

## Fisa tehnica

### Descriere

RD-100 Standard este un sistem de ventilatie cu recuperare de caldura care asigura ventilatia cu aer proaspat in locuinta fara sa piarda caldura din interior.

Cu Climtec RD-100 Standard respirati un aer proaspat si sanatos, scapati de mucegai, de umiditate si de microbi!



360 - 600 mm

### Caracteristici

- ❖ Sistem de ventilatie descentralizat cu recuperare de caldura pentru case si birouri.
- ❖ Ventilatie dublu flux (admisia si evacuarea aerului se realizeaza simultan).
- ❖ Schimbator de caldura din aluminiu cu eficienta de recuperare a caldurii de pana la 93%.
- ❖ Clapeta antiretur cu control automat, care impiedica patrunderea in interior a zgomotului, prafului si frigului din exterior.
- ❖ Telecomanda pentru comanda si control de la distanta.
- ❖ Lungime tub de la 360 pana la 600 mm, pentru a se adapta oricarei grosimi de perete.
- ❖ Clasa de eficienta energetica A.

**Specificatii tehnice**

Parametru		Valoare	Unitate de masura
Debit aer	Admisie	40	m <sup>3</sup> /h
	Evacuare	40	m <sup>3</sup> /h
Diametru tubulatura (fara izolatie)		100	mm
Diametru gaura montaj		112	mm
Lungime tub (grosime perete)		360 - 600	mm
Suprafata recomandata / nr. de persoane		15 / 2	m <sup>2</sup> /persoane
Putere consumata (min / max / standby)		3.4 / 7 / 0.5	W/h
Eficienta recuperare caldura		Pana la 93	%
Nivel de zgomot (min / max)		22 / 32	dB
Alimentare electrica		220 - 230 / 50	V/Hz
Clasa energetica			A
Rezistenta electrica			Nu
Material schimbator de caldura			Aluminiu
Filtre aer G3			Nu
Sistem de control			Telecomanda
Control manual			Da
Clapeta de sens atiretur			Nu
Montaj			Perete
Utilizare			Rezidential; Single-room

**Variante de culori**
