

VENTO EXPERT A100-1 S10 W V.2

JEDNOIZBOVÉ JEDNOTKY S REKUPERÁCIOU TEPLA

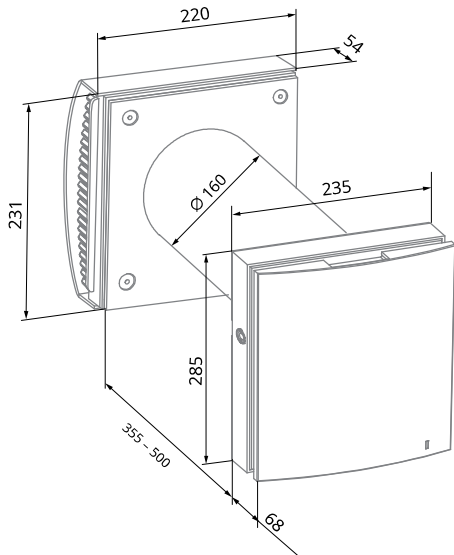
Technické dáta

Parametre	Vento Expert A100-1 S10 W V.2 Vento Expert A100-1 SW V.2			
	I	II	III	MAX
Rýchlosť				
Napätie [V / 50 (60) Hz]	100 – 240			
Výkon [W]	3.20	4.00	6,60	18:00
Príkon [A]	0,037	0,046	0,071	0,151
RPM [min ⁻¹]	780	1100	1920	2940
Prietok vzduchu v režime vetrania [m ³ /h (l/s)]	18 (5)	30 (8)	58 (16)	108 (30)
Prietok vzduchu v režime rekuperácie energie [m ³ /h (l/s)]	9 (3)	15 (4)	29 (8)	54 (15)
SFP [W/l/s]	1.28	0,96	0,82	1.20
Filter	G3 (možnosť: F8 PM2,5 > 99 %*)			
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]	- 20...+40			
Hladina akustického hluku na 1 m v súlade s ISO 3741:2004 [dBA]	23	27	40	51
Hladina akustického hluku vo výške 3 m v súlade s ISO 3741:2004 [dBA]	13	18	30	42
Útlm vonkajšieho akustického hluku v súlade s DIN EN 20140 [dBA]	42			
Klasifikácia citlivosti prúdenia vzduchu na zmeny tlakového rozdielu v súlade s EN 13141-8	S2**			
Klasifikácia vzduchotesnosti v interiéri/vonkajšom prostredí kompletnej jednotky v súlade s EN 13141-8	D1			
Účinnosť rekuperácie tepla v súlade s DIBt LÜ-A 20 [%]	až 87			
Hodnotenie ochrany proti vniknutiu	IP24			

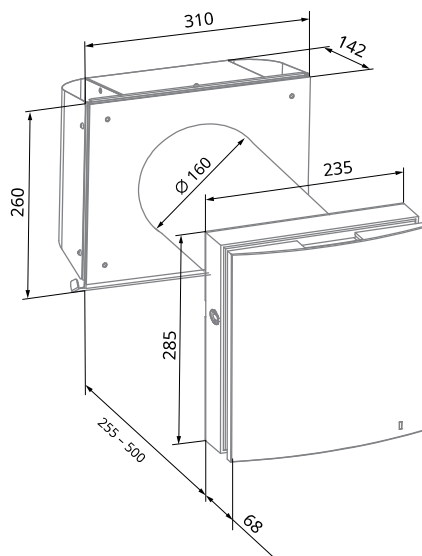
*maximálny prietok vzduchu 82m³/h
** pri maximálnej rýchlosti

ENERGY label for Vento Expert A100-1 S10 W V.2. Energy efficiency class: A. Sound power level: 50 dB. Air flow: 54 m³/h.

Celkové rozmery [mm]



Vento Expert A100-1 S10 W V.2



Vento Expert A100-1 SW V.2
(pre tenké steny)