MAICO VENTILATOREN

RLT 4000 MV4540VL-PH-EH-Mode 4



Kurzinformation

Zentrales raumlufttechnisches Kompaktgerät mit Wärmerückgewinnung. Ausführung: Vertikal mit Zu- und Abluftanschluss links, volumenstromkonstanter Betrieb, mit Kreuz-Gegenstrom-Wärmetauscher, mit Elektro-Vorheizregister, mit Elektro-Nachheizregister, Fördervolumen bis 4000 m³/h

Artikelnummer 0040.2721

Technische Daten

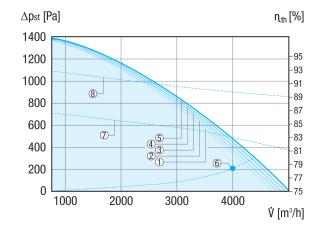
register / 5.000 m³/h h VU, SFPint 1124 (W/(m³/s)) stromkonstant N/PE
h VU, SFPint 1124 (W/(m³/s)) stromkonstant
VU, SFPint 1124 (W/(m³/s)) stromkonstant
stromkonstant
N/PE
0 Pa extern
ßen
n, verzinkt
einwolle (70 kg/m³), Klassifizierung A1 nach DIN 4102
legrau RAL 7047
er
10 ≥ 50% (M5) ISO ePM1 ≥ 50% (F7)
utzklasse A1



RLT 4000 MV4540VL-PH-EH-Mode 4

Stutzendurchmesser druckseitig	
Stutzendurchmesser druckseitig alt.	
Breite	2.980 mm
Höhe	1.730 mm
Tiefe	1.145 mm
Breite mit Verpackung	3.100 mm
Höhe mit Verpackung	1.870 mm
Tiefe mit Verpackung	1.240 mm
Umgebungstemperatur	-20 °C bis 40 °C
max. Heizleistung PH (Frostschutz)	13.500 W
max. Heizleistung EH (elektr. Nacherwärmung Heizung)	13.500 W
Wärmetauscherbauart	Kreuz-Gegenstrom
Wirkungsgrad	83,2% nominal nach ErP (ohne Kondensation)
EN 1886 Klassifikation	T2/TB2/L2/D1/F9
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	X
GTIN (EAN)	4012799984252

Kennlinie

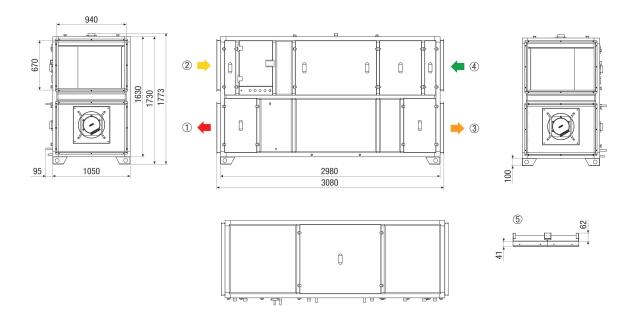


- 1) Mit Elektro-Vorheizregister [PH] und Elektro-Nachheizregister [EH]
- 2) Mit Elektro-Vorheizregister [PH] und PWW-Nachheizregister [WH]
- 3) Mit Elektro-Vorheizregister [PH] oder Elektro-Nachheizregister [EH]
- 4) Mit PWW-Nachheizregister [WH]
- 5) ohne Heizregister
- 6) Betriebspunkt gemäß ErP (EU Verordnung No 1253/2014)
- 7) Thermischer Wirkungsgrad (gemäß ErP ohne Kondensation)
- 8) Thermischer Wirkungsgrad (gemäß DIN EN 13141-7 (A7) mit Kondensation)



RLT 4000 MV4540VL-PH-EH-Mode 4

Maßzeichnung [mm]



- 1 = Zuluft
- 2 = Abluft
- 3 = Fortluft
- 4 = Außenluft
- 5 = Detail Dach