



# G4E200CD0309

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin



Huomioi ErP-direktiivi!

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

Asiakas sitoutuu itse varmistamaan, että voi käyttää puhallinta.

## Tekniset tiedot

|                           |                                                                        |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus                    | Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin                   |
| Jännite                   | 1~230 VAC                                                              |
| Taajuus                   | 50 Hz                                                                  |
| Teho                      | 200 W                                                                  |
| Nimellisvirta             | 0.93 A                                                                 |
| Kierrosluku               | 1240 rpm                                                               |
| Kondensaattori            | 6 µF                                                                   |
| Ilmavirta                 | 307.00 l/s                                                             |
| Ilmavirta                 | 1105.0 m3/h                                                            |
| Paineen rajoitus          | Minimi staattinen vastapaine 150 Pa                                    |
| Käyttölämpötila-alue      | -25...+50 °C                                                           |
| Moottorin tyyppi          | M4E068-GA                                                              |
| Moottorin malli           | Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori                        |
| Moottorisuoja / Suoja     | Lämpökytkin ulostuoduin johdoin, liitettävä ulkoiseen moottorisuojaan. |
| Suojausluokka             | IP44                                                                   |
| Moottorin eristysluokka   | B                                                                      |
| Laakerit                  | Kuulalaakerit                                                          |
| Siipipyörä                | Siipipyörä eteenpäin kaartuvin siivin, terästä.                        |
| Runko / kaapu             | Galvanoitua teräspeltiä                                                |
| Sähköinen kytkentä        | Johto 1200 mm                                                          |
| Ääniteho                  | 73 dB                                                                  |
| Hyväksynät                | CE                                                                     |
| Paino                     | 6.9 kg                                                                 |
| Korvaa aikaisemmat mallit | G4E200CD0301, G4E200CD0305, RGE20043                                   |
| LVI Numero                | 8025006                                                                |
| Tuotenumero               | G4E200CD0309                                                           |

Katso päivitetetyt tiedot netistä [www.ebmpapst.fi](http://www.ebmpapst.fi)



# G4E200CD0309

Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

## Äänentehotaso - oktaavikaistakorjaus

| Taajuus (Hz) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|--------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| In (dB)      | -  | -22 | -7  | -11 | -6   | -6   | -7   | -14  |
| Ut (dB)      | -  | -   | -   | -   | -    | -    | -    | -    |

## Tarvikkeet G4E200CD0309

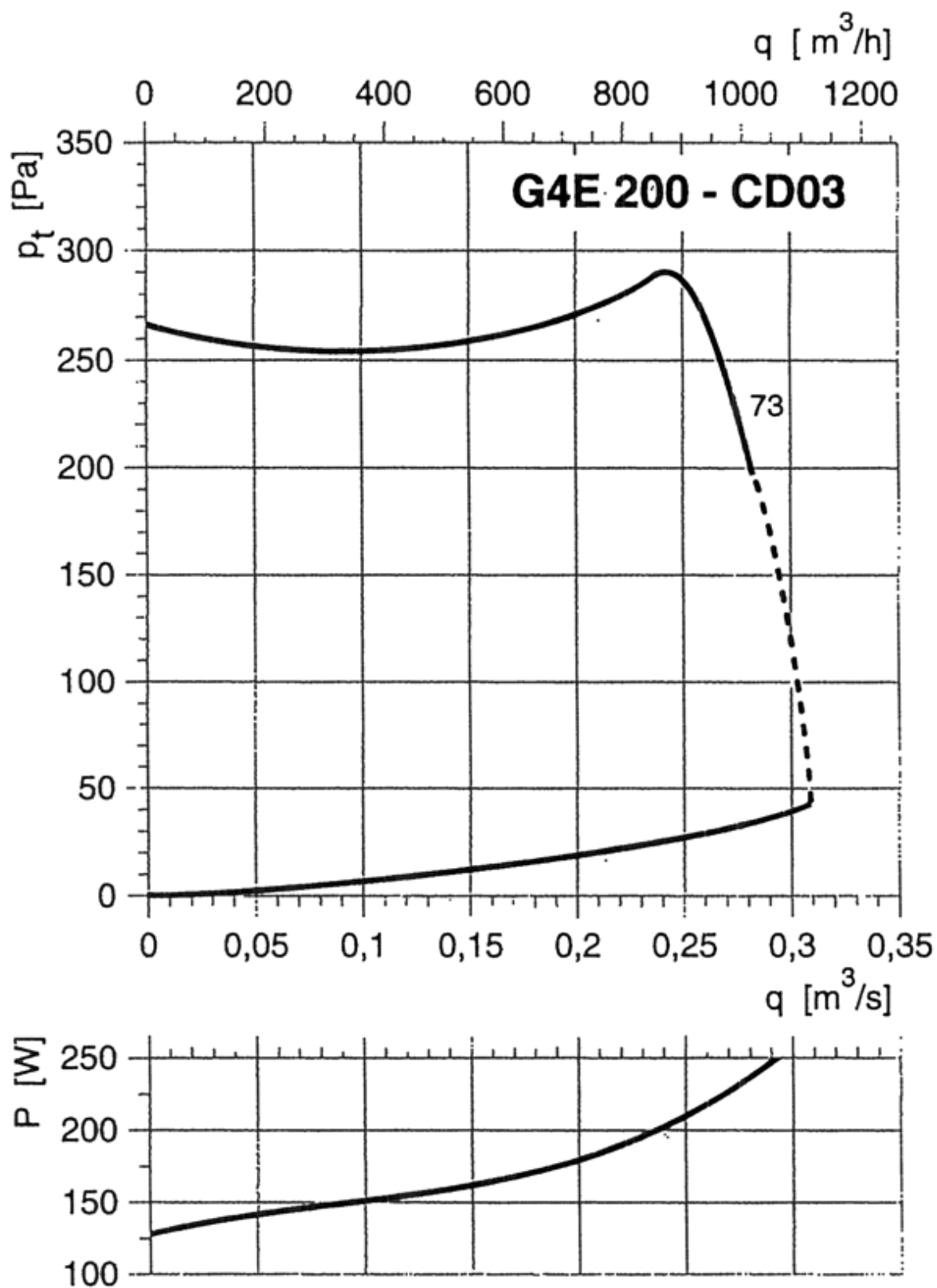
| Nimitys             | Tuotenumero  | Tiedot                                                                                  |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kondensaattori 6 µF | 358-TK0060-I | Kondensaattorin tarkat tuotetiedot ja mitat kondensaattorin sivun lisätietoja-linkistä. |



# G4E200CD0309

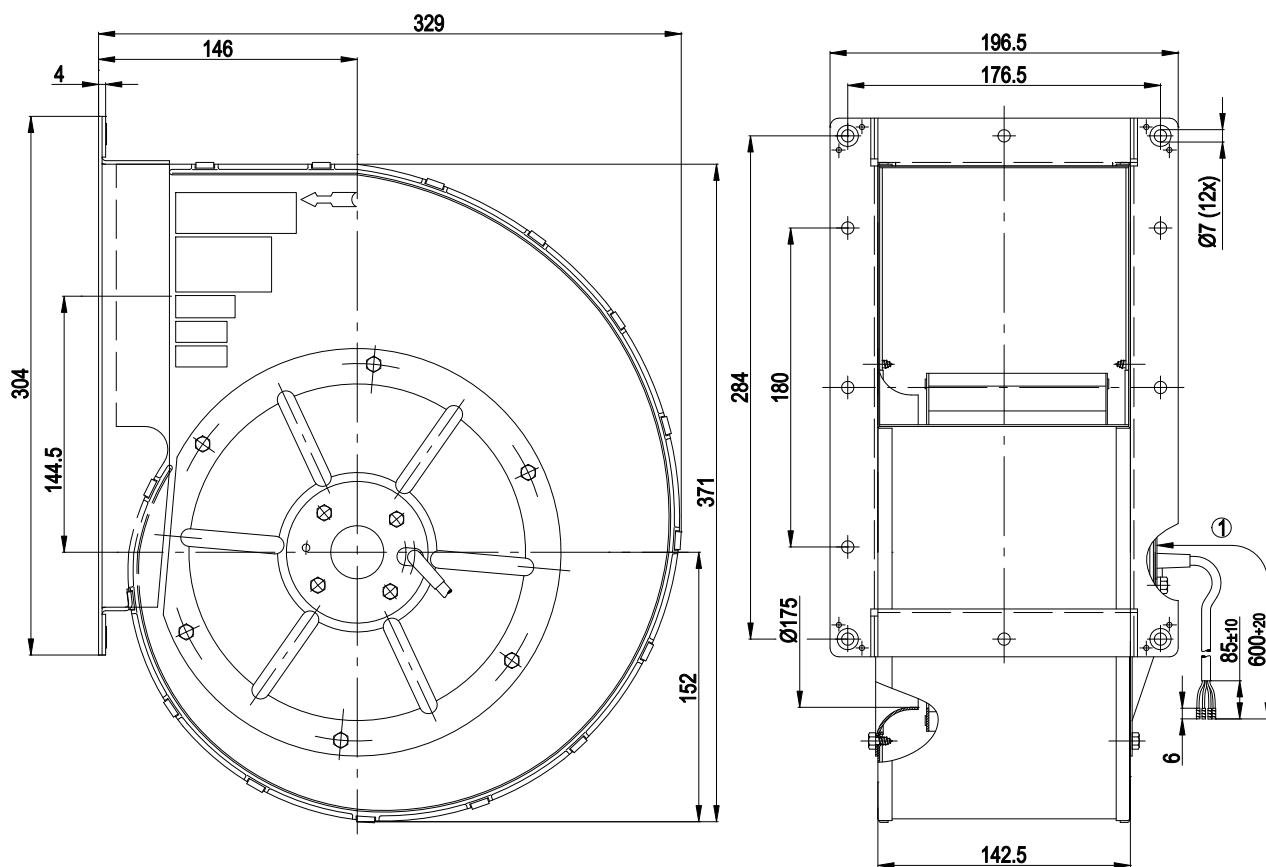
Yhdeltä puolelta imevä kaavullinen keskipakopuhallin

## Ominaiskäyrä





## Piirros



1 Liitäntä silikonia 4G 0,5mm<sup>2</sup>, 4 x messinkinen johdin, päät kierretty



## Kytkentäkaavio

$U_1$  = sininen  
 $U_2$  = musta  
 $Z$  = ruskea  
 = keltavihreä

## Yhteystiedot

**Puistotie 1**  
**02760 Espoo**  
**Puh. (09) 8870 220**  
**Fax (09) 8870 2213**  
**mailbox@ebmpapst.fi**  
**www.ebmpapst.fi**