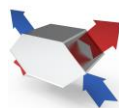


**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



AmberAir Compact CXP



Deskový protiproudý výměník



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



výkon Eurovent certifikované



proměnnými ot.



Filtr snižuje zatížení vzduchu o částice a aerosoly



Modbus RTU (RS485)

**Možnosti instalace: stropní nebo na podlahu, uvnitř nebo venku**

**Jednoduchá výměna filtru ze strany jednotky bez otevření dveří**

**Volitelné součásti: dvě velikosti integrovaných vodních nebo elektrických ohříváčů s různými třídami kapes nebo panelovými filtry a servisní stranou buď vlevo nebo vpravo dle požadavků**

**Testováno v nezávislých laboratořích: test klimatických vlastností pro teploty od -35°C do + 40°C**

**Vysoká účinnost: až 90% rekuperace tepla, nové generace ventilátorů EC, inteligentní řízení a 0-10V modulující řízený integrovaný elektrický ohříváč**

**Požadovaná úroveň řízení s integrovaným čidlem vlhkosti**

**Certifikováno Eurovent Certita certifikací**

Vzduchotechnické jednotky AmberAir Compact CXP kombinují flexibilitu, rychlé dodací podmínky a exkluzivní kvalitu. Vysoce kvalitní komponenty od předních výrobců v EU, špičkové skříně a inovativní ovládací panel zajišťují trvanlivost, efektivní výkon a tichý provoz.

Široká možnost různých řešení: od ekonomických jednotek až po jednotky s vysokou účinností.

Vhodné pro všechny klimatické podmínky.

Snadná a rychlá instalace, včetně snadné údržby.

Eurovent údaje

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 1-CXP-E1-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 13,9 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 2 kW

Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 217 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001288

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 (vyvážené): 81,6%

Efektivní elektrický příkon: 0,45kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

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

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, filtr, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

#### AmberAir Compact 1-CXP-E2-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 20,9 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 3,6 kW

Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 217 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001425

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 (vyvážené): 81,6%

Efektivní elektrický příkon: 0,45kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

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

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., Eurovent certifikované výkonu, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, filtr

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

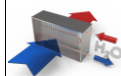
#### AmberAir Compact 1-CXP-W1-L-I50



**ErP OK**

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

Teplotodní  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,6%  
Topný výkon: 3,6 kW 60/40°C 0,05 l/s 1,45 kPa  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 216 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001293

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

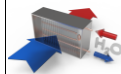
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující  
Deklarovaná typologie: NRVU Obousměrná  
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami  
Typ systému zpětného získávání tepla: Rekupační  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,6%  
Efektivní elektrický příkon: 0,45kW  
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 58 LwA  
Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, protiproudý výměník, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, proměnnými ot., konst. průtok, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, podstropní

#### AmberAir Compact 1-CXP-W2-L-I50



Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54  
Topný výkon: 6,9 kW 60/40°C 0,08 l/s 1,41 kPa  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 216 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

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

Přehled funkce: proměnnými ot., konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, protiproudý výměník, Modbus RTU, izolace, IP54, EC motor, regulace, tepelný obtok, filtr, vest. teplotodní dohřev

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

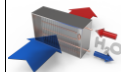
#### AmberAir Compact 1-CXP-W3-L-I50



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 7,8 kW 60/40°C 0,1 l/s 1,96 kPa  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 216 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001181

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 (vyvážené): 81,6%

Efektivní elektrický příkon: 0,45kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

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

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., Eurovent certifikované výkonu, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok

#### AmberAir Compact 1-CXP-E1-R-I50



**ErPox**

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

Elektrický  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 13,9 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 2 kW  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 217 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001615

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 (vyvážené): 81,6%

Efektivní elektrický příkon: 0,45kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

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

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, podstrovní, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, proměnnými ot., filtr, EC motor, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, IP54

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 1-CXP-E2-R-I50



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 20,9 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 3,6 kW

Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 217 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001614

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 (vyvážené): 81,6%

Efektivní elektrický příkon: 0,45kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

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

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

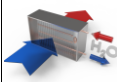
Přehled funkce: podstropní, regulace, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, konst. průtok, filtr, EC motor, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot., IP54

#### AmberAir Compact 1-CXP-W1-R-I50



**ErP OK**

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



Teplovodní  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 3,6 kW 60/40°C 0,05 l/s 1,45 kPa

Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 216 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001315

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 (vyvážené): 81,6%

Efektivní elektrický příkon: 0,45kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA

Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

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

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%

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

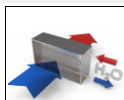
Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, filtr, EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 1-CXP-W2-R-I50



Teplovodní dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Topný výkon: 6,9 kW 60/40°C 0,08 l/s 1,41 kPa  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 216 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

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

Přehled funkce: Modbus RTU, Eurovent certifikované výkonu, filtr, izolace, proměnnými ot., EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, konst. průtok, IP54

#### AmberAir Compact 1-CXP-W3-R-I50



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

Teplovodní dohřev

EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Topný výkon: 7,8 kW 60/40°C 0,1 l/s 1,96 kPa  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 216 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001691

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 (vyvážené): 81,6%  
Efektivní elektrický příkon: 0,45kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA  
Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 41,8%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., Modbus RTU, Eurovent certifikované výkonu, izolace, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok, filtr, konst. průtok

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

**AmberAir Compact 1-CXP-L-150**



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 197 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005290

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 (vyvážené): 81,6%  
Efektivní elektrický příkon: 0,45kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA  
Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 41,8%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, izolace, Modbus RTU, konst. průtok, proměnnými ot., EC motor, regulace, tepelný obtok, protiproudý výměník, IP54, Eurovent certifikované výkonu

**AmberAir Compact 1-CXP-R-150**



**ErP OK**

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

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.150 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 760 (2x380)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,6%  
Hladina hluku: 62 / 77 / 69 / 77 / 62 LwA při 1.150 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1750mm x 1397mm x 385mm  
Váha: 197 kg  
Připojení: 500mm x 250mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005292

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 (vyvážené): 81,6%  
Efektivní elektrický příkon: 0,45kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 58 LwA  
Referenční průtok: 0,24 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 513 W/m<sup>3</sup>/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 232 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 41,8%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, konst. průtok, proměnnými ot., regulace, tepelný obtok, protiproudý výměník, filtr, IP54

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 2-CXP-E1-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 8,02 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 3 kW

Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 310 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001699

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 (vyvážené): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA

Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, protiproudý výměník, filtr, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, proměnnými ot.

#### AmberAir Compact 2-CXP-E2-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 12,6 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 310 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001988

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 (vyvážené): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA

Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., horizontální provedení, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, izolace, podstropní, IP54, EC motor, protiproudý výměník, regulace, Modbus RTU, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, filtr



### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

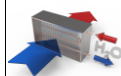
#### AmberAir Compact 2-CXP-W1-L-I50



**ErPox**

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

Teplotní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,5%

Topný výkon: 8,1 kW 60/40°C 0,1 l/s 12,3 kPa

Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm

Váha: 307 kg

Připojení: 700mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001597

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): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA

Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, EC motor, regulace, vest. teplotní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

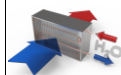
#### AmberAir Compact 2-CXP-W2-L-I50



**ErPox**

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

Teplotní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyváženě): 81,5%

Topný výkon: 9,6 kW 60/40°C 0,12 l/s 4,37 kPa

Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm

Váha: 307 kg

Připojení: 700mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU000893

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): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA

Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: Eurovent certifikované výkonu, filtr, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., EC motor, regulace, vest. teplotní dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok, IP54

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

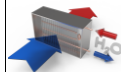
#### AmberAir Compact 2-CXP-W3-L-I50



**ErP OK**

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

Teplotodní  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 13,32 kW 60/40°C 0,16 l/s 20,4 kPa  
Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 307 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001296

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 (vyvážené): 81,5%  
Efektivní elektrický příkon: 0,58kW  
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 52 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., Eurovent certifikované výkonu, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok, filtr

#### AmberAir Compact 2-CXP-E1-R-I50



**ErP OK**

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

Elektrický  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 8,02 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 3 kW  
Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 310 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001284

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 (vyvážené): 81,5%  
Efektivní elektrický příkon: 0,58kW  
Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 52 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, konst. průtok, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot., filtr

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 2-CXP-E2-R-I50



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 12,4 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 310 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU002382

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 (vyvážené): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW

Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 52 LwA

Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

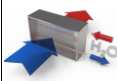
Přehled funkce: filtr, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, proměnnými ot., IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, podstropní

#### AmberAir Compact 2-CXP-W1-R-I50



**ErP OK**

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



Teplotní  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 8,1 kW 60/40°C 0,1 l/s 12,7 kPa

Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 307 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001596

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 (vyvážené): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW

Hladina akustického výkonu vyzářovaného skříní: 52 LwA

Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 252 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: Eurovent certifikované výkonu, proměnnými ot., konst. průtok, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, filtr

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

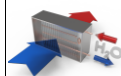
**AmberAir Compact 2-CXP-W2-R-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 9,6 kW 60/40°C 0,12 l/s 4,37 kPa  
Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 307 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU002383

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 (vyvážené): 81,5%  
Efektivní elektrický příkon: 0,58kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 252 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, Modbus RTU, Eurovent certifikované výkonu, izolace, proměnnými ot., EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok, konst. průtok, IP54

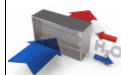
**AmberAir Compact 2-CXP-W3-R-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Topný výkon: 13,32 kW 60/40°C 0,16 l/s 20,4 kPa  
Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 307 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU002397

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 (vyvážené): 81,5%  
Efektivní elektrický příkon: 0,58kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa  
Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 252 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: Eurovent certifikované výkonu, protiproudý výměník, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, proměnnými ot.

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

**AmberAir Compact 2-CXP-L-150**



**ErPox**

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

EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 262 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005294

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 (vyvážené): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 252 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: EC motor, protiproudý výměník, tepelný obtok, IP54, filtr, proměnnými ot., izolace, Modbus RTU, Eurovent certifikované výkonu, konst. průtok, regulace

**AmberAir Compact 2-CXP-R-150**



**ErPox**

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

EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 1.800 m<sup>3</sup>/h při 300 Pa  
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 5,22 A  
Výkon motoru(ů): 778 (2x389)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,5%  
Hladina hluku: 63 / 80 / 66 / 75 / 58 LwA při 1.800 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1850mm x 1850mm x 400mm  
Váha: 262 kg  
Připojení: 700mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005296

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 (vyvážené): 81,5%

Efektivní elektrický příkon: 0,58kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 52 LwA  
Referenční průtok: 0,33 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 503 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,11 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 252 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011: 50%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, protiproudý výměník, filtr, EC motor, regulace, tepelný obtok, proměnnými ot.

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 3-CXP-E1-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 9,91 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%  
Topný výkon: 4,5 kW

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm  
Váha: 365 kg  
Připojení: 750mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001289

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, filtr, IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, protiproudý výměník, konst. průtok, tepelný obtok

#### AmberAir Compact 3-CXP-E2-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 16,4 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54  
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%  
Topný výkon: 9 kW

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm  
Váha: 365 kg  
Připojení: 750mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001937

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok, filtr

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

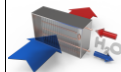
**AmberAir Compact 3-CXP-W1-L-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%

Topný výkon: 6 kW 60/40°C 0,06 l/s 3,35 kPa

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm

Váha: 363 kg

Připojení: 750mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001405

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: filtr, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, proměnnými ot., IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, podstrovní

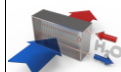
**AmberAir Compact 3-CXP-W2-L-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%

Topný výkon: 7 kW 60/40°C 0,084 l/s 2,34 kPa

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm

Váha: 363 kg

Připojení: 750mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001693

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

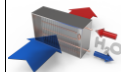
#### AmberAir Compact 3-CXP-W3-L-I50



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%

Topný výkon: 13,3 kW 60/40°C 0,16 l/s 20,4 kPa

Hladina hluku: 69 / 84 / 73 / 80 / 64 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm

Váha: 363 kg

Připojení: 750mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001316

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: podstropní, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, regulace, horizontální provedení, konst. průtok, filtr, EC motor, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, IP54, proměnnými ot.

#### AmberAir Compact 3-CXP-E1-R-I50



**ErPox**

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

Elektrický  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 9,91 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%

Topný výkon: 4,5 kW

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm

Váha: 365 kg

Připojení: 750mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001287

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: filtr, protiproudý výměník, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, proměnnými ot., konst. průtok, IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, podstropní



### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 3-CXP-E2-R-I50



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 16,4 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%

Topný výkon: 9 kW

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm

Váha: 365 kg

Připojení: 750mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU001312

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

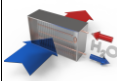
Přehled funkce: proměnnými ot., Eurovent certifikované výkonu, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, filtr, IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok

#### AmberAir Compact 3-CXP-W1-R-I50



**ErP OK**

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



Teplodvň  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami

Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%

Topný výkon: 6 kW 60/40°C 0,06 l/s 3,35 kPa

Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm

Váha: 363 kg

Připojení: 750mm x 300mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU002357

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

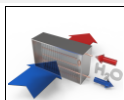
Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtrů: Snímač

Přehled funkce: podstropní, IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, filtr, protiproudý výměník, EC motor, regulace, vest. teplodvň dohřev, tepelný obtok, proměnnými ot.

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 3-CXP-W2-R-I50



Teplovodní dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Topný výkon: 7 kW 60/40°C 0,084 l/s 2,34 kPa  
Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm  
Váha: 363 kg  
Připojení: 750mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

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

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

#### AmberAir Compact 3-CXP-W3-R-I50



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

Teplovodní dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%  
Topný výkon: 13,3 kW 60/40°C 0,16 l/s 20,4 kPa  
Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm  
Váha: 363 kg  
Připojení: 750mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU001317

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 (vyvážené): 81,1%

Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA

Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, konst. průtok, EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

**AmberAir Compact 3-CXP-L150**



**ErPox**

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

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%  
Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm  
Váha: 315 kg  
Připojení: 750mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005298

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 (vyvážené): 81,1%  
Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA  
Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, protiproudý výměník, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, tepelný obtok, proměnnými ot.

**AmberAir Compact 3-CXP-R150**



**ErPox**

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

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.200 m<sup>3</sup>/h při 430 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 3,42 A  
Výkon motoru(ů): 2100 (2x1050)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81,1%  
Hladina hluku: 62 / 79 / 70 / 77 / 60 LwA při 2.100 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)  
Rozměry: 1950mm x 2060mm x 400mm  
Váha: 315 kg  
Připojení: 750mm x 300mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005300

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 (vyvážené): 81,1%  
Efektivní elektrický příkon: 0,97kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 57 LwA  
Referenční průtok: 0,47 m<sup>3</sup>/s  
Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 702 W/m<sup>3</sup>/s  
Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,41 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí (Δps,int): 319 Pa  
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 44,7%  
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1  
Energetická klasifikace, filtrů: D  
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

#### AmberAir Compact 4-CXP-E1-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 14,5 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Topný výkon: 6 kW

Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 446 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU003522

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

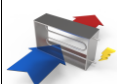
Přehled funkce: podstrovní, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, regulace, horizontální provedení, konst. průtok, filtr, EC motor, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot., IP54

#### AmberAir Compact 4-CXP-E2-L-I50



**ErPox**

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



Elektrický  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 22,9 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Topný výkon: 12 kW

Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 446 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU003523

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

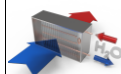
**AmberAir Compact 4-CXP-W1-L-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Topný výkon: 7,5 kW 60/40°C 0,09 l/s 13,8 kPa  
Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 452 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU003524

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: regulace, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, proměnnými ot., filtr, EC motor, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, IP54

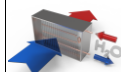
**AmberAir Compact 4-CXP-W2-L-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Topný výkon: 12,4 kW 60/40°C 0,15 l/s 10 kPa  
Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 452 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU003525

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., izolace, Modbus RTU, konst. průtok, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, Eurovent certifikované výkonu, filtr

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

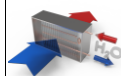
**AmberAir Compact 4-CXP-W3-L-I50**



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Topný výkon: 14,4 kW 60/40°C 0,12 l/s 5,07 kPa  
Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 452 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU003526

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: izolace, konst. průtok, Modbus RTU, horizontální provedení, podstrovní, proměnnými ot., IP54, EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, filtr, Eurovent certifikované výkonu

**AmberAir Compact 4-CXP-E1-R-I50**



**ErPox**

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

Elektrický  
dohřev



EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 14,5 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Topný výkon: 6 kW  
Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 446 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU003531

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, konst. průtok, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

**AmberAir Compact 4-CXP-E2-R-I50**



**ErP OK**

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



Elektrický  
dohřev

EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2  
Eurovent certifikované výkonu

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 22,9 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%

Topný výkon: 12 kW

Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)

Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm

Váha: 446 kg

Připojení: 750mm x 350mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU003532

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

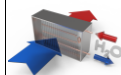
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstrovní, filtr, IP54, EC motor, regulace, vest. elektrický dohřev, protiproudý výměník, konst. průtok, tepelný obtok

**AmberAir Compact 4-CXP-W1-R-I50**



Teplovodní  
dohřev

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Topný výkon: 7,5 kW 60/40°C 0,09 l/s 13,8 kPa

Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\mu$ PM10 55% (M5)

Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm

Váha: 452 kg

Připojení: 750mm x 350mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

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

Přehled funkce: Eurovent certifikované výkonu, filtr, konst. průtok, Modbus RTU, izolace, proměnnými ot., EC motor, regulace, vest. teplovodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, IP54

### Kompaktní vzduchotechnické jednotky

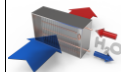
#### AmberAir Compact 4-CXP-W2-R-I50



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%

Topný výkon: 12,4 kW 60/40°C 0,15 l/s 10 kPa

Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm

Váha: 452 kg

Připojení: 750mm x 350mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU003534

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: proměnnými ot., konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, podstropní, IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, protiproudý výměník, tepelný obtok, filtr

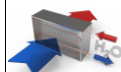
#### AmberAir Compact 4-CXP-W3-R-I50



**ErPox**

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

Teplotodní  
dohřev



Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%

Topný výkon: 14,4 kW 60/40°C 0,12 l/s 5,07 kPa

Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí

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

Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm

Váha: 452 kg

Připojení: 750mm x 350mm

Izolace: Minerální vlna 50 mm

Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: AHU003535

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 (vyvážené): 81%

Efektivní elektrický příkon: 1,64kW

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA

Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s

Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: filtr, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, horizontální provedení, proměnnými ot., IP54, EC motor, regulace, vest. teplotodní dohřev, tepelný obtok, protiproudý výměník, podstropní



**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

**AmberAir Compact 4-CXP-L-150**



**ErPox**

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

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\text{PM}_{10}$  55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 433 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005302

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 (vyvážené): 81%  
Efektivní elektrický příkon: 1,64kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA  
Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

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

Energetická klasifikace, filtrů: D

Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

**AmberAir Compact 4-CXP-R-150**



**ErPox**

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

Eurovent certifikované výkonu  
EN 1886:2008: D1, L1, F9, T3, TB2

Max. množství vzduchu: 2.800 m<sup>3</sup>/h při 800 Pa  
Elektrické napětí: 3/N/PE 50Hz 400 V proud 5,82 A  
Výkon motoru(ů): 3600 (2x1800)W IE4  
Stupně rychlostí: Proměnnými otáčkami  
Krytí: IP54

Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 81%  
Hladina hluku: 67 / 84 / 69 / 78 / 62 LwA při 2.500 m<sup>3</sup>/h při 200 Pa Sání / Přívod / Odvod / Výfuk / Okolí  
Filtry: ePM1 70% (F7) /  $\text{PM}_{10}$  55% (M5)  
Rozměry: 2250mm x 2250mm x 500mm  
Váha: 433 kg  
Připojení: 750mm x 350mm  
Izolace: Minerální vlna 50 mm  
Materiál: Zn RAL7040 (C3) / Zn (C2)  
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB  
Číslo dílu výrobce: AHU005304

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 (vyvážené): 81%  
Efektivní elektrický příkon: 1,64kW  
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 64 LwA  
Referenční průtok: 0,67 m<sup>3</sup>/s

Maximální vnitřní měrný příkon ventilátoru větracích součástí (SFPint): 791 W/m<sup>3</sup>/s

Účinná nátoková rychlost při konstrukčním průtoku: 1,37 m/s  
Referenční tlakový rozdíl: 250 Pa

Vnitřní tlaková ztráta větracích součástí ( $\Delta p_{s,int}$ ): 331 Pa

Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 40,1%

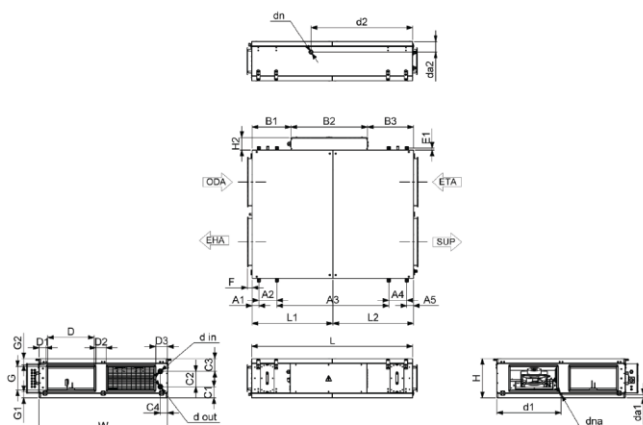
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / <1

Energetická klasifikace, filtrů: D

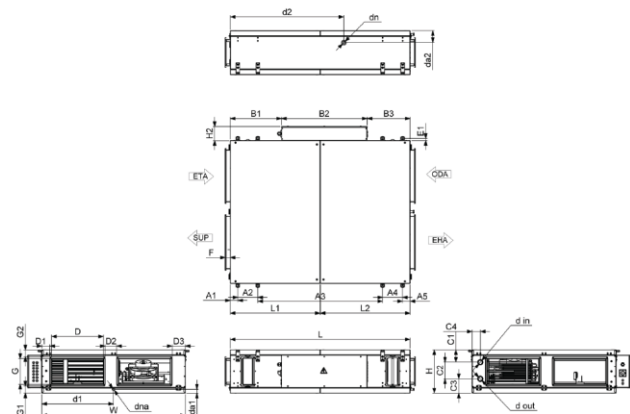
Typ upozornění na výměnu filtru: Snímač

Přehled funkce: IP54, konst. průtok, Eurovent certifikované výkonu, Modbus RTU, izolace, filtr, EC motor, regulace, tepelný obtok, protiproudý výměník, proměnnými ot.

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



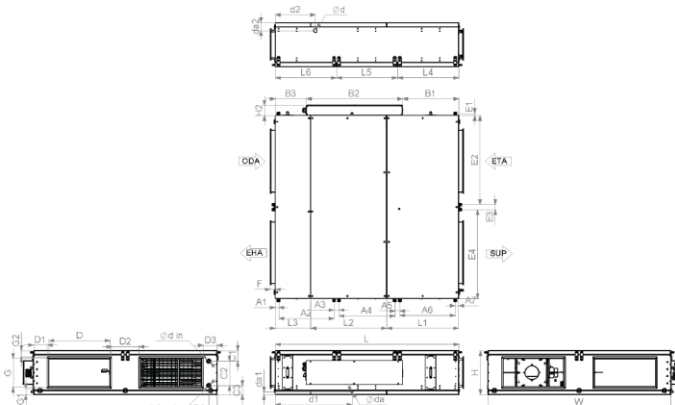
AmberAir Compact 1 CX PR



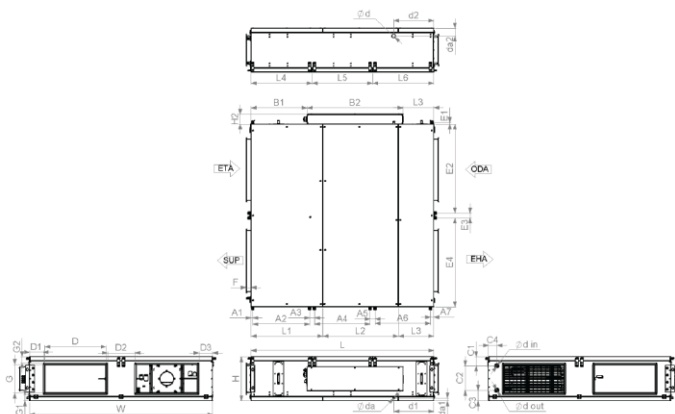
AmberAir Compact 1 CX PL

| AMBERAIR COMPACT |      | 1 CX PER | 1 CX PWR | 1 CX PEL | 1 CX PWL |
|------------------|------|----------|----------|----------|----------|
| L                | [mm] |          |          | 1750     |          |
| W                | [mm] |          |          | 1397     |          |
| H                | [mm] |          |          | 386/426  |          |
| D                | [mm] |          |          | 500      |          |
| G                | [mm] |          |          | 250      |          |
| L1               | [mm] |          |          | 874      |          |
| L2               | [mm] |          |          | 874      |          |
| L3               | [mm] |          |          | -        |          |
| L4               | [mm] |          |          | -        |          |
| L5               | [mm] |          |          | -        |          |
| L6               | [mm] |          |          | -        |          |
| dn               |      |          |          | 1/2"     |          |
| dna              |      |          |          | 1/2"     |          |
| F                | [mm] |          |          | 50       |          |
| H2               | [mm] |          |          | 138      |          |
| A1               | [mm] |          |          | 72       |          |
| A2               | [mm] |          |          | 195      |          |
| A3               | [mm] |          |          | 1215     |          |
| A4               | [mm] |          |          | 195      |          |
| A5               | [mm] |          |          | 72       |          |
| B1               | [mm] |          |          | 498      |          |
| B2               | [mm] |          |          | 835      |          |
| B3               | [mm] |          |          | 418      |          |
| C1               | [mm] | -        | 101      | -        | 101      |
| C2               | [mm] | -        | 167      | -        | 167      |
| C3               | [mm] | -        | 118      | -        | 118      |
| C4               | [mm] | -        | 78       | -        | 79       |
| D1               | [mm] |          |          | 77       |          |
| D2               | [mm] |          |          | 111      |          |
| D3               | [mm] |          |          | 127      |          |
| da1              | [mm] |          |          | 16/36    |          |
| da2              | [mm] |          |          | 95/115   |          |
| d in             |      | -        | 1/2"     | -        | 1/2"     |
| d out            |      | -        | 1/2"     | -        | 1/2"     |
| E1               | [mm] |          |          | 21       |          |
| G1               | [mm] |          |          | 47/67    |          |
| G2               | [mm] |          |          | 47/67    |          |
| d1               | [mm] |          |          | 698      |          |
| d2               | [mm] |          |          | 1104     |          |

**CXP/CXPE 1 rozměry**



AmberAir Compact 2-4 CX PR

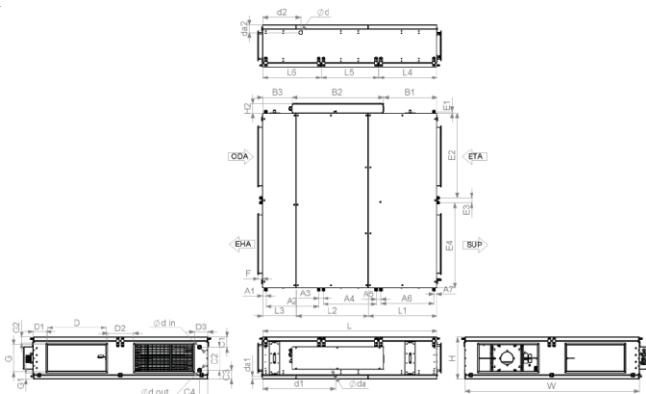


AmberAir Compact 2-4 CX PL

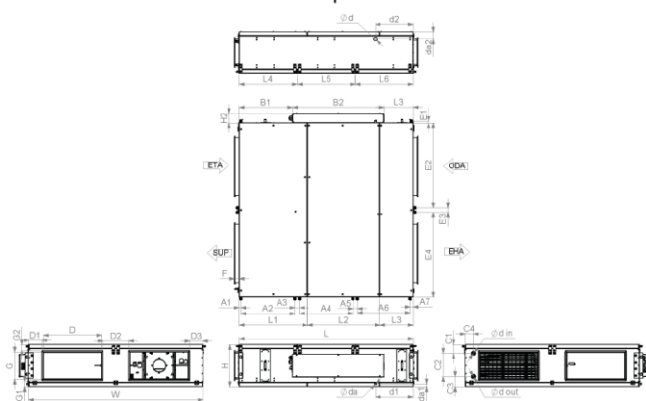
| AMBERAIR COMPACT |      | 2 CX PER | 2 CX PWR | 2 CX PEL | 2 CX PWL |
|------------------|------|----------|----------|----------|----------|
| L                | [mm] |          |          | 1900     |          |
| W                | [mm] |          |          | 1850     |          |
| H                | [mm] |          |          | 400/440  |          |
| D                | [mm] |          |          | 700      |          |
| G                | [mm] |          |          | 300      |          |
| L1               | [mm] |          |          | 715      |          |
| L2               | [mm] |          |          | 812      |          |
| L3               | [mm] |          |          | 368      |          |
| L4               | [mm] |          |          | 704      |          |
| L5               | [mm] |          |          | 595      |          |
| L6               | [mm] |          |          | 595      |          |
| dn               |      |          |          | 1/2"     |          |
| dna              |      |          |          | 1/2"     |          |
| F                | [mm] |          |          | 60       |          |
| H2               | [mm] |          |          | 123      |          |
| A1               | [mm] |          |          | 61       |          |
| A2               | [mm] | 375      |          | 363      |          |
| A3               | [mm] |          | 1038     |          |          |
| A4               | [mm] | 363      |          | 375      |          |
| A5               | [mm] |          | 61       |          |          |
| B1               | [mm] | 506      |          | 522      |          |
| B2               | [mm] |          | 928      |          |          |
| B3               | [mm] | 464      |          | 449      |          |
| C1               | [mm] | -        | 94       | -        | 94       |
| C2               | [mm] | -        | 233      | -        | 233      |
| C3               | [mm] | -        | 112      | -        | 112      |
| C4               | [mm] | -        | 87       | -        | 87       |
| D1               | [mm] |          | 124      |          |          |
| D2               | [mm] |          | 121      |          |          |
| D3               | [mm] |          | 124      |          |          |
| da1              | [mm] |          | 16/36    |          |          |
| da2              | [mm] | 75/95    |          | 63/83    |          |
| d in             |      | -        | 1/2"     | -        | 1/2"     |
| d out            |      | -        | 1/2"     | -        | 1/2"     |
| E1               | [mm] |          | 21       |          |          |
| G1               | [mm] | 30/50    |          | 30/50    |          |
| G2               | [mm] | 30/50    |          | 30/50    |          |
| d1               | [mm] | 817      |          | 423      |          |
| d2               | [mm] | 1473     |          | 1461     |          |

**CXP/CXPE 2 rozměry**

Kompaktní vzduchotechnické jednotky



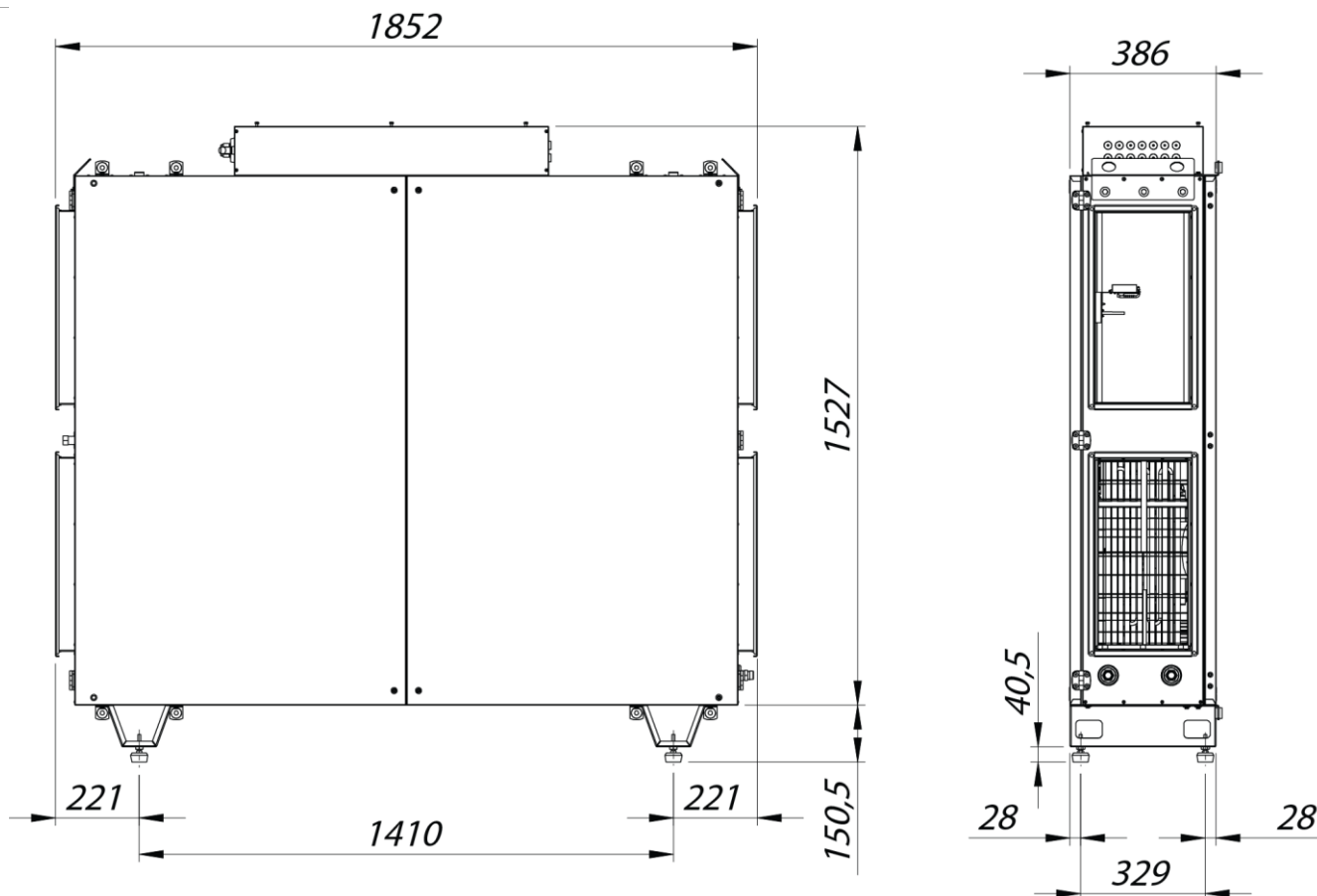
AmberAir Compact 3-4 CX P R



AmberAir Compact 3-4 CX P L

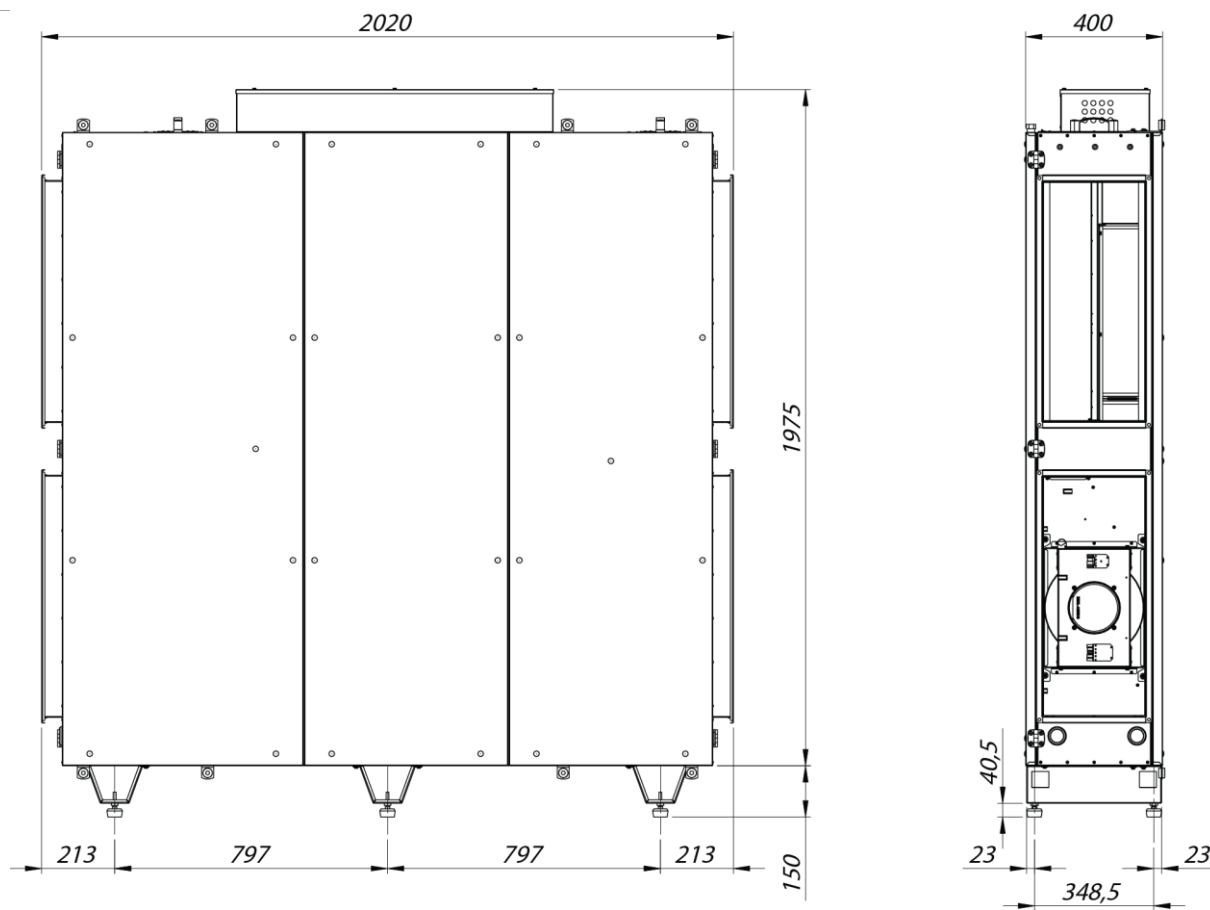
| AMBERAIR COMPACT |      | 3 CX PER | 3 CX PWR | 3 CX PEL | 3 CX PWL | 4 CX PER | 4 CX PWR | 4 CX PEL | 4 CX PWL |
|------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| L                | [mm] | 1950     |          |          |          |          |          | 2250     |          |
| W                | [mm] |          |          | 2060     |          |          |          | 2250     |          |
| H                | [mm] |          | 400/440  |          |          |          |          | 500/540  |          |
| D                | [mm] |          |          |          | 750      |          |          |          |          |
| G                | [mm] |          | 300      |          |          |          |          | 350      |          |
| L1               | [mm] |          | 765      |          |          |          |          | 879      |          |
| L2               | [mm] |          | 813      |          |          |          |          | 932      |          |
| L3               | [mm] |          | 367      |          |          |          |          | 433      |          |
| L4               | [mm] |          | 729      |          |          |          |          | 748      |          |
| L5               | [mm] |          | 608      |          |          |          |          | 748      |          |
| L6               | [mm] |          | 608      |          |          |          |          | 748      |          |
| Ød               |      |          | 1/2"     |          |          |          |          | -        |          |
| Øda              |      |          | 1/2"     |          |          |          |          | -        |          |
| Ød               | [mm] |          | -        |          |          |          |          | 21       |          |
| Øda              | [mm] |          | -        |          |          |          |          | 21       |          |
| F                | [mm] |          | 60       |          |          |          |          | 60       |          |
| A1               | [mm] |          | 125      |          |          |          |          | 122      |          |
| A2               | [mm] |          | 61       |          |          | 41       |          |          | 21       |
| A3               | [mm] |          | 367      |          |          | 678      |          |          | 699      |
| A4               | [mm] |          | 1092     |          |          |          |          | 60       |          |
| A5               | [mm] |          | 367      |          |          |          |          | 691      |          |
| A6               | [mm] |          | 61       |          |          |          |          | 60       |          |
| A7               | [mm] |          | -        |          |          | 678      |          |          | 682      |
| B1               | [mm] |          | 571      |          |          | 38       |          | 688      |          |
| B2               | [mm] |          | 928      |          |          |          | 40/41    | 1185     |          |
| B3               | [mm] |          | 449      |          |          |          |          | 377      |          |
| C1               | [mm] | -        | 75/95    | -        | 75/95    | -        | 128      | -        | 112      |
| C2               | [mm] | -        | 233      | -        | 233      | -        | 300      | -        | 300      |
| C3               | [mm] | -        | 91/111   | -        | 91/111   | -        | 110      | -        | 127      |
| C4               | [mm] | -        | 88       | -        | 88       | -        | 104      | -        | 104      |
| D1               | [mm] |          | 140      |          |          |          |          | 169      |          |
| D2               | [mm] |          | 200      |          |          |          |          | 333      |          |
| D3               | [mm] |          | 140      |          |          |          |          | 169      |          |
| da1              | [mm] |          | 16/36    |          |          |          |          | 36       |          |
| da2              | [mm] |          | 64/84    |          |          |          |          | 96       |          |
| Ød in            |      | -        | 22       | -        | 22       | -        | 22       | -        | 22       |
| Ød out           |      | -        | 22       | -        | 22       | -        | 22       | -        | 22       |
| E1               | [mm] |          |          |          |          | 21       |          |          |          |
| E2               | [mm] |          |          |          |          |          |          | 1095     |          |
| E3               | [mm] |          |          |          |          |          |          | 60       |          |
| E4               | [mm] |          |          |          |          |          |          | 1095     |          |
| G1               | [mm] |          |          | 30/50    |          |          |          | 75       |          |
| G2               | [mm] |          |          | 30/50    |          |          |          | 75       |          |
| d1               | [mm] | 838      |          |          | 423      |          | 945      |          | 490      |
| d2               | [mm] |          | 427      |          |          |          | 490      |          | 490      |

**CXP/CXPE 3-4 rozměry**

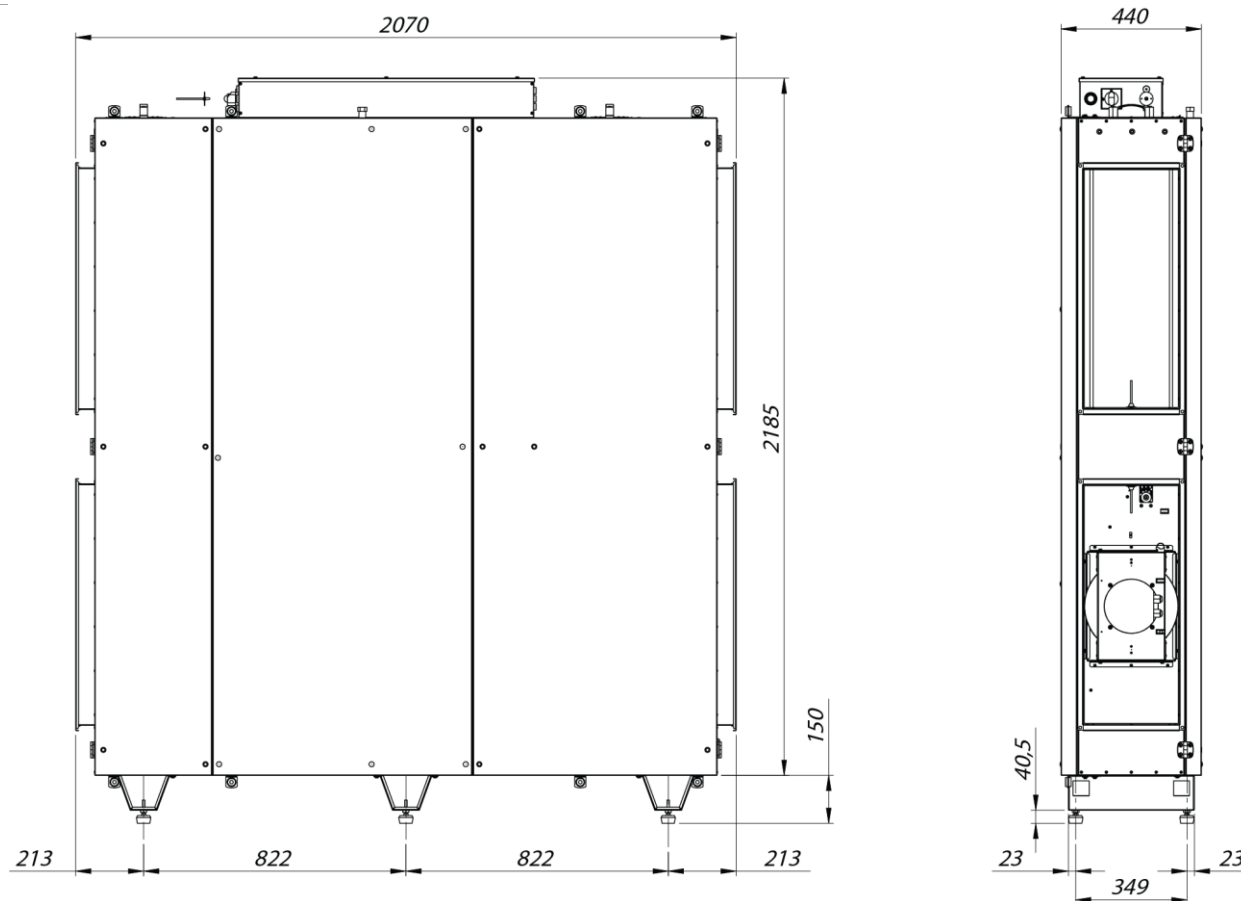


**AmberAir Compact 1-CXP/CXPE rozměry instalované na boku**

Kompaktní vzduchotechnické jednotky

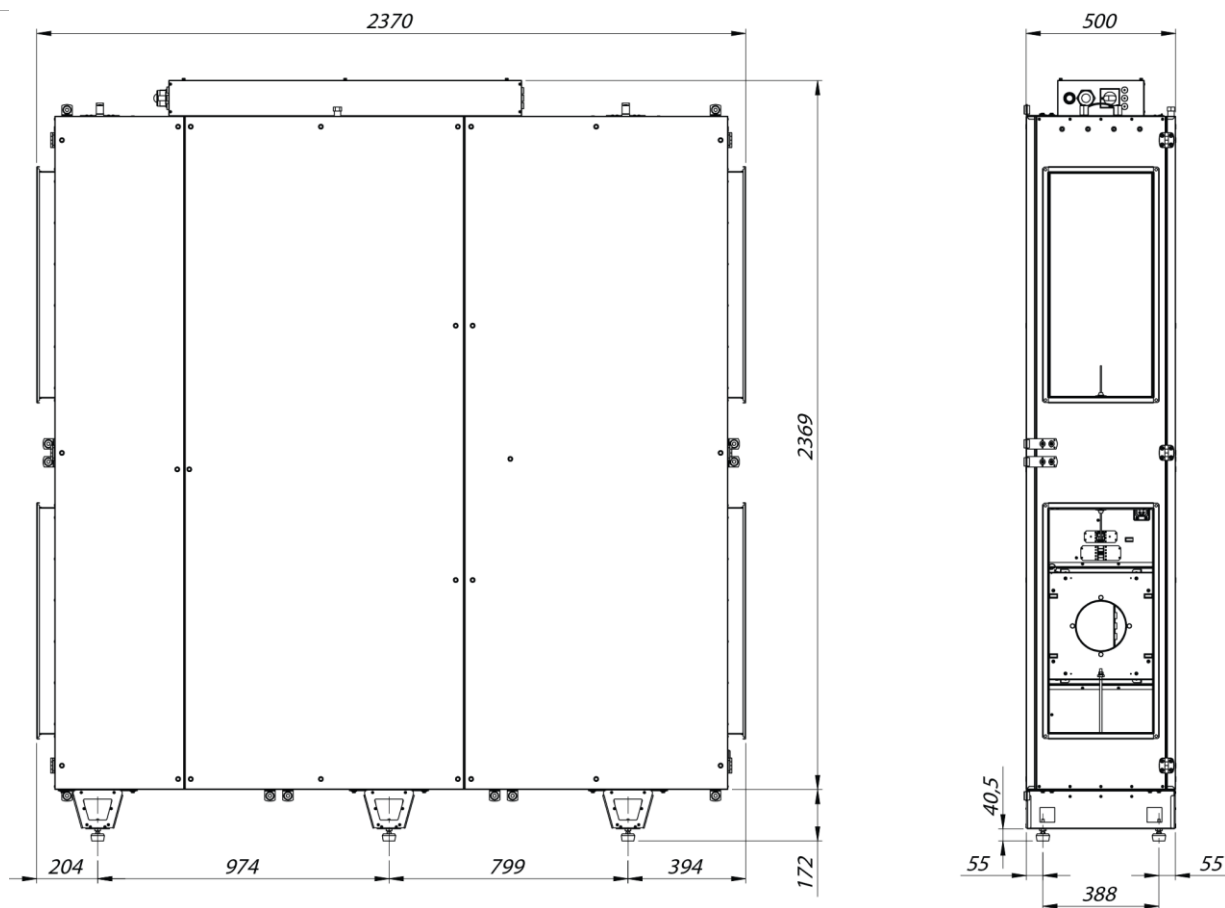


**AmberAir Compact 2-CXP/CXPE rozměry instalované na boku**

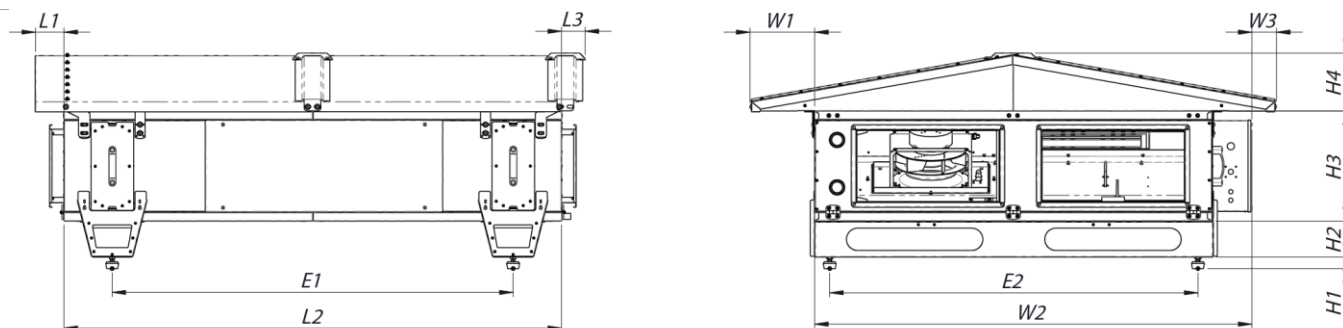


**AmberAir Compact 3-CXP/CXPE rozměry instalované na boku**

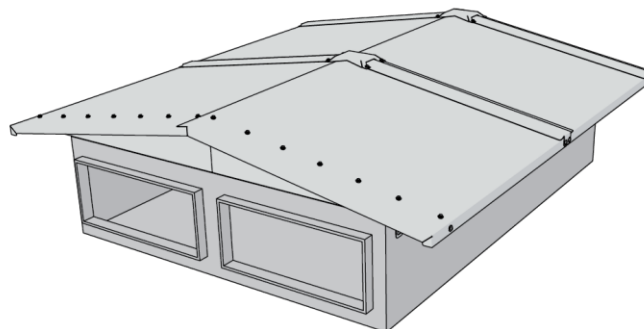
Kompaktní vzduchotechnické jednotky



**AmberAir Compact 4-CXP/CXPE rozměry instalované na boku**

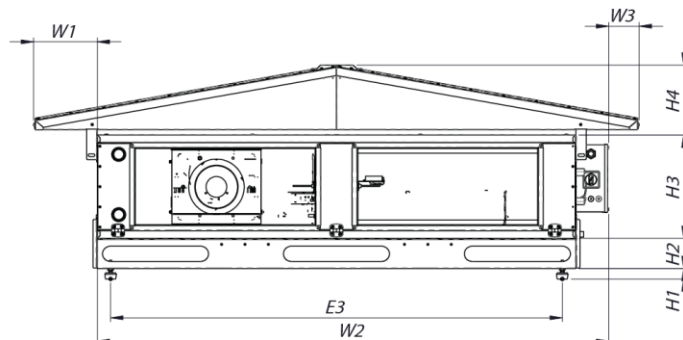
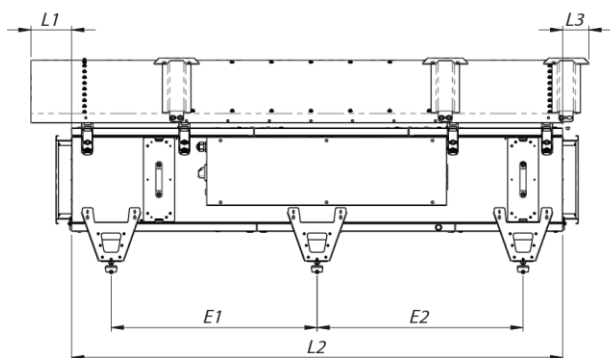


| L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | H3 (mm) | H4 (mm) | W1 (mm) | W2 (mm) | W3 (mm) | E1 (mm) | E2 (mm) |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 100     | 1750    | 83      | 41      | 127     | 386     | 204     | 227     | 1538    | 87      | 1410    | 1295    |

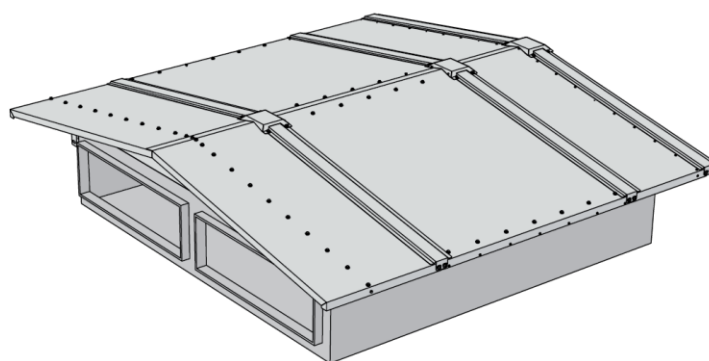


**AmberAir Compact 1-CXP/CXPE rozměry instalační sada na podlahu/země a venkovní kryt**

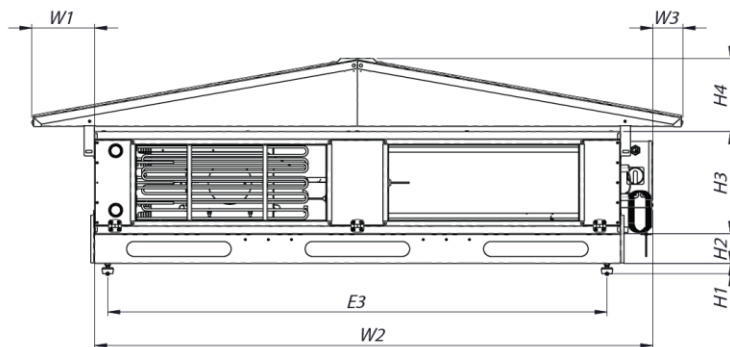
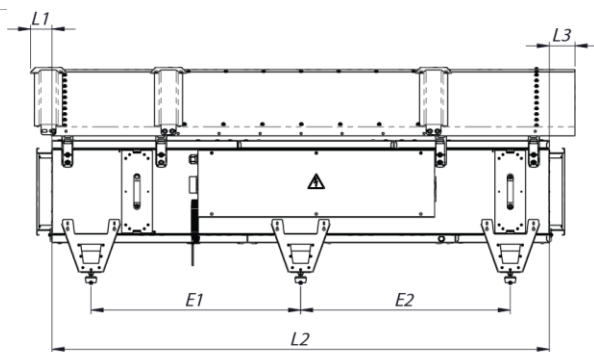
**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



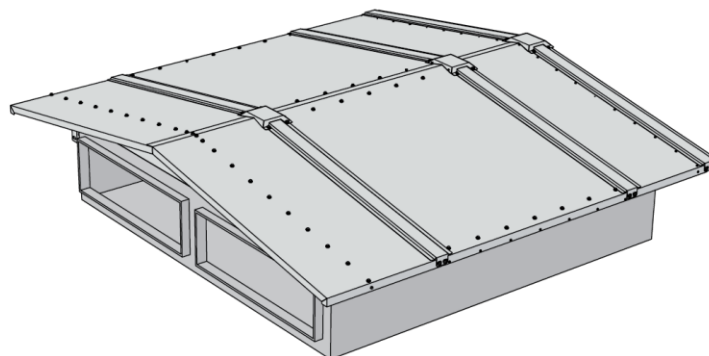
| L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | H3 (mm) | H4 (mm) | W1 (mm) | W2 (mm) | W3 (mm) | E1 (mm) | E2 (mm) | E3 (mm) |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 157     | 1900    | 101     | 41      | 117     | 400     | 271     | 247     | 1979    | 118     | 797     | 797     | 1748    |



**AmberAir Compact 2-CXP/CXPE rozměry instalační sada na podlahu/země a venkovní kryt**

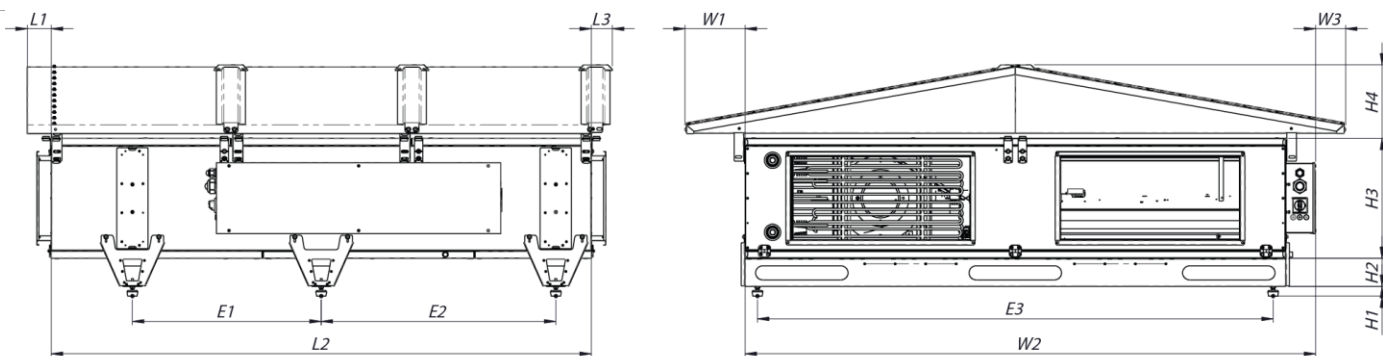


| L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | H3 (mm) | H4 (mm) | W1 (mm) | W2 (mm) | W3 (mm) | E1 (mm) | E2 (mm) | E3 (mm) |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 84      | 1950    | 101     | 41      | 117     | 400     | 287     | 246     | 2189    | 118     | 822     | 822     | 1958    |

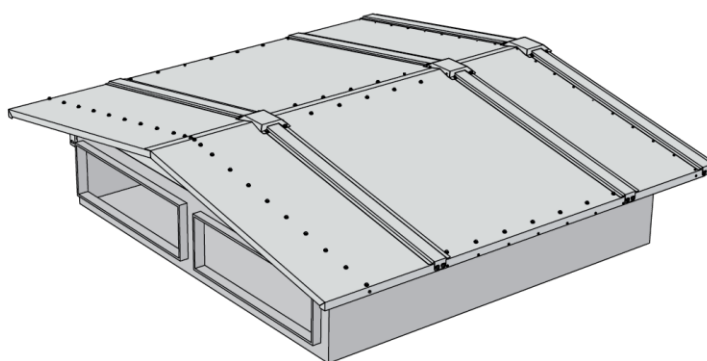


**AmberAir Compact 3-CXP/CXPE rozměry instalační sada na podlahu/země a venkovní kryt**

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

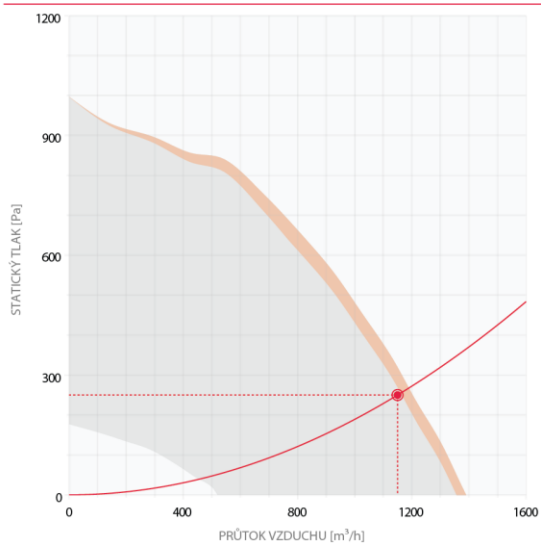


| L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | H3 (mm) | H4 (mm) | W1 (mm) | W2 (mm) | W3 (mm) | E1 (mm) | E2 (mm) | E3 (mm) |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 99      | 2250    | 88      | 41      | 117     | 500     | 305     | 251     | 2377    | 124     | 787     | 977     | 2148    |

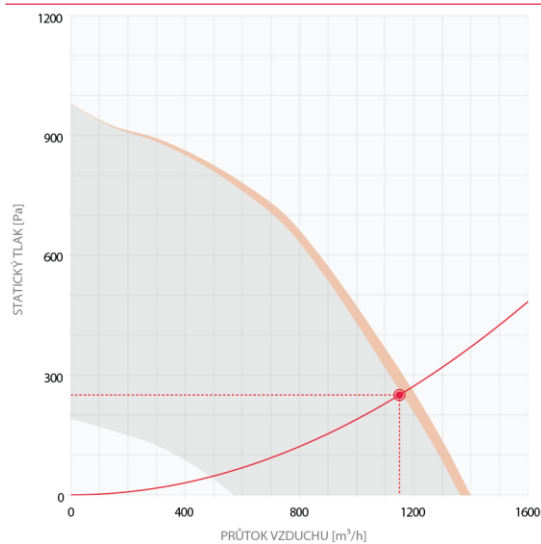


**AmberAir Compact 4-CXP/CXPE rozměry instalační sada na podlahu/země a venkovní kryt**

**PŘÍVOD**



**ODVOD**



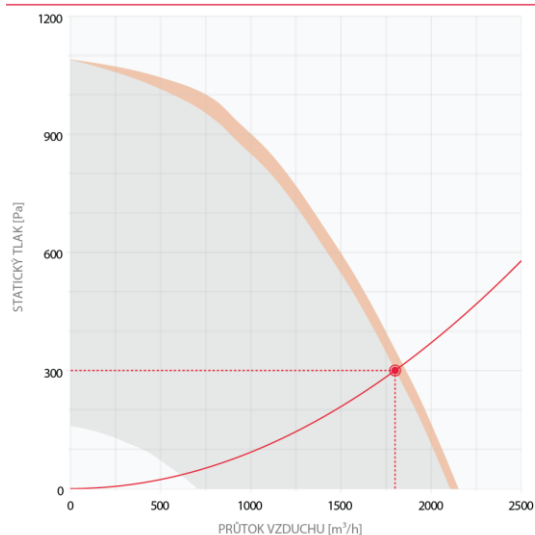
**AKUSTICKÝ VÝKON**

|             | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Total      |
|-------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Sání [dB]   | 59    | 64     | 69     | 62     | 55    | 47    | 35    | 22    | 63 [dB(A)] |
| Přívod [dB] | 55    | 76     | 80     | 76     | 75    | 72    | 61    | 57    | 79 [dB(A)] |
| Výfuk [dB]  | 55    | 73     | 82     | 76     | 70    | 73    | 62    | 69    | 79 [dB(A)] |
| Odvod [dB]  | 59    | 73     | 79     | 64     | 59    | 52    | 44    | 41    | 71 [dB(A)] |
| Okolí [dB]  | 44    | 73     | 70     | 58     | 54    | 45    | 32    | 22    | 64 [dB(A)] |

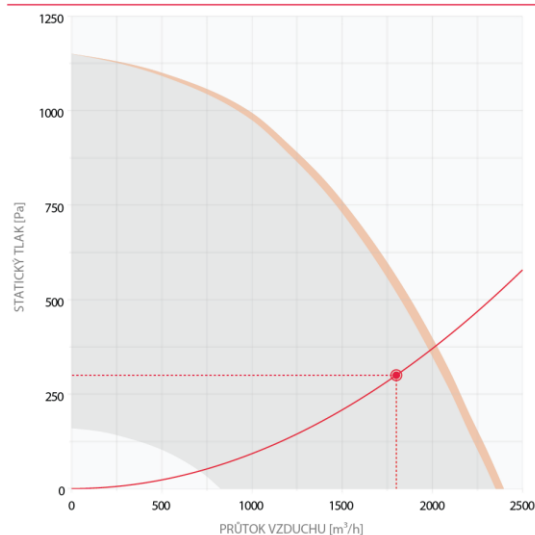
**CXP 1 výkon**

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

**PŘÍVOD**



**ODVOD**

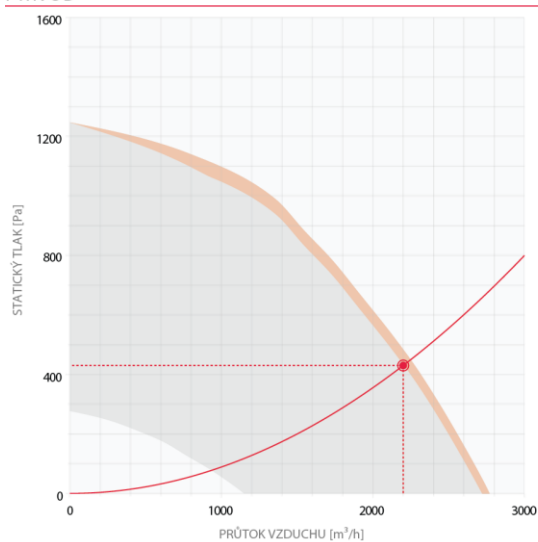


**AKUSTICKÝ VÝKON**

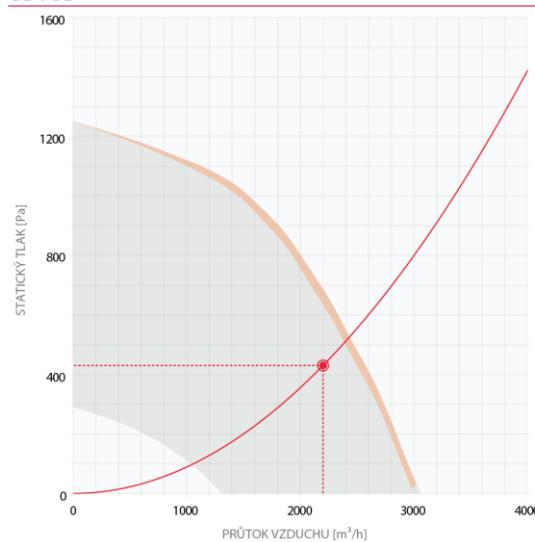
|             | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Total      |
|-------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Sání [dB]   | 57    | 62     | 67     | 64     | 59    | 50    | 38    | 26    | 64 [dB(A)] |
| Přívod [dB] | 54    | 73     | 76     | 79     | 78    | 74    | 64    | 60    | 81 [dB(A)] |
| Výfuk [dB]  | 50    | 67     | 74     | 74     | 68    | 70    | 60    | 67    | 76 [dB(A)] |
| Odvod [dB]  | 53    | 68     | 74     | 62     | 58    | 50    | 43    | 40    | 67 [dB(A)] |
| Okolí [dB]  | 41    | 67     | 63     | 56     | 53    | 43    | 24    | 17    | 59 [dB(A)] |

**CXP 2 výkon**

**PŘÍVOD**



**ODVOD**



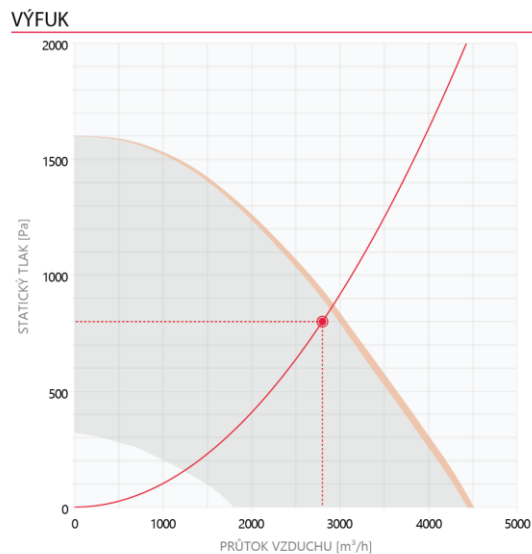
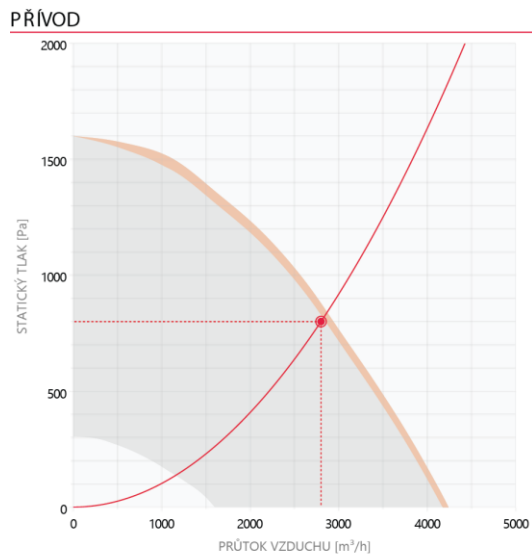
**AKUSTICKÝ VÝKON**

|             | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Total      |
|-------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Sání [dB]   | 53    | 63     | 74     | 68     | 60    | 56    | 44    | 52    | 69 [dB(A)] |
| Přívod [dB] | 54    | 76     | 84     | 82     | 79    | 75    | 66    | 63    | 84 [dB(A)] |
| Výfuk [dB]  | 51    | 71     | 82     | 78     | 71    | 72    | 63    | 71    | 80 [dB(A)] |
| Odvod [dB]  | 51    | 69     | 81     | 65     | 59    | 56    | 49    | 50    | 73 [dB(A)] |
| Okolí [dB]  | 49    | 71     | 71     | 61     | 55    | 44    | 28    | 27    | 64 [dB(A)] |

**CXP 3 výkon**



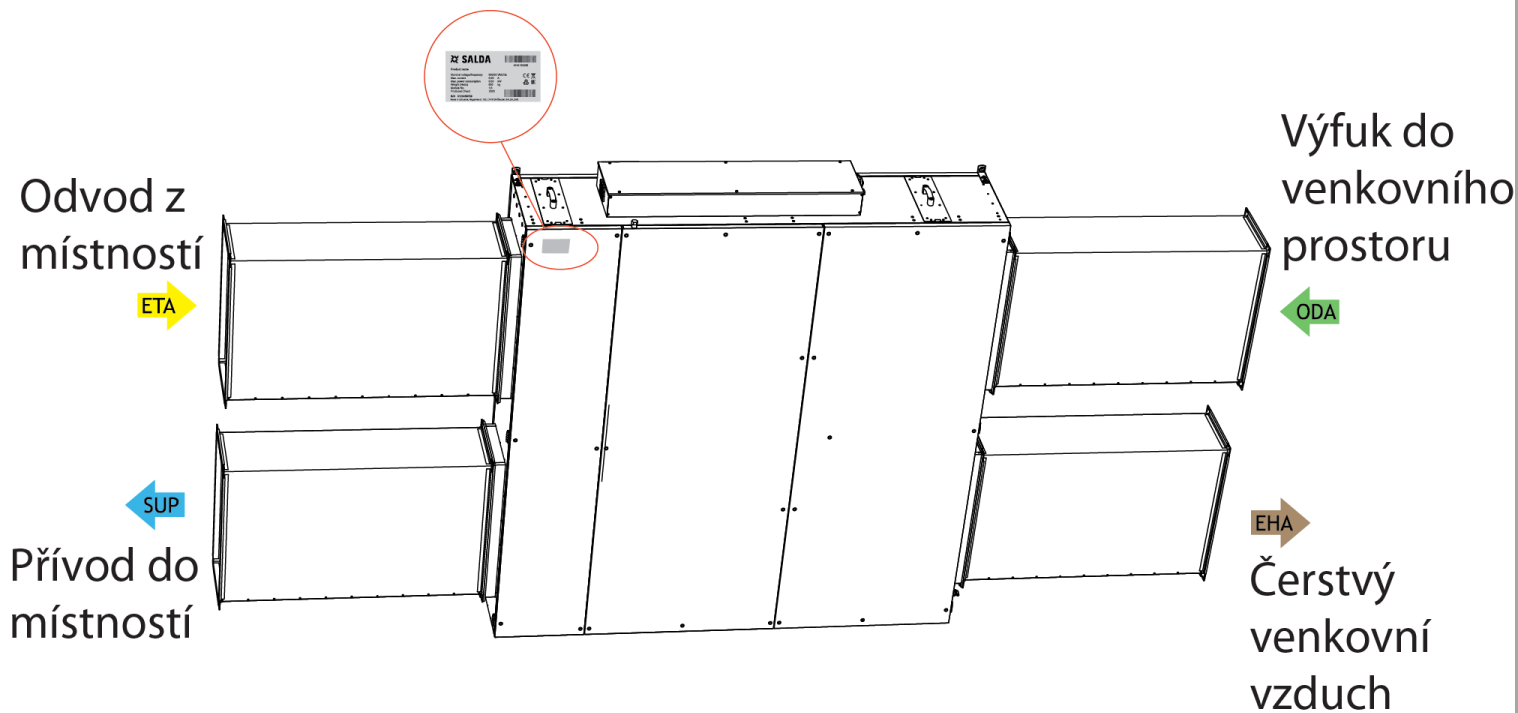
Kompaktní vzduchotechnické jednotky



**AKUSTICKÝ VÝKON**

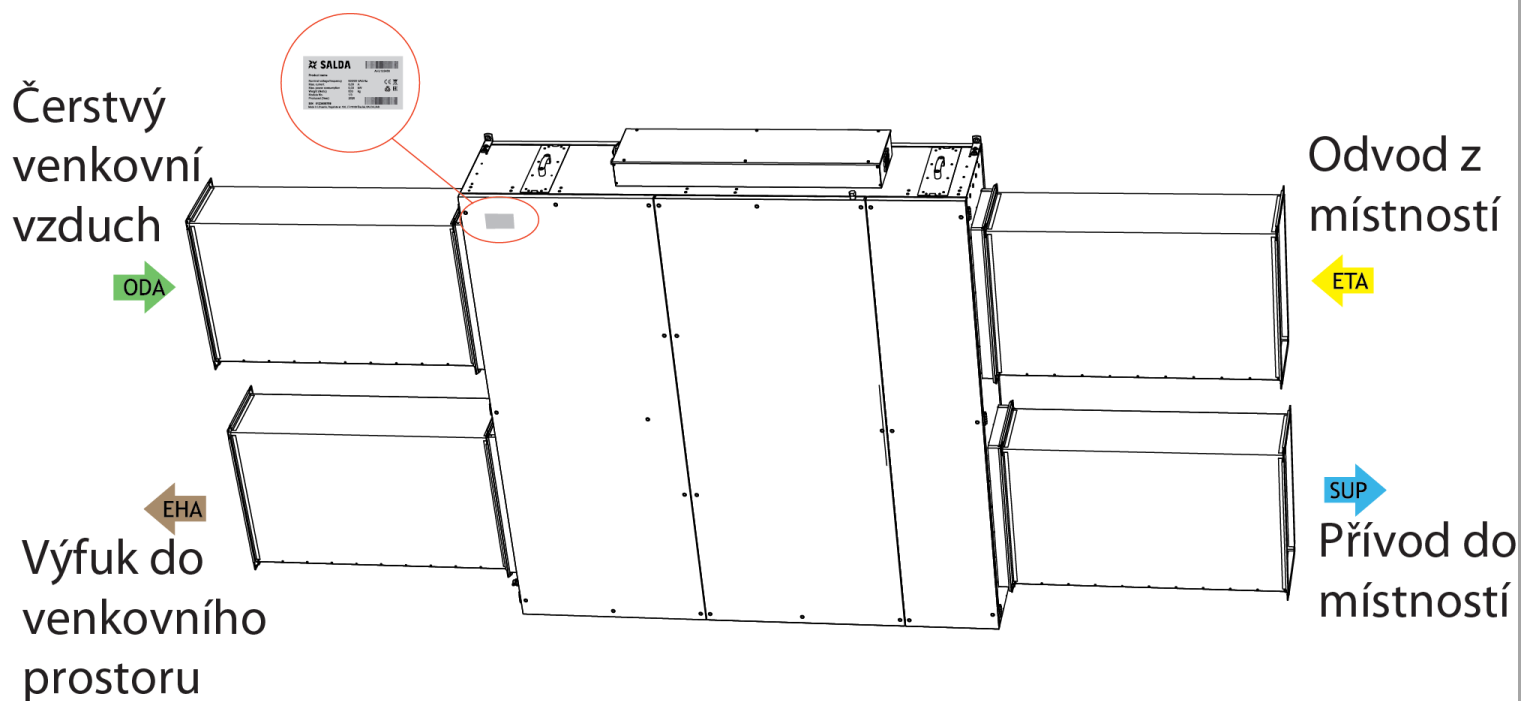
|             | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Total      |
|-------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Čistý [dB]  | 85    | 86     | 82     | 75     | 72    | 62    | 53    | 42    | 78 [dB(A)] |
| Přívod [dB] | 87    | 100    | 96     | 92     | 87    | 88    | 75    | 70    | 95 [dB(A)] |
| Výfuk [dB]  | 85    | 97     | 97     | 90     | 80    | 86    | 73    | 80    | 93 [dB(A)] |
| Odvod [dB]  | 80    | 91     | 88     | 70     | 60    | 52    | 44    | 46    | 81 [dB(A)] |
| Okolí [dB]  | 65    | 88     | 77     | 64     | 56    | 50    | 29    | 20    | 74 [dB(A)] |

**CXP 4 výkon**

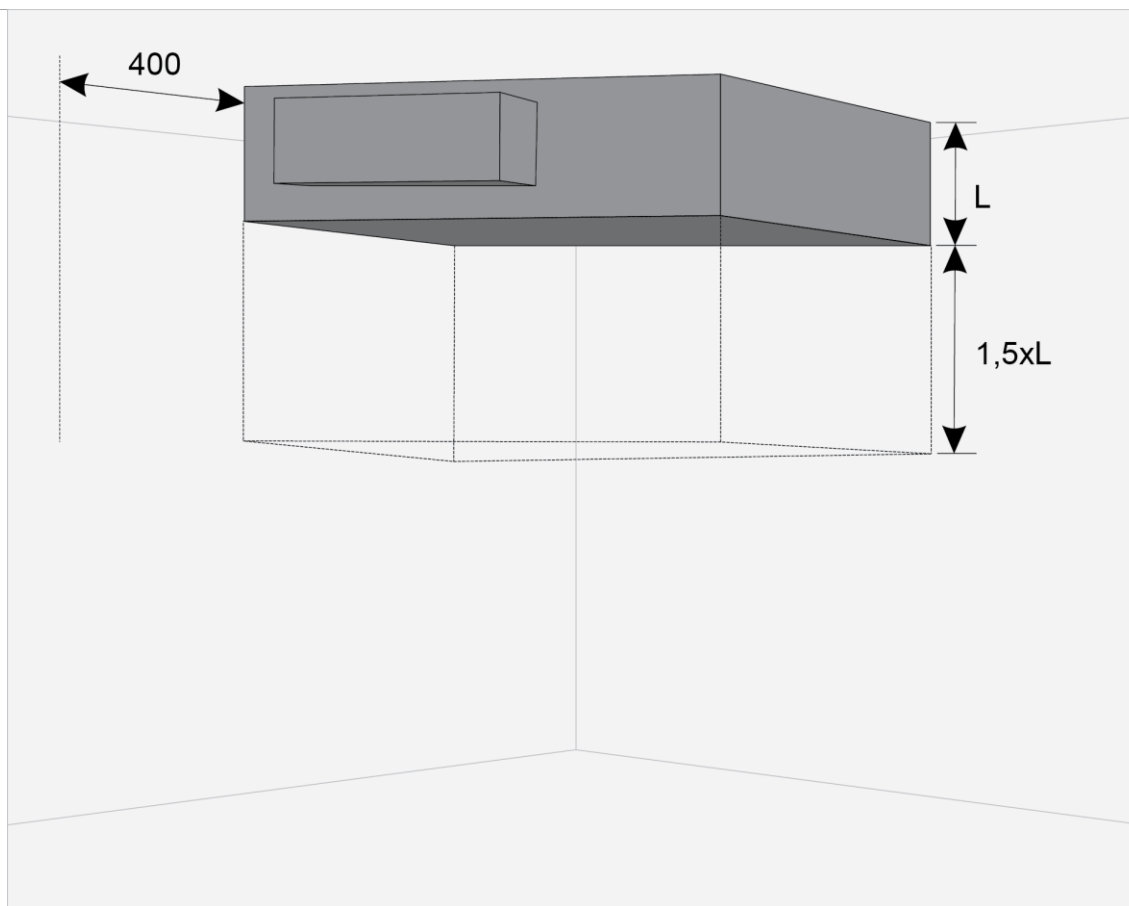


**CXP levá provedení**

Kompaktní vzduchotechnické jednotky

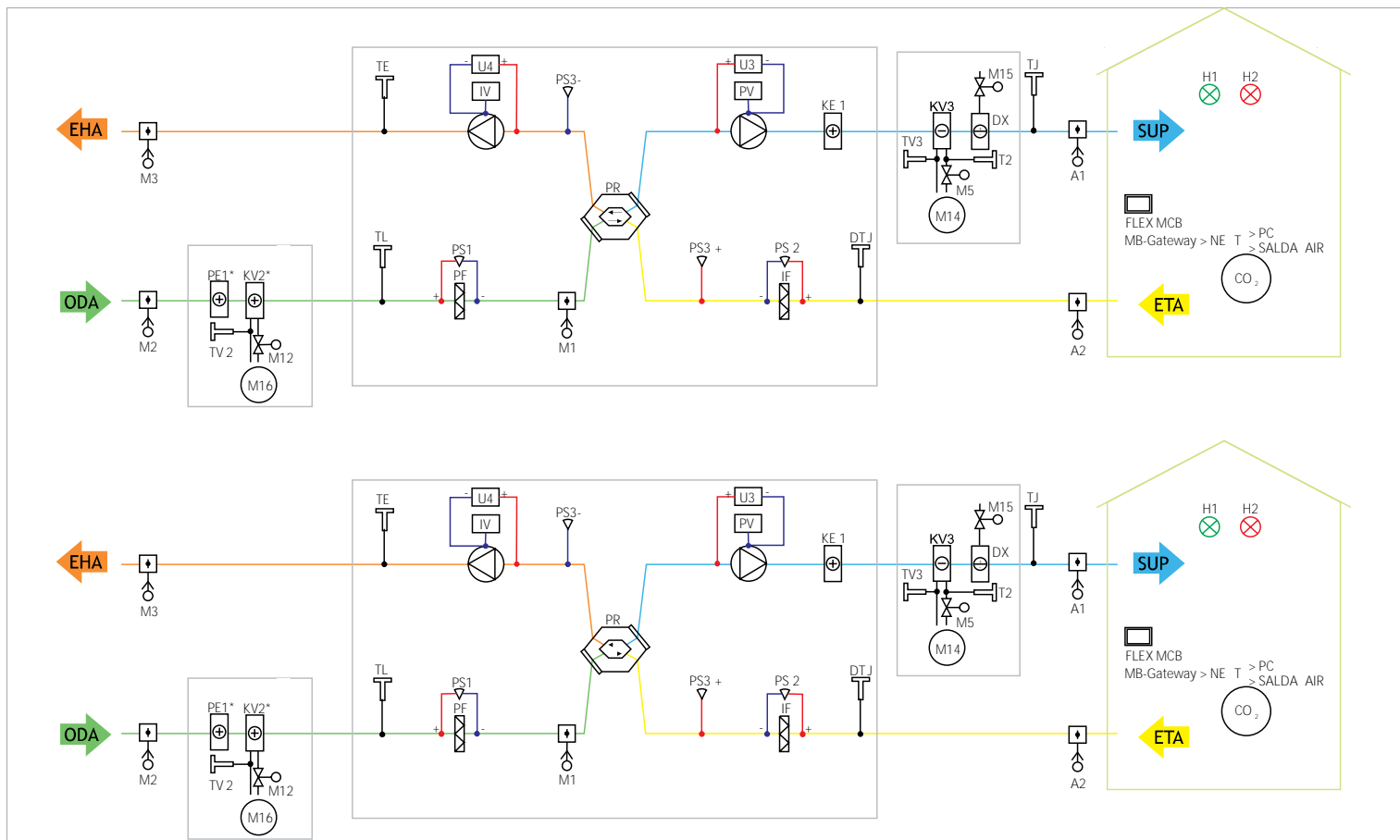


**CXP pravá provedení**

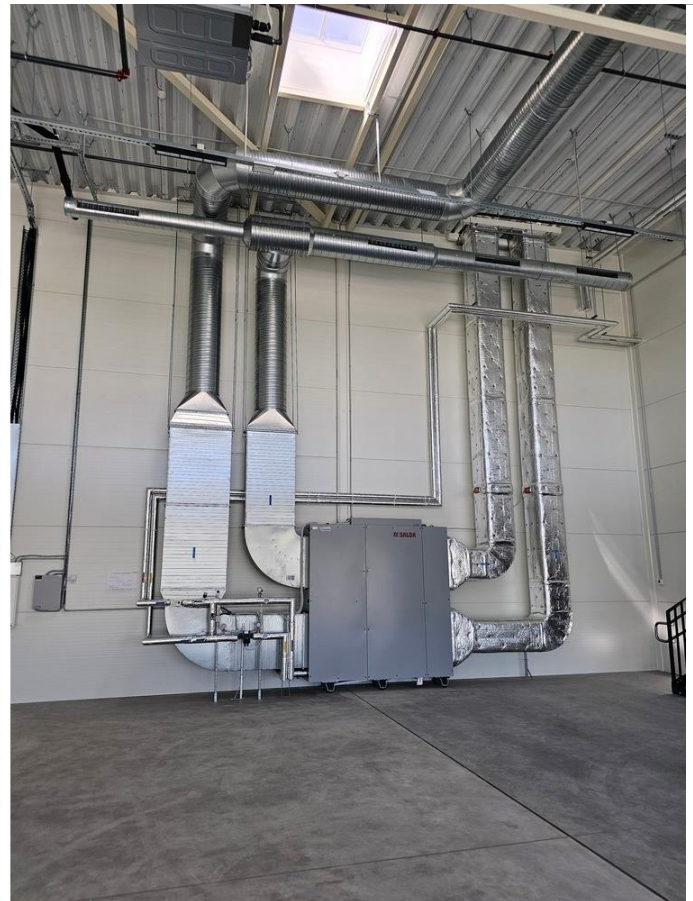


**CXP instalace**

Kompaktní vzduchotechnické jednotky

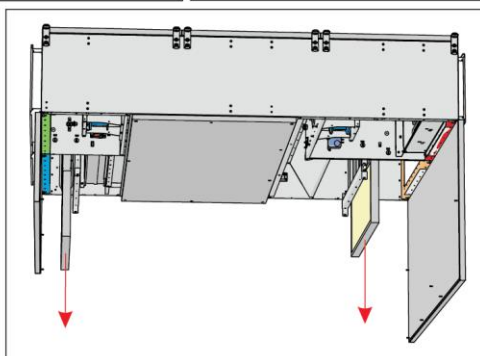
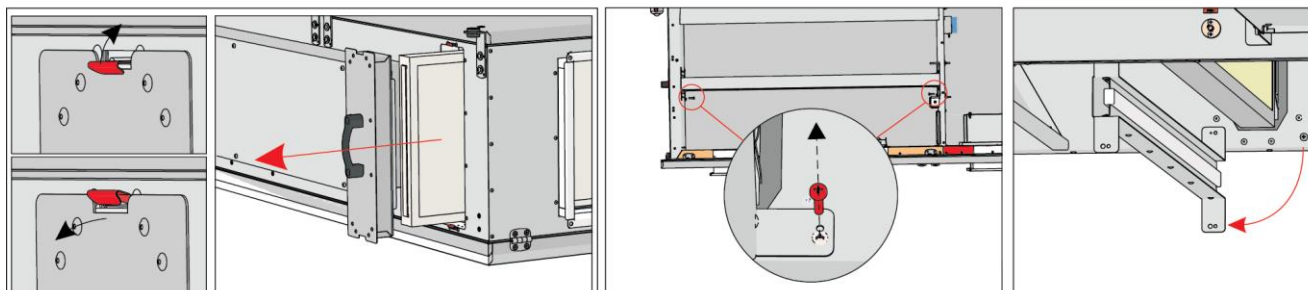
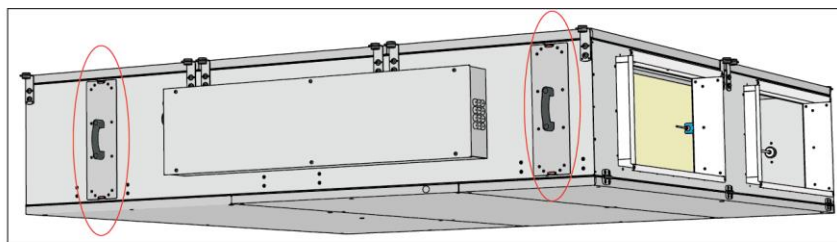


CXP schématu

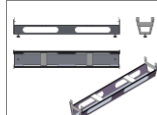


Jednotky CXP instalované na boku

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**

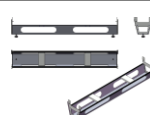


**CXP filtr servis**



**GK 1-CXP**

CXP instalační sada na podlahu/země



**GK 2-CXP**

CXP instalační sada na podlahu/země



**GK 3-CXP**

CXP instalační sada na podlahu/země



**GK 4-CXP**

CXP instalační sada na podlahu/země



**OCD 1CXP\_45**

Výfuk / Sání kryt - CXP 1, s ochranným pletivem



**OCD 2CXP\_45**

Výfuk / Sání kryt - CXP 2, s ochranným pletivem



**OCD 3CXP\_45**

Výfuk / Sání kryt - CXP 3, s ochranným pletivem



**OCD 4CXP\_45**

Výfuk / Sání kryt - CXP 4, s ochranným pletivem



**SADA VYS 1-CXP**

Vysouvací sada pro spodní revizní dvířka



**SADA VYS 2-CXP**

Vysouvací sada pro spodní revizní dvířka

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



**SADA VYS 3-CXP**

Vysouvací sada pro spodní revizní dvířka



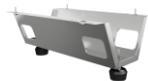
**SADA VYS 4-CXP**

Vysouvací sada pro spodní revizní dvířka



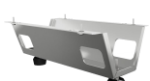
**1-CXP BOK SADA**

Sada patek pro boční montáž



**2-CXP/3-CXP BOK SADA**

Sada patek pro boční montáž



**4-CXP BOK SADA**

Sada patek pro boční montáž



**RFC 500x250 F2**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 500x250 F4**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 700x300 F2**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 700x300 F4**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 750x300 F2**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 750x300 F4**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 750x350 F2**

Chladič přímý výparník - potrubní, přímý výparník



**RFC 750x350 F4**

Chladič přímý výparník - přímý výparník, potrubní



**COP MCB 0-10V**

Sada konst. tlaku k jednotkám s ovládním MCB (0-10V)



**MB-Gateway**

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



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

Ovládací panel s barevným dotykovým displejem



**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



**FDS 50-25 Coarse 75% (G4)**

Filtrační kazeta s filtrem - 500mm x 250mm



**FDS 50-25 ePM10 55% (M5)**

Filtrační kazeta s filtrem - 500mm x 250mm

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



**FDS 50-25 ePM1 55% (F7)**  
Filtrační kazeta s filtrem - 500mm x 250mm



**OCR 500x250**  
Výfuk kryt - 500mm x 250mm, s ochranným pletivem



**OCR 700x300**  
Výfuk kryt - 700mm x 300mm, s ochranným pletivem



**OCR 750x300**  
Výfuk kryt - 750mm x 300mm, s ochranným pletivem



**OCR 750x350**  
Výfuk kryt - 750mm x 350mm, s ochranným pletivem



**S-KFF-U**  
Čidlo vlhkost (potrubní)



**RXC-G**  
Pokojevé čidlo CO2



**RSTHG-3**  
Pokojevé čidlo vlhkost



**STP 700x300/600x350**  
Přechod - 700mm x 300mm / 600mm x 350mm



**STP 750x300/600x350**  
Přechod - 750mm x 300mm / 600mm x 350mm



**STP 750x350/700x400**  
Přechod - 750mm x 350mm / 700mm x 400mm



**STP C 700x300/400**  
Přechod - 700mm x 300mm / Ø400mm



**STP-C 500x250/315**  
Přechod - 500mm x 250mm / Ø315mm



**STP-C 700x300/355**  
Přechod - 700mm x 300mm / Ø355mm



**STP-C 750x300/355**  
Přechod - 750mm x 300mm / Ø355mm



**STP-C 750x350/400**  
Přechod - 750mm x 350mm / Ø400mm



**RWC 500x250 C2**  
Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 500mm x 250mm



**RWC 500x250 C4**  
Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 500mm x 250mm



**RWC 700x300 C2**  
Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 700mm x 300mm



**RWC 700x300 C4**  
Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 700mm x 300mm

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



**RWC 750x300 C2**

Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 750mm x 300mm



**RWC 750x300 C4**

Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 750mm x 300mm



**RWC 750x350 C2**

Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 750mm x 300mm



**RWC 750x350 C4**

Chladiče vzduchu vodní - vodní chladič, 750mm x 300mm



**SSK 500-250**

Klapka s těsněním - 500mm x 250mm



**SSK 700-300**

Klapka s těsněním - 700mm x 300mm



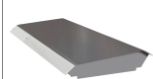
**SSK 750-300**

Klapka s těsněním - 750mm x 300mm



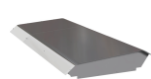
**SSK 750-350**

Klapka s těsněním - 750mm x 350mm



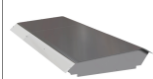
**Kryt Compact 1 CX P**

Venkovní kryt



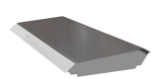
**Kryt Compact 2 CX P**

Venkovní kryt



**Kryt Compact 3 CX P**

Venkovní kryt



**Kryt Compact 4 CX P**

Venkovní kryt



**SSP 500x250x1000-2x100**

Tlumč hluku - 500mm x 250mm



**SSP 700x300x1000-3x100**

Tlumč hluku



**SSP 700x300x900-6,100,D**

Tlumč hluku - 700mm x 300mm



**SSP 750x300x1000-4x100**

Tlumč hluku



**SSP 750x300x900-6,100,D**

Tlumč hluku - 750mm x 300mm



**SSP 750x350x1000-4x100**

Tlumč hluku



**SSP 750x350x900-6,100,D**

Tlumč hluku - 750mm x 350mm



**SKS 50-25**

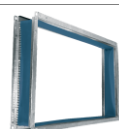
Tlumč hluku délka 950mm - 500mm x 250mm

**Kompaktní vzduchotechnické jednotky**



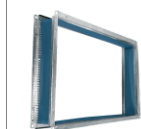
**LJ/E 50-25**

Pružná spojka - 500mm x 250mm



**LJ/PG 50-25**

Pružná spojka - 500mm x 250mm



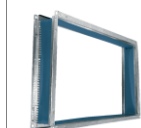
**LJ/PG 70-30**

Pružná spojka - 700mm x 300mm



**LJ/PG 75-30**

Pružná spojka - 750mm x 300mm



**LJ/PG 75-35**

Pružná spojka - 750mm x 350mm



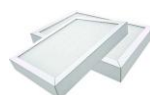
**MPL 642x256x90 ePM10 55% (M5)**

Filtr náhradní



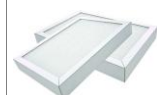
**MPL 642x256x90 ePM1 70% (F7)**

Filtr náhradní



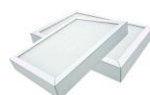
**SADA FILT AmberAir Compact 1-CXP  
(ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)**

Filtr náhradní



**SADA FILT AmberAir Compact 2-CXP  
(ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)**

Filtr náhradní



**SADA FILT AmberAir Compact 3-CXP  
(ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)**

Filtr náhradní



**SADA FILT AmberAir Compact 4-CXP  
(ePM10 50% (M5)+ePM1 70% (F7)-2ks.)**

Filtr náhradní



**QPM1104**

Kanálové čidlo kvality vzduchu CO<sub>2</sub>, 0-10 V nebo 4-20 mA



**GDB341.1E**

Klapkový pohon AC 230V, toč., 2-bod, 3-bod, 5Nm, BHF



**GMA321.1E**

Klapkový pohon 230V, toč. 2-bod, 7 Nm, havar. fce