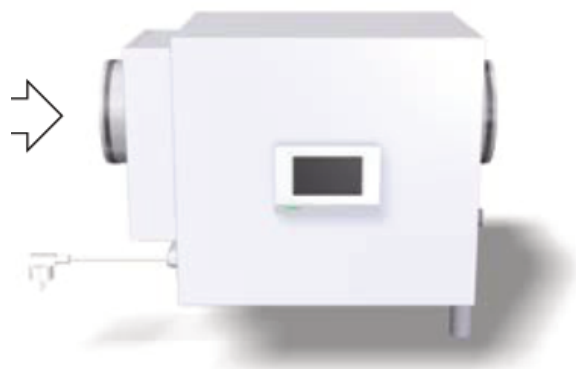


PICHLER LBE 250AO

Zvlhčování přívodního vzduchu pro PKOM4A/AK

Přirozené odpařování vody na rotujících lamelách doplňuje vlhkost do vzduchu přiváděného do místností.

Integrovaná reverzní osmóza omezuje minerální usazeniny. UVC ošetřuje vodu a smáčené plochy. Automatická výměna vody doplňuje pravidelnou údržbu.



350 m³/h

nejvyšší průtok

2,5 l/h

výkon zvlhčování až

Ø160 mm

vzduchová hrdla

Systémové provedení AO

LBE 250AO nemá integrovaný dohřev. Teplotu řídí PKOM4A/AK s navazujícím potrubním ohřívacem. Vlhkost se volí ve čtyřech úrovních přibližně 4,5–11,5 g/m³.

Co připravit pro ověření sestavy

Označení větrací jednotky, návrhový průtok a nákres potrubí. Dále ověřte pitnou vodu, odpad se sifonem, napájení, tlakové ztráty a místo pro servis. Maximální výkon závisí na vstupních podmínkách a dostupném teple.

Podklad: samostatný návod LBE 250AO, 08/2026, str. 11, 14, 24–31.

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

Správná orientace a zapojení

Podklady výrobce s českými popisky

PICHLER LBE 250AO | Výběr orientace

Pohled na čelní stranu s displejem. L/R označuje stranu vstupu vzduchu.

Provedení	Vstup vzduchu vlevo	Vstup vzduchu vpravo
Objednací číslo	08LBE250ALO	08LBE250ARO
		

Sestava s PKOM4A/AK

PKOM4A/AK → LBE 250AO → potrubní ohřívač → tlumič hluku → rozvod do místností. Původní T1 v hrdle PKOM4A/AK se odpojí; nové T1 patří za LBE a T9 za potrubní ohřívač.

Odborná instalace a pravidelný servis

Montáž vyžaduje modelově správný návod. Vodní filtr, osmotická membrána a UVC jsou servisní díly; dodržujte provozní hlášení a intervaly výměny.

Podklad: samostatný návod LBE 250AO, 08/2026, str. 11, 14, 24–31.

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