

TwinFresh Atmo mini M

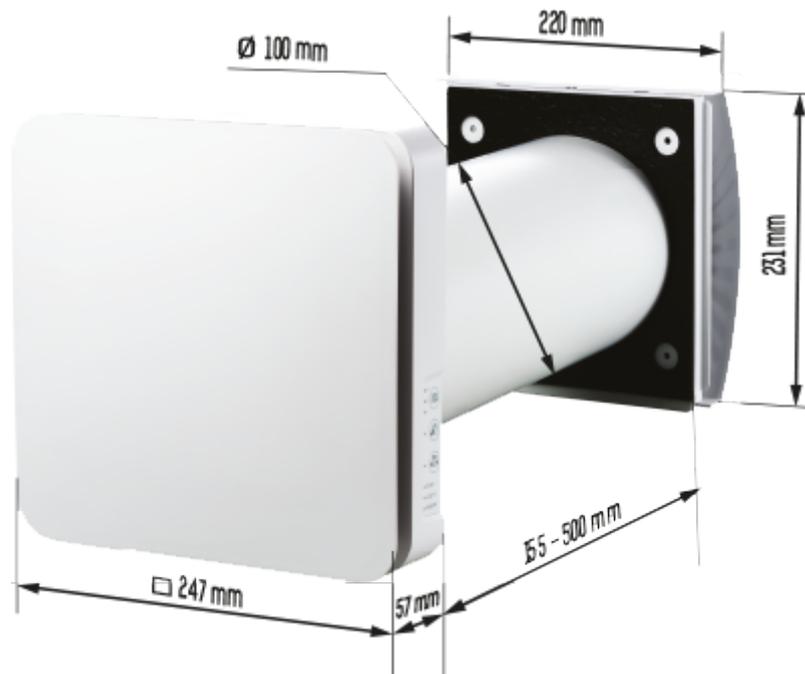


- Förderleistung im Regenerationsbetrieb: 13
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 23
- Schalldruckpegel @ 1 m: 33
- Filter: ISO Coarse > 50 % (G3) (ISO Coarse > 60 % (G4), ISO ePM1 60 % (F7) optional)
- Schalldämmung
- Motortyp: DC
- Steuerung: Eingebautes Bedienfeld
- Feuchtigkeitssensor

	Maßeinheit	TwinFresh Atmo mini M		
Luftkanalgröße	mm	100		
Speed	-	3		
Phasen	-	1		
Versorgungsspannung min	V	100		
Versorgungsspannung max	V	240		
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60		
Leistung	W	1.0	1.6	3.0
Stromaufnahme	A	0.02	0.03	0.04
Förderleistung im Lüftungsbetrieb	m ³ /h	8	16	25
Förderleistung im Regenerationsbetrieb	m ³ /h	4	8	13
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	10	16	23
Schalldruckpegel @ 1 m	dB(A)	20	26	33
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	81		
Wärmetauschermaterial	-	Ceramic		
Filter	-	ISO Coarse > 50 % (G3) (ISO Coarse > 60 % (G4), ISO ePM1 60 % (F7) optional)		
Fördermitteltemperatur max	°C	40		
Fördermitteltemperatur min	°C	-15		
Ambientlufttemperatur, min	°C	1		
Ambientlufttemperatur, max	°C	40		

Umgebungsluftfeuchtigkeit, max	%	65
Schutzart	-	IP24

Abmessungen



Zubehör

Kunststoff

Produktname	Foto	Beschreibung
EH-14 white 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-14 black 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-14 grey 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-14 terracotta 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-14 brown 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-14 beige 100		Kunststoff- Lüftungshaube

EH-14 chrome 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-17 white 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-17 black 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-17 grey 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-17 terracotta 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-17 brown 100		Kunststoff- Lüftungshaube
EH-17 beige 100		Kunststoff- Lüftungshaube

Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
EH-2 grey 100		Lüftungshaube für dünne Wände
EH-2 chrome 100		Lüftungshaube für dünne Wände
NP white 100		Winkelmontagesatz
NP chrome 100		Winkelmontagesatz
RC TwinFresh Atmo		Fernsteuerung
SFC3 TwinFresh G3		

Flache Rohre

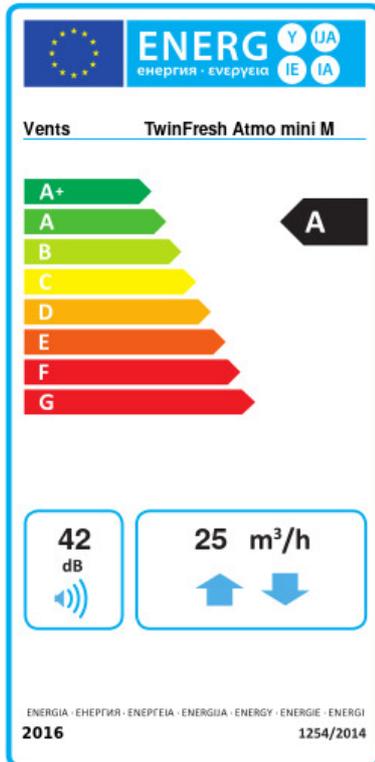
Produktname	Foto	Beschreibung
-------------	------	--------------

[1810](#)



Wandmontage

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	TwinFresh Atmo mini M					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-81.5	A+	-40.9	A	-17.7	E
Typ des Lüftungsgeräts	Zwei Richtungen					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Regenerativ					
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	71					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	25					
Elektrische Eingangsleistung (W)	3					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.004					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.1					
Control typology	Local demand control					
Maximum internal leakage rates (%)	2.7					
Mischquote der Zwei-Richtung-Geräte (%)	1					
Airflow sensitivity at +20 Pa and -20 Pa (%)	0					
The indoor/outdoor air tightness (m³/h)	0					
Angabe des Typs	RVU BVU					
Sound power level (dB(A))	37					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	190		190		190	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	8294		4240		1917	