



G2E120-AR77-41

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin



Tekniset tiedot

Kuvaus	Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin
Jännite	1~230 VAC
Taajuus	50 Hz
Teho	80 W
Nimellisvirta	0.35 A
Kierrosluku	2350 rpm
Kondensaattori	2 µF (myydään erikseen)
Ilmavirta	71.00 l/s
Ilmavirta	255.0 m3/h
Käyttölämpötila-alue	-25...+55 °C
Moottorin tyyppi	M2E052-BF
Moottorin malli	Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori
Moottorisuoja / Suoja	Sisäänrakennettu lämpökytkin, automaattinen palautus.
Suojausluokka	IP44
Laakerit	Kuulalaakerit
Siipipyörä	Siipipyörä eteenpäin kaartuvin siivin, mustaksi lakattua terästä.
Runko / kaapu	Silumiini
Sähköinen kytkentä	Johto 450 mm
Äänenpaine	61.0 dB(A)
Ääniteho	70 dB
Paino	1.8 kg
Korvaa aikaisemmat mallit	G2E120AR7790, G2E120AR3801, G2E120AR3846, RGE120-2
LVI Numero	8025146
Tuotenumero	G2E120AR7741

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi



G2E120-AR77-41

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Äänentehotaso - oktaavikaistakorjaus

Taajuus (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
In (dB)	-	-27	-15	-6	-5	-7	-10	-11
Ut (dB)	-	-	-	-	-	-	-	-

Tarvikkeet G2E120-AR77-41

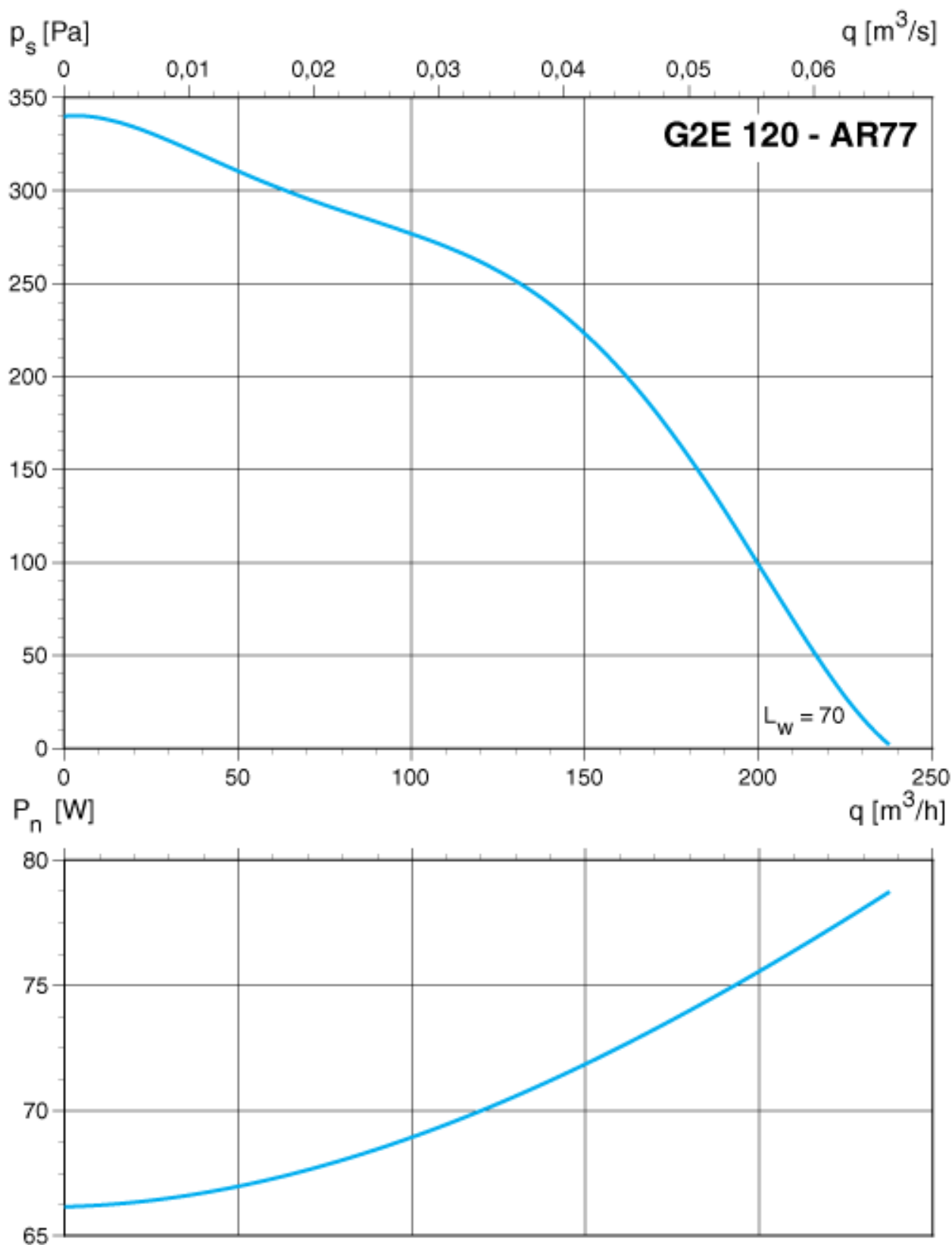
Nimitys	Tuotenumero	Tiedot
Kondensaattori 2 µF	358-TK0020-I	Kondensaattorin tarkat tuotetiedot ja mitat kondensaattorin sivun lisätietoja-linkistä.



G2E120-AR77-41

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Ominaiskäyrä

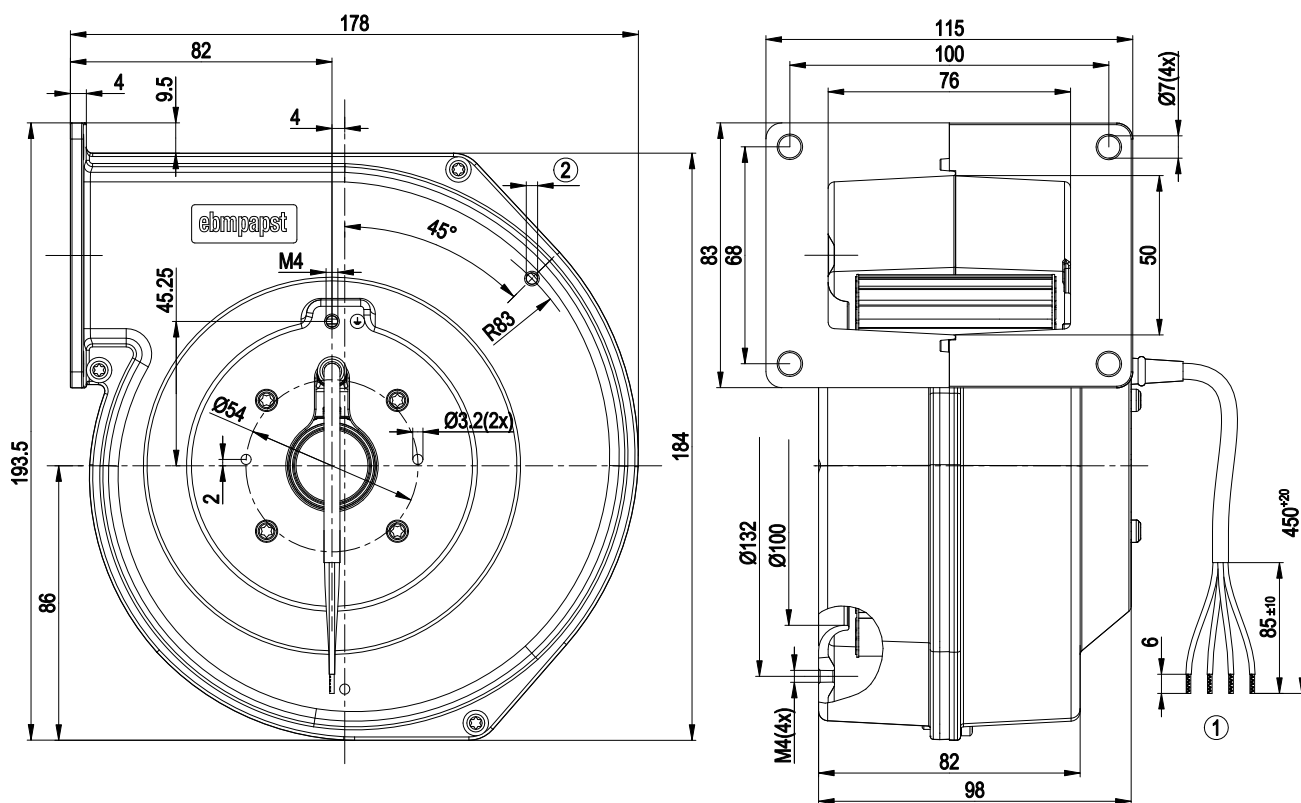




G2E120-AR77-41

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

Piirros



- | | |
|---|---|
| 1 | Connection line PVC 4G 0.5 mm ² , 4x lead tips crimped |
| 2 | Pilot hole prepared for self-tapping screw M4 |

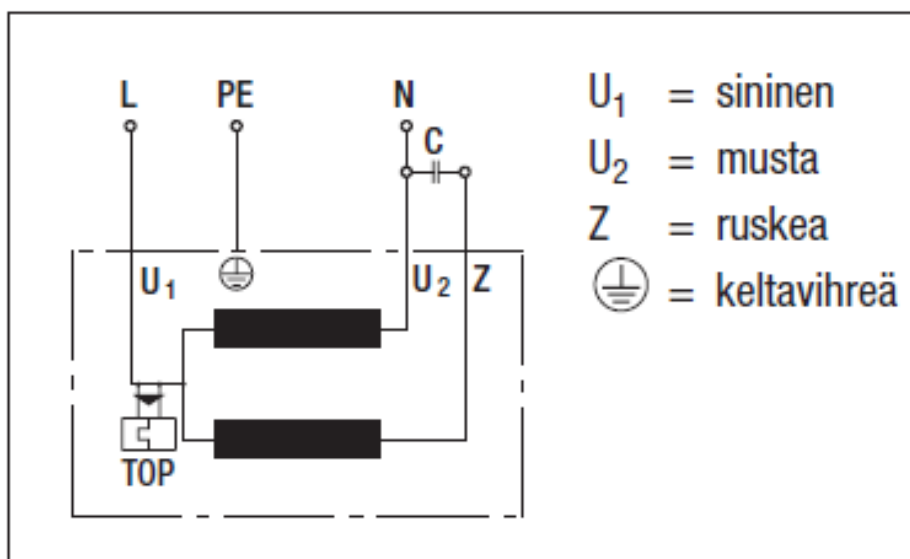


G2E120-AR77-41

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

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