

Elektrický ohřivač s ventilátorem



BX 2-5



BX 9-15



BX 20-30



Elektrický dohřev

Sedm typů od 2 kW do 30 kW.

Robustní držák umožňuje ohřivač namontovat na stěnu (jenom BX 2 ÷ 15).

BX 2E ÷ 15E má knoflík na přední straně topení pro přepínání mezi nepřetržitým a přerušovaným provozem ventilátoru.

Volič výstupu 0 - 1/2 - 1 výstup.

Dva metrové napájecí kabely s konektorem.

BX je série ventilátorů s ratingem od 2 kW a 30 kW. Ventilátory jsou určeny pro použití všude tam, kde je zapotřebí dočasné, ale účinné topení, například na stavbách, ve skladech, dílnách, obchody, výstavní haly, montážní haly a garáže.

Skříň je vyrobena z červeně lakovaného pozinkovaného ocelového plechu a topná tělesa jsou vyrobena z nerezové oceli EN 1.4301. BX 9AE a BX 9ANE mají na předním panelu přepínač pro nízké nebo vysoké otáčky ventilátoru. Stupeň krytí IPX4 (provedení odolné proti stříkající vodě) a vhodné pro použití ve vlhkých a mokrych prostorech (např. staveniště).

Regulace teploty řízená termostatem s termostatem s kapilární trubicí (0°C až +35°C), který měří teplotu vstupního vzduchu, což poskytuje vysokou přesnost.

Elektrický ohřivač s ventilátorem

BX 2E



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 29°C (Δ)

Max. množství vzduchu: 190 m³/h při 0 Pa
 Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 8,7 A
 Stupně rychlostí: 1
 Krytí: IPX4
 Topný výkon: 2 kW 0-1-2
 Hladina hluku: 39 LpA 5m
 Rozměry: 345mm x 275mm x 340mm
 Váha: 5,5 kg
 Materiál: Ocel
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

BX 3E



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 29°C (Δ)

Max. množství vzduchu: 290 m³/h při 0 Pa
 Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 13 A
 Stupně rychlostí: 1
 Krytí: IPX4
 Topný výkon: 3 kW 0-1,5-3
 Hladina hluku: 44 LpA 5m
 Rozměry: 345mm x 275mm x 340mm
 Váha: 5,7 kg
 Materiál: Ocel
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

BX 5E



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 28°C (Δ)
 16A CEE Konektor

Max. množství vzduchu: 500 m³/h při 0 Pa
 Elektrické napětí: 3/N/PE 400 V proud 7,2 A
 Stupně rychlostí: 1
 Krytí: IPX4
 Topný výkon: 5 kW 0-2,5-5
 Hladina hluku: 47 LpA 5m
 Rozměry: 345mm x 275mm x 340mm
 Váha: 6,9 kg
 Materiál: Ocel
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

BX 9SE



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 28°C (Δ)
 16A CEE Konektor

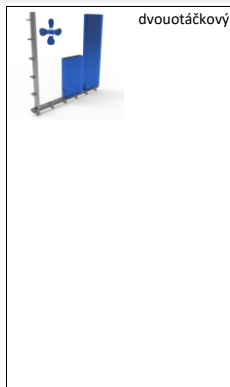
Max. množství vzduchu: 900 m³/h při 0 Pa
 Elektrické napětí: 3/PE 400 V proud 13 A
 Stupně rychlostí: 1
 Krytí: IPX4
 Topný výkon: 9 kW 0-4,5-9
 Hladina hluku: 53 LpA 5m
 Rozměry: 440mm x 350mm x 415mm
 Váha: 10,4 kg
 Materiál: Ocel
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

Elektrický ohřivač s ventilátorem

BX 9AE



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 36/28°C (Δ)
16A CEE Konektor

Max. množství vzduchu: 700/900 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 3/PE 400 V proud 13,0 A
Stupně rychlostí: 2
Krytí: IPX4
Topný výkon: 9 kW 0-4,5-9
Hladina hluku: 42/53 LpA 5m
Rozměry: 440mm x 350mm x 415mm
Váha: 11 kg
Materiál: Ocel
Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, dvouotáčkový, mobilní

BX 15E



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 42°C (Δ)
32A CEE Konektor

Max. množství vzduchu: 1.000 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 3/PE 400 V proud 21,7 A
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IPX4
Topný výkon: 15 kW 0-7,5-15
Hladina hluku: 55 LpA 5m
Rozměry: 440mm x 350mm x 415mm
Váha: 13,8 kg
Materiál: Ocel
Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

BX 20E



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 32°C (Δ)
Motor ventilátoru v nepřetržitém provozu
32A CEE Konektor

Max. množství vzduchu: 1.750 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 400 V proud 29,5 A
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IPX4
Topný výkon: 20 kW 0-10-20
Hladina hluku: 56 LpA 5m
Rozměry: 570mm x 570mm x 570mm
Váha: 25 kg
Materiál: Ocel
Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

BX 30E



Teplota ohřevu vzduchu ohřivačem o 38°C (Δ)
Motor ventilátoru v nepřetržitém provozu
63A CEE Konektor

Max. množství vzduchu: 2.200 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 3/N/PE 400 V proud 43,9 A
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IPX4
Topný výkon: 30 kW 0-20-30
Hladina hluku: 59 LpA 5m
Rozměry: 610mm x 570mm x 570mm
Váha: 30 kg
Materiál: Ocel
Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Regulační systém: Termostat nastavitelný od 0°C do 35°C

Přehled funkce: axiální, vest. elektrický dohřev, regulace, IPX4, mobilní

Elektrický ohřivač s ventilátorem



BX namontované na zdi (jenom BX 2 ÷ 15)

Termostaticky ovládaný motor ventilátoru

Motor ventilátoru se zastaví, když termostat topné těleso vypnul.

1. Ventilátor (BX 9AE nízké otáčky)
2. Ventilátor + 1/2 výkon (BX 5E 230 V - 2/3 výkon)
3. Ventilátor + 1/1 výkon

Nepřetržitý provoz

Motor ventilátoru běží nepřetržitě bez ohledu na nastavení termostatu.

4. Ventilátor (BX 9AE vysoké otáčky)
5. Ventilátor + 1/2 výkon (BX 5E 230 V - 2/3 výkon)
6. Ventilátor + 1/1 výkon

Termostat, 0 ÷ 35°C

7. Termostaty v BX 2E a BX 3E mají jeden výkonový stupeň, kdežto ostatní modely mají dva výkonové stupně.



BX ovládání

Elektrický ohřívač s ventilátorem