

PICHLER LBE 250A

Technické parametry a podmínky použití

Provozní průtok	max. 350 m ³ /h
Zvlhčovací výkon	max. 2,0 l/h; podle provozních podmínek
Nastavení přívodního vzduchu	40–60 % relativní vlhkosti; 15–25 °C
Napájení	230 V / 50 Hz
Elektrický příkon E	max. 1 450 W včetně PTC ohřívače
Elektrický příkon W	max. 50 W; bez tepla a pomocné energie topného okruhu
Vzduchová hrdla	Ø160 mm
Rozměry E (š × v × h)	510 × 385 × 360 mm
Rozměry W (š × v × h)	550 × 385 × 360 mm
Hmotnost bez vody / s vodou	25 / 28 kg
Přívod pitné vody	¾"; 3,5–7 bar (0,35–0,7 MPa); 8–30 °C
Odpad	DN40; volné vyústění, sifon na stavbě
Krytí a umístění	IP20; suché prostředí +5 až +35 °C
Montáž	na únosnou stěnu, vodorovně s odchylkou max. ±1°

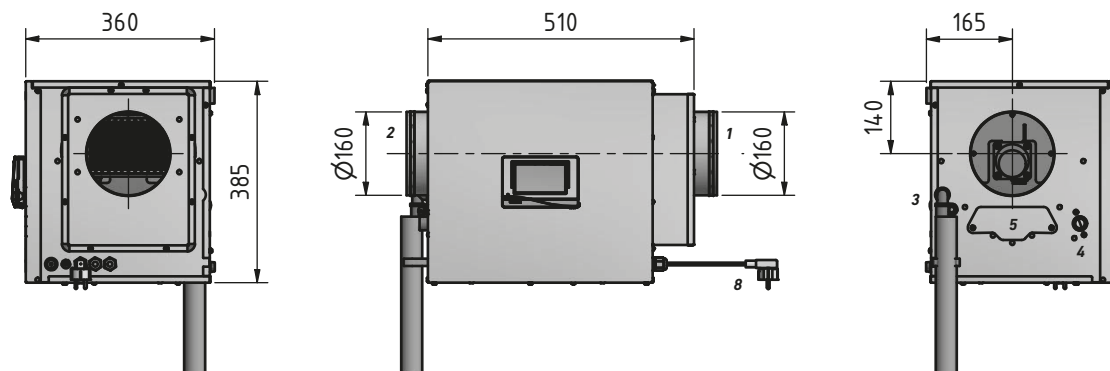
Podklady: technický katalog LBE A, 11/2025; návod LBE A, 04/2022.

Český výběr přeložených údajů a redakční zpracování EVORA. Montážní návod je samostatný dokument.

Rozměry a montáž

Originální výkresy; rozměry v mm

PICHLER LBE 250A | Elektrický ohřev E

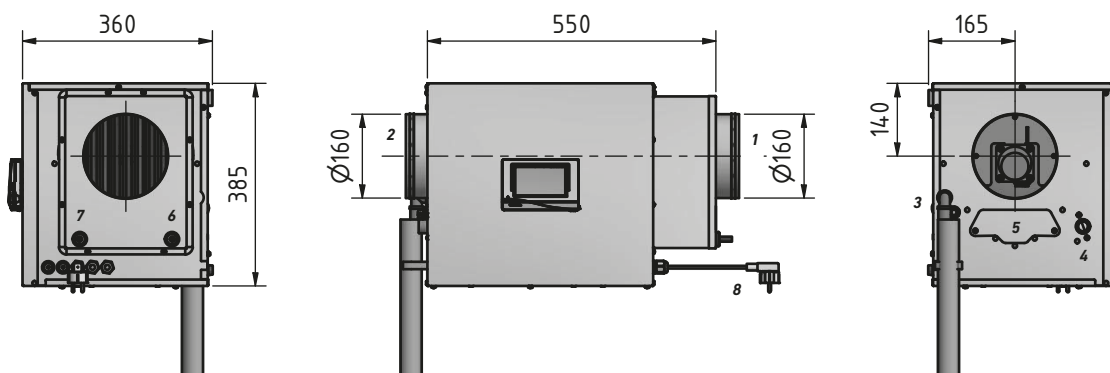


- 1 Vstup vzduchu od rekuperace · Ø160 mm
- 2 Výstup vzduchu do místnosti · Ø160 mm
- 3 Odvod vody · výkres Ø40/50 mm
- 4 Přívod pitné vody · 3/4"

- 5 Kryt pro výměnu UVC trubice
- 8 Napájení · 230 V / 50 Hz

Rozměry v mm. Výkres výrobce; polohu přípojek ověřte pro zvolené levé či pravé provedení.

PICHLER LBE 250A | Teplovodní ohřev W



- 1 Vstup vzduchu od rekuperace · Ø160 mm
- 2 Výstup vzduchu do místnosti · Ø160 mm
- 3 Odvod vody · výkres Ø40/50 mm
- 4 Přívod pitné vody · 3/4"

- 5 Kryt pro výměnu UVC trubice
- 6 Vratná topná voda · Ø10 mm
- 7 Přívodní topná voda · Ø10 mm
- 8 Napájení · 230 V / 50 Hz

Rozměry v mm. Výkres výrobce; polohu přípojek ověřte pro zvolené levé či pravé provedení.