



MXAC40RD-25110

Radialvifte MXAC for stående eller liggende montasje



MXAC har en energieffektiv EC-motor med integrert drift- og styreelektronikk, klar for turtallsregulering med 0-10V signal.

MXAC er en direktedrevet enkelt Sugende radialvifte med bakoverbøyde skovler med viftehus av halvspiralttype. Den benyttes bl.a. for innbygging i eksisterende aggregat ved rehabilitering. Viften er svært kompakt og med sin fleksibilitet kan den tilpasses til en lang rekke avtrekks- og varmegjenvinningsaggregater.

- Leveres med avvibrert stativ
- Innløps-kon er utstyrt med nippel for luftmengdemåling
- U-profiler for smidig montering, innjustering og service leveres som tilbehør
- Duktuss for utløp leveres som tilbehør
- Reglering for trykk- og/eller temperatur leveres som tilbehør

Bruk gjerne vår "Mal for oppmåling av aggregat" når kartlegging av eksisterende aggregat gjøres.

Tekniske data

Beskrivelse	Radialvifte MXAC for stående eller liggende montasje
Spending	3~400 VAC
Spenningsområde	3~380-480 VAC
Frekvens	50 / 60 Hz
Effekt	2,84 kW
Merkestrøm	4,2 A
Turtall	2550 rpm
Luftmengde	2280.00 l/s
Luftmengde	8200.0 m3/h
K-faktor innløpskone	52,2 l/s
Temperaturområde	-25...+60 °C
Rotasjonsretning	Medurs sett fra rotorsiden
Motor	M3G150-FF
Motorbetegnelse	R3G400AS2301
Motorvern / Vern	Vern mot feilaktig polaritet og blokkert rotor
Kapslingsklasse	IP55
Isolasjonsklasse motor	B
Lagertype	Kulelager
Viftehjul	Aluminium, bakoverbøyde skovler, 7 stk.
Viftehus	Halvspiralttype produsert av galvanisert stålplate
Stativ	Produsert av aluminiumsprofiler. Vibrasjonsdempere produsert av gummi
Montasje	Stående eller liggende
Elektrik tilkobling	Koblingsboks
Oppfylte standarder	EN 61800-5-1; CE
Størrelse	Minste høyde stående 602 mm (med tilbehør dukstuss)
Art.nr.	46MXAC40RD-25110

Se www.ebmpapst.no for oppdatert informasjon



MXAC40RD-25110

Radialvifte MXAC for stående eller liggende montasje

Tilbehør til MXAC40RD-25110

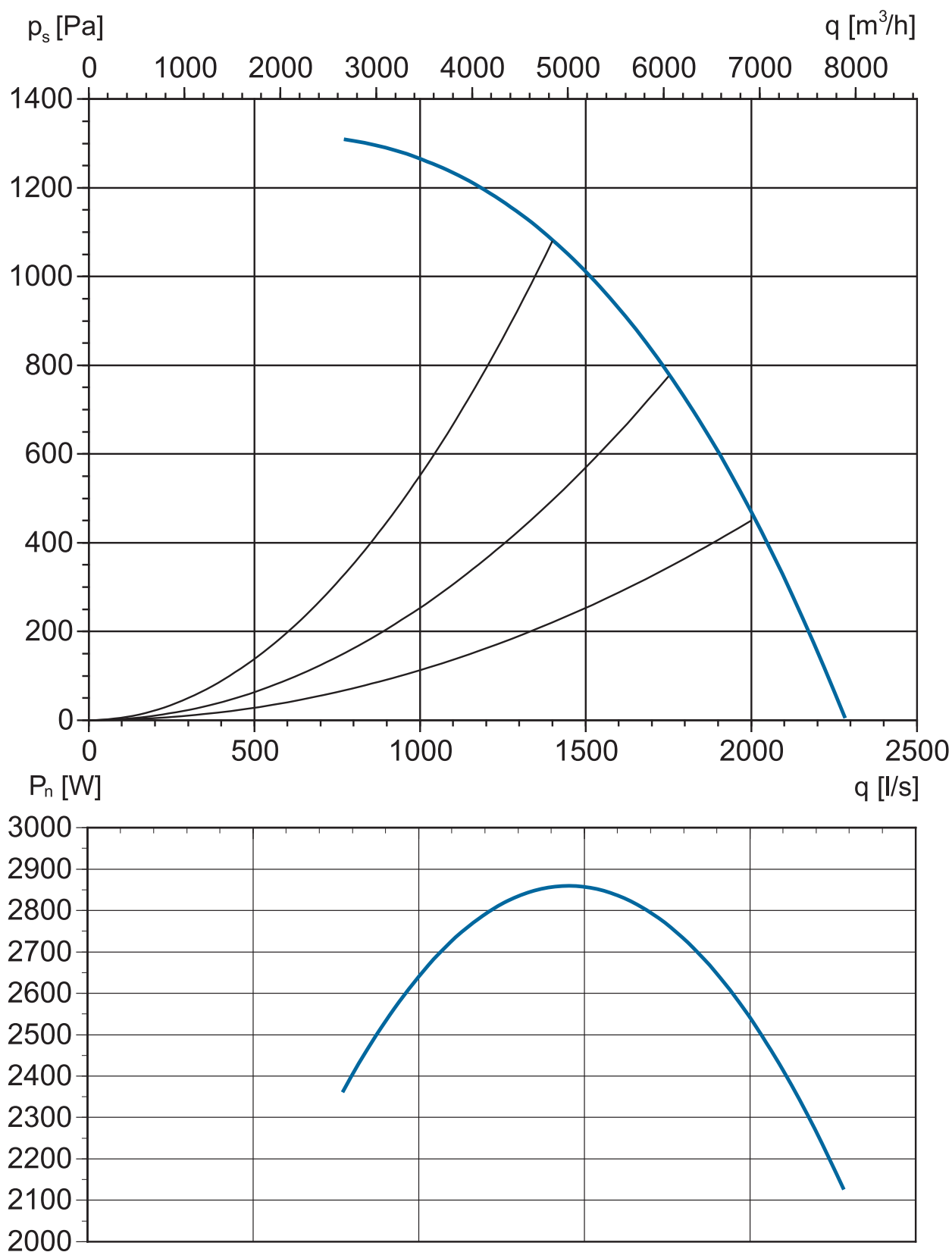
Benevning	Art.nr.	Informasjon
Dukstuss MXAC40 285x557 mm	46702075	Rektangulær dukstuss for fleksibel anslutning til MXAC-vifte
CALAIR-PR-2F 400V	46510165	EC-Trykkregulator med innebygd trykkgiver, MODBUS m.m.
CCC000AD0602	CCC000AD0602	Digital universalregulator
DPT1000-R4	4615201	Trykkløler for måling av differansetrykk
AGS43	4645258	Temperaturløler for utendørs montasje
Betjeningspanel	46905010	Betjeningspanel
MTP10	4615210	Potentiometer for manuelt styresignal 0-10V
SMT-D-4P-EM	4615450	4-trinns omkobler for EC-motorer 0-10V
FMM 100	4615203	Manometer for over-/under- og differansetrykk 0 – 2000 Pa



MXAC40RD-25110

Radialvifte MXAC for stående eller liggende montasje

Diagram



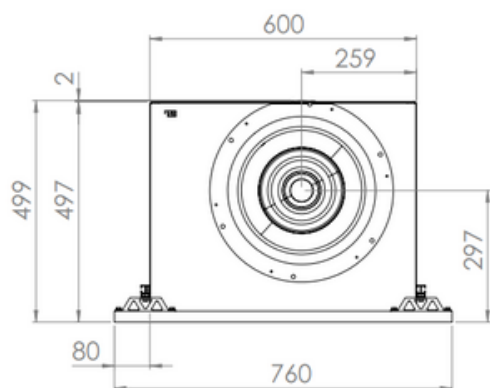


MXAC40RD-25110

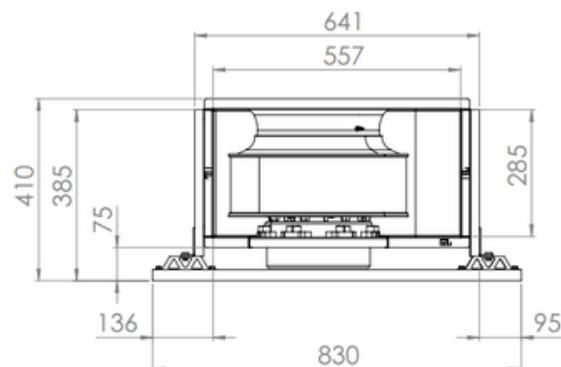
Radialvifte MXAC for stående eller liggende montasje

Tegning

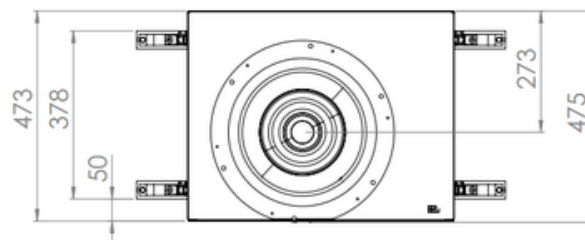
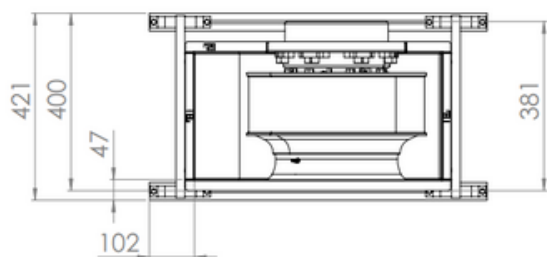
Stående montage



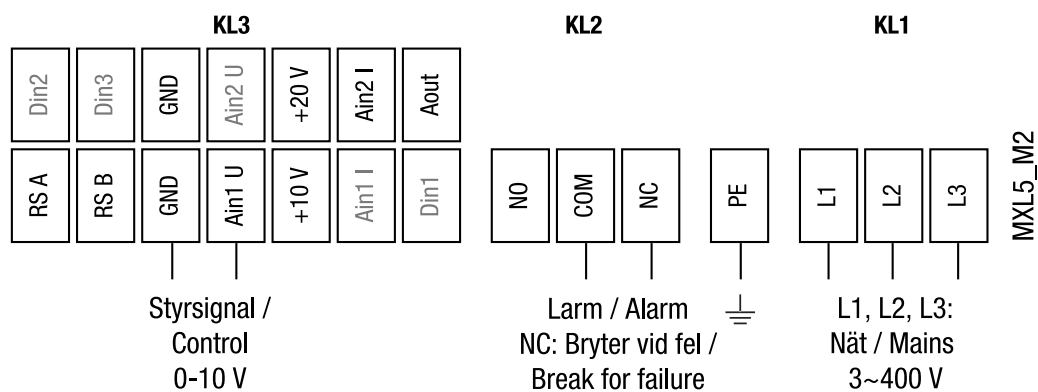
Liggende montage



OBS! Dimensionerna är angivna utan dukstos



Koblingsskjema





MXAC40RD-25110

Radialvifte MXAC for stående eller liggende montasje

Kontakt

ebm-papst AS

Nordåsveien 5

1251 Oslo

Telf: 22 76 33 40

Fax: 22 61 91 73

mailbox@ebmpapst.no

www.ebmpapst.no