



# 3218J/2H4P

Aksialvifte DC 92x92x38 mm



Svært kraftig vifte for stor luftmengde ved høyt mottrykk. Innovative vifteblader utstyrt med winglets for lavt lydnivå. Utstyrt med tacho-utgang type /2 (se separat informasjon) samt PWM styresignal.

## Tekniske data

|                     |                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse         | Aksialvifte DC 92x92x38 mm                                                                                            |
| Spenning            | 48 VDC                                                                                                                |
| Spenningsområde     | 20-58,0 VDC                                                                                                           |
| Effekt              | 50 W                                                                                                                  |
| Turtall             | 13000 rpm                                                                                                             |
| Luftmengde          | 77.80 l/s                                                                                                             |
| Luftmengde          | 280.0 m3/h                                                                                                            |
| Luftmengde          | 164.8 CFM                                                                                                             |
| Temperaturområde    | -20...+70 °C                                                                                                          |
| Blåseretning        | Utløp over motorfestet                                                                                                |
| Rotasjonsretning    | Medurs sett fra rotorsiden                                                                                            |
| Motor               | Elektronisk kommutert ytterrotormotor med integrert driftselektronikk                                                 |
| Motorvern / Vern    | Elektronisk vern mot feilaktig polaritet og blokkert rotor                                                            |
| Lagertype           | Kulelager                                                                                                             |
| Viftehjul           | Glassfiberarmert plast PA                                                                                             |
| Viftehus            | Glassfiberarmert plast, PBT                                                                                           |
| Elektrik tilkobling | Tre enkeltledere AWG22, TR64, avmantlet og fortinnet                                                                  |
| Lydtrykk            | 73.0 dB(A)                                                                                                            |
| Lydeffekt           | 8.2 Bel                                                                                                               |
| Levetid L10         | ebm-papst Service Life L10: 60 000 timer 40 °C / 30 000 timer 70 °C <br>Life expectancy L10&#916: 120 000 timer 40 °C |
| Størrelse           | 92 x 92 x 38 mm (B x H x D)                                                                                           |
| Vekt                | 280 g                                                                                                                 |
| Art.nr.             | 9693520186                                                                                                            |

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



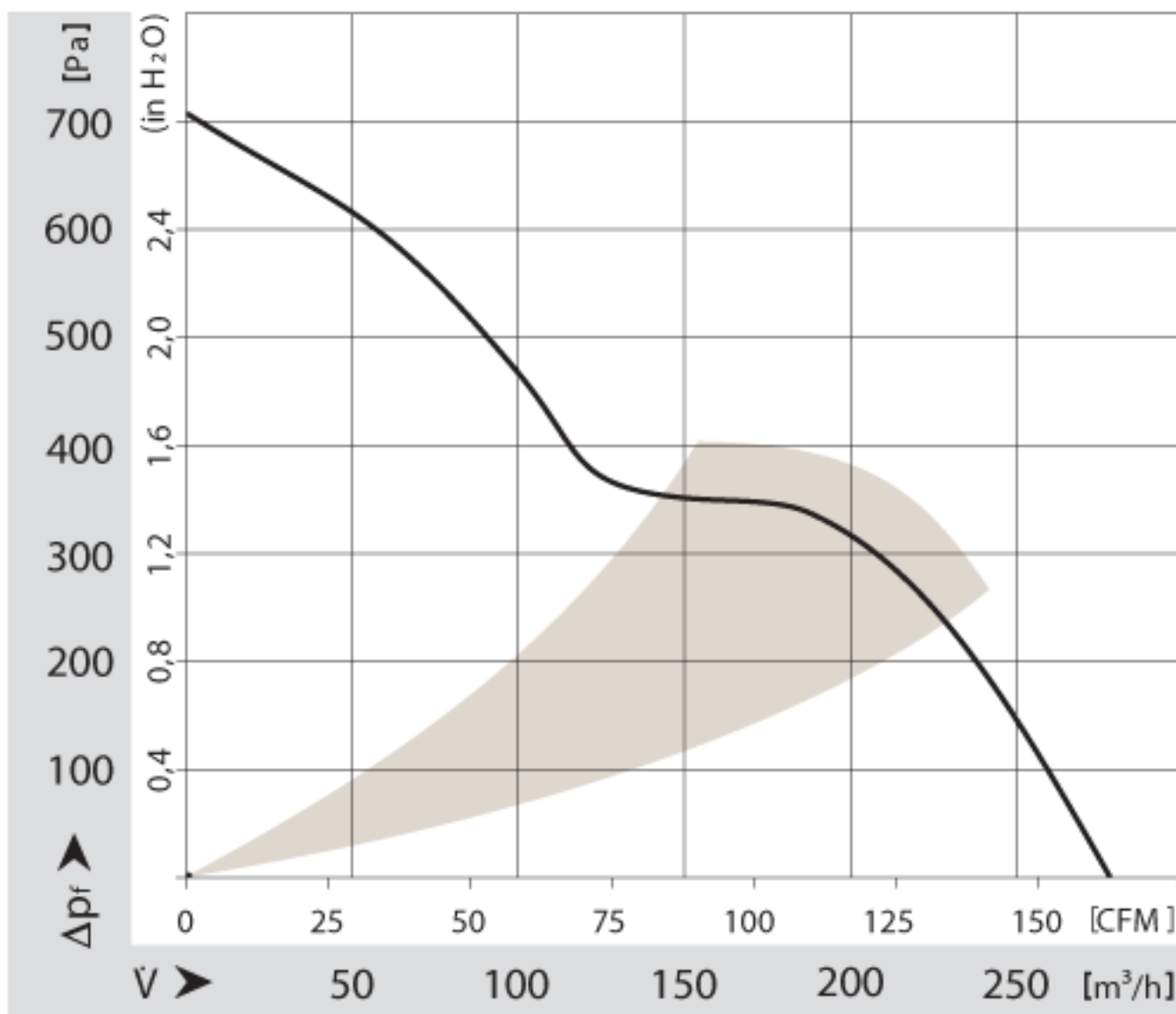
# 3218J/2H4P

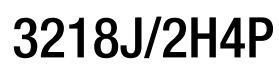
Aksialvifte DC 92x92x38 mm

## Tilbehør til 3218J/2H4P

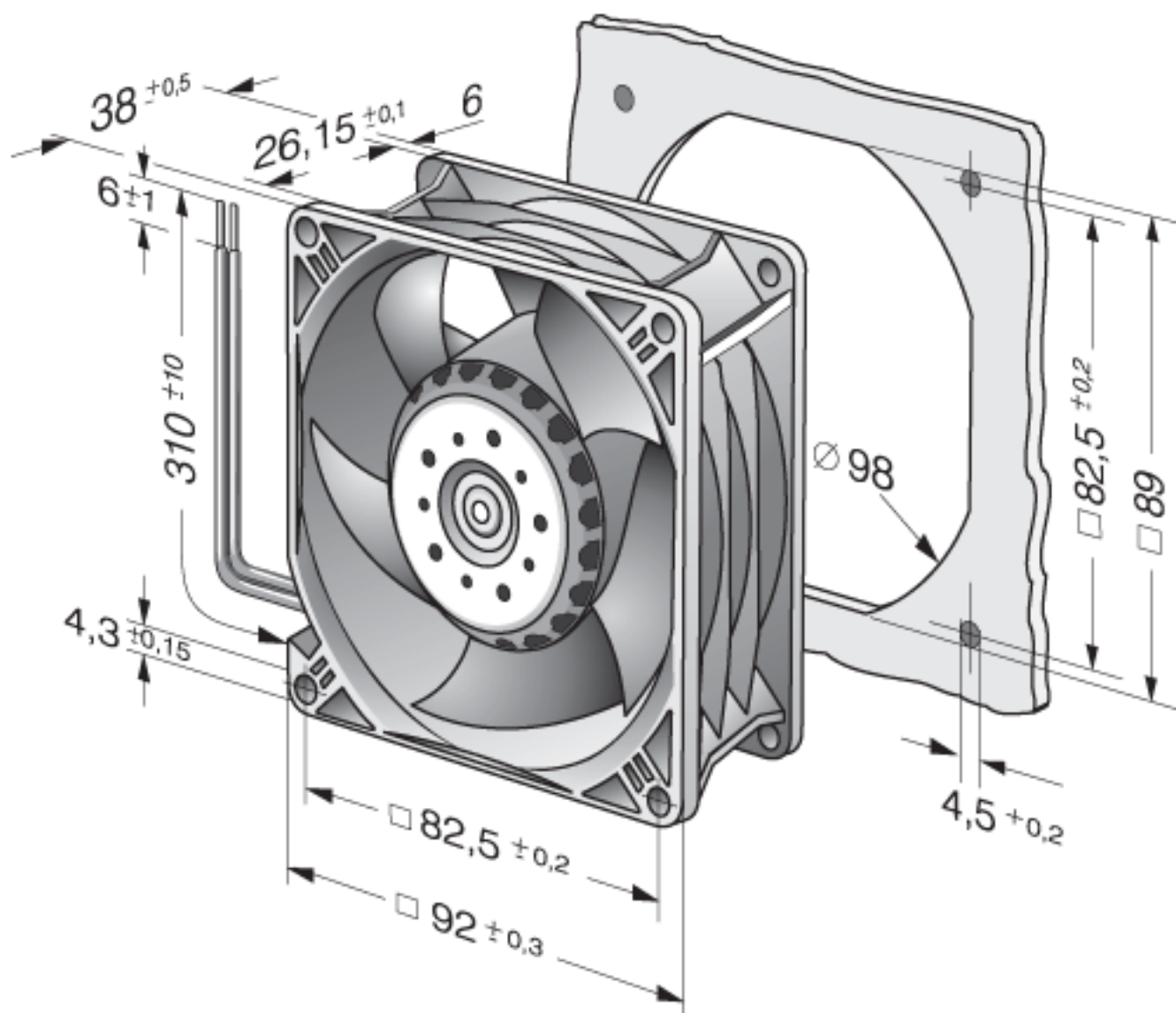
| Benevning | Art.nr.    | Informasjon                         |
|-----------|------------|-------------------------------------|
| FF365A/45 | 4620106    | Plastgitter med grovfilter 92x92 mm |
| LZ23-2    | 9920023002 | Berøringsgitter plast 92x92 mm      |
| MFG092    | 4620204    | Berøringsgitter metall 92x92 mm     |
| PRF92     | 470111178  | Berøringsgitter EMC 92x92 mm        |

## Diagram





## Tegning



www.ebmpapst.no