

Stanje 04.12.2013

Spremembe podatkov  
zaradi tehničnega  
napredka niso izključene!

## Tehnični podatki CLIMOS F 200



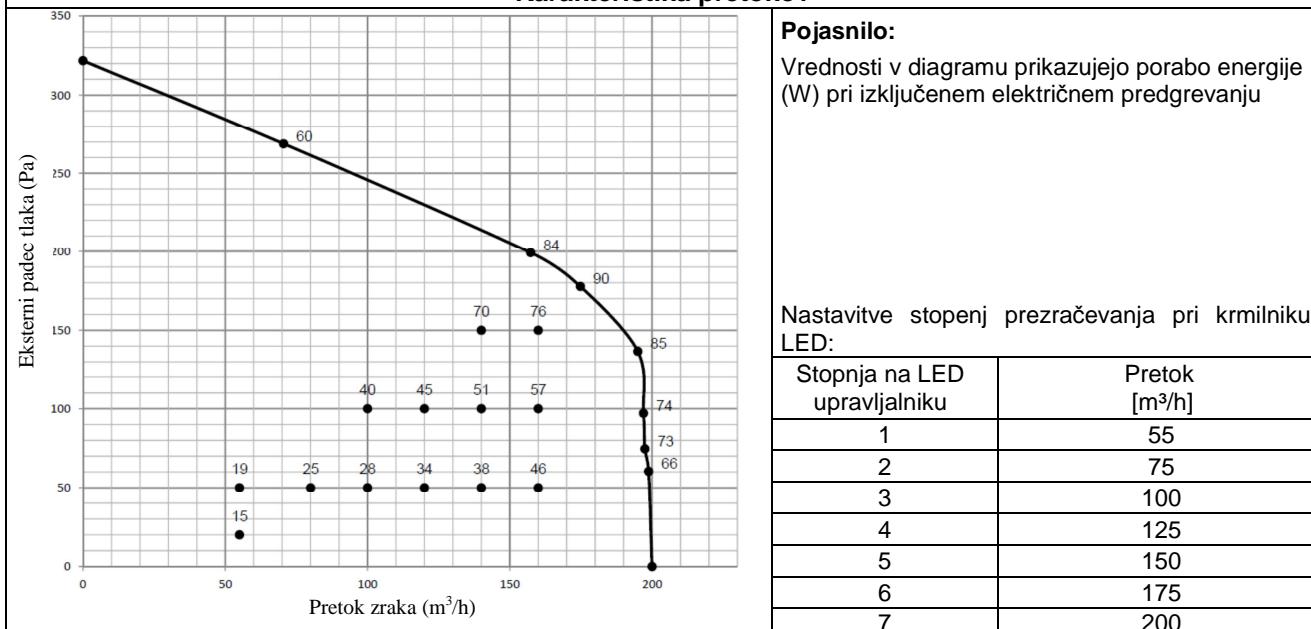
Pogled	Verzije
	<b>CLIMOS F 200 BASIC – A/B</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Brez integriranega električnega predgrevanja</li><li>Upravljalnik TFT zaslon na dotik ali LED</li></ul>
	<b>CLIMOS F 200 COMFORT – A/B</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Z integriranim električnim predgrevanjem</li><li>Upravljalnik TFT zaslon na dotik</li></ul>
Izvedbe	
Izvedba A	Izvedba B
Odpadni zrak	Dovodni zrak
Zunanji zrak	Odvodni zrak
	Odpadni zrak
	Odvodni zrak
	Zunanji zrak
Pozicija za vgradnjo	
Dimenzijs	

Tehnične karakteristike	
Tip prenosnika toplote	Entalpijski prenosnik s polimerno membrano
Ventilatorji	EC radialni z integrirano CVC (Constant Volume Control) elektroniko
Filtri	F5 za zunanji zrak / odvodni zrak, opcijsko F7 za zunanji zrak
Ohišje	Galvanizirano jeklo, prašno barvano, brez toplotnim mostov; Notranja konstrukcija iz EPP (ekspandiranega polipropilena) za toplotno in zvočno izolacijo
Dimezije priključnih kanalov	DN 125 (notranja dimenzija priključnega kanala na napravi)
Teža	25 kg
Električni priključki	230 Vac, 50-60 Hz; 2 m kabel (IEC vtičnica na strani naprave)
Maksimalna poraba energije	0,14 / 0,75 kW (brez / z integriranim električnim predgrevanjem)
Razred zaščite (po EN 60335)	I
IP koda (po DIN 40050)	IP 30
Mejni temperaturi delovanja	-20 do +40 °C
Lokacija vgradnje	Prostor brez zmrzali; < 70 % relativne vlažnosti pri 22 °C
Pozicija za vgradnjo	Horizontalno na strop ali vertikalno na steno
Ovod kondenza	Naprava ne potrebuje priključka za odvod kondenza!

### Obratovalne karakteristike

Kapaciteta	50 m <sup>3</sup> /h do 200 m <sup>3</sup> /h	
Najvišja poraba el. energije	0,38 W/m <sup>3</sup> /h (pri 120 m <sup>3</sup> /h / 100 Pa)	
Učinkovitost vračanja toplote	Zaenkrat podatki preizkusa še niso na voljo	
Jakost hrupa (po DIN EN ISO 3743-1 na razdalji 3 m)	Pretok [m <sup>3</sup> /h]	Nivo zvočnega tlaka [dB(A)]
	100	Zaenkrat podatki preizkusa še niso na voljo
	200	Zaenkrat podatki preizkusa še niso na voljo

### Karakteristika pretokov



Kontrolne komponente	
<b>Nastavljive funkcije</b>	<b>Upravljalniki</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Stopnje prezračevanja: IZKLJUČENO, NEZASEDENO, STOPNJA 1, STOPNJA 2, STOPNJA 3*</li> <li>Stopnje prezračevanja: IZKLJUČENO, STOPNJA 1 do 7**</li> <li>"Samo dovod" ali "samo odvod" ** ("Samo odvod" je onemogočen v režimu delovanja pri vgrajenem kaminu)</li> <li>Stopnje prezračevanja so posamično nastavljive s koraki po 1% med 60 in 200 m<sup>3</sup>/h za dovodni in odvodni zrak*</li> <li>Nastavitev časovne avtomatike delovanja za vsak dan posebej*</li> <li>Opcijsko vgradljiv avtomsatski sensor vlage, CO<sub>2</sub>, in kvalitete zraka*</li> <li>Možnost vklopa in izklopa naprave z zunanjim stikalom</li> <li>Možnost vklopa intenzivnega prezračevanja z zunanjim stikalom</li> <li>Odštevanje preostalih dni do potrebnih menjave filtra</li> <li>Funkcija za delovanje ob vgrajenem kaminu</li> <li>Poraba energije pri mirovanju motorjev manj kot 1 W</li> </ul>	 <p><b>LED upravljalnik</b> (Š x V x G = 80 x 80 x 12 mm)</p>
<b>Opcijsko (prek dodatnih modulov)</b>	 <p><b>Barvni TFT zaslon na dotik</b> (Š x V x G = 102 x 78 x 14 mm)</p>

#### Informacije o upravljalnikih in zunanjih komponentah

- Priložen 1,5-m kabel CAT-5 za povezavo med priključkom RJ-45 na napravi s priključkom RJ-45 na steni
- Upravljalnika se montira v podometno dozo 60 mm
- Kabel za povezavo od stenskim priključkom poleg naprave do upravljalnika: J-Y(St)Y 2x2x0,6 mm<sup>2</sup> (telefonski kabel), izoliran, max. 25 m

- Potrebna je nad- ali podometna doza v bližini naprave  
*(zadnje tri postavke niso tovarniško priložene)*