



MXIC19M-3570

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI



Direktedrevet enkeltsgende radialvifte med bakoverbøyde skovler og halvspiralus. 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	1~230 VAC
Frekvens	50 / 60 Hz
Effekt	0,071 kW
Merkestrøm	0,5 A
Turtall	3320 rpm
Luftmengde	206.90 l/s
Luftmengde	745.0 m3/h
Temperaturområde	-25...+60 °C
Motorbetegnelse	R3G190AB2302
Størrelse	Kanalanslutning ø 160 mm
Art.nr.	46MXIC19M-35100

Se www.ebmpapst.no for oppdatert informasjon



MXIC19M-3570

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Tilbehør til MXIC19M-3570

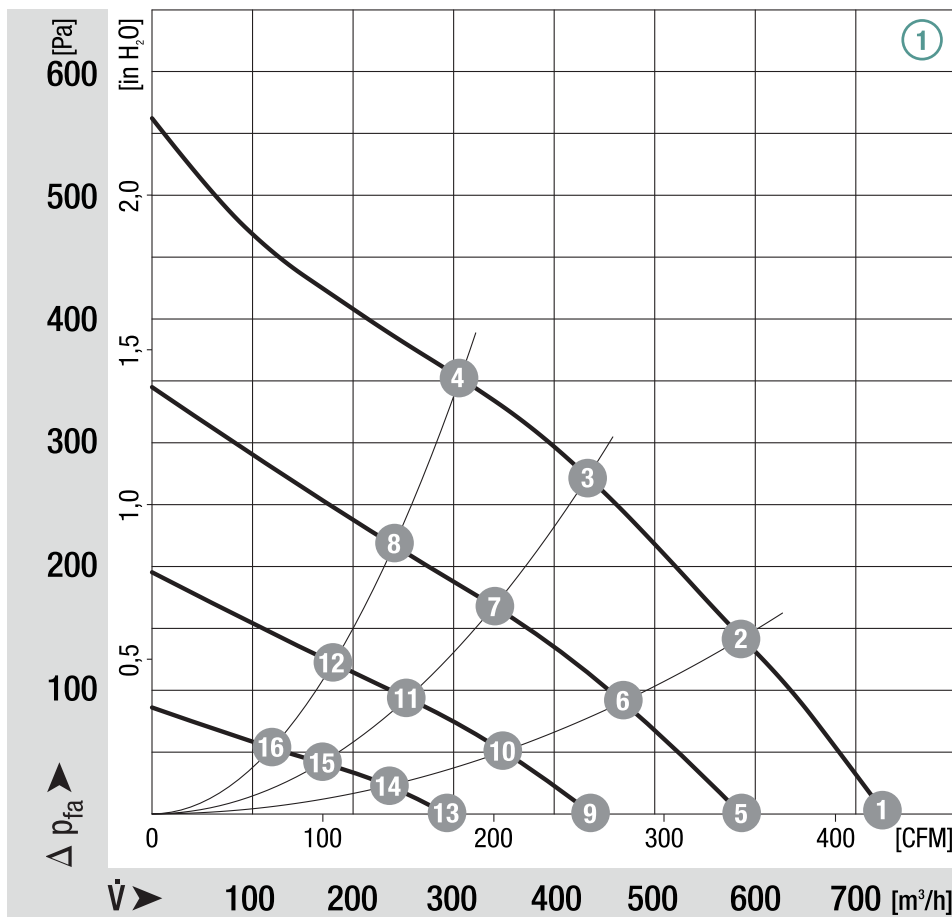
Benevning	Art.nr.	Informasjon
CALAIR-PR-230V	4615205	EC-Trykkregulator med innebygd trykk giver, MODBUS m.m.
CXE/AV 230V	4645212	EC-regulator
MultiController E Regulate	470112149	EC-regulator
Multicontroller E 0-100%	470112148	EC-regulator
CCC000AD0602	CCC000AD0602	Digital universalregulator
ES10 Trykk-/lufthast.regulator	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



MXIC19M-3570

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Diagram



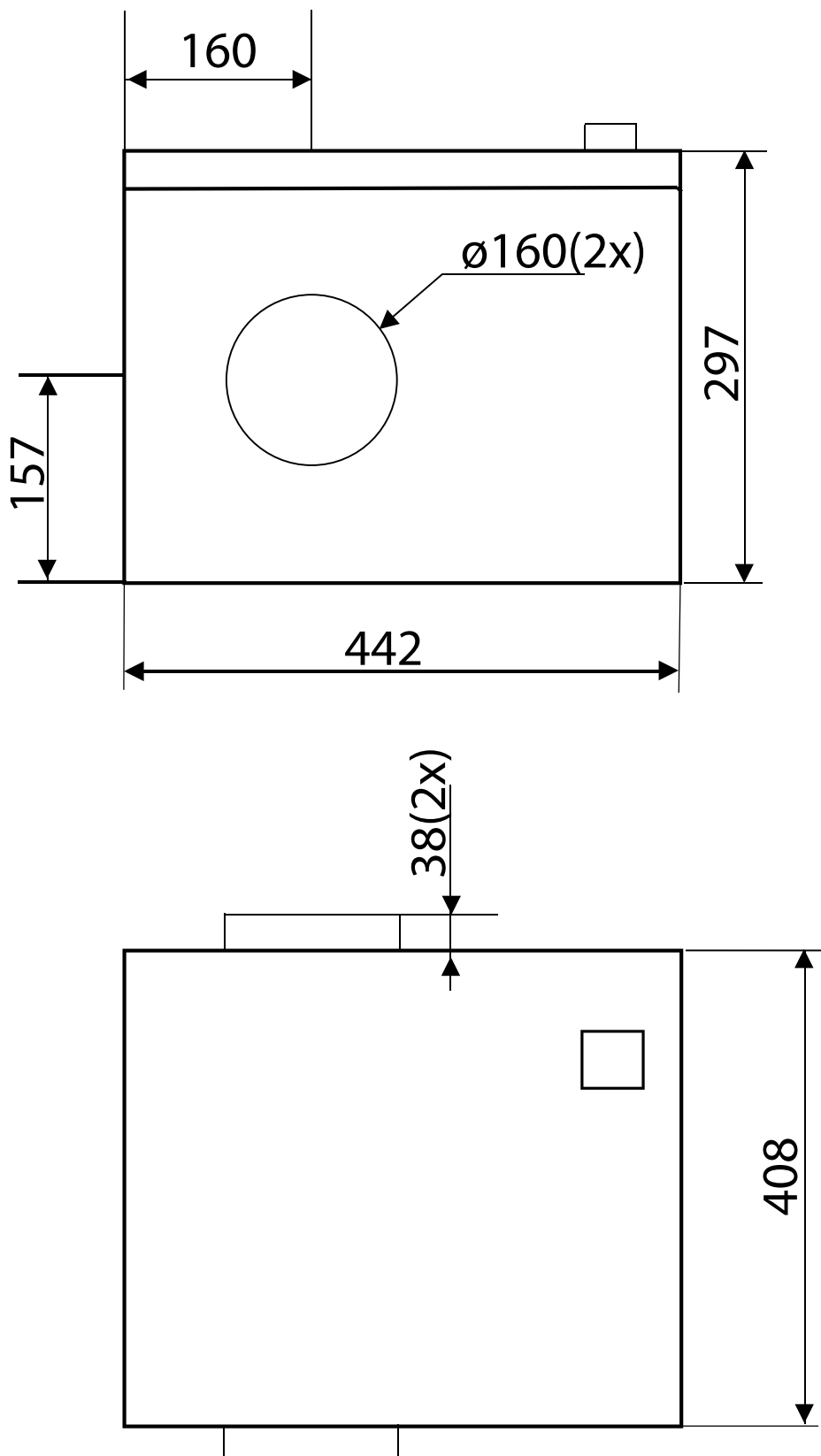
		n [min ⁻¹]	P ₁ [W]	η _{tL} [%]	Lp _A [dBA]			n [min ⁻¹]	P ₁ [W]	η _{tL} [%]	Lp _A [dBA]
①	①	3320	71	---	72	①	⑨	1960	15	---	58
①	②	3190	77	33	64	①	⑩	1910	16	33	54
①	③	3130	80	49	60	①	⑪	1880	17	49	48
①	④	3170	77	45	60	①	⑫	1890	16	45	47
①	⑤	2610	36	---	63	①	⑬	1310	4	---	52
①	⑥	2560	40	33	60	①	⑭	1280	5	33	44
①	⑦	2500	41	50	55	①	⑮	1250	5	48	39
①	⑧	2530	40	45	55	①	⑯	1280	5	45	35



MXIC19M-3570

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Tegning





MXIC19M-3570

Isolert vifte for kanaltilkobling MXI

Koblingsskjema

EC-motor, 1~230V

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		L	L	N	N			Tacho	+10V	0-10V	GND
gul/grön green/yellow		svart, black		blå, blue				vit, white 1 puls / varv	röd, red max 1,1 mA	gul, yellow 0-10V, PWM	blå, blue

MXH1_J1

Kontakt

ebm-papst AS

Nordåsveien 5

1251 Oslo

Telf: 22 76 33 40

Fax: 22 61 91 73

mailbox@ebmpapst.no

www.ebmpapst.no