MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

- Förbättrad prestanda i förhållande till storlek
- Diffusor/fläkthus som återvinner flöde och ökar verkningsgraden
- All inkoppling och injustering kan göras från utsidan
- Stabilt handtag för öppning
- Stabilt stöttningsstag med förskruvning i öppet läge
- Toppgaller med distinkt design och bättre luftgenomsläpp
- Lägre bygghöjd
- Ljudisolerad takfläkt för montage på yttertak
- Ny högeffektiv isolering
- Utdraget uttag för flödesmätning
- Energieffektiv EC-motor
- Tystgående fläkthjul med bakåtböjda skovlar
- Mjukstart
- Ytterhöljet kan fällas upp för rengöring av fläkthjul
- Fällbar bottenram ingår
- Fläktens anslutningsmått anpassade till våra takgenomföringar
- Plan montageplatta, passar ofta befintlig takgenomföring
- Enkel att demontera för transport genom taklucka
- Hög verkningsgrad, uppfyller ekodesigndirektivet
- Standardfärg svart. Finns även i andra kulörer (tegelröd, aluzink, valfri)
- Inbyggd reglering med MODBUS (Calair)

Teknisk data	
Beskrivning	Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)
Spänning	3~400 VAC
Spänningsområde	380 - 480 VAC
Frekvens	50/60 Hz
Effekt	3150 W
Märkström	4,9 A
Varvtal	1675 rpm
Optimal driftpunkt: Luftflöde	9560.0 m3/h
Optimal driftpunkt: Tryck	750.0 Pa
Optimal driftpunkt: Totalverkningsgrad	65.2 %
Luftflöde vid 0 Pa	4079.00 l/s
Luftflöde vid 0 Pa	14685.0 m3/h
K-faktor inloppskona	112,5 l/s
Temperaturområde	-40°C - +55°C
Rotationsriktning	Medurs sett från rotorsidan
Motor	M3G150-FF
Motorbeteckning	R3G560RA2402
Motorskydd / Skydd	Termokontakt (TW) internt kopplad
Kapslingsklass	IP55
Isolationsklass motor	F
Lagertyp	Kullager
Fläkthjul	Plast PP
Hölje	Ljudisolerade (30 mm Cleantec) sidopaneler av stålplåt med utvändig svart plastbeläggning. Kan levereras i andra färger. Lock, bottenplatta och motorfäste av aluzink. Hörnprofiler av natureloxerad aluminium.
Elektrisk anslutning	Extern kopplingsbox
Uppfyllda standarder	EN 61800-5-1; CE; UKCA
Storlek	Bottenram 1000x1000 mm
C-mått	289 mm

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

120.5 kg

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

Art.nr

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

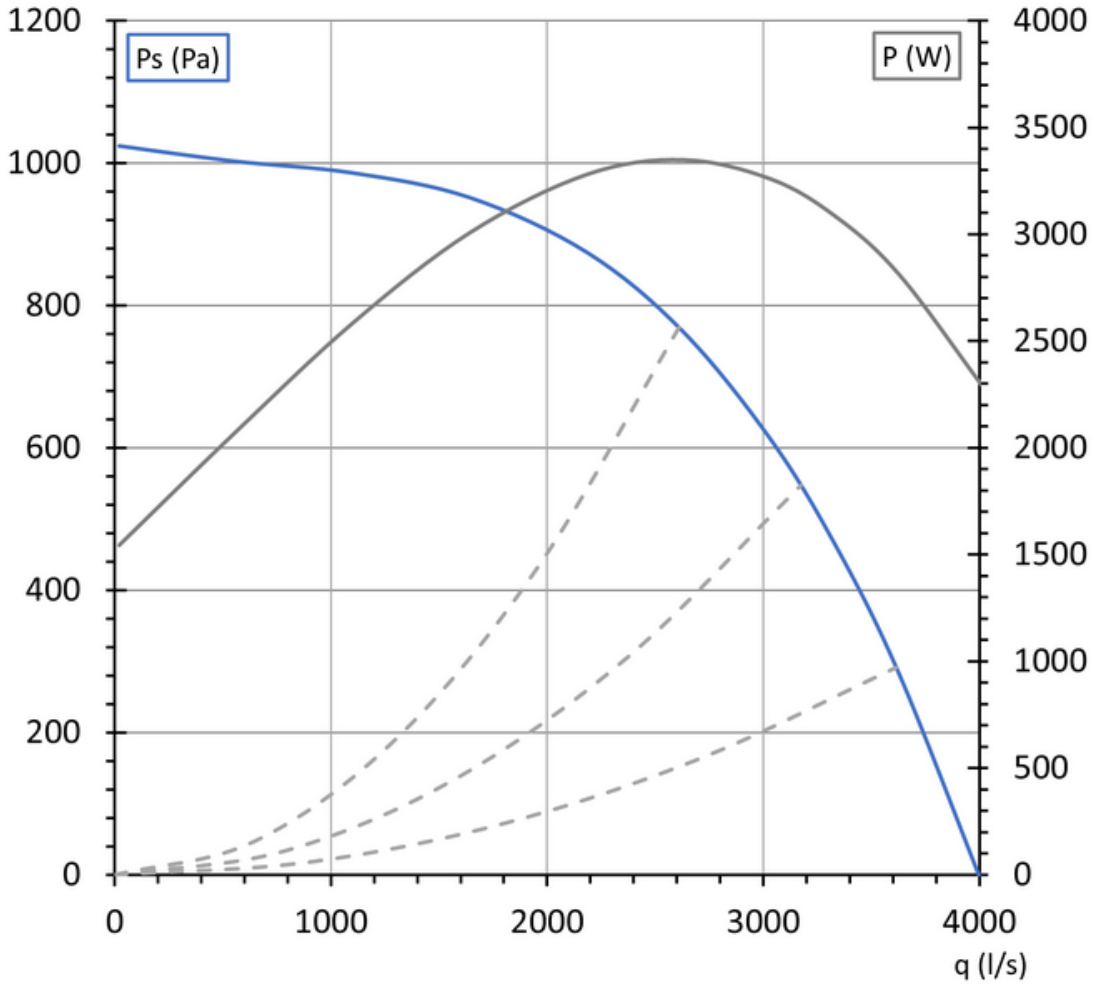
MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Tillbehör till MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Benämning	Art.nr	Information
TG940-1200	4688669	Takgenomföring längd 1200mm
MTP10	4615210	Potentiometer för manuell styrsignal 0-10V
SMT-D-4P-EM	4615450	4-stegsomkopplare för EC-motor 0-10V
DPC200-EP500	4615256	Differenstryckregulator 0-500 Pa
Potentiometer 10 kohm panelmonta	46707184	Potentiometer för manuell styrsignal 0-10V

Diagram

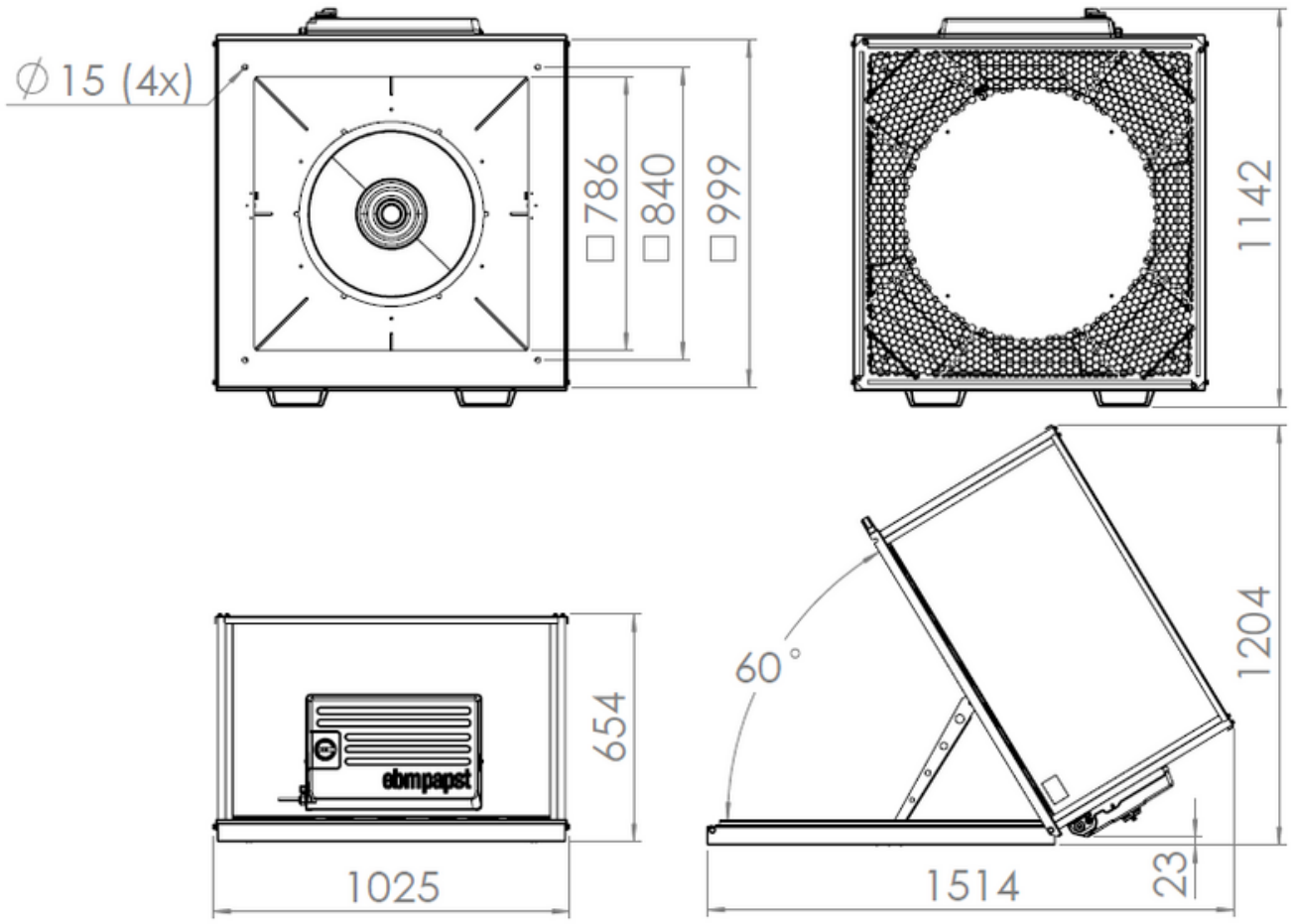


Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Ritning

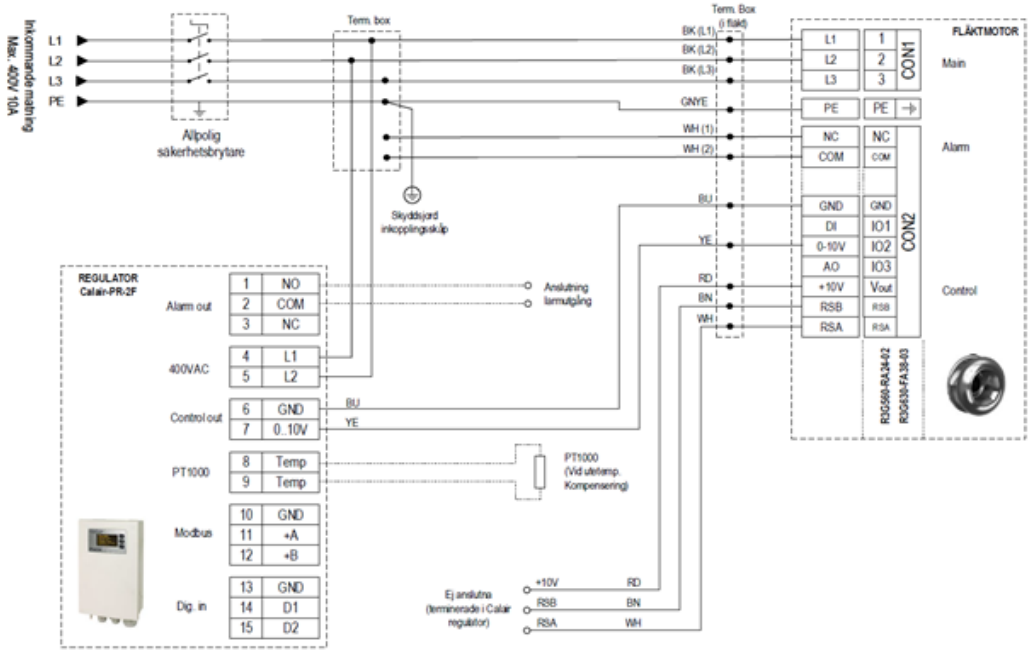


Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.

MXRC56R-A0100B REGL MXRCIII

Ljudisolerad takfläkt med EC-motor (MXRC III)

Kopplingsschema



Kontakt

ebm-papst AB
Äggelundavägen 2
175 62 Järfälla
Tel: 010-454 44 00
Fax: 08-36 23 06
info@ebmpapst.se
www.ebmpapst.se

Vi reserverar oss för eventuella ändringar och fel i produktinformationen.