



G2E085AA0105

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin



Tekniset tiedot

Kuvaus	Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50 Hz
Teho	32 W
Nimellisvirta	0.15 A
Kierrosluku	2350 rpm
Kondensaattori	1 µF
Ilmavirta	22.00 l/s
Ilmavirta	80.0 m3/h
Käyttölämpötila-alue	-25...+60 °C
Moottorin tyyppi	M2E042-CA
Moottorin malli	Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökytin, automaattinen palautus.
Suojausluokka	IP44
Laakerit	Kuulalaakerit
Siipipyörä	Siipipyörä eteenpäin kaartuvin siivin, terästä.
Runko / kaapu	Silumiini
Sähköinen kytkentä	Johto 300 mm
Äänenpaine	53.0 dB(A)
Hyväksynät	CE
Paino	0.9 kg
Korvaa aikaisemmat mallit	G2E085AA0101, RGE085-2
Tuotenumero	G2E085AA0105

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi



G2E085AA0105

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Äänentehotaso - oktaavikaistakorjaus

Taajuus (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
In (dB)	-	-17	-9	-10	-3	-9	-9	-15
Ut (dB)	-	-	-	-	-	-	-	-

Tarvikkeet G2E085AA0105

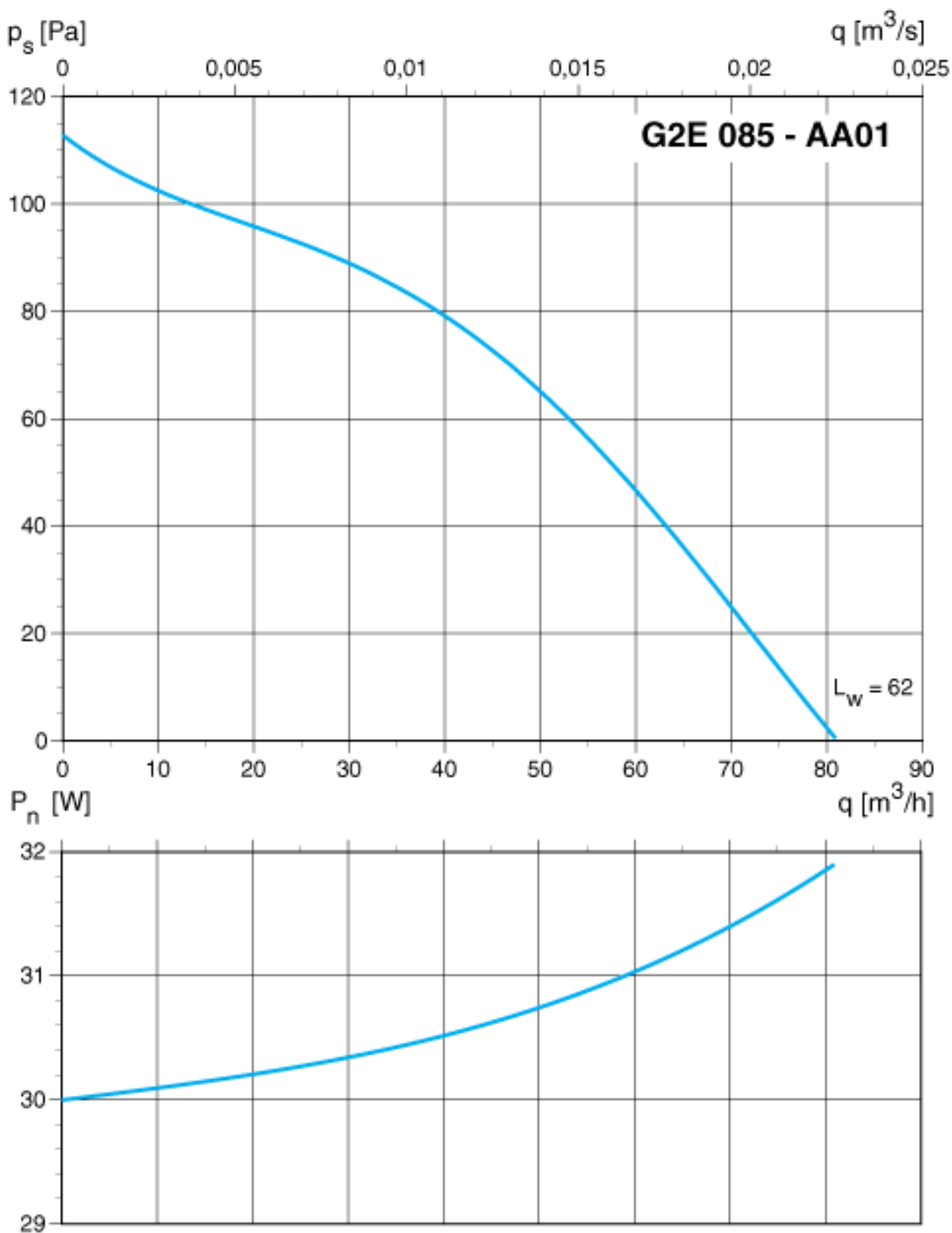
Nimitys	Tuotenumero	Tiedot
Kondensaattori 1 µF	358-TK0010-I	Kondensaattorin tarkat tuotetiedot ja mitat kondensaattorin sivun lisätietoja-linkistä.



G2E085AA0105

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Ominaiskäyrä

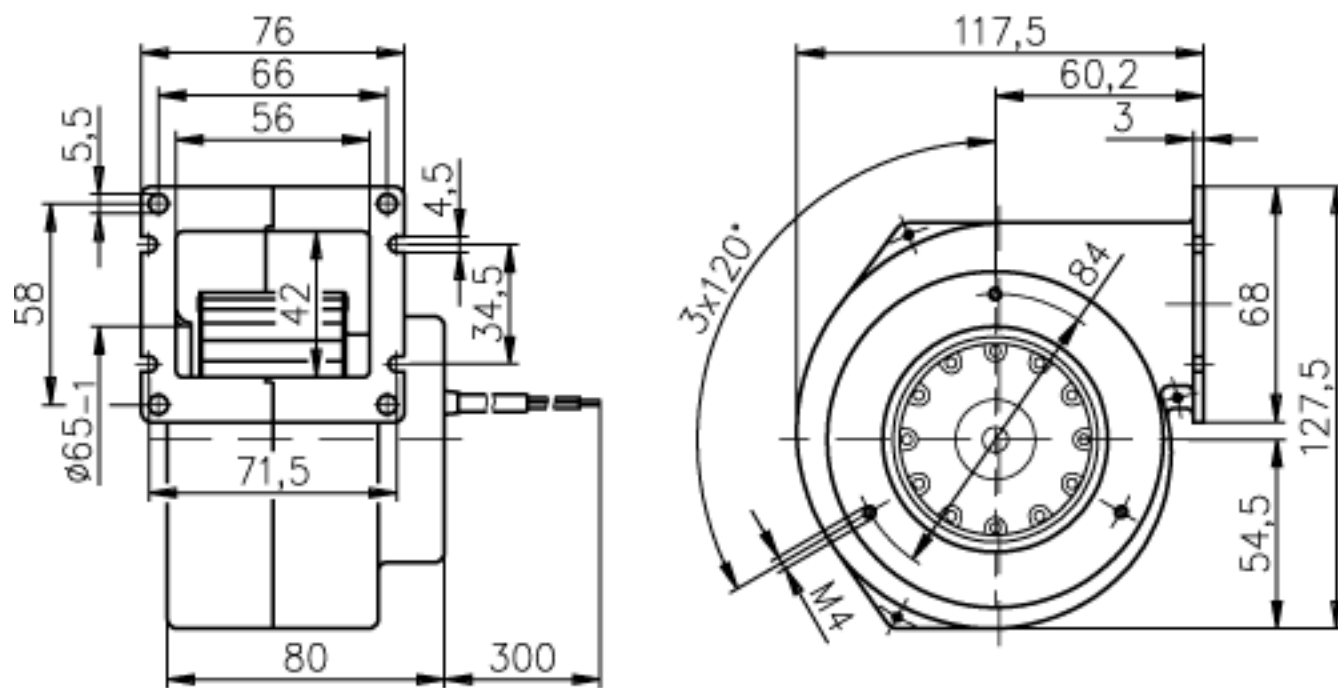




G2E085AA0105

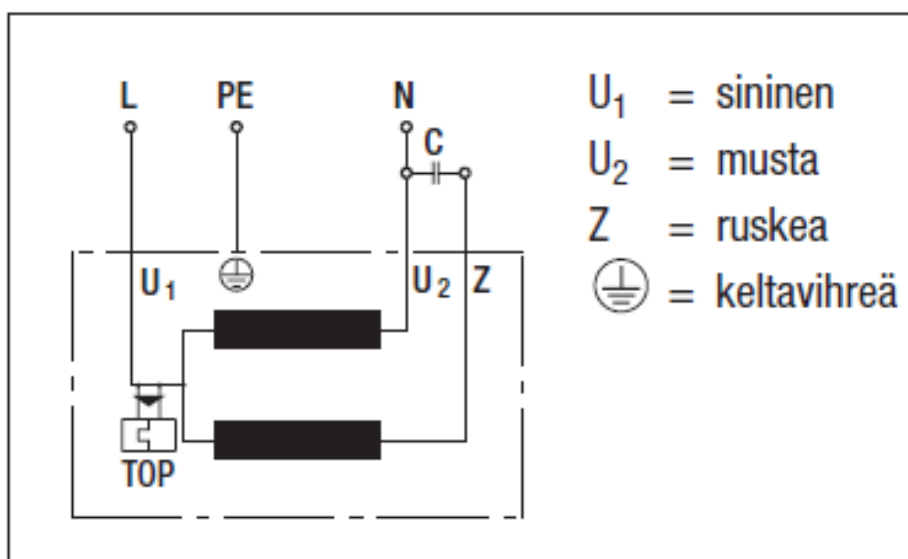
Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Piirros



Kytkentäkaavio

A1) Yksivaiheinen kondensaattorimoottori sisäänrakennetulla lämpösuojalla



U₁ = sininen

U₂ = musta

Z = ruskea

⊥ = keltavihreä



G2E085AA0105

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi