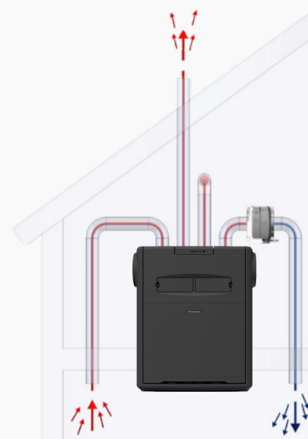


Aktiver Luftbefeuchter für Flux+

Im **Winter** sinkt die Luftfeuchtigkeit in Wohnungen oft auf **ungesunde Werte**. Die Folgen? Trockene Augen, rissige Lippen, Reizhusten und trockene Schleimhäute. Neben den Auswirkungen auf die Bewohner gibt es auch potenzielle Folgen für wertvolle Einrichtungsgegenstände wie Holzböden, Möbel, Kunstwerke ... Eine zu niedrige Luftfeuchtigkeit kann zu Schrumpfung und Rissbildung führen.

Der Renson Flux+ externe aktive Luftbefeuchter erzeugt ein **angenehmes und gesundes Raumklima** mit der **richtigen Luftfeuchtigkeit in trockenen Klimazonen und Jahreszeiten**.

Der aktive Renson-Befeuchter führt die Luft durch eine befeuchtete Verdunstungskassette, in der das Wasser auf natürliche Weise vom Luftstrom aufgenommen wird. Das System arbeitet vollständig aerosol- und kondensationsfrei.



Wesentliche Merkmale

Kontinuierlich optimale Luftfeuchtigkeit dank intelligenter Steuerung zum Schutz von:

- Der allgemeinen Gesundheit
- Parkett, Holzmöbeln, Musikinstrumenten und Kunstwerken



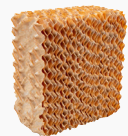

Sorgloser und sicherer Betrieb für den Bewohner

- **Unsichtbar** in Ihrem Interieur, **arbeitet automatisch zusammen** mit Flux+ und hat einen direkten Anschluss an die Wasserversorgung. Einfache Bedienung und Echtzeit-Feedback über die **Renson-App**.
- Vollständig **sicher und hygienisch** dank des eingebauten Legionellenfilters. Wartungsfreundliche Konstruktion mit austauschbarem Befeuchtungsmodul.

Plug-and-Play-Installation

- Schnelle und mühelose Installation im Flux+ Ökosystem. Dank der **nahtlosen Integration** des aktiven Befeuchters, des Flux- Lüftungsgeräts und seiner Sensoren wird im gesamten Haus eine angemessene und konstante Luftfeuchtigkeit erreicht.

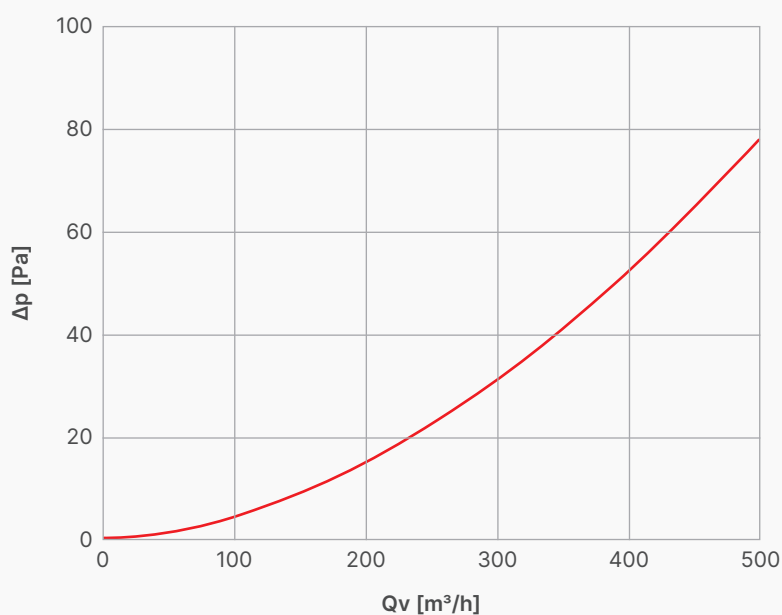
Referenzen

Artikelcode	Bezeichnung	
36231	Bausatz aktiver Luftbefeuchter für Flux+	
37755	Komplette Ersatzkassette, inkl. Legiosafe für aktiven Luftbefeuchter	
37376	Verdunstungsmatrix	
37748	Legiosafe-Patrone	

Technische Daten

Physikalische Eigenschaften	
Abmessungen LxBxH	344×258×336 mm Berücksichtigen Sie bei der Deckenmontage einen Wenderadius von 428 mm. Der Luftbefeuchter muss sich für den Kartuschenwechsel um 90° um seine Achse drehen lassen.
Befeitungskapazität	0-2 Liter pro Stunde, je nach Luftstrom und Luftbedingungen
Elektrizitätsverbrauch in	3VA
Maximaler Wasserverbrauch	3 Liter pro Stunde
Anschluss für den Wasserzulauf	¼ Innengewinde mit Anschluss an 4 mm
Anschluss Wasserabfluss	Ø 16 mm Schlauchtülle 150 cm
Kanalanschluss:	Standard Ø 200 mm innen
Gewicht	3 kg
Material	EPP
Kompatibel mit	Nur mit den Geräten von Flux+
Druckabfall am Gerät	Siehe Tabelle unten
Wasserdruck	Min. 0,15 MPa (1,5 bar) Max. 0,5 Mpa (5,0 bar)
Elektrische Eigenschaften	
Anschlussspannung	230 V
Leistungsaufnahme	0,01 kW

Druckabfall am Luftbefeuchter



Technische Zeichnungen

