



R2E250-RA50-10 RadiCal

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

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, varaosapuhallin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50 Hz
Teho	210 W parhaalla hyötysuhteella, 180 W vapaasti puhaltava
Nimellisvirta	0,8 A
Maksimivirta	0,9 A
Kierrosluku	2650 rpm
Kondensaattori	5,0 µF / 400 VDB (tilattava erikseen)
Ilmavirta	408.00 l/s
Ilmavirta	1430.0 m3/h
Käyttölämpötila-alue	-25...+50 °C
Pyörimissuunta	Myötäpäivään katsottuna roottorista päin
Moottorin tyyppi	M2E068-EC
Moottorin malli	Jännitesäädettävä ulkorootoriasynkronimoottori, kondenssivesireiät roottoripuolella
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökylkin
Suojausluokka	IP44 asennuksesta riippuen
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
Hyväksynnät	Täyttää: EN60335-1, CE
Koko	ø 250 mm
Paino	2.9 kg
Korvaa aikaisemmat mallit	R2E250AS4705, R2E250AS4710, R2E250AS4722, R2E250RA5001
LVI Numero	8025036
Tuotenumero	R2E250RA5010

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi



R2E250-RA50-10 RadiCal

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

Tarvikkeet R2E250-RA50-10 RadiCal

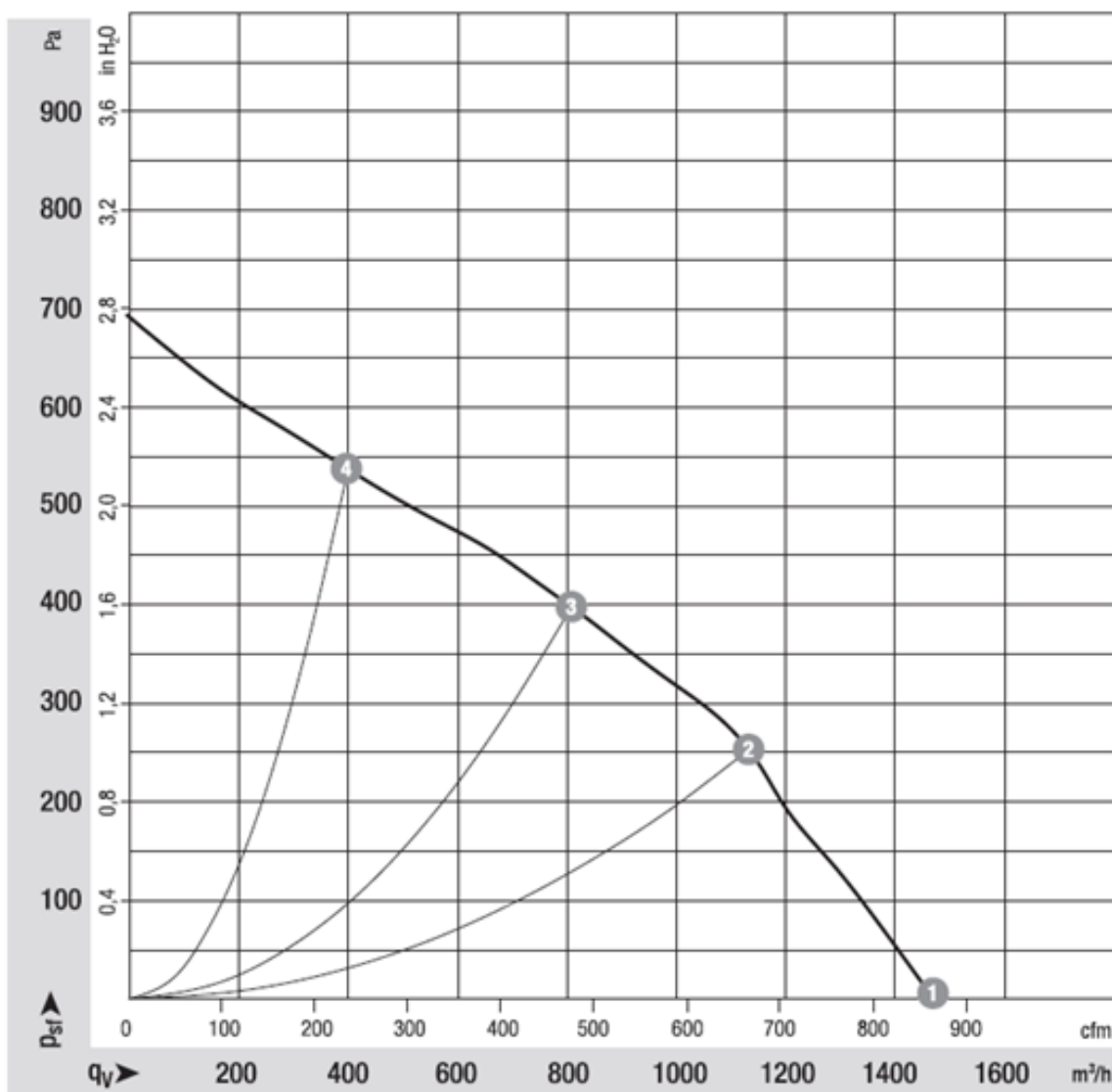
Nimitys	Tuotenumero	Tiedot
Imukartio 250	96359-2-4013	



R2E250-RA50-10 RadiCal

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

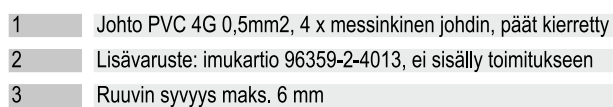
Ominaiskäyrä



	n rpm	P _e W	I A	L _w A dB(A)
①	2650	185	0,82	75
②	2555	208	0,90	69
③	2530	212	0,92	67
④	2645	182	0,79	75



Piirros



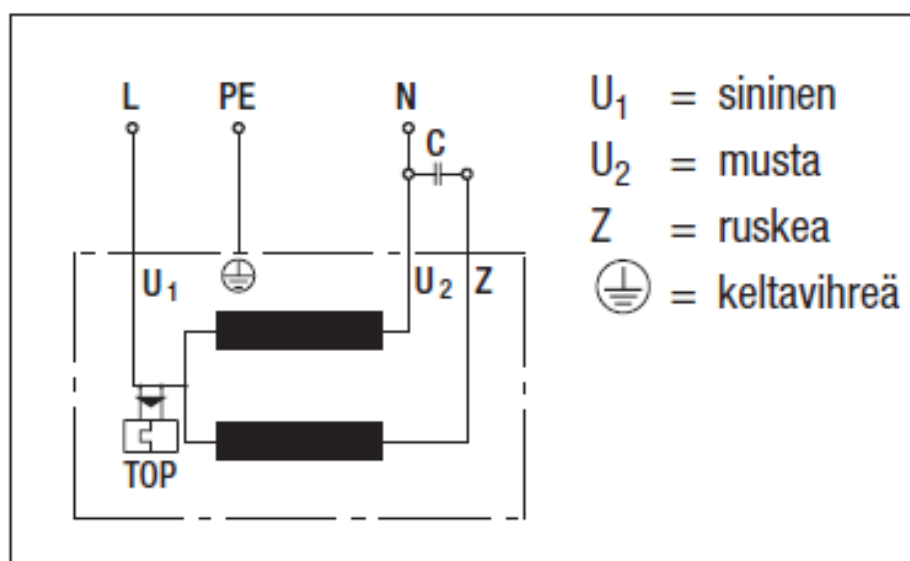


R2E250-RA50-10 RadiCal

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

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