Luftbefeuchtungseinheiten

LUFTBEFEUCHTUNGSE. LBE250ALW

mit Wasserheizregister

Typenbezeichnung	Artikelnummer	Nennweite	Gehäuselänge
–	08LBE250ALW	–	–

Anwendung

Luftbefeuchtungseinheit zur aktiven Befeuchtung der Raumluft, patentiertes und geprüftes System.

Kompakte Geräteeinheit bestehend aus: Rotationslamellenverdunster aus Aluminium, Befeuchterwanne aus Edelstahl, Umkehrosmoseeinheit und UVC-Desinfektionsröhre, Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, außen pulverbeschichtet in RAL 9003, **eingebautem Warmwasservorheizregister und** integrierter Regel- und Steuereinheit. **Lufteintritt von Bedienseite aus gesehen: LINKS**

Technische Daten:

Merkmale

- **Abmessungen:** B x H x T = 550 x 385 x 360 mm
- **Leergewicht / Betriebsgewicht:** 26 / 30 kg
- **Luftanschluss:** 2x Ø 160 mm (System SAFE)
- **Wasseranschluss 3/4"**
- **Abflussanschluss:** Ø 40 mm

Beigepacktes Zubehör:

- Filtereinheit (Filtergehäuße, Wasserfilter und Montagezubehör)
- Sicherheitsventil 3/4"
- Verschraubungen 3/4''
- 2 Stk. Anschlussschlauch 3/4" mit Länge 1,5m
- 1 Stk. Abwasseranschlussrohr
- 1 Stk. Wasserhärteteststreifen

Technische Daten

Abmessungen (mm)

Gewicht (kg)

Netto	26 kg

Änderungen vorbehalten und-oder Alle Rechte vorbehalten, alle Fotos Symbolfotos

Länge	360 mm
Breite	550 mm
Höhe	385 mm
Tiefe	360 mm
Luftleitungsanschluss	2 X Ø 160 mm

Volumenstrom

Volumenstrom	MAX. 350 M³/H

Elektrik

Spannung/Frequenz	230V / 50 HZ
Leistungsaufnahme	MAX. 50 W

Hydraulik

Wasserdruck	3,5 - 7 BAR

Zubehör & Ersatzteile

Artikel-Nr.	Beschreibung
40E0003A	WASSERFILTER F7 10" 5mic
40B0062B	WASSERFILTER 10" Filtergehäuse Set, Anschl 3/4"
40I0028A	WASSERHÄRTE TESTSTREIFEN Sotin Härte-Indikator-Stäbchen
40I0023A	UVC-RÖHRE TUV 16W 4P-SE
40C0029C	OSMOSEMEMBRAN BW60-1812 75 GPD
40I0014A	ENTKALKUNGSMITTEL 212 KONZ.
08UPUMPE3	UMWÄLZPUMPE 230 V ALPHA1.1 15-40 130
08HOVER2	VERSCHRAUBUNGEN, 1,2" 15 mm Messing
07LR24ASR	BELIMO STELLANTRIEB LR24A-SR für Mischventilsteuerung
07R3015P6LR24ASR	3-WEGEVENTIL 3015-P63-S1 NW 15; Antrieb LR24A-SR

Nachweise & Zertifikate

Dokument	Nummer	Stand
Technische Daten (2 MB)	10146082	11/2025
Betriebsanleitung (4,1 MB)	10145213	02/2026
Ausschreibungstext (86 KB)	10145137	06/2025
Ausschreibungstext (53 KB)	10203444	07/2024
Hinweis Transportsicherung (289 KB)	10146313	07/2024
Hinweis Wasserstop-Ventil (79 KB)	10146314	07/2024
Hygiene Konformitätsprüfung (174 KB)	10145224	05/2026

Änderungen vorbehalten und-oder Alle Rechte vorbehalten, alle Fotos Symbolfotos