

Podatkovni list izdelka

Delegirana uredba (EU) št. 1254/2014

Ime dobavitelja ali blagovna znamka	ORCA
Identifikacijska oznaka modela	FLEXI 50
Specifična poraba energije (hladno podnebje)	-84,3 kWh/(m² x a)
Razred specifične porabe energije (povprečno podnebje)	A
Specifična poraba energije (povprečno podnebje)	-41,3 kWh/(m² x a)
Specifična poraba energije (toplo podnebje)	-16,7 kWh/(m² x a)
Tipologija	Dvosmerna prezračevalna enota
Vrsta pogona	Pogon s spremenljivimi hitrostmi
Tip sistema za rekuperacijo toplote	Regenerativna
Toplotni izkoristek rekuperacije toplote	82,1 %
Največja stopnja pretoka	25 m³/h
Električna vhodna moč pogona ventilatorja	5,5 W
Nivo zvokovne moči	46 dB
Referenčna stopnja pretoka	0,005 m³/s
Referenčna tlačna razlika	0 Pa
Specifična vhodna moč	0,20 W/(m³/h)
Regulacijski faktor	0,65
Vrsta regulacije	Lokalna regulacija glede na potrebo – 0,65
Najvišje stopnje notranjega puščanja	- %
Najvišje stopnje zunanjega puščanja	- %
Prenos	90,0 %
Položaj vidnega opozorila za filter	-
Opis vidnega opozorila za filter	-
URL z navodili za predhodno montažo/demontažo	https://si.orcaenergy.eu/lokalno-prezracevanje/
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe pri +20 Pa in -20 Pa	37,3 %
Notranja/zunanja zrakotesnost	0,5 m³/h
Letna poraba električne energije	144,0 kWh električne energije/leto
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnem podnebju	144,0 kWh primarne energije/leto
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnem podnebju	144,0 kWh primarne energije/leto
Letni prihranek pri ogrevanju v toplem podnebju	144,0 kWh primarne energije/leto