



# 612JH

Aksialvifte DC 60x60x32 mm



Kraftfull kompaktvifte for stor luftmengde ved høyt mottrykk. Vifteblad med winglets. Lavt lydnivå. Kan fås med opsjon /2.

## Tekniske data

|                     |                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse         | Aksialvifte DC 60x60x32 mm                                                                                            |
| Spennning           | 12 VDC                                                                                                                |
| Spenningsområde     | 7-13,6 VDC                                                                                                            |
| Effekt              | 7,7 W                                                                                                                 |
| Turtall             | 11700 rpm                                                                                                             |
| Luftmengde          | 19.44 l/s                                                                                                             |
| Luftmengde          | 70.0 m3/h                                                                                                             |
| Luftmengde          | 41.1 CFM                                                                                                              |
| Temperaturområde    | -20...+70 °C                                                                                                          |
| Blåseretning        | Utløp over motorfestet                                                                                                |
| Rotasjonsretning    | Medurs sett fra rotorsiden                                                                                            |
| Motor               | Elektronisk kommutert ytterrotormotor med integrert driftselektronikk                                                 |
| Motorvern / Vern    | Vern mot feilaktig polaritet og blokkert rotor                                                                        |
| Lagertype           | Kulelager                                                                                                             |
| Viftehjul           | Glassfiberarmert plast PA                                                                                             |
| Viftehus            | Glassfiberarmert plast, PBT                                                                                           |
| Elektrik tilkobling | To enkeltledere AWG24, TR64, avmantlet og fortinnet                                                                   |
| Lydtrykk            | 53.0 dB(A)                                                                                                            |
| Lydeffekt           | 6.4 Bel                                                                                                               |
| Levetid L10         | ebm-papst Service Life L10: 57 500 timer 40 °C / 27 500 timer 70 °C <br>Life expectancy L10&#916: 115 000 timer 40 °C |
| Oppfylte standarder | VDE, UL, CSA                                                                                                          |
| Størrelse           | 60 x 60 x 32 mm (B x H x D)                                                                                           |
| Vekt                | 100 g                                                                                                                 |
| Art.nr.             | 9292512003                                                                                                            |

Se [www.ebmpapst.no](http://www.ebmpapst.no) for oppdatert informasjon



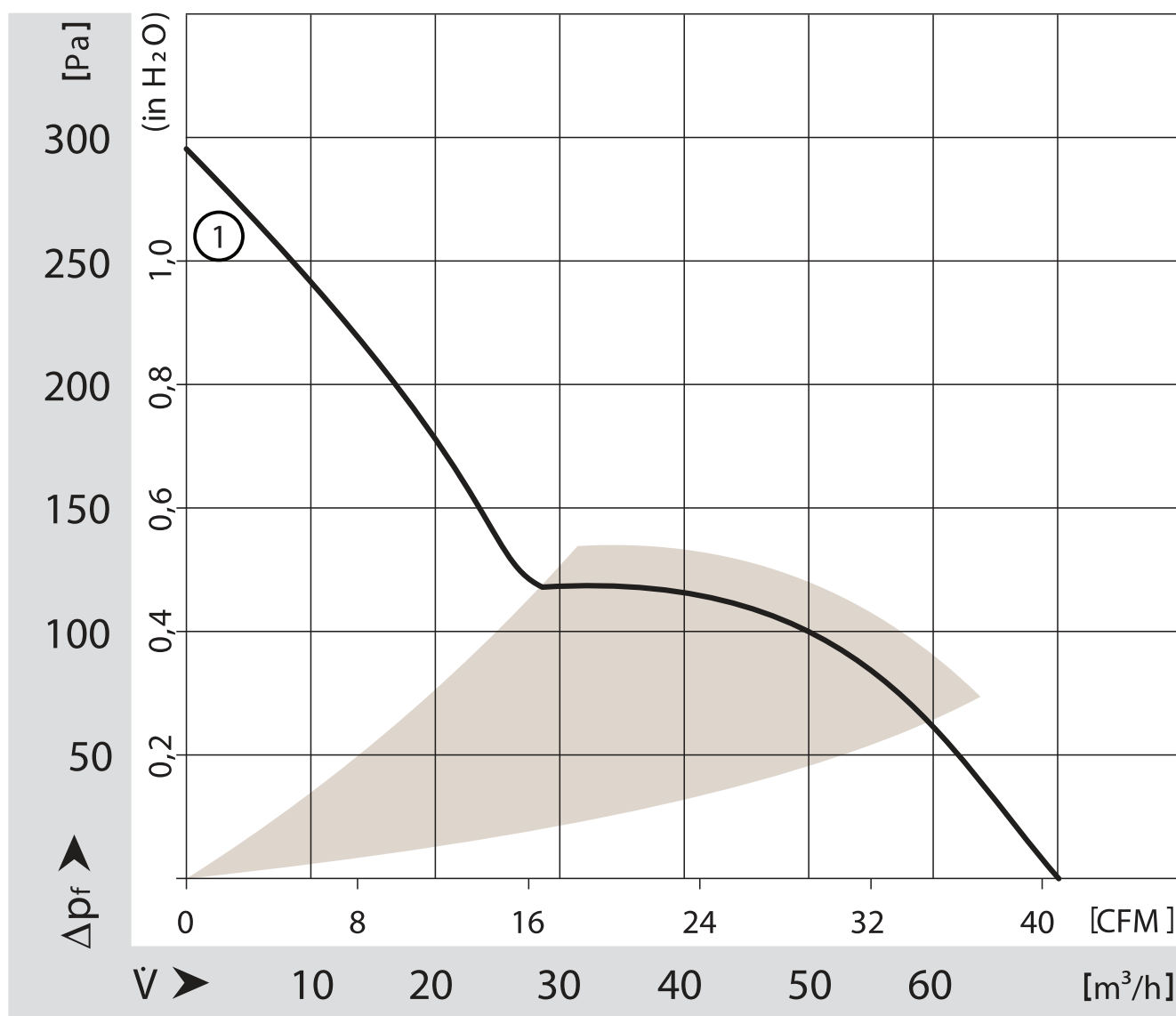
# 612JH

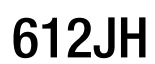
Aksialvifte DC 60x60x32 mm

## Tilbehør til 612JH

| Benevning | Art.nr.   | Informasjon                         |
|-----------|-----------|-------------------------------------|
| FF250A/45 | 4620102   | Plastgitter med grovfilter 60x60 mm |
| PF60      | 470111104 | Plastgitter med filter 60x60 mm     |
| MFG060    | 4620200   | Berøringsgitter metall 60x60 mm     |
| PRF60     | 470111173 | Berøringsgitter EMC 60x60 mm        |

## Diagram





## Tegning





# 612JH

Aksialvifte DC 60x60x32 mm

## Kontakt

**ebm-papst AS**

Nordåsveien 5

1251 Oslo

Telf: 22 76 33 40

Fax: 22 61 91 73

[mailbox@ebmpapst.no](mailto:mailbox@ebmpapst.no)

[www.ebmpapst.no](http://www.ebmpapst.no)