

## Technische Daten

### Komfortlüftung M-WRG-S/Z-T (Art. 200219)

Dezentrales Komfort-Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur Lüftung über den 6-fach Tastsensor: 6 Lüftungsstufen/-programme 15, 30, 60, 97 m<sup>3</sup>/h (temp. 15 min), Zuluftbetrieb 50/15 m<sup>3</sup>/h, Abluftbetrieb 50/15 m<sup>3</sup>/h, zur Lüftung über den Dreistufen-Drehschalter (bauseits): 3 Lüftungsstufen/-programme 15, 30, 60 m<sup>3</sup>/h.

Eigenschaften	Wert	Einheit	Anmerkung
<b>Systemart</b>	dezentral, rekuperativ		
<b>Luftleistung</b>	15 bis 97	m <sup>3</sup> /h	
<b>el. Leistungsaufnahme, freiblasend</b>	2,5 bis 37	W	
<b>Stand-by-Leistungsaufnahme</b>	ca. 1	W	Herstellerangabe
<b>Wärmebereitstellungsgrad max.</b>	71	%	
<b>spez. el. Leistungsaufn. (bei Ref.Vol.-strom 69 m<sup>3</sup>/h), freiblasend</b>	0,24	W/(m <sup>3</sup> /h)	
<b>Betriebsspannung</b>	85 bis 265	V	
<b>Steuerspannung</b>	24	V	
<b>Netzfrequenz</b>	50 bis 60	Hz	
<b>Ext. Steuereingang:</b>			
- Luftleistung	60	m <sup>3</sup> /h	
- Einschaltverz.	1	min.	
- Nachlaufzeit	15	min.	
<b>Schallleistungspegel:</b>			
- AP LWA	23,0 bis 50,0	dB	
- UP LWA	19,5 bis 50,5	dB	
- UP U <sup>2</sup> 2-Raum ABL LWA	16,4 bis 45,9	dB	
<b>Bew. Normschallpegeldifferenz D n,e,w</b>	50 bis 56	dB	in Betrieb, je nach Einbauvariante
<b>Filterklasse AUL</b>	ISO ePM10 65 %		(G4)
<b>Filterklasse ABL</b>	ISO ePM10 65 %		(G4)
<b>Material Wärmeübertrager</b>	Alu		
<b>Schutzart:</b>			
- Standard	IPX1		
- mit Schutzkappe Netzschalter(optional)	IPX4		nach VDE 0100-701
- mit Einbauvariante Wandintegriert U <sup>2</sup>	IPX5		
<b>Energieeffizienzklasse (ErP)</b>	B		
<b>Abmessungen (ohne Luftstutzen)</b>	388 x 409 x 196	mm	B/H/T
<b>Außenluft-/Fortluft-Stutzen</b>	100	DN	
<b>Gewicht</b>	ca. 7,3	kg	

Hygiene-Konformität VDI 6022 Blatt 1, Konformitätsprüfung Nr. W-377516-23-Zd (mit dem optionalen Außenluftfilter ISO ePM1 60% (F7))  
DIBt-Zulassung (AbZ): Z-51.3-138

Alle Angaben dieser Information sind ohne Gewähr. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.