



R2E146BC2811

Kaavuton keskipakopuhallin



Tuote on tarkoitettu varaosaksi.

Huomioi ErP-direktiivi!

Tämä tuote ei läpäise ErP-säädöstä (EU 327/2011).

Asiakas sitoutuu itse varmistamaan, että voi käyttää puhallinta.

Tekniset tiedot

Kuvaus	Kaavuton keskipakopuhallin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50 Hz
Teho	105 W
Nimellisvirta	0,45 A
Kierrosluku	2285 rpm
Kondensaattori	4 µF (tilattava erikseen)
Ilmavirta	270.0 m3/h
Käyttölämpötila-alue	-25...+65 °C
Pyörimissuunta	Myötäpäivään katsottuna roottorista päin
Moottorin malli	Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökytin moottorisuoja, palautus katkaisemalla verkkovirta.
Suojausluokka	IP44 asennuksesta riippuen
Moottorin eristysluokka	B
Laakerit	Kuulalaakerit
Siipipyörä	F-pyörä galvanoitua peltiä, lakattu mustaksi
Asennusasento	Akseli vaakasuoraan tai roottori alaspäin (pyynnöstä myös roottori ylös)
Sähköinen kytkentä	Johto 750 mm
Hyväksynät	EN60335-1, CE
Koko	Ø 146 mm
Paino	2.1 kg
LVI Numero	8025198
Tuotenumero	R2E146BC2811

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi

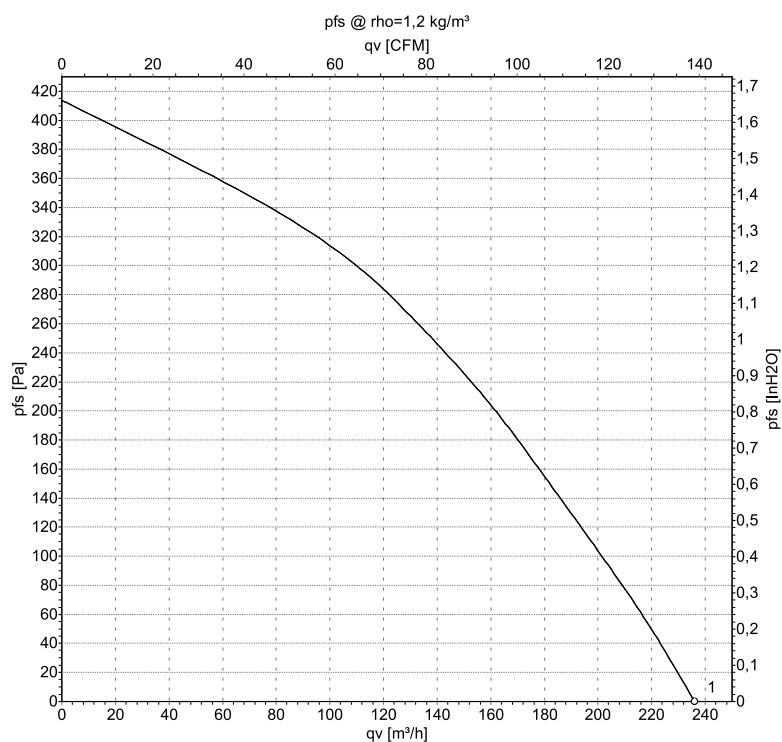


R2E146BC2811

Kaavuton keskipakopuhallin

Ominaiskäyrä

Charts: Air flow 50 Hz



Measurement: LU-45403

Air performance measured as per ISO 5801 Installation category A. For detailed information on the measuring set-up, please contact ebm-papst. Suction-side noise levels: LwA measured as per ISO 13347 / LpA measured with 1m distance to fan axis. The values given are valid under the measuring conditions mentioned above and may vary according to the actual installation situation. With any deviation from the standard set-up, the specific values have to be checked and reviewed with the unit installed.

Measured values

	U	f	n	P _e	I	qv
	V	Hz	min ⁻¹	W	A	m³/h
1	230	50	2750	105	0.45	235

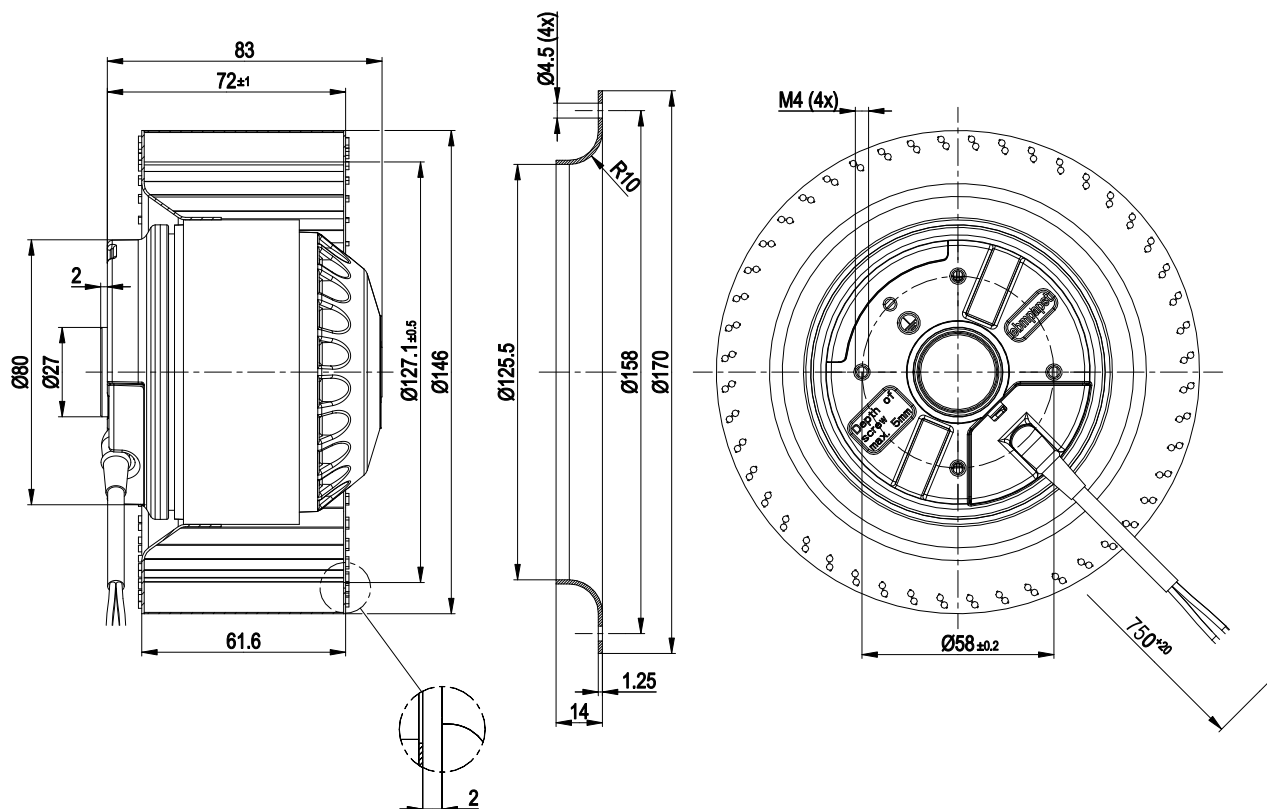
U = Supply voltage · f = Frequency · n = Speed · P_e = Power input · I = Current draw · qv = Air flow



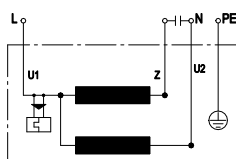
R2E146BC2811

Kaavuton keskipakopuhallin

Piirros



Kytentäkaavio



U1	blue	Z	brown	U2	black
PE	green/yellow				



R2E146BC2811

Kaavuton keskipakopuhallin

Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi