



# D2E097CB0112

Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla



## Tekniset tiedot

|                           |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus                    | Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla                     |
| Jännite                   | 1~230 VAC                                                            |
| Taajuus                   | 50 Hz (60 Hz:ssä eri tekniset tiedot)                                |
| Teho                      | 42 W                                                                 |
| Nimellisvirta             | 0.19 A                                                               |
| Kierrosluku               | 1650 rpm                                                             |
| Kondensaattori            | 1,5 µF (tilattava erikseen)                                          |
| Ilmavirta                 | 50.00 l/s                                                            |
| Ilmavirta                 | 180.0 m <sup>3</sup> /h                                              |
| Käyttölämpötila-alue      | -25...+60 °C                                                         |
| Pyörimissuunta            | Vastapäivään                                                         |
| Moottorin tyyppi          | M2E042-CA                                                            |
| Moottorin malli           | Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori                      |
| Moottorisuoja / Suoja     | Sisäänrakennettu lämpökytkin, automaattinen palautus.                |
| Suojausluokka             | IP44                                                                 |
| Moottorin eristysluokka   | B                                                                    |
| Laakerit                  | Kuulalaakerit                                                        |
| Siipipyörä                | Siipipyörä eteenpäin kaartuvien siivien, sinkittyä terästä.          |
| Runko / kaapu             | Sinkittyä teräspeltiä                                                |
| Sähköinen kytkentä        | Johto, 200 mm                                                        |
| Hyväksynät                | CE, CCC                                                              |
| Paino                     | 1.3 kg                                                               |
| Korvaa aikaisemmat mallit | D2E097CB0102, D2E097CB0104, D2E097CB0109, D2E097CB0120, D2E097DA0605 |
| LVI Numero                | 8025153                                                              |
| Tuotenumero               | D2E097CB01012                                                        |

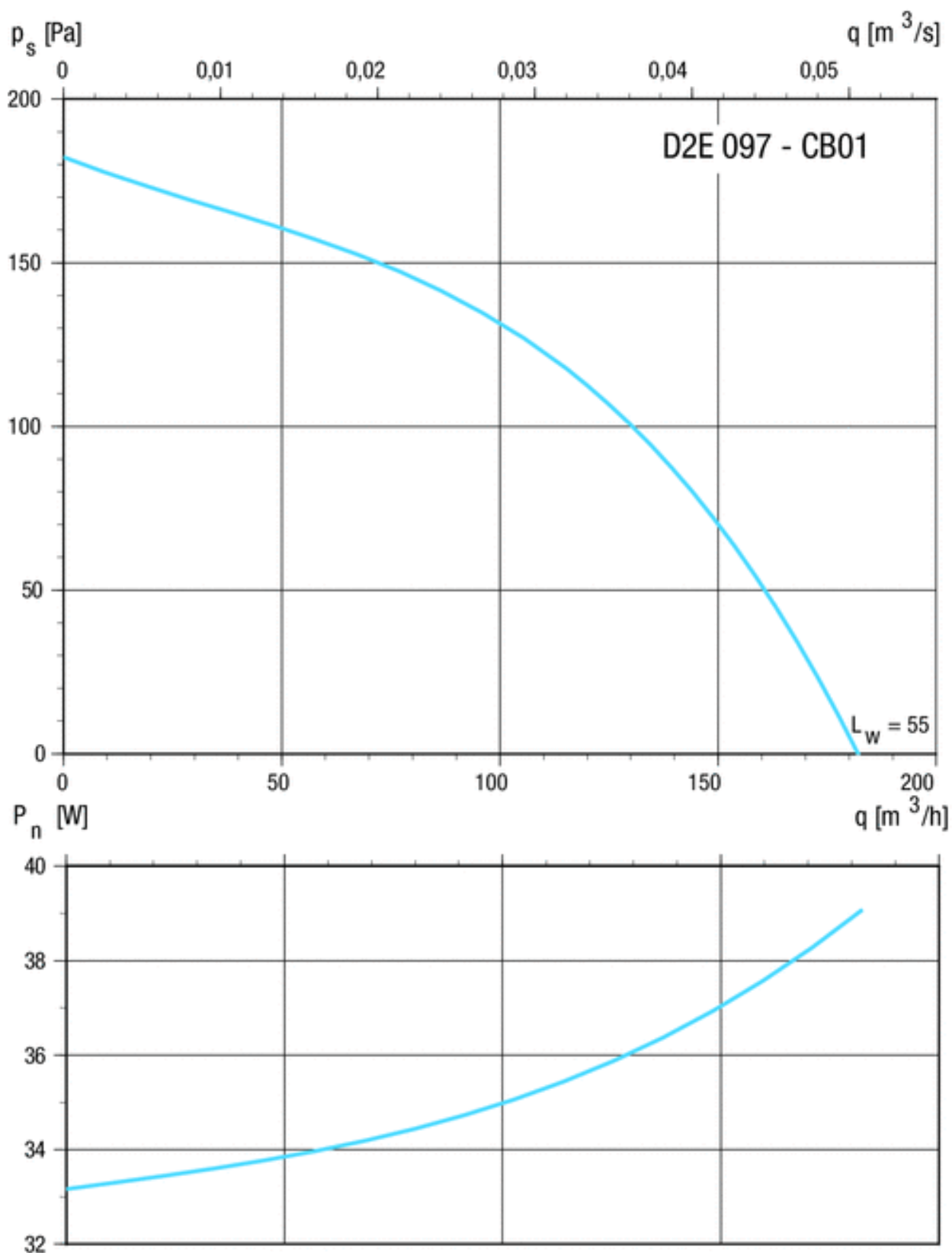
Katso päivitettyt tiedot netistä [www.ebmpapst.fi](http://www.ebmpapst.fi)



# D2E097CB0112

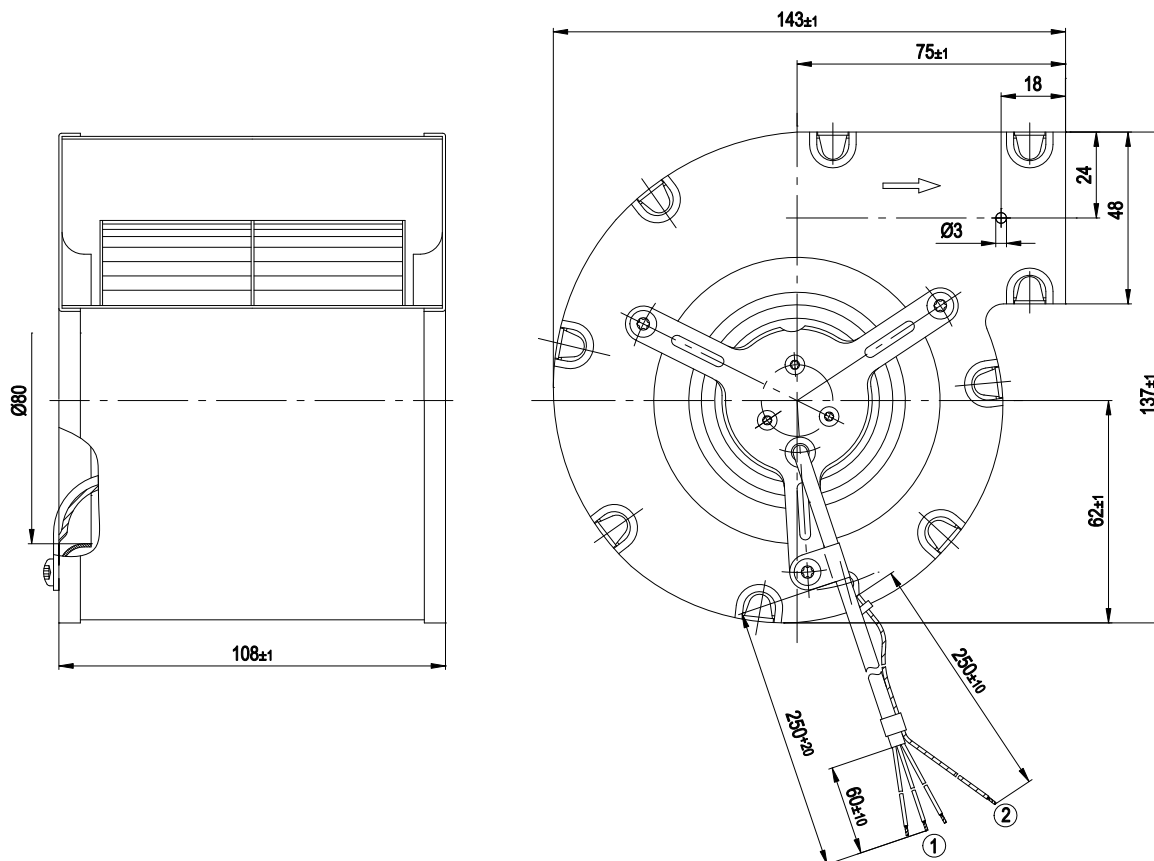
Molemmiin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla

## Ominaiskäyrä





## Piirros



- |   |                                                                              |
|---|------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Liitäntä PVC 3X 0,25mm <sup>2</sup> , 3 x messinkinen johdin, päät kierretty |
| 2 | Liitäntä AWG 20, 1 x messinkinen johdin, pää kierretty                       |

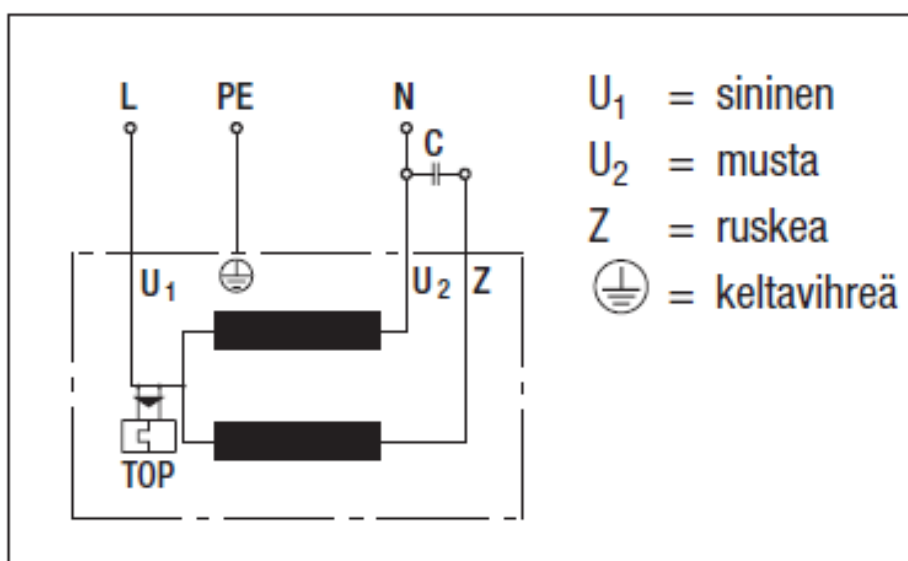


# D2E097CB0112

Molemmiin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla

## 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