



D2E133DM4701

Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin



Painepuolen laippa tilattava erikseen.

Huomioi ErP-direktiivi!

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

Asiakas sitoutuu itse varmistamaan, että voi käyttää puhallinta.

Tekniset tiedot

Kuvaus	Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50 Hz (60 Hz:ssä eri tekniset tiedot)
Teho	175 W
Nimellisvirta	0.78 A
Kierrosluku	1650 rpm
Kondensaattori	3 µF (tilattava erikseen)
Ilmavirta	211.10 l/s
Ilmavirta	760.0 m3/h
Pyörimissuunta	Myötäpäivään roottoripuolelta katsottuna
Moottorin tyyppi	M2E068-DF
Moottorin malli	Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökytin, automaattinen palautus.
Suojausluokka	IP44
Moottorin eristysluokka	B
Laakerit	Kuulalaakerit
Siipipyörä	Siipipyörä eteenpäin kaartuvien siivien, sinkittyä terästä.
Runko / kaapu	Sinkittyä teräspeltiä
Sähköinen kytkentä	Johto, 300 mm
Hyväksynnot	CE, CCC, täyttää EN 60335-1
Paino	3.8 kg
Korvaa aikaisemmat mallit	D2E133DB0128
LVI Numero	8025027
Tuotenumero	D2E133DM4701

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi

Tarvikkeet D2E133DM4701

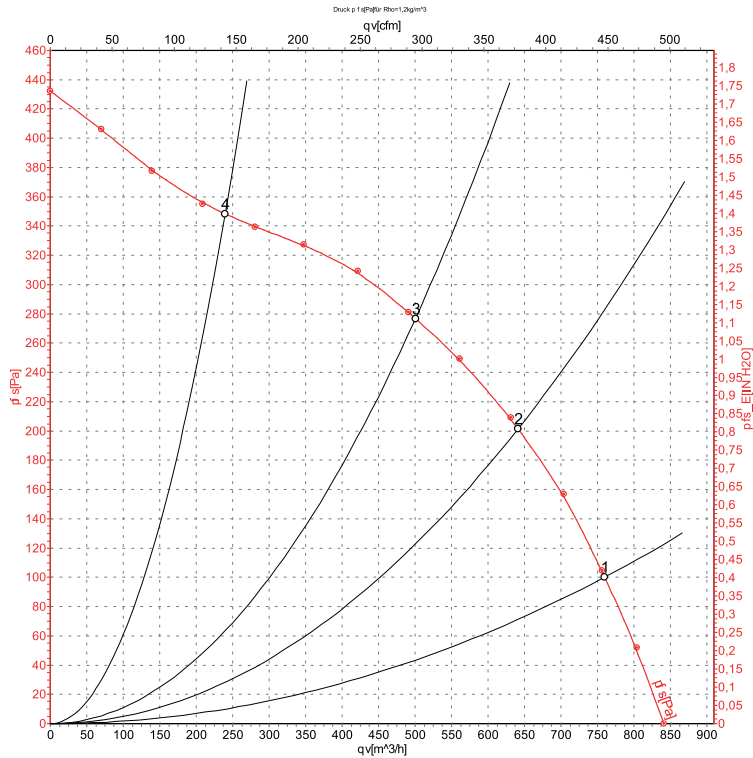
Nimitys	Tuotenumero	Tiedot
Painepuolen laippa 232x102 mm	01308-2-4017	Painepuolen laippa puhaltimille D.E133, D.E146



D2E133DM4701

Molemmiin puolin imevä keskipakopuhallin

Ominaiskäyrä



Mittaus: LU-105266-1

Ilmateho mitattu ISO 5801 asennusluokan A mukaan. Kysy ebm-papstilta tarkasta mittausjärjestelmästä. Imun puoleinen melutaso: LwA ISO 13347 mukaan / LpA mitattuna 1 metrin etäisyydellä tuuletimen akselista. Tiedot ovat voimassa vain annetuissa mittausolosuhteissa ja riippuvat asennuksesta. Ominaisarvot tarkastettava valmiissa asennuksessa

Mittausarvot

	U	f	n	P _e	I	qv	p _{ts}	qv	p _{ts}
	V	Hz	min ⁻¹	W	A	m ³ /h	Pa	CFM	inH ₂ O
1	230	50	1650	175	0,78	760	100	445	0,40
2	230	50	1990	162	0,70	640	200	375	0,80
3	230	50	2275	146	0,63	500	275	295	1,10
4	230	50	2530	125	0,54	240	350	140	1,41

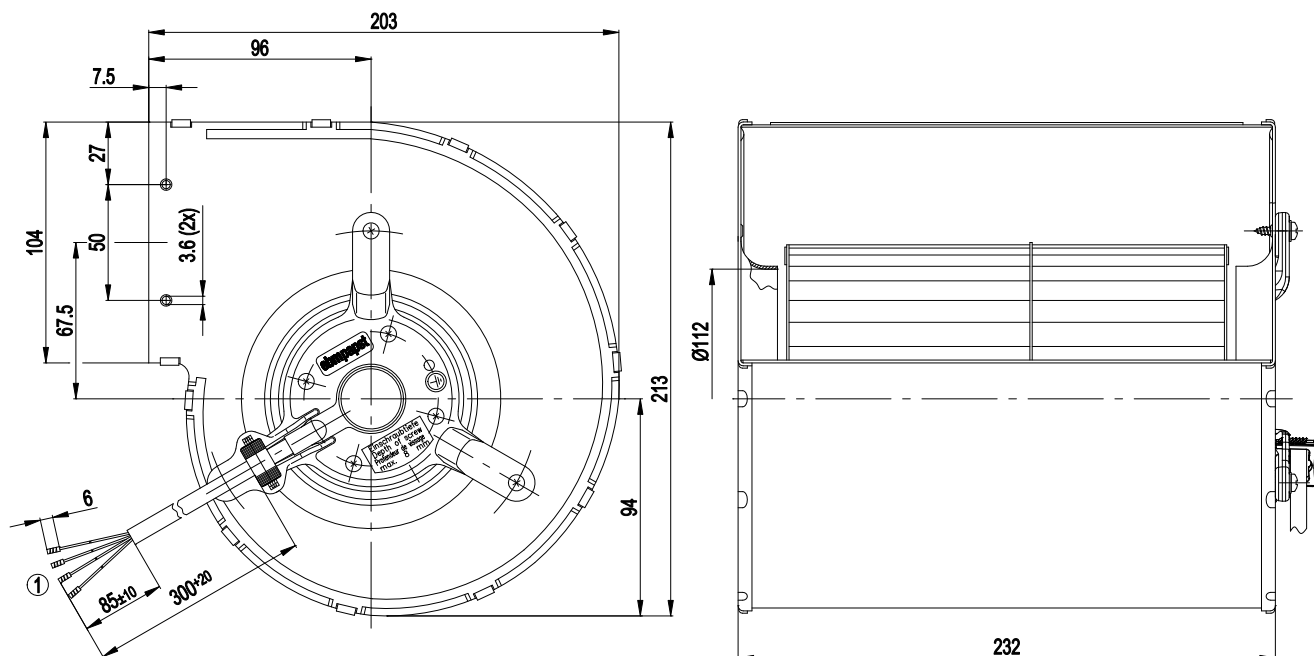
U = Syöttöjännite · f = Taajuuus · n = Kierrosluku · P_e = Tehonotto · I = Virranotto · qv = Tilavuusvirta · p_{ts} = Paineen lisäys



D2E133DM4701

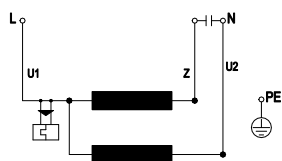
Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin

Piirros



1 Liitäntä PVC 0,5mm², 4 x messinkinen johdin, päät kierretty

Kytentäkaavio



U1	sininen	Z	ruskea	U2	musta
PE	vihreä / keltainen				

Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi