



R2E250-RB06-01 RadiCal

Radiaaliituuletin

- RadiCal-siipipyörän ansiosta korkea hyötysuhde
- Äärimmäisen hiljainen
- Kompakti ja kestävä rakenne, huoltovapaa
- Täyttää ErP2015-vaatimukset



Tekniset tiedot

Kuvaus	Radiaaliituuletin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50 Hz (60 Hz:ssä eri tekniset tiedot)
Teho	240 W parhaalla hyötysuhteella, 215 W vapaasti puhaltava
Nimellisvirta	1,1 A
Kierrosluku	2750 rpm
Kondensaattori	5,0 µF / 450 VDB (tilattava erikseen)
Ilmavirta	415.00 l/s
Ilmavirta	1495.0 m3/h
Käyttölämpötila-alue	-25...+70 °C
Pyörimissuunta	Myötäpäivään roottoripuolelta katsottuna
Moottorin tyyppi	M2E074-EI
Moottorin malli	Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori, kondenssivesireiät roottoripuolella
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökytkin.
Suojausluokka	IP44, asennuksesta riippuen EN 60034-5:n mukaan
Moottorin eristysluokka	"F"
Laakerit	Kuulalaakerit
Siipipyörä	Lasikuituvahvistettua muovia PA6, 7 taaksepäin taivutettua siipeä
Asennusasento	Akseli vaakasuoraan tai roottori alaspäin (pyynnöstä myös roottori ylös)
Sähköinen kytkentä	Kaapeli 450 mm
Hyväksynät	Täyttää: EN 60335-1, CE
Koko	Ø 250 mm
Paino	4.1 kg
Tuotenumero	R2E250RB0601

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi



R2E250-RB06-01 RadiCal

Radiaaliltuuletin

Tarvikkeet R2E250-RB06-01 RadiCal

Nimitys

Tuotenumero

Tiedot

Imukartio 250

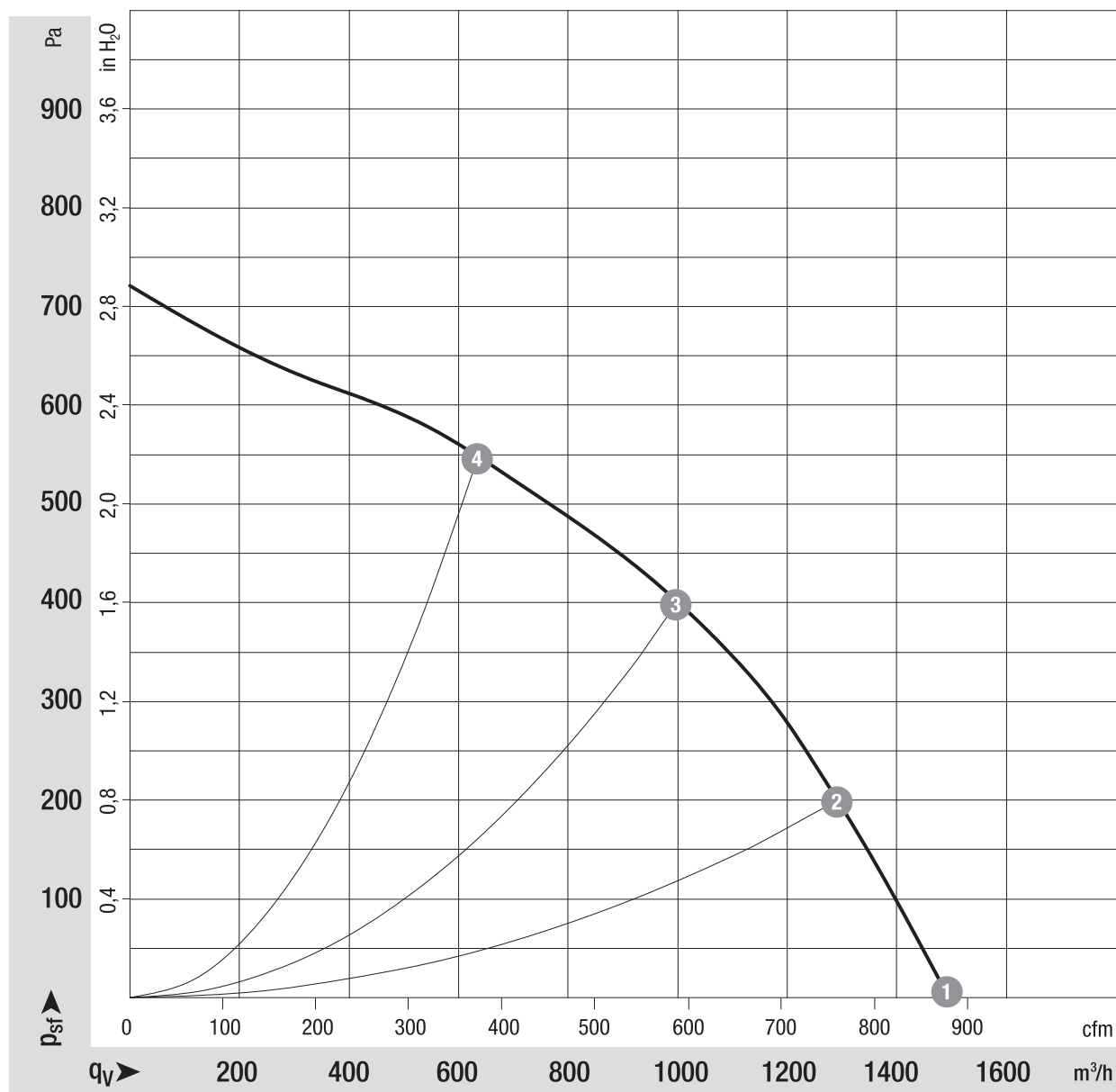
96359-2-4013



R2E250-RB06-01 RadiCal

Radiaaliliftuuletin

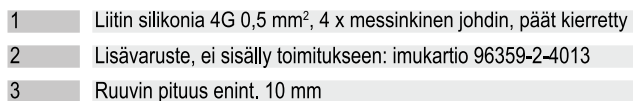
Ominaiskäyrä



	n rpm	P _e W	I A	L _w A dB(A)
1	2800	215	0,95	78
2	2790	236	1,03	74
3	2775	246	1,07	71
4	2800	228	0,99	74



Piirros



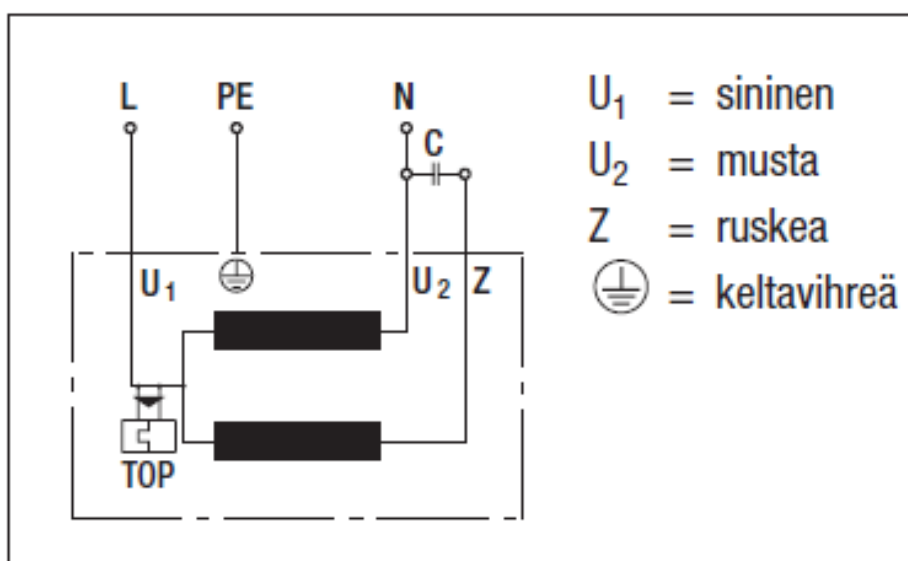


R2E250-RB06-01 RadiCal

Radiaalituuletin

Kytentäkaavio

A1) Yksivaiheinen kondensaattorimoottori sisäänrakennetulla lämpösuojoilla



Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi