



# MXRC28R-A0001A Svart

## Lydisolert takvifte med EC-motor



- Lydisolert EC-lavenergivifte for montering ute på tak
- Energieffektiv EC-motor
- Stillegående viftehjul med bakoverbøyde skovler
- Turtallsregulering med 0-10 V
- Viftehuset kan felles opp for rengjøring av viftehjul
- For rengjøring av kanalen kan motoren enkelt demonteres
- Høy virkningsgrad, oppfyller økodesigndirektivet
- Finns også med MODBUS (Calair)

Produktet finnes i følgende farger:

- Svart (standard)
- Alusink
- Teglrød
- Valgfri farge iht. NCS

### Tekniske data

|                        |                                                                                                                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse            | Lydisolert takvifte med EC-motor                                                                                                                           |
| Spennning              | 1~230 VAC                                                                                                                                                  |
| Spenningsområde        | 1~ 200-240 VAC                                                                                                                                             |
| Frekvens               | 50 / 60 Hz                                                                                                                                                 |
| Effekt                 | 0,168 kW                                                                                                                                                   |
| Merkestrøm             | 1,4 A                                                                                                                                                      |
| Turtall                | 1910 rpm                                                                                                                                                   |
| Luftmengde             | 520.00 l/s                                                                                                                                                 |
| Luftmengde             | 1872.0 m3/h                                                                                                                                                |
| K-faktor innløpskone   | 21,4 l/s                                                                                                                                                   |
| Temperaturområde       | -25...+60 °C                                                                                                                                               |
| Rotasjonsretning       | Medurs sett fra rotorsiden                                                                                                                                 |
| Motor                  | M3G074-CF                                                                                                                                                  |
| Motorbetegnelse        | R3G280RB0203                                                                                                                                               |
| Motorvern / Vern       | Motorvern elektronisk                                                                                                                                      |
| Kapslingsklasse        | IP54                                                                                                                                                       |
| Isolasjonsklasse motor | B                                                                                                                                                          |
| Lagertype              | Kulelager                                                                                                                                                  |
| Viftehjul              | Plast PP                                                                                                                                                   |
| Viftehus               | Yttervegger av stål med utvendig svart plastbelegg. Kan også leveres i andre farger. Bunnplate og motorfeste av alusink. Viftens sideplater er lydisolerte |
| Elektrik tilkobling    | Leveres ferdigkoblet med 3 meter kabel                                                                                                                     |
| Oppfylte standarder    | EN 60335-1; EN 61800-5-1; CE; UKCA                                                                                                                         |
| Størrelse              | Bunnramme 492 mm                                                                                                                                           |
| Vekt                   | 15.0 kg                                                                                                                                                    |
| Art.nr.                | 46MXRC28R-A0001A                                                                                                                                           |

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



# MXRC28R-A0001A Svart

Lydisolert takvifte med EC-motor

## Tilbehør til MXRC28R-A0001A Svart

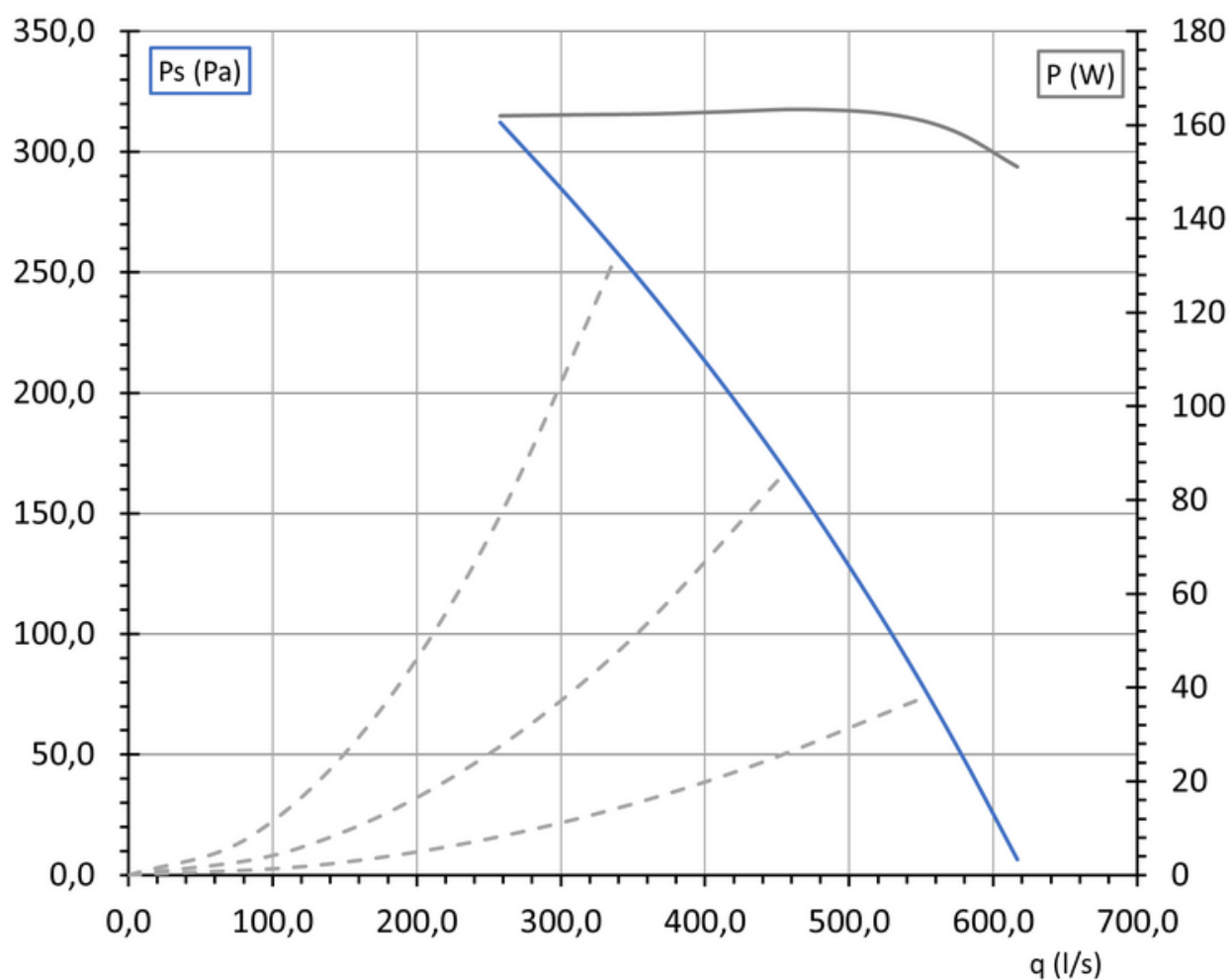
| Benevning                       | Art.nr.      | Informasjon                                                     |
|---------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|
| TG400-800                       | 4651718      | Takgjennomføring lengde 800mm                                   |
| CALAIR-PR-230V                  | 4615205      | EC-Trykkregulator med innebygd trykkgiver, MODBUS m.m.          |
| CXE/AV 230V                     | 4645212      | EC-regulator                                                    |
| MultiController E Regulate      | 470112149    | EC-regulator                                                    |
| Multicontroller E 0-100%        | 470112148    | EC-regulator                                                    |
| CCC000AD0602                    | CCC000AD0602 | Digital universalregulator                                      |
| ES10 Trykk-/lufthast.regulator  | 470112152    | Konstant trykk- eller lufthastighetsregulator                   |
| CBC000AE0401                    | CBC000AE0401 | EC-Trinnløs regulering med 3 ulike hastigheter                  |
| MTP10                           | 4615210      | Potentiometer for manuelt styresignal 0-10V                     |
| SMT-D-4P-EM                     | 4615450      | 4-trinns omkobler for EC-motorer 0-10V                          |
| Potentiometer 10 kohm           | 4617186      | Potentiometer for manuelt styresignal 0-10V                     |
| Potentiometer for panelmontasje | 46707184     | Potentiometer med ledning 10 kohm for manuelt styresignal 0-10V |
| DPC200-EP50                     | 4615254      | Differansetrykkregulator 0-50 Pa                                |
| DPC200-EP500                    | 4615256      | Differansetrykkregulator 0-500 Pa                               |
| DPC200-EP1000                   | 4615258      | Differansetrykkregulator 0-1000 Pa                              |
| DPC200-EP2000                   | 4615267      | Differansetrykkregulator 0-2000 Pa                              |
| USB - RS485 adapter             | 21490-1-0174 | Adapter USB - RS485                                             |



# MXRC28R-A0001A Svart

Lydisolert takvifte med EC-motor

Diagram

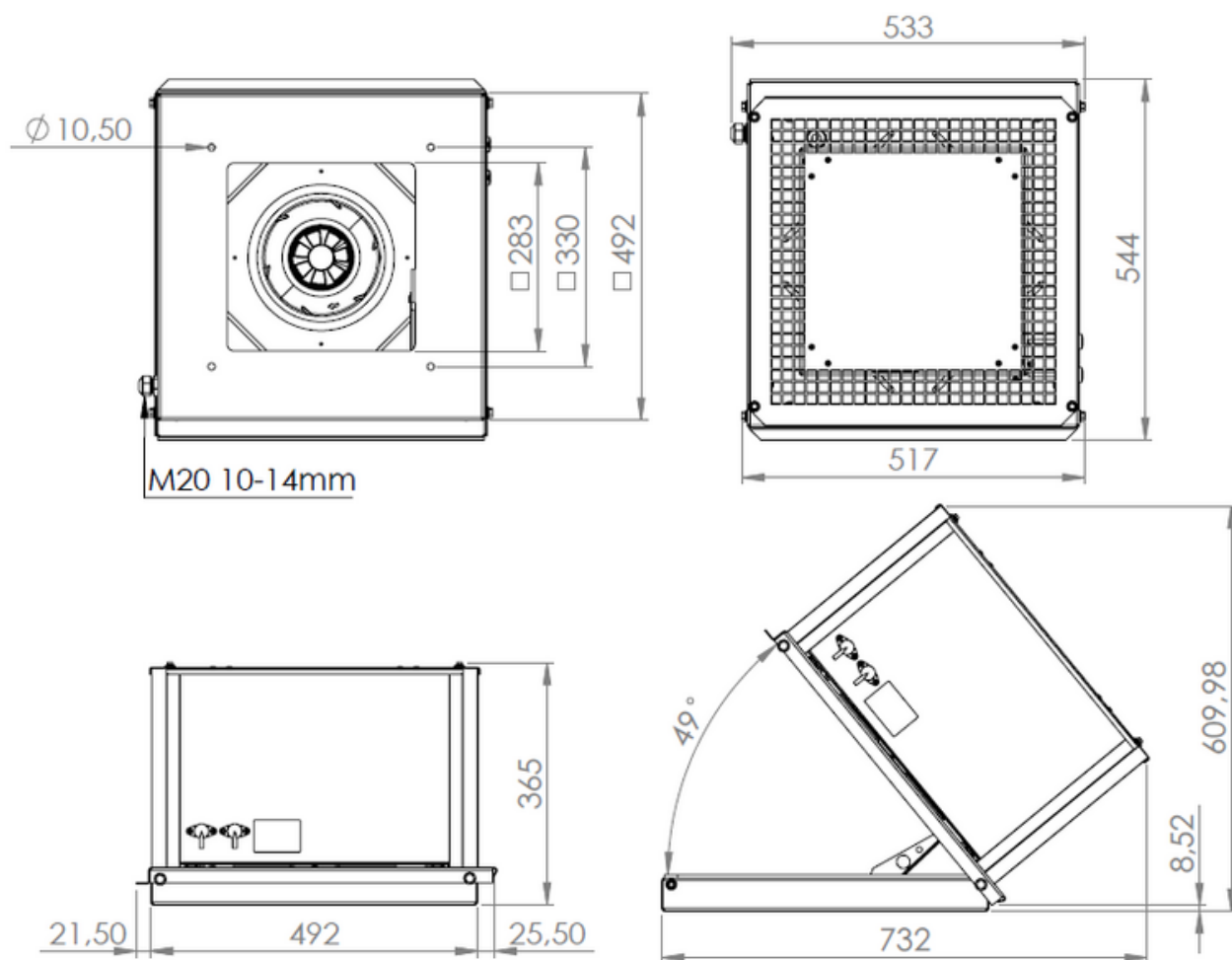




# MXRC28R-A0001A Svart

Lydisolert takvifte med EC-motor

## 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