

Warum sind Deckenflachgeräte von KLARLUFT so viel effizienter?

Filter nach ISO16890 – EC-Ventilatoren - ErP 2018 erfüllt – einfach in Montage und Wartung – leise

Mehr Wirkoberfläche
 Gegenstromwärmetauscher
 Taschenfilter in Normfiltermaßen
 Vollflächige Jalousieklappen
 Gehäusewand mit 40mm unbrennbarer Isolierung
 Bis zu 4.000m³/h mit ErP-Einhaltung
 PWW – Nachheizung
 Bedienseite unten
 Schaltschrank und Regelung, anschlussfertig
 Reichhaltiges Zubehör



Basisfunktionen: WRG + Nachheizung

- 2x Jalousieklappen mit Stellmotoren
- 1x Bypassklappe mit Stellmotor
- 1x Frostschutzüberwachung
- 1x Außen- und Raumtemperaturfühler
- 1x 3-Wegeventil mit Stellmotor
- 1x Fernbedienpanel
- 2x Filterüberwachung – digitale Anzeige+Schaltkontakt
- 1x CO₂ – Raumfühler
- 1x externer Einschaltkontakt
- 1x Betriebsmeldekontakt

Nachstehende Angaben berechnet mit einer Luftgeschwindigkeit von 2,0m/s.

| Baugröße | Luftvolumen | LxBxH | Druckverlust | Wirkungsgrad |
|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|--------------|
| 40 - NZ80F | m ³ /h | mm | extern – Pa | trocken - % |
| 3434* | 850 | 2.000 x 840 x 400 | 200 | 79,2 |
| 4334* | 1.100 | 2.000 x 1.020 x 400 | 250 | 79,0 |
| 6034 | 1.500 | 2.000 x 1.360 x 400 | 250 | 78,8 |
| 7234* | 1.800 | 2.000 x 1.600 x 400 | 250 | 78,9 |
| 9034 | 2.300 | 2.000 x 1.960 x 400 | 250 | 78,7 |
| 1050 | 3.600 | 2.780 x 2.160 x 540 | 350 | 74,4 |

Flach – leise – effizient ⇒ **KLARLUFT**

*Baugröße mit Sonderfilterabmessung