	70	141	40	-
RIS 1900HE/HW EKO 3.0	1800	-	-	-	800	400	400	-	-	1245	331	331	106	141	70	-
RIS 2200HE/HW EKO 3.0	1800	-	-	-	800	400	400	-	-	1245	331	331	106	141	70	-
RIS 2500HE/HW EKO 3.0	2100	-	-	-	900	490	-	600	350	1355	387	327	108	180	50	-
RIS 3500HE/HW EKO 3.0	2756	909	1132	709	946	494	-	800	500	1600	413	413	129	180	65	192
RIS 5500HE/HW EKO 3.0	2644	1740	900	-	1670	835	-	800	500	1600	415	415	-	180	55	-

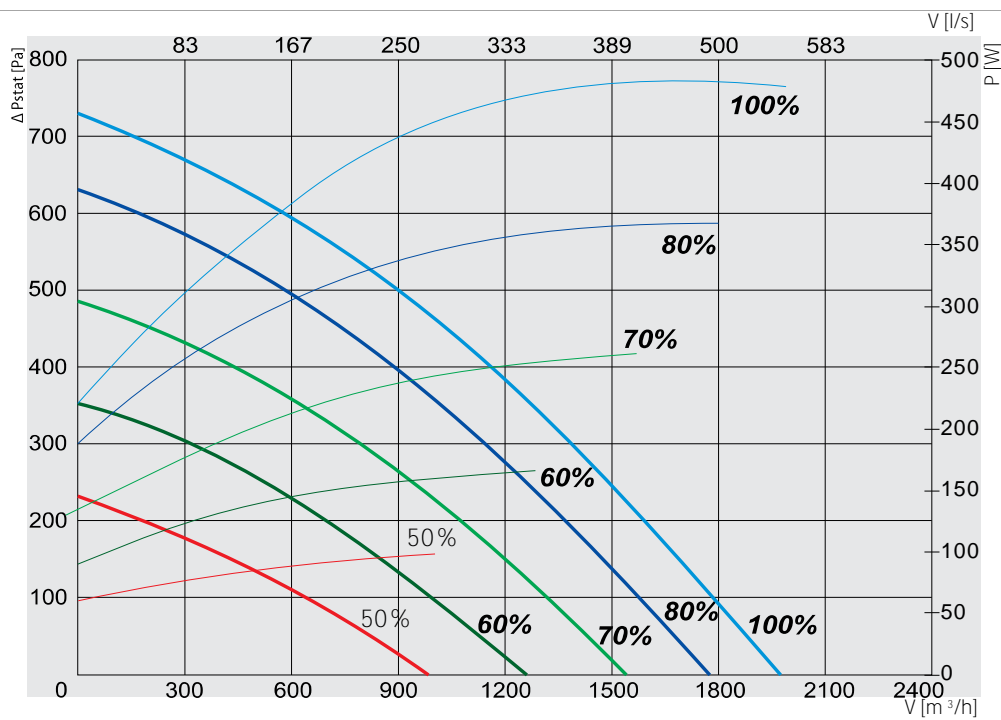
### RIS H EKO 3.0 rozměry



1200H EKO 3.0	Lwa total, dB(A)	LWA, dB(A)							
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	
Přívod	75	62	65	71	70	65	63	53	
Odvod	57	51	49	52	51	45	40	32	
Okolí	53	44	43	48	47	43	40	33	
Při 1271 m <sup>3</sup> /h, 119 Pa									

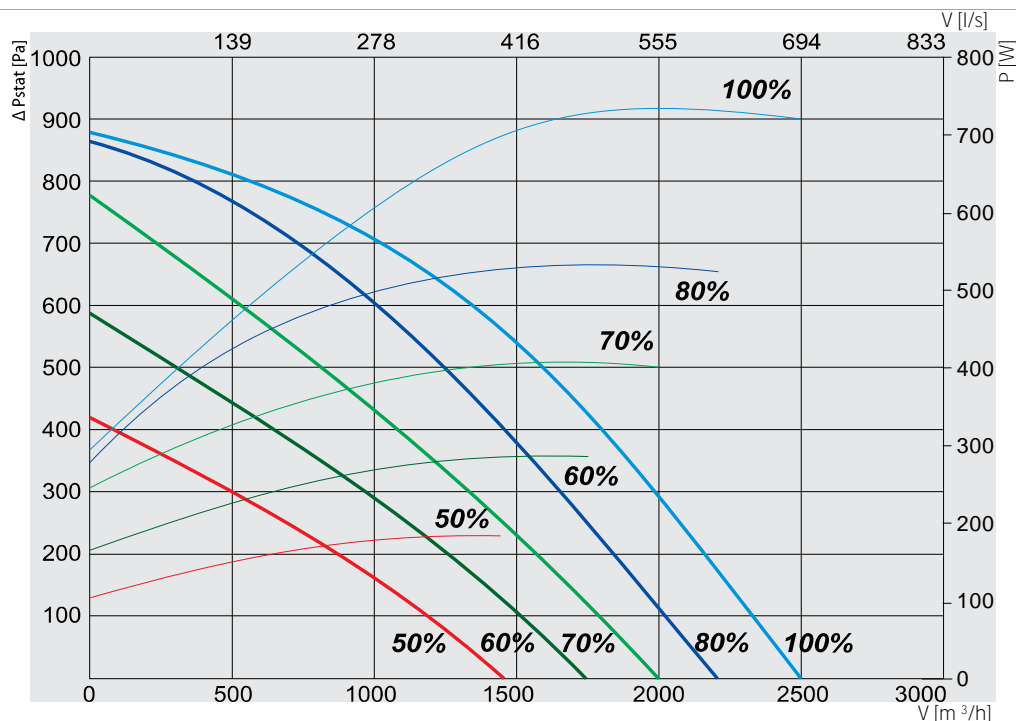
### RIS 1200 H EKO 3.0 výkon

### Rekupační jednotka



1900H EKO 3.0	Lwa total, dB(A)	LWA, dB(A)							
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	
Prívod	78	58	71	72	73	71	65	62	
Odvod	67	49	58	60	59	58	57	44	
Okolí	60	41	51	55	53	52	49	42	
Při 2016 m <sup>3</sup> /h, 100 Pa									

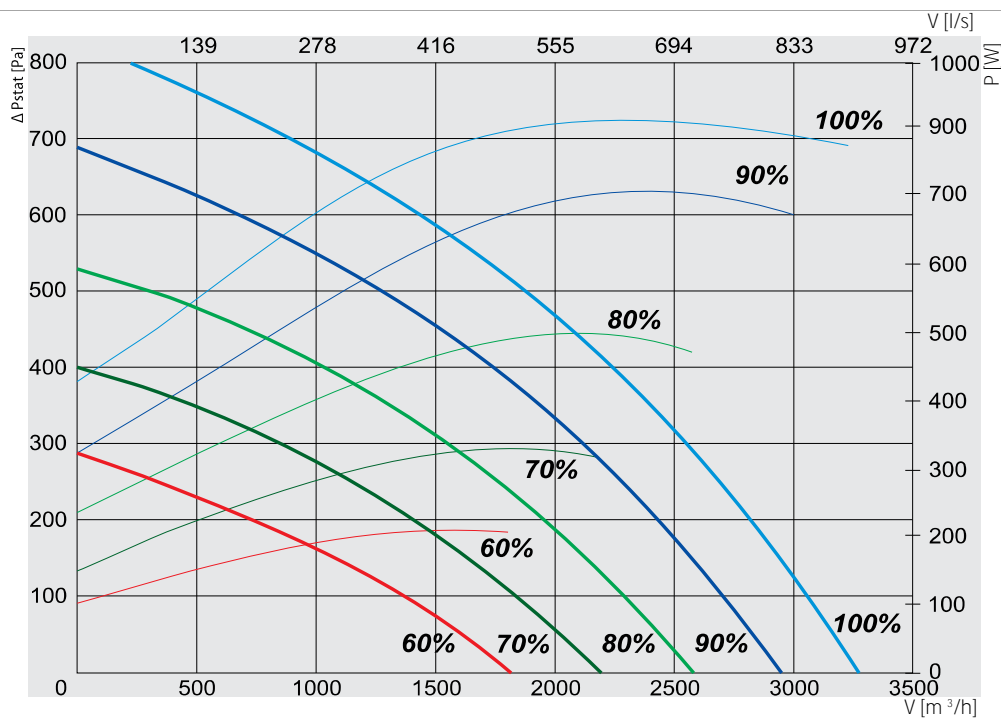
### RIS 1900 H EKO 3.0 výkon



2200H EKO 3.0	Lwa total, dB(A)	LWA, dB(A)							
		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Prívod	79	63	64	68	70	73	74	68	63
Odvod	70	60	58	62	65	63	61	59	51
Okolí	62	43	48	57	56	54	52	48	44
Při 2070 m <sup>3</sup> /h, 250 Pa									

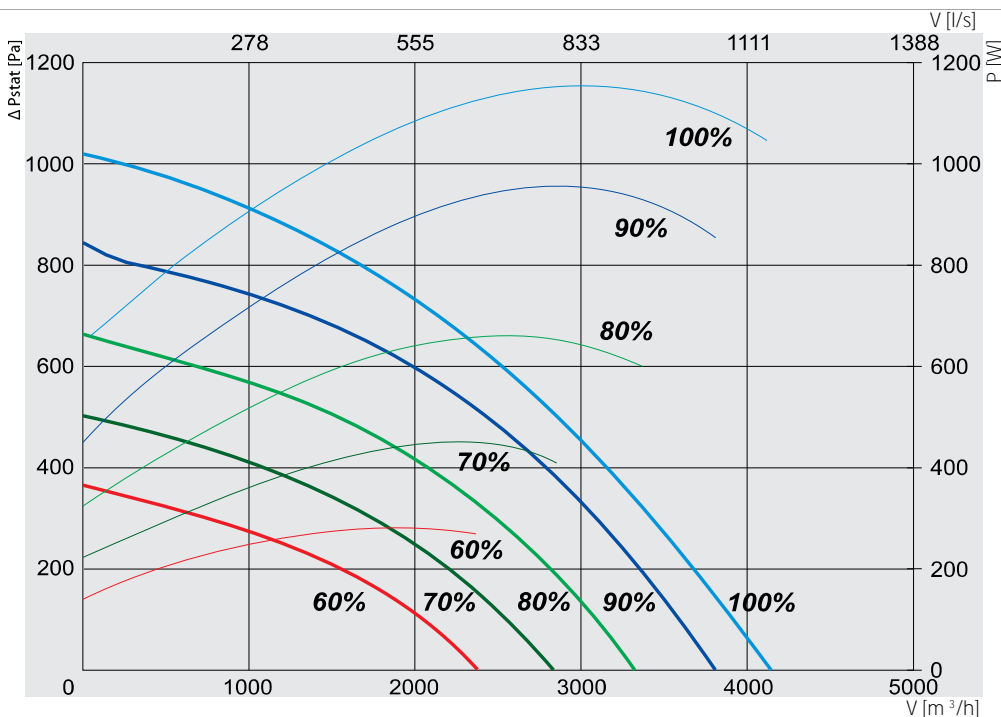
### RIS 2200 H EKO 3.0 výkon

### Rekupační jednotka



2500H EKO 3.0	Lwa total, dB(A)	LWA, dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Prívod	83	65	73	75	78	79	71	61
Odvod	65	57	61	59	56	54	49	39
Okolí	62	45	57	58	55	52	44	36
Při 2976 m <sup>3</sup> /h, 121 Pa								

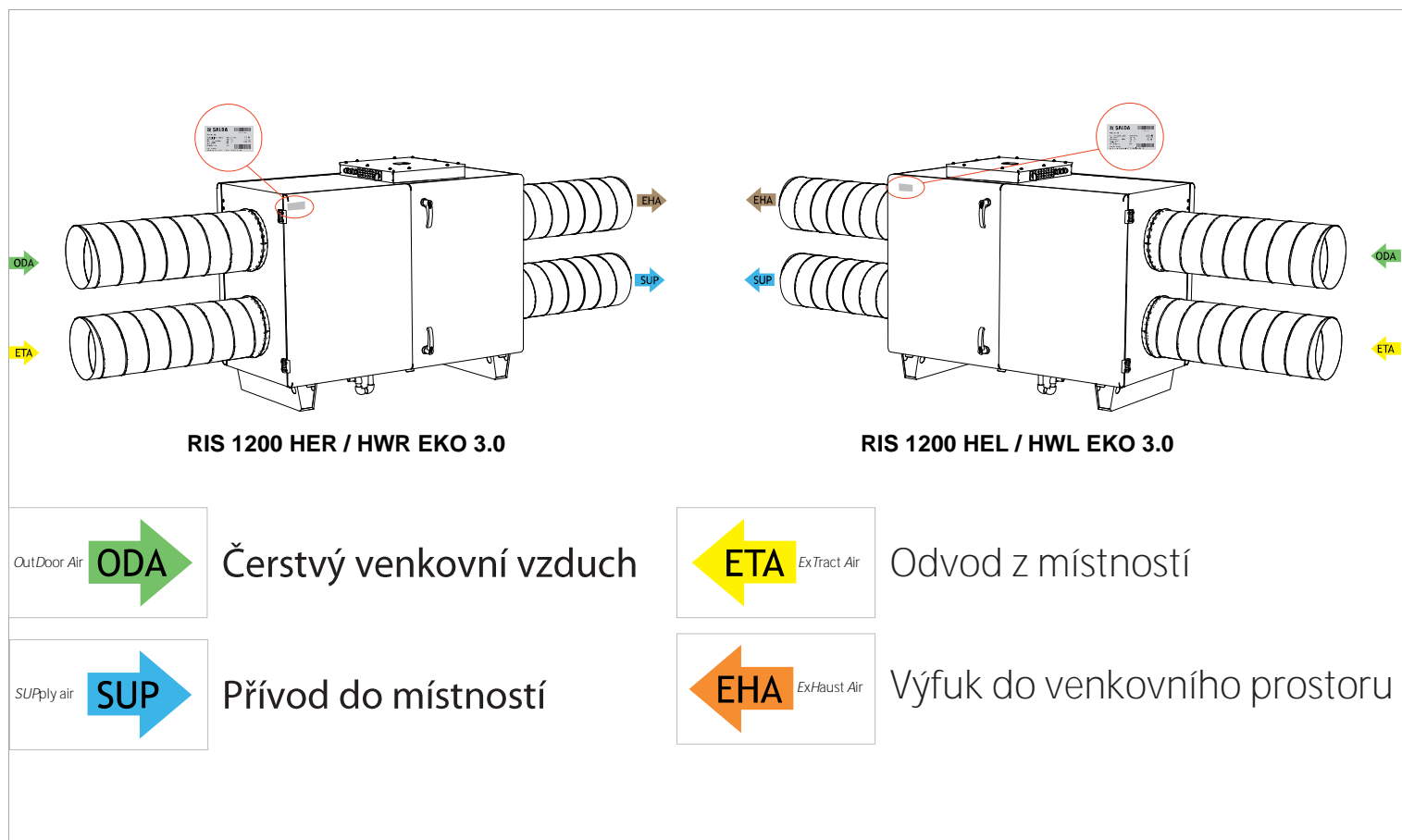
### RIS 2500 H EKO 3.0 výkon



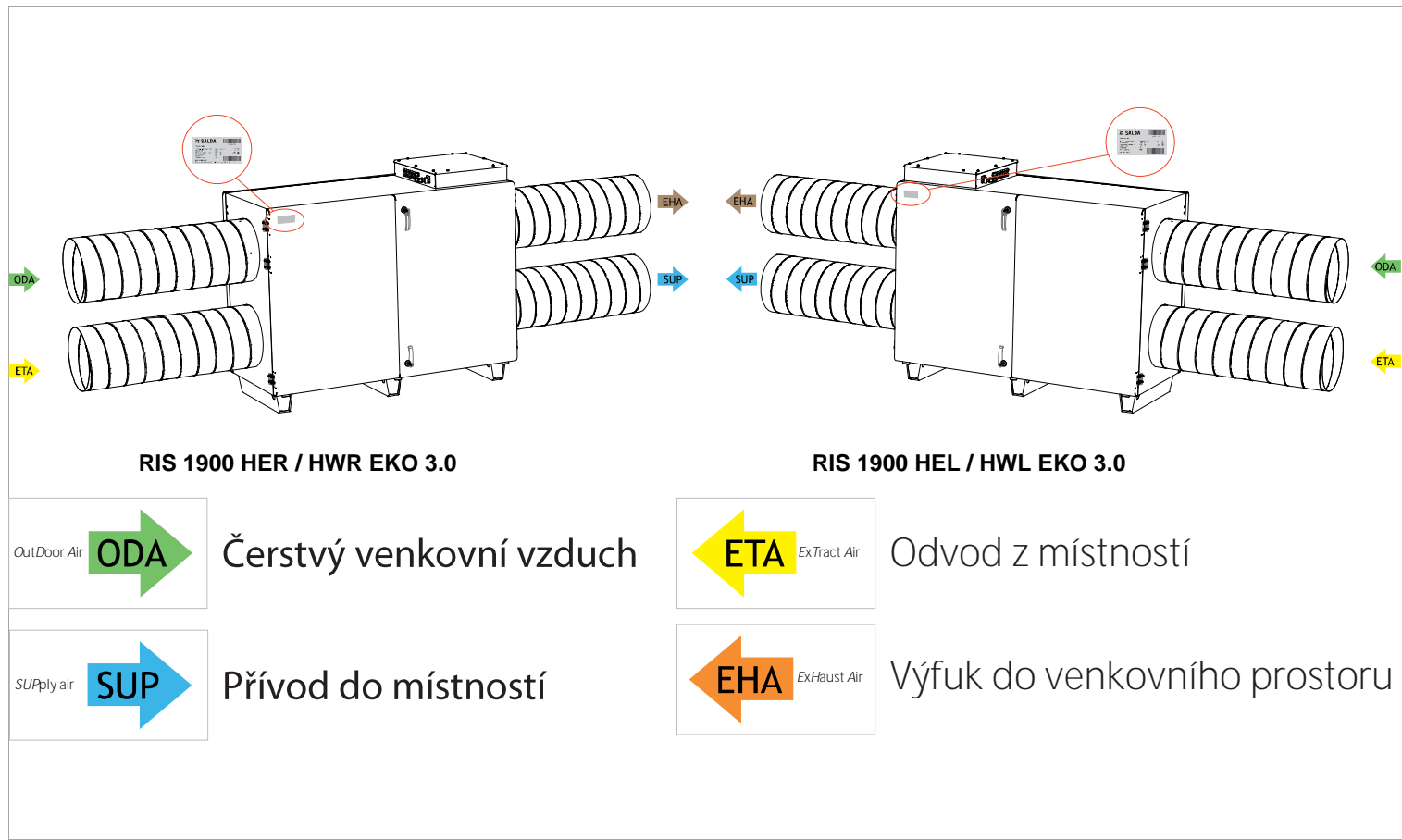
3500H EKO 3.0	Lwa total, dB(A)	LWA, dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Prívod	86	68	82	78	80	77	70	68
Odvod	72	66	66	65	64	58	49	45
Okolí	69	59	65	62	62	59	52	58
Při 3746 m <sup>3</sup> /h, 181 Pa								

### RIS 3500 H EKO 3.0 výkon

Rekupační jednotka



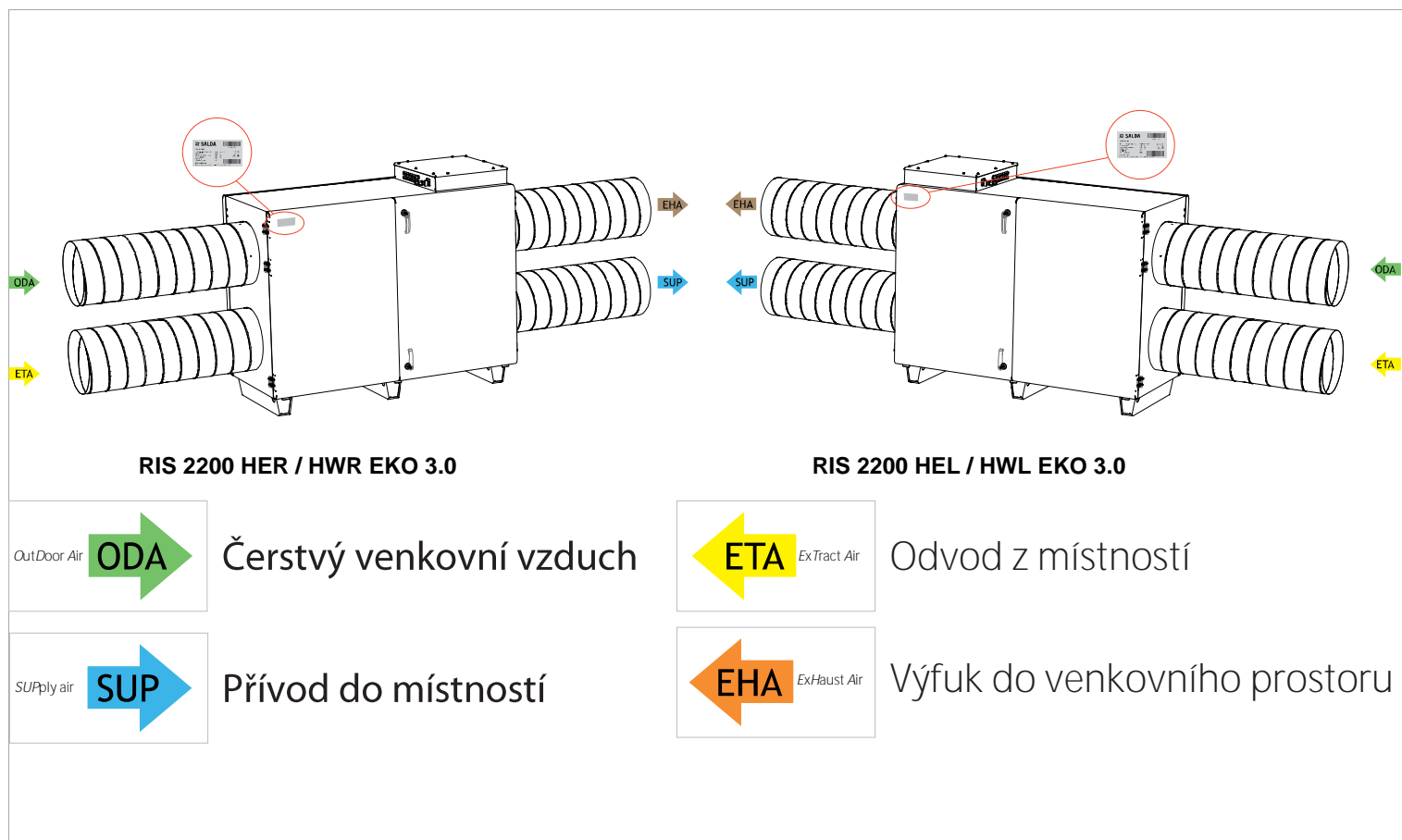
**RIS 1200 H EKO 3.0 provedení**



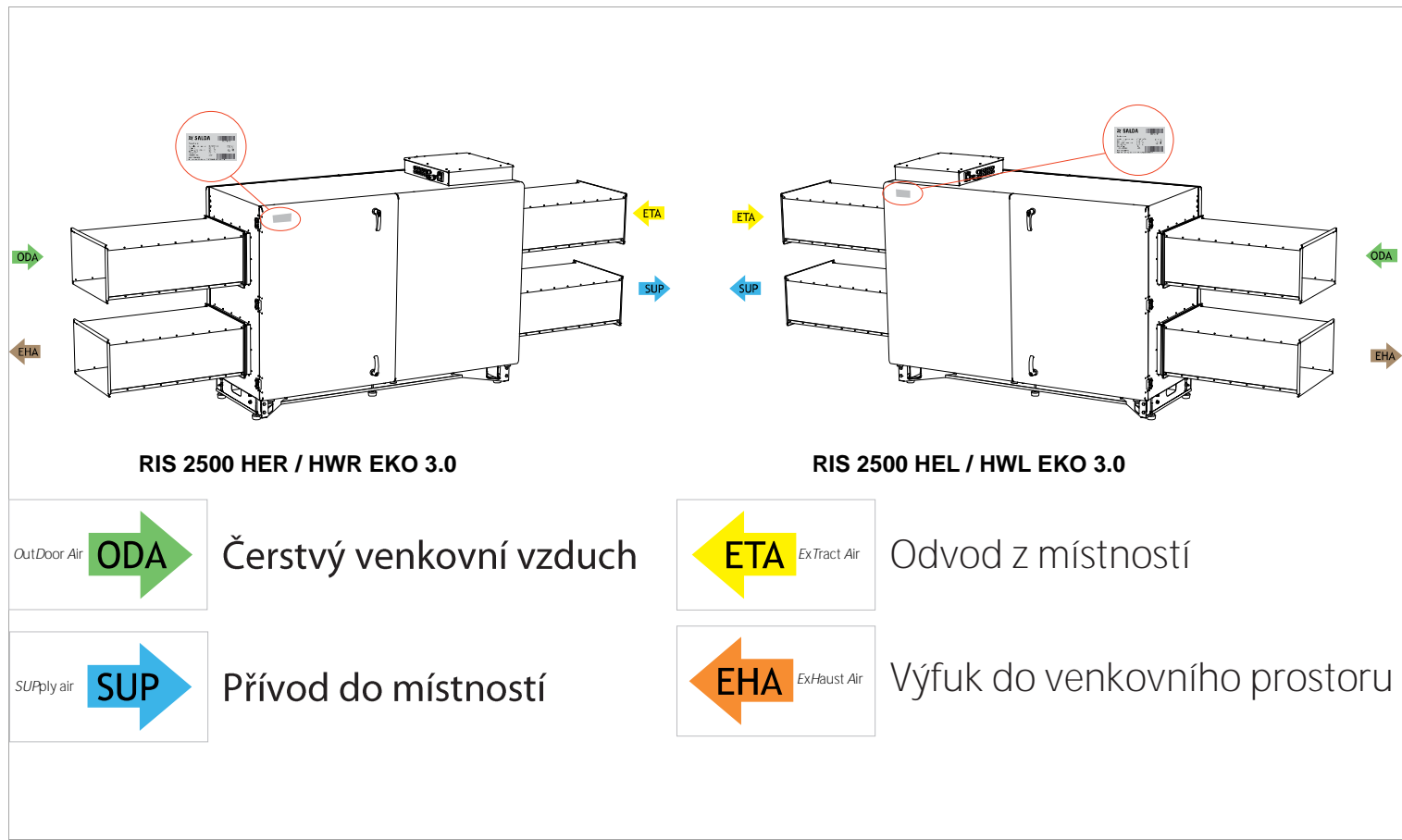
**RIS 1900 H EKO 3.0 provedení**



Rekuperační jednotka

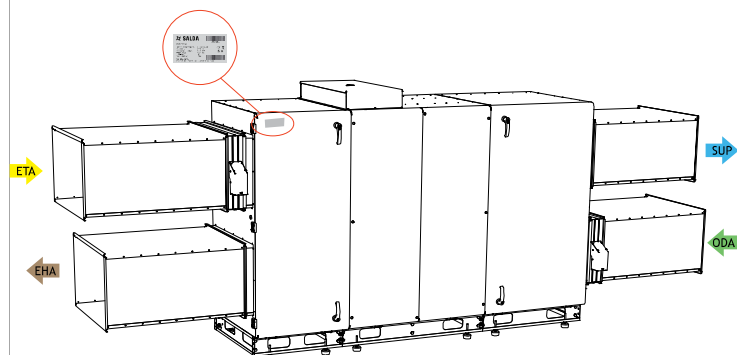


**RIS 2200 H EKO 3.0 provedení**

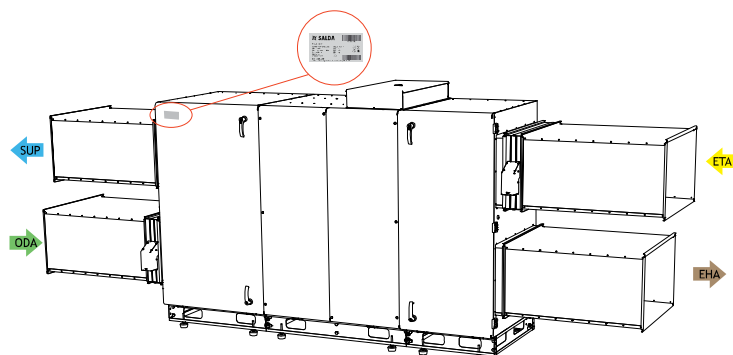


**RIS 2500 H EKO 3.0 provedení**

Rekuperační jednotka



RIS 3500 HER / HWR EKO 3.0



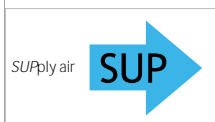
RIS 3500 HEL / HWL EKO 3.0



Čerstvý venkovní vzduch



Odvod z místností



Přívod do místností



Výfuk do venkovního prostoru

RIS 3500 H EKO 3.0 provedení



**ABV 315**

Sací / Výfukový nástavec - Ø315mm, s ochranným pletivem



**ABV 400**

Sací / Výfukový nástavec - Ø400mm, s ochranným pletivem



**VH 315**

Střešní ventilační hlavice - Ø315mm



**VH 400**

Střešní ventilační hlavice - Ø400mm



**SG 315**

Protidešťové stříška - Ø315mm



**SG 400**

Protidešťové stříška - Ø400mm



**FLEX PRV**

Ovládací panel s LCD displejem (RIS, RIRS a VEKA INT jednotky)



**MB-Gateway**

ModBus a web server. Kompatibilní s aplikací pro mobilní telefony SALDA AIR pro Android a IOS



**TPC V2**

Programovatelný ovladač s dotykovým LCD (RIS/RIRS EKO, Smarty)



**ST-SA-Control Kabel 5m**

Ovládací panel s barevným dotykovým displejem

**Rekupační jednotka**



**ST-SA-Control Kabel 12,5m**

Ovládací panel s barevným dotykovým displejem



**SA-WiFi Kabel 5m**

Ovládací panel s barevným dotykovým displejem a WiFi připojení k síti



**EKA NV 400-12,0-3f PH**

Elektrický předehřev - do 50°C, Ø400mm, sledování průtoku vzduchu, regulace, potrubní elektrický předehřev, potrubní, IP44



**EKA NV 400-5,0-2f PH**

Elektrický předehřev - potrubní, potrubní elektrický předehřev, regulace, sledování průtoku vzduchu, do 50°C, IP44, Ø400mm



**EKA NV 400-6,0-3f PH**

Elektrický předehřev - regulace, Ø400mm, IP44, sledování průtoku vzduchu, potrubní elektrický předehřev, potrubní, do 50°C



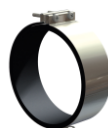
**EKA NV 400-9,0-3f PH**

Elektrický předehřev - potrubní, potrubní elektrický předehřev, regulace, sledování průtoku vzduchu, do 50°C, IP44, Ø400mm



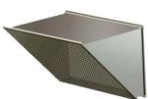
**AP 315**

Spojovací manžeta - Ø315mm



**AP 400**

Spojovací manžeta - Ø400mm



**OCR 600x350**

Výfuk kryt - s ochranným pletivem, 600mm x 350mm



**OCR 800x500**

Výfuk kryt - 800mm x 500mm, s ochranným pletivem



**LSVF 315**

Spojovací manžeta - Ø315mm



**LSVF 400**

Spojovací manžeta - Ø400mm



**EKS NV 60x35-12-3f PH**

Elektrický předehřev - potrubní elektrický předehřev, IP44, 600mm x 350mm, potrubní, sledování průtoku vzduchu, do 50°C



**EKS NV 60x35-15-3f PH**

Elektrický předehřev - potrubní, potrubní elektrický předehřev, sledování průtoku vzduchu, do 50°C, IP44, 600mm x 350mm



**EKS NV 60x35-6-3f PH**

Elektrický předehřev - sledování průtoku vzduchu, 600mm x 350mm, do 50°C, potrubní elektrický předehřev, potrubní, IP44



**EKS NV 60x35-9-3f PH**

Elektrický předehřev - potrubní, potrubní elektrický předehřev, sledování průtoku vzduchu, do 50°C, IP44, 600mm x 350mm



**SKG-R 315**

Škrticí klapka těsná ruční - Ø315mm



**SKG-R 400**

Škrticí klapka těsná ruční - Ø400mm



**SKG-A 315**

Škrticí klapka těsná pro servopohon - Ø315mm



**SKG-A 400**

Škrticí klapka těsná pro servopohon - Ø400mm

Rekuperční jednotka



**RSK 315**  
 Zpětná klapka - Ø315mm



**RSK 400**  
 Zpětná klapka - Ø400mm



**SSK 600-350**  
 Klapka s těsněním - 600mm x 350mm



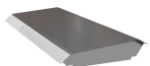
**SSK 800-500**  
 Klapka s těsněním - 800mm x 500mm



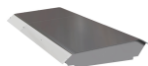
**SVS 600x350-2**  
 Teplovodní ohříváč - potrubní, 600mm x 350mm



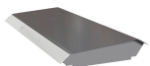
**SVS 600x350-4**  
 Teplovodní ohříváč - potrubní, 600mm x 350mm



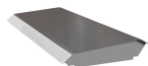
**Kryt RIS 1200 H EKO 3.0**  
 Venkovní kryt



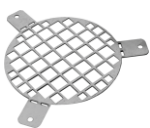
**Kryt RIS 1900/2200 H EKO 3.0**  
 Venkovní kryt



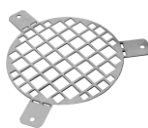
**Kryt RIS 2500 H EKO**  
 Venkovní kryt



**Kryt RIS 3500 HE EKO**  
 Venkovní kryt



**AGO 315**  
 Ochranná mřížka - Ø315mm



**AGO 400**  
 Ochranná mřížka - Ø400mm



**Mute 315x1200**  
 Tlumič hluku - do 100°C, Ø315mm



**Mute 315x600**  
 Tlumič hluku - do 100°C, Ø315mm



**Mute 315x900**  
 Tlumič hluku - Ø315mm, do 100°C



**SKS 60-35**  
 Tlumič hluku delka 950mm - 600mm x 350mm



**SKS 80-50**  
 Tlumič hluku delka 950mm - 800mm x 500mm



**HN 315**  
 Střešní ventilační hlavice - Ø315mm



**HN 400**  
 Střešní ventilační hlavice - Ø400mm



**LJ/E 60-35**  
 Pružná spojka - 600mm x 350mm

**Rekupační jednotka**

	<b>LJ/E 80-50</b> Pružná spojka - 800mm x 500mm		<b>LJ/PG 60-35</b> Pružná spojka - 600mm x 350mm
	<b>LJ/PG 80-50</b> Pružná spojka - 800mm x 500mm		<b>SADA FILT RIS 1200 H EKO 3.0 (ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)</b> Filtr náhradní
	<b>SADA FILT RIS 1900 H/V EKO 3.0 (ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)</b> Filtr náhradní		<b>SADA FILT RIS 2500 H EKO 3.0 (ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)</b> Filtr náhradní
	<b>SADA FILT RIS 3500 H EKO 3.0 (ePM10 50% (M5)-2ks.+ ePM1 70% (F7)-2ks.)</b> Filtr náhradní		<b>SKMF-R 315</b> Sací / Výfukový nástavec - Ø315mm, s ochranným pletivem
	<b>SKMF-R 400</b> Sací / Výfukový nástavec - Ø400mm, s ochranným pletivem		<b>SSB161.05HF</b> Pohon 200 N, AC/DC 24V, 0-10V, kabel 1,5m
	<b>BDC 315</b> Zpětná klapka pro přímé připojení k ventilátoru - Ø315mm		<b>GDB341.1E</b> Klapkový pohon AC 230V, toč., 2-bod, 3-bod, 5Nm, BHF
	<b>DLCZTE315</b> Škrťací klapka těsná - do 70°C, Ø315mm		<b>DLCZTE400</b> Škrťací klapka těsná - do 70°C, Ø400mm
	<b>DLCXTE315 AISI304</b> Škrťací klapka těsná - nerezové provedení, do 70°C, Ø315mm		<b>DLCXTE400 AISI304</b> Škrťací klapka těsná - nerezové provedení, do 70°C, Ø400mm
	<b>DLCXXTE315 AISI316L</b> Škrťací klapka těsná - nerezové provedení, do 70°C, Ø315mm		<b>DLCXXTE400 AISI316L</b> Škrťací klapka těsná - nerezové provedení, do 70°C, Ø400mm
	<b>SCZB315600</b> Tlumič hluku - Ø315mm délka 600mm		<b>SCZB315900</b> Tlumič hluku - Ø315mm délka 900mm

Rekuperační jednotka



**SCZB3151000**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1000mm



**SCZB3151200**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1200mm



**SCZB3151500**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1500mm



**SCZB400600**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 600mm



**SCZB400900**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 900mm



**SCZB4001000**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 1000mm



**SCZB4001200**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 1200mm



**SCZB4001500**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 1500mm



**SCAB315600 AL**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 600mm



**SCAB315900 AL**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 900mm



**SCAB3151000 AL**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1000mm



**SCAB3151200 AL**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1200mm



**SCAB3151500 AL**

Tlumič hluku - Ø315mm délka 1500mm



**SCAB400600 AL**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 600mm



**SCAB400900 AL**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 900mm



**SCAB4001000 AL**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 1000mm



**SCAB4001200 AL**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 1200mm



**SCAB4001500 AL**

Tlumič hluku - Ø400mm délka 1500mm



**SCXB315600 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 600mm



**SCXB315900 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 900mm

Rekupační jednotka



**SCXB3151000 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 1000mm



**SCXB3151200 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 1200mm



**SCXB3151500 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 1500mm



**SCXB400600 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 600mm



**SCXB400900 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 900mm



**SCXB4001000 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 1000mm



**SCXB4001200 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 1200mm



**SCXB4001500 AISI304**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 1500mm



**SCXXB315600 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 600mm



**SCXXB315900 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 900mm



**SCXXB3151000 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 1000mm



**SCXXB3151200 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 1200mm



**SCXXB3151500 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø315mm délka 1500mm



**SCXXB400600 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 600mm



**SCXXB400900 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 900mm



**SCXXB4001000 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 1000mm



**SCXXB4001200 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 1200mm



**SCXXB4001500 AISI316L**

Tlumič hluku - nerezové provedení, Ø400mm délka 1500mm



**GHR10Z060035**

Žaluzie - s ochranným pletivem, 600mm x 350mm