



MXIC63R-1300 Radical

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI



Direktedrevet enkeltsgende radialvifte med bakoverbøyde skovler og halvspirallhus. Viften er innebygd i ett brannisolert hus (EI30) og er anvendelig for f.eks. installasjon på loft der viftens inn- og utløp tilsluttes til kanal. Viftehjul og motor sitter på en åpningsbar luke som forenkler rengjøring og gir mulighet til å komme til kanalen. Leveres komplett med vibrasjonsdempet stativ, dukstuss på inn- og utløp samt sikkerhetsbryter. Innløpskonen er utstyrt med måleuttak for luftmengdemåling. Regulering for trykk- og / eller temperatur leveres som tilbehør.

Tekniske data

Beskrivelse	Isolert vifte for kanaltilkobling MXI
Spennning	3~400 VAC
Spenningsområde	3~380-480 VAC
Frekvens	50 / 60 Hz
Effekt	2,75 kW
Merkestrøm	4,3 A
Turtall	1300 rpm
Luftmengde	4650.00 l/s
Luftmengde	16740.0 m ³ /h
K-faktor innløpskone	143 l/s
Temperaturområde	-25...+55 °C
Motor	Energieffektiv EC-motor med integrert drift- og styreelektronikk. Klar for turtallsregulering med f.eks. 0-10 V signal
Motorbetegnelse	R3G630RB2101
Motorvern / Vern	Integrert motorvern med alarmutgang
Kapslingsklasse	IP54
Lagertype	Kulelager
Viftehjul	Stillegående viftehjul med bakoverbøyde skovler. Produsert av plast PP-GF40
Viftehus	Isolert av halvspiralltype produsert av galvanisert stålplate
Stativ	Produsert av aluminiumsprofiler. Vibrasjonsdempere produsert av gummi
Montasje	Stående
Elektrik tilkobling	Koblingsboks
Størrelse	Kanalanslutning innløp ø 630 mm, utløp 425 x 1030 mm
Vekt	64.0 kg
Art.nr.	46MXIC63R-13100

Se www.ebmpapst.no for oppdatert informasjon



MXIC63R-1300 Radical

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Tilbehør til MXIC63R-1300 Radical

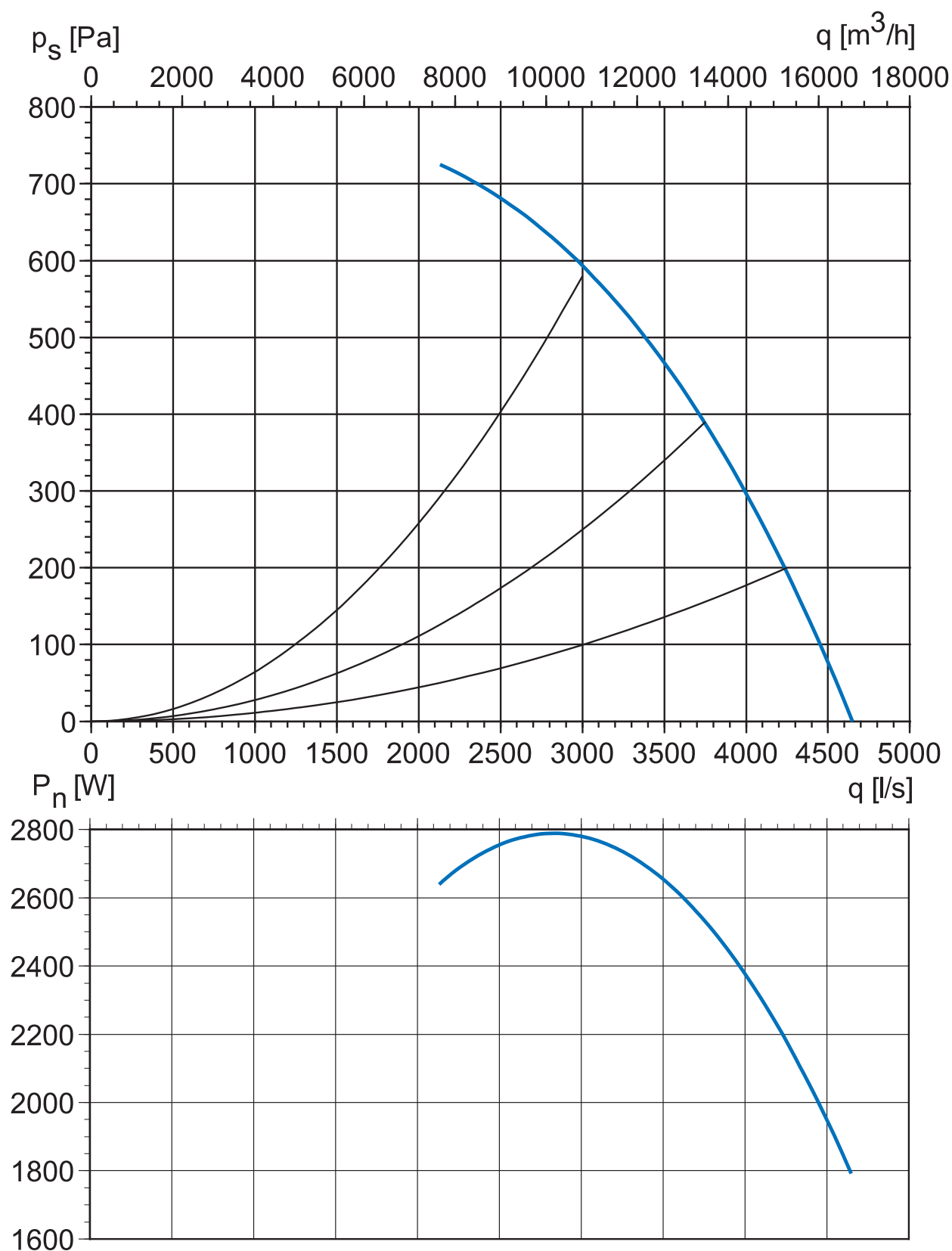
Benevning	Art.nr.	Informasjon
CALAIR-PR-230V	4615205	EC-Trykkregulator med innebygd trykkgiver, MODBUS m.m.
CXE/AV 230V	4645212	EC-regulator
MultiController E Regulate	470112149	EC-regulator
Multicontroller E 0-100%	470112148	EC-regulator
CCC000AD0602	CCC000AD0602	Digital universalregulator
ES10 Trykk-/lufthast.regulator	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
Innløpsgitter MX56..	466102229	Innløpsgitter MXA/MXK/MXI 600x630x38 mm



MXIC63R-1300 Radical

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Diagram

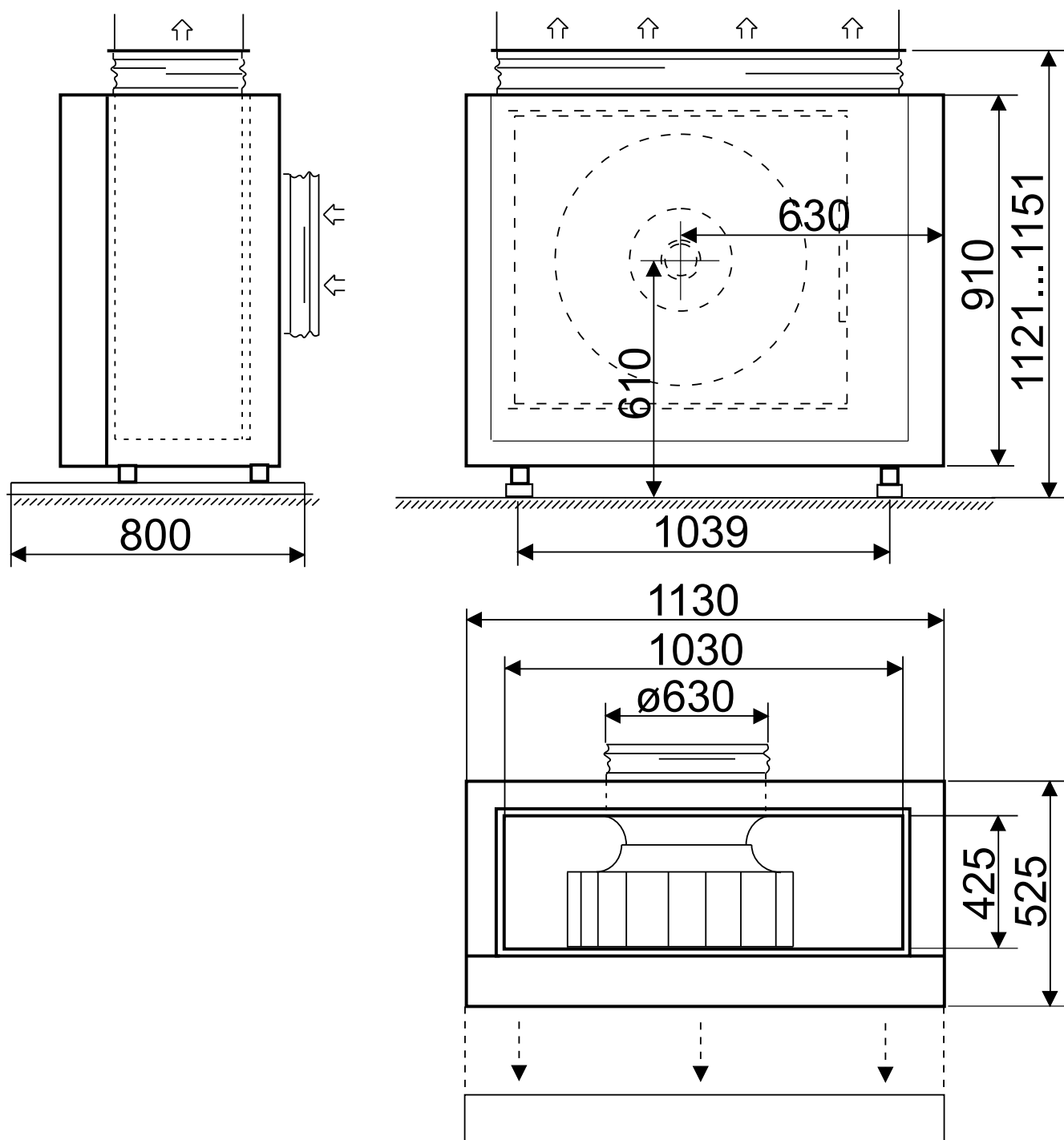




MXIC63R-1300 Radical

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Tegning





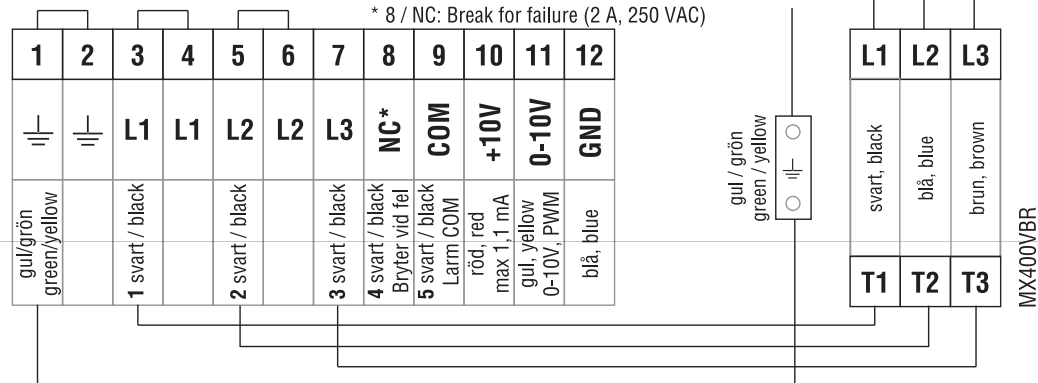
MXIC63R-1300 Radical

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Koblingsskjema

EC-motor 3~400V med sikkerhetsbrytare / with safety switch

* 8 / NC: Break for failure (2 A, 250 VAC)



Kontakt

ebm-papst AS

Nordåsveien 5

1251 Oslo

Telf: 22 76 33 40

Fax: 22 61 91 73

mailbox@ebmpapst.no

www.ebmpapst.no