



5314/2TDHHP

Aksialvifte DC 140x140x51 mm S-Force, High Performance



Svært kraftig vifte for stor luftmengde og lavt lydnivå ved høyt mottrykk. Utstyrt med tacho-utgang (/2) samt PWM styresignal. Ytterligere mulighet til inn- og utsignal på forespørsel. Trefase viftemotor for myk gange.

Tekniske data

Beskrivelse	Aksialvifte DC 140x140x51 mm S-Force, High Performance
Spenning	24 VDC
Spenningsområde	16-36 VDC
Effekt	65 W
Turtall	7000 rpm
Luftmengde	136.10 l/s
Luftmengde	490.0 m3/h
Luftmengde	288.4 CFM
Temperaturområde	-20...+70 °C
Blåseretning	Innløp over motorfestet
Rotasjonsretning	Moturs 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	Aluminium
Elektrik tilkobling	Tre enkeltledere AWG20, TR64, avmantlet og fortinnet. Jordtilkobling i huset via M4 x 8 (Torx)
Lydtrykk	75.0 dB(A)
Lydeffekt	8.1 Bel
Levetid L10	ebm-papst Service Life L10: 62 500 timer 40 °C / 30 000 timer 70 °C. Life expectancy L10Δ: 120 000 timer 40 °C.
Oppfylte standarder	Søkt om godkjenninger
Størrelse	140 x 140 x 51 mm (B x H x D)
Vekt	900 g
Art.nr.	9295420504

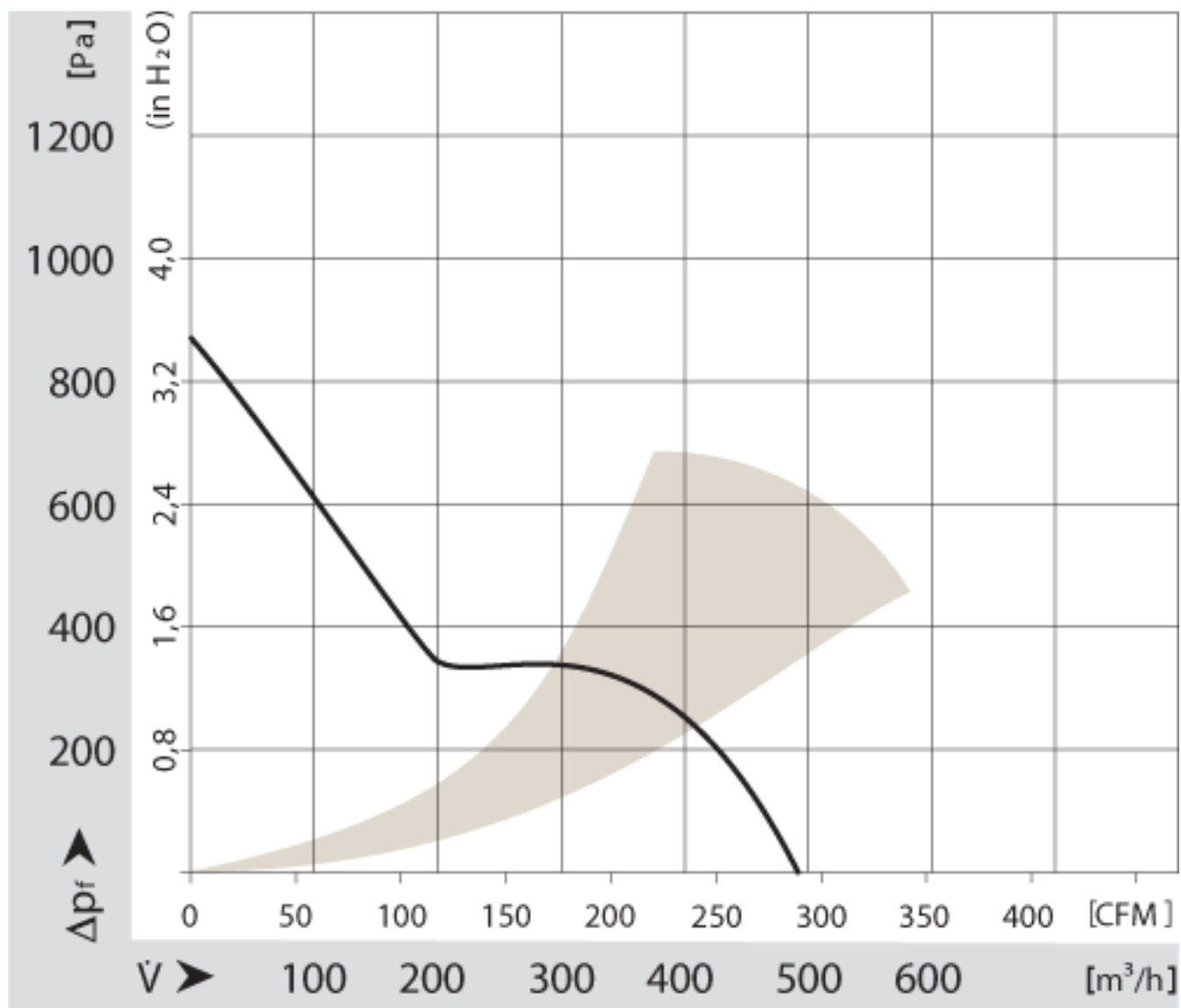
Se www.ebmpapst.no for oppdatert informasjon



5314/2TDHHP

Aksialvifte DC 140x140x51 mm S-Force, High Performance

Diagram

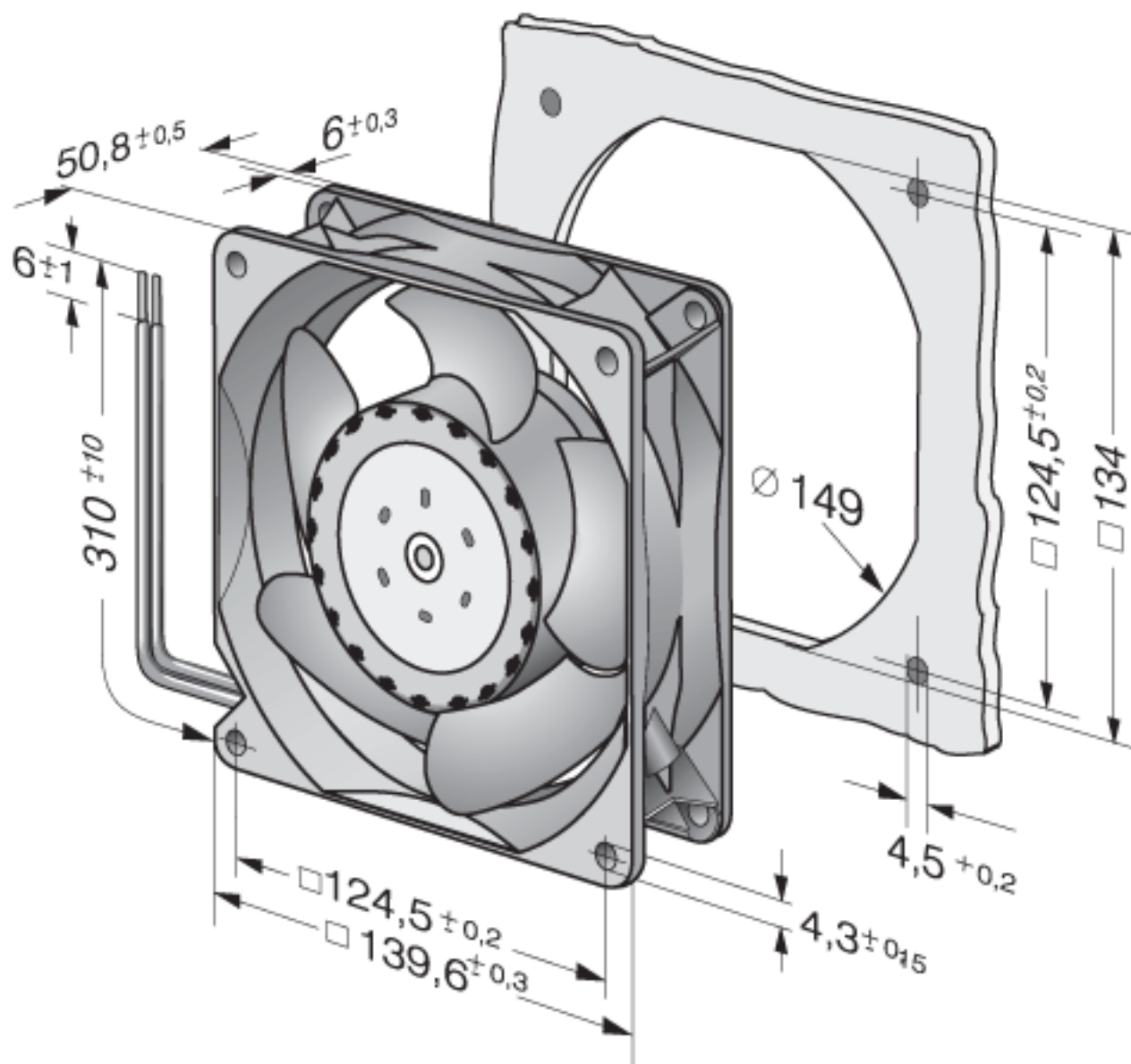




5314/2TDHHP

Aksialvifte DC 140x140x51 mm S-Force, High Performance

Tegning



Kontakt

ebm-papst AS

Nordåsveien 5

1251 Oslo

Telf: 22 76 33 40

Fax: 22 61 91 73

mailbox@ebmpapst.no

www.ebmpapst.no