



K1G220AF9202

Kaavuton keskipakopuhallin



Tekniset tiedot

Kuvaus	Kaavuton keskipakopuhallin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50/60 Hz
Teho	33 W
Nimellisvirta	0.26 A
Kierrosluku	1600 rpm
Ilmavirta	168.05 l/s
Ilmavirta	605.0 m3/h
Käyttölämpötila-alue	-30...+50 °C
Pyörimissuunta	Myötäpäivään roottoripuolelta katsottuna
Moottorin tyyppi	M1G055-BD
Moottorin malli	ESM
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökytin
Suojausluokka	IP54
Laakerit	Kuulalaakerit
Siipipyörä	Lasikuituvahvisteinen muovi, PA6
Asennusasento	Vapaa
Sähköinen kytkentä	Johto 450 mm
Hyväksynnot	VDE, UL, CSA, GOST, EAC
Koko	ø220 mm
Paino	1.4 kg
Tuotenumero	K1G220AF9202

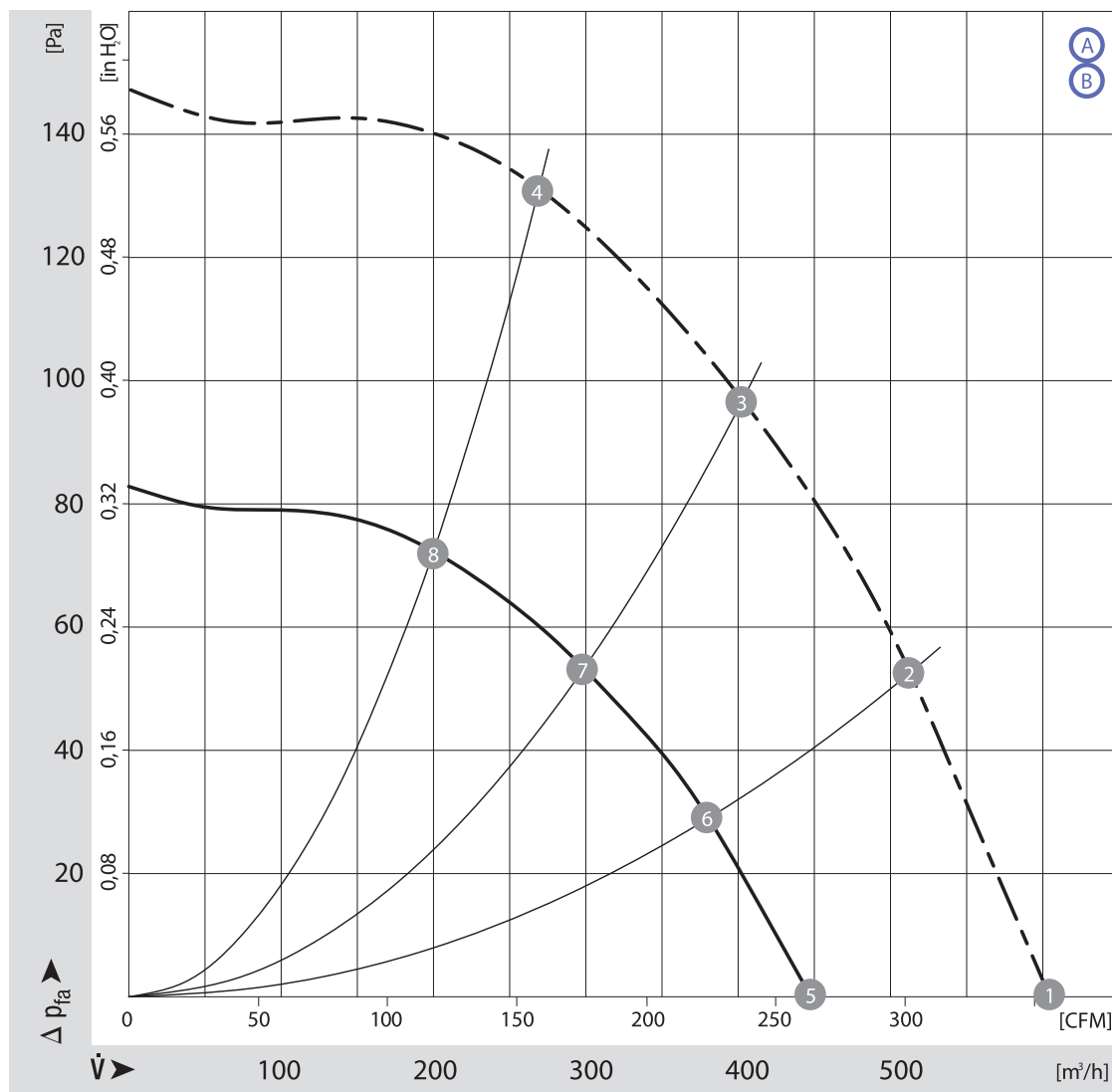
Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi



K1G220AF9202

Kaavuton keskipakopuhallin

Ominaiskäyrä



--- $n_{\max.} = 1600 \text{ min}^{-1}$ — $n = 1200 \text{ min}^{-1}$... $n_{\min.} = 600 \text{ min}^{-1}$

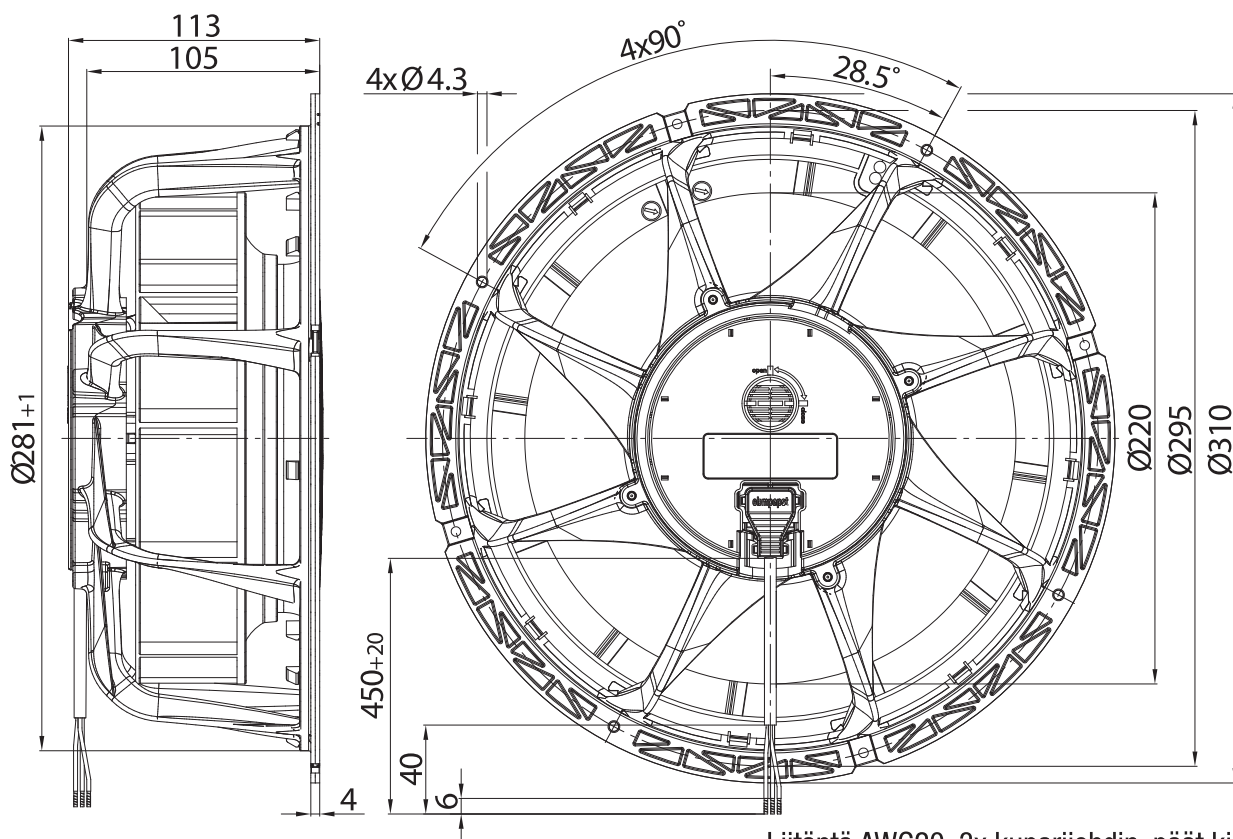
	n [rpm]	P_1 [W]	I [A]	L_{wA} [dB(A)]
(B) 1	1600	18	0,14	58
(B) 2	1600	26	0,21	57
(B) 3	1600	31	0,26	55
(B) 4	1600	30	0,25	56
(B) 5	1200	7	0,06	52
(B) 6	1200	11	0,08	50
(B) 7	1200	13	0,11	48
(B) 8	1200	12	0,10	49



K1G220AF9202

Kaavuton keskipakopuhallin

Piirros



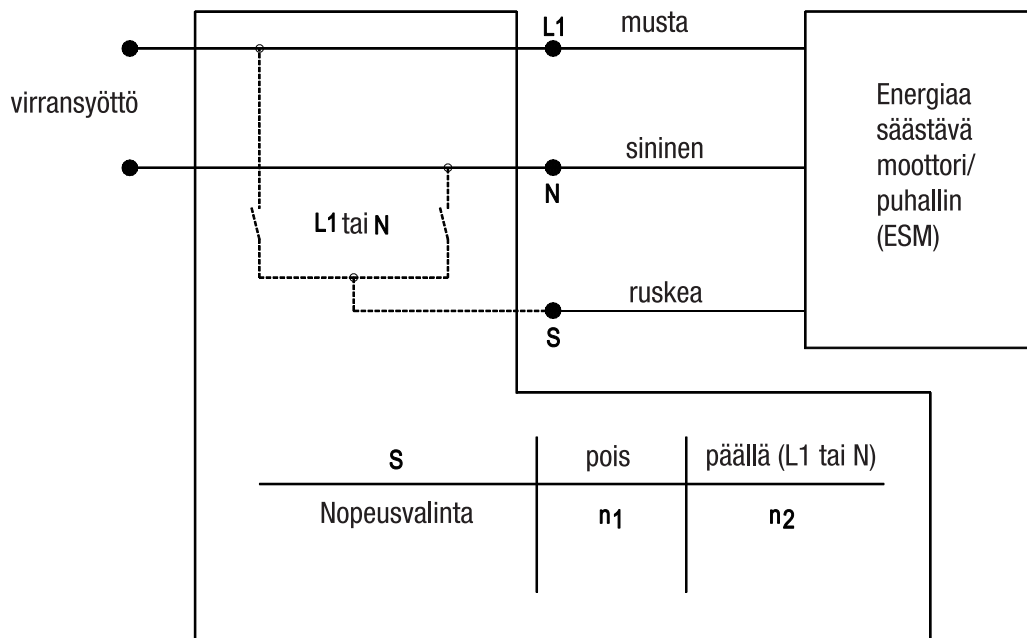
Liitäntä AWG20, 3x kuparijohdin, päät kierretty



K1G220AF9202

Kaavuton keskipakopuhallin

Kytentäkaavio



Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi