



# 4414FNH

Aksiaalituuletin DC 119x119x25 mm



Kompaktirakenteinen puhallinsiipi korkealla hyötysuhteella. Saatavana Vario-Pro-versiona; edistyksellisenä ohjelmisto-ohjattuna puhallinsovelluksena

## Tekniset tiedot

|                       |                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus                | Aksiaalituuletin DC 119x119x25 mm                                                |
| Jännite               | 24 VDC                                                                           |
| Jännitealue           | 18-26,4 VDC                                                                      |
| Teho                  | 12 W                                                                             |
| Kierrosluku           | 5400 rpm                                                                         |
| Ilmavirta             | 63.00 l/s                                                                        |
| Ilmavirta             | 225.0 m3/h                                                                       |
| Ilmavirta             | 132.4 CFM                                                                        |
| Käyttölämpötila-alue  | -20...+70 °C                                                                     |
| Puhallussuunta        | V-suunta                                                                         |
| Pyörimissuunta        | Vastapäivään katsottuna roottorista päin                                         |
| Moottorin malli       | Elektronisesti kommutoitu ulkorootorimoottori integroidulla käyttöelektronikalla |
| Moottorisuoja / Suoja | Elektroninen vääranapaisuuden sekä roottorin lukkiutumisen esto.                 |
| Laakerit              | Kuulalaakerit                                                                    |
| Siipipyörä            | Lasikuitusuojattua muovia, PA                                                    |
| Runko / kaapu         | Lasikuituvahvistettua muovia, PBTP                                               |
| Sähköinen kytkentä    | Kaksi yksisäikeistä johdinta AWG22, TR64, kuorittuja ja tinattuja                |
| Äänenpaine            | 55.0 dB(A)                                                                       |
| Ääniteho              | 6.7 Bel                                                                          |
| Elinikä L10           | 60000 h 40 °C / 30000 h 70 °C                                                    |
| Hyväksynnät           | Hyväksynnät haettu                                                               |
| Koko                  | 119x119x25 mm                                                                    |
| Paino                 | 240 g                                                                            |
| Tuotenumero           | 9694390184                                                                       |

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



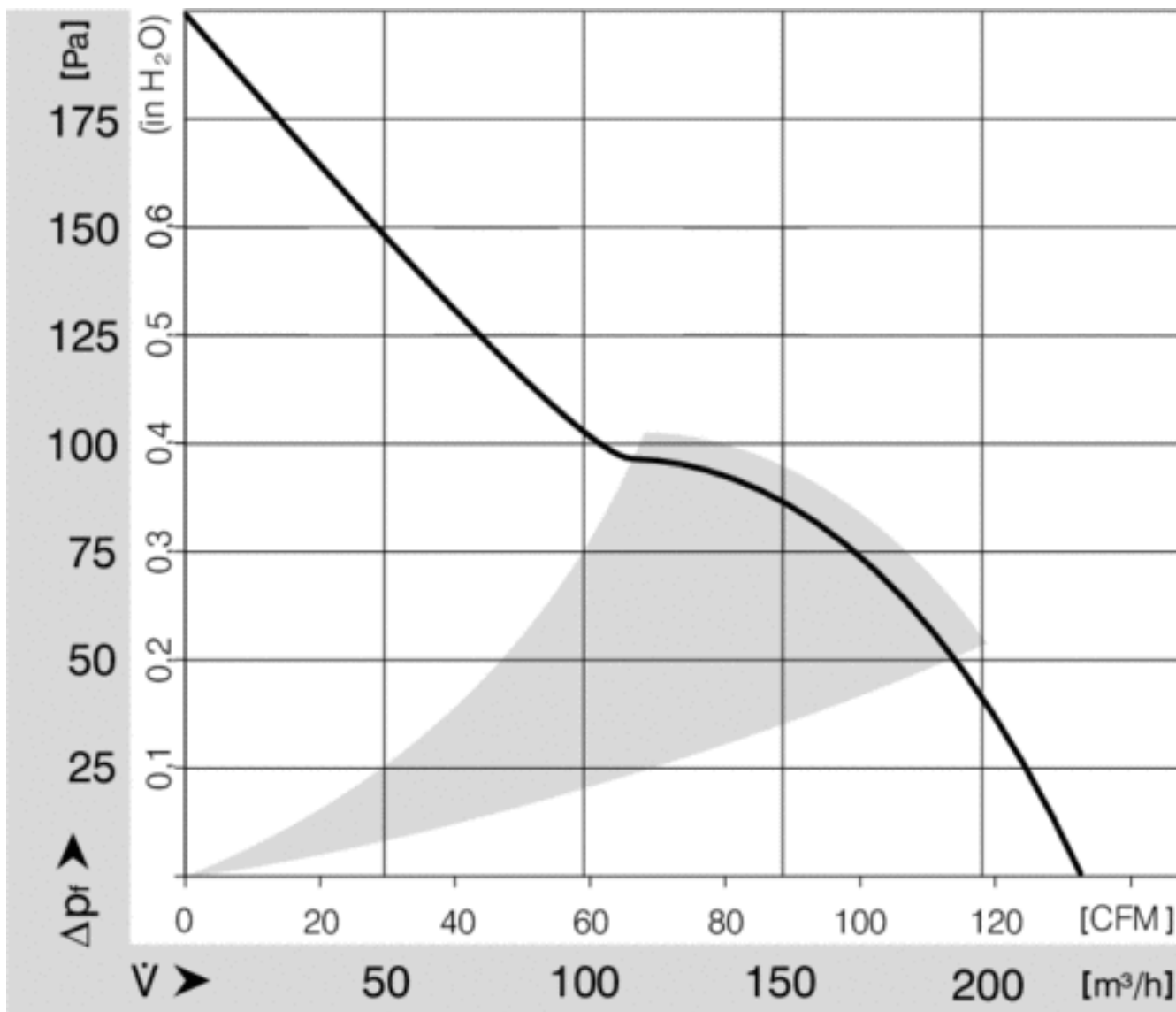
# 4414FNH

Aksiaalituuletin DC 119x119x25 mm

## Tarvikkeet 4414FNH

| Nimitys                    | Tuotenumero  | Tiedot                                            |
|----------------------------|--------------|---------------------------------------------------|
| FF450A/45                  | 4620100      | Muoviverkko suodattimella 119x119 mm tuulettimiin |
| Suodatinkasetti 120x120    | 92161-1-5170 | Suodatinkasetti 120x120 mm                        |
| LZ60                       | 9920060000   | Karkeasuodin LZ60 119x119 mm, alumiinia           |
| MFG119                     | 358-107.1    | Metallinen suojaverkko 119x119 mm                 |
| PG119S                     | 92165-2-2929 | Muovinen suojaverkko 119x119 mm, kiinniruuvattava |
| PRF120                     | 470111176    | Suojaverkko EMC 119x119 mm                        |
| PF120                      | 4628256      | Muoviverkko suodattimella 119x119 mm tuulettimiin |
| DYAD-packning 119X119      | 4687112      | Tiiviste 119x119 tuulettimiin                     |
| Tärinävaimennin 119x119 mm | 02678-2-2945 | Tärinävaimennin 119x119 mm tuulettimiin           |

## Ominaiskäyrä

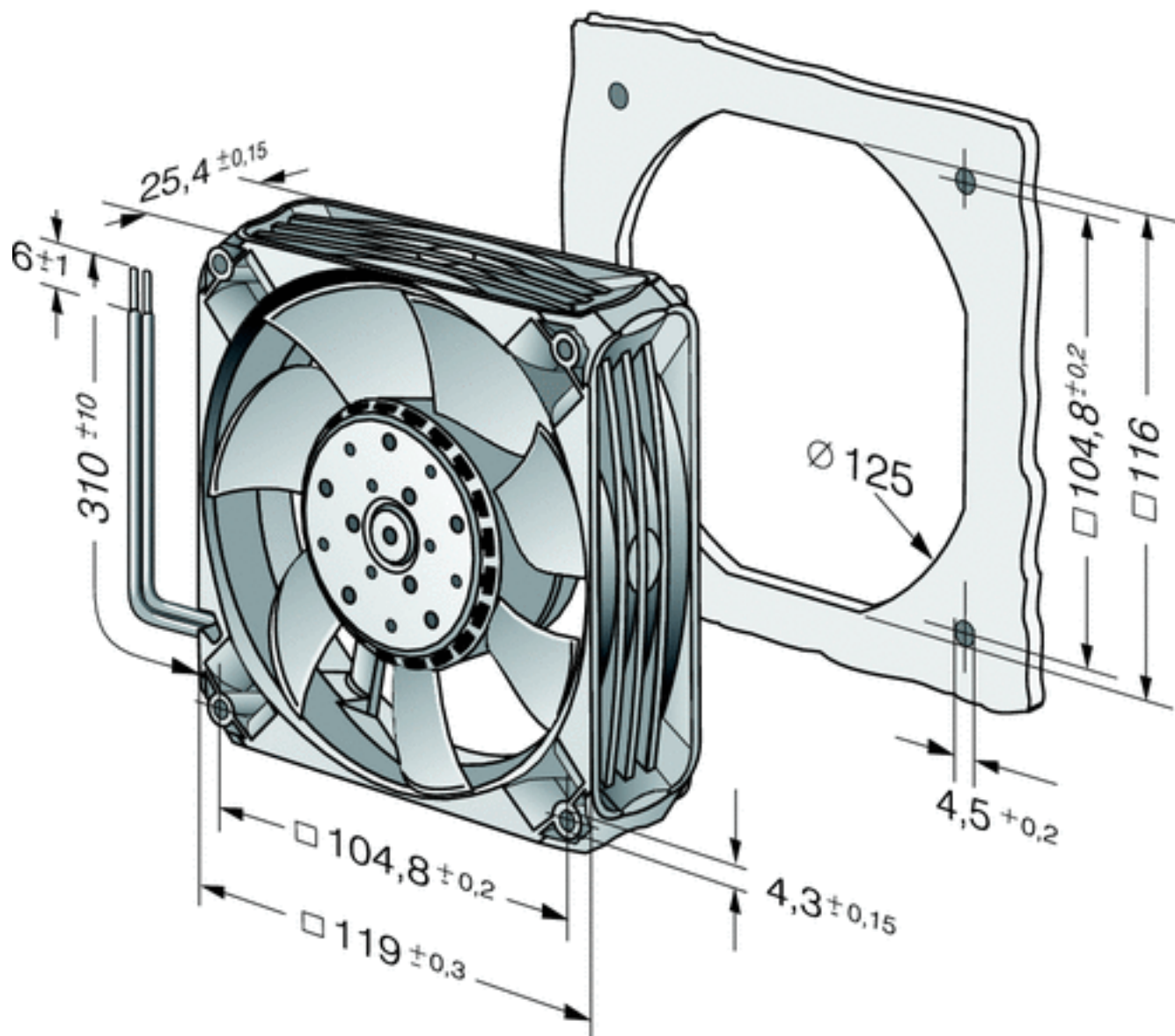




# 4414FNH

Aksiaalituuletin DC 119x119x25 mm

## Piirros



## Yhteystiedot

### ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi