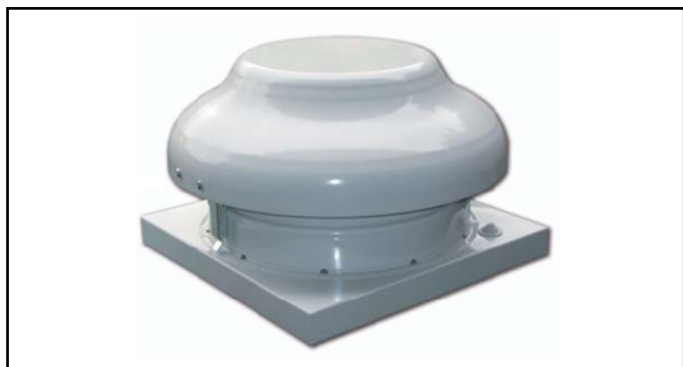


## **Technische Fiche**

# **Dakventilatoren ROOF-CER**



*Clima Construct heeft een divers aanbod van industriële ventilatoren. Er zijn onder andere boxventilatoren, buisventilatoren, destratificatoren, dakventilatoren, ringventilatoren en wandventilatoren. Hieronder wordt dakventilator CER besproken.*

## **Centrifugale dakventilator met horizontale uitblaas ROOF-CER**

### **Toepassingen**

Deze serie is speciaal ontwikkeld voor dakinstallaties. Te gebruiken met vrije aanzuig of voor aansluiting op luchtkokers.

Ze vinden hun toepassingen in gebouwen waar relatief kleine debieten dienen afgezogen te worden.

### **Assortiment**

Het gamma is samengesteld uit 3 maatvoeringen, voorzien met schroefbladen diameter 190 tot 225mm.

### **Voordelen**

ROOF-CER is gekenmerkt door een stijve en compacte constructie. Het uitzicht van de dakventilator is in harmonie met de gebouwen waarvoor ze bestemd zijn. Ze zijn perfect regelbaar in snelheid.

### **Opbouw**

- Achterwaarts gebogen schoepenwiel, hoog rendement en uit gegalvaniseerde staalplaat. Gebalanceerd volgens UNI – ISO 1940.
- Montageplaat met inlaatconus, eveneens uit gegalvaniseerde staalplaat, doch voorzien van beschermcoating.
- Beschermingsraster in gecoate staaldraad. Beschermkap uit een techno-polymeer.
- Asynchroon elektrische motor, monofasig, opgesteld buiten de luchtstroom, IP 44, isolatieklasse F, service S1, volgens IEC / EEC / UNEL MEC, versie 5, direct gekoppeld op de motoras.

### **Technische specificaties ROOF-CER standaard**

- Voor gebruik bij zuivere of licht vervuilde lucht.
- Temperatuurrange: -20C / +40C
- Spanning: mono 230V 50 Hz (M)

# Dakventilatoren ROOF-CER

## Toebehoren

- Geïsoleerde dakopstand
- Werkschakelaar / snelheidsregelaar

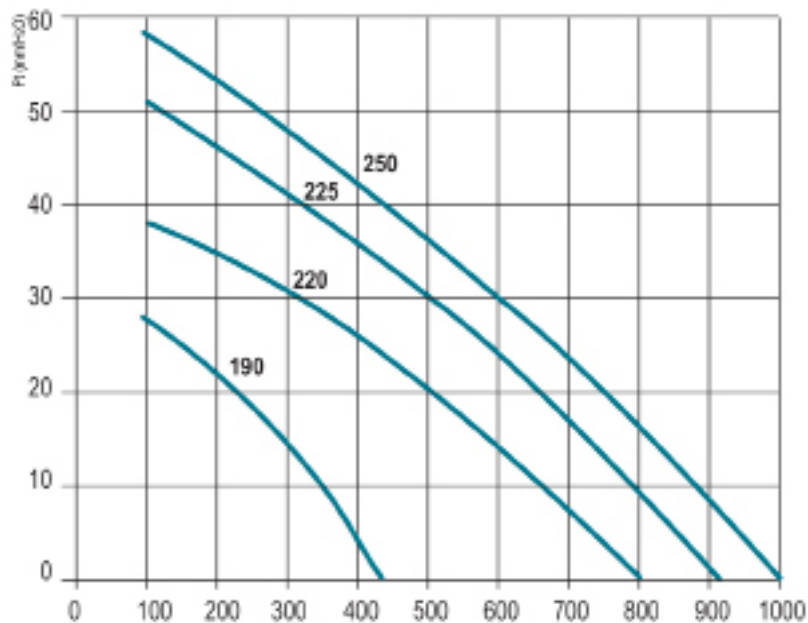
Model	Debiet (m <sup>3</sup> /h)	Pm (kW)	in max (A)	Lp dB (A)	Regulator
190 M	425	60	0,26	43	SREM 1,5A
220 M	800	85	0,38	47	SREM 1,5A
225 M	930	160	0,7	53	SREM 1,5A
250 M	1.000	220	0,95	55	SREM 1,5A



Pm=motor power

In=opgenomen stroom

Lp=geluidsdruk in veld op 5m afstand van de ventilator, met geleide inloop en vrije uitloop.



## Afmetingen

Modello Model	A	B	C	D	kg
190	344	226	305	125	5
220	450	235	405	145	7
225	450	248	405	145	8
250	450	348	405	165	8

afmetingen in mm

