

# MXRC25R-A0000A

## Lydisoleret tagventilator med EC-motor



- Lydisoleret tagventilator til montering på ydertag
- Energieffektiv EC-motor
- Støjsvagt ventilatorhjul med bagudvendte skovle
- Styling af omdrejningstal med 0-10 V
- Yderkabinettet kan vippe op i forbindelse med rengøring af ventilatorhjul
- Nem afmontering af motor i forbindelse med rengøring af kanalen
- Høj virkningsgrad, lever op til ecodesigndirektivet
- Fås også med MODBUS

### Tekniske data

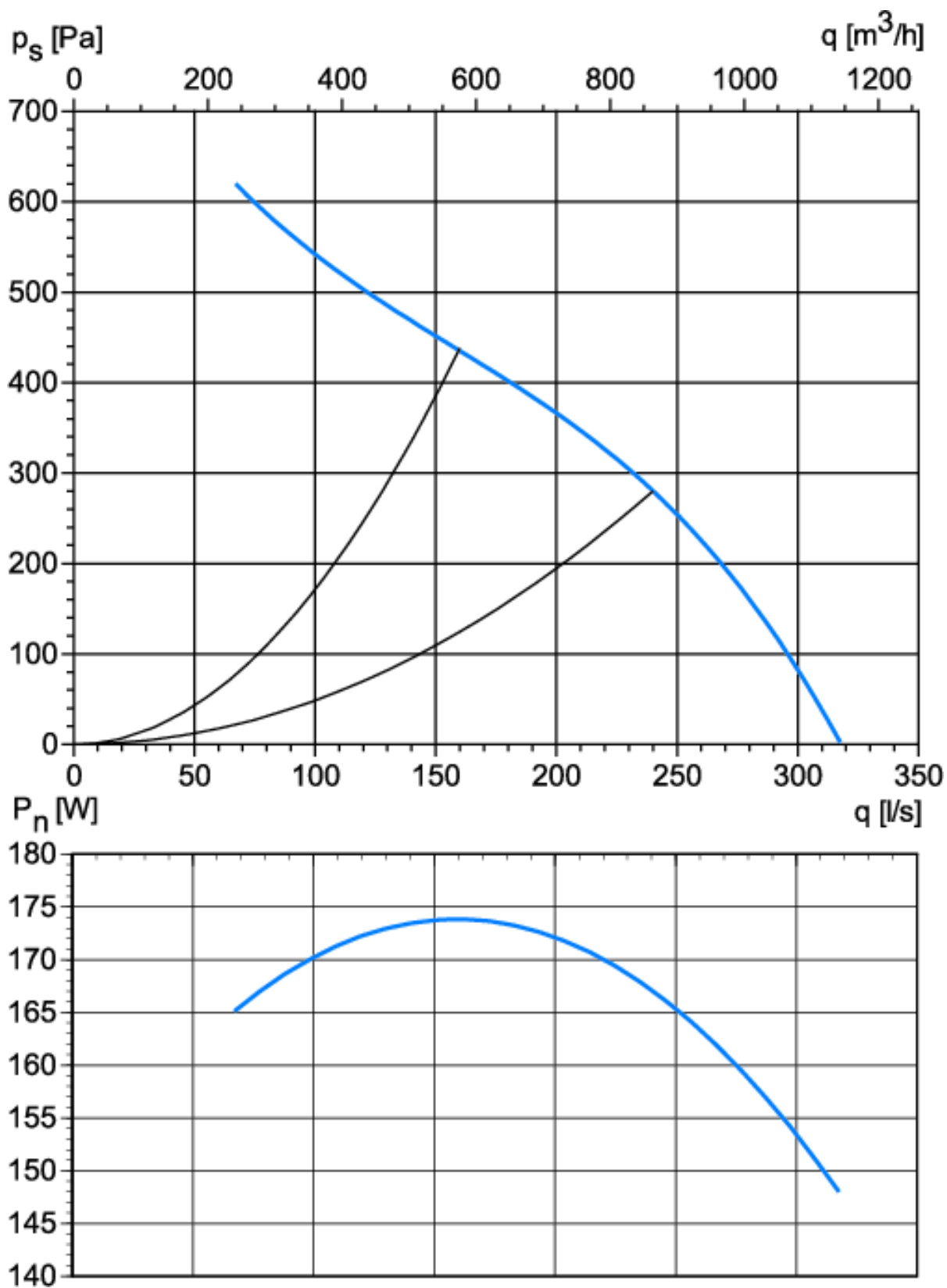
Beskrivelse	Lydisoleret tagventilator med EC-motor
Spænding	1~230 VAC
Frekvens	50 Hz
Effekt	170 W
Nominal strøm	1,4 A
Omdrejningstal	2510 omdr./min.
Luftflow ved 0 Pa	318,00 l/s
Luftflow ved 0 Pa	1145,0 m3/h
K-faktor: $qV = k \cdot \sqrt{\Delta p}$	k=60
Temperaturområde	-25 - +60°C
Motor	Energieffektiv EC-motor med integreret elektronik. Omdrejningstallet reguleres med et 0-10-volts-signal.
Motorbetegnelse	K3G250-RE07-07
Motorbeskyttelse / beskyttelse	Integreret motorbeskyttelse
Beskyttelsesklasse	IP54
Lejetype	Kuglelejer
Ventilatorhjul	Støjsvagt og højeffektivt ventilatorhjul af modellen RadiCal af PA med bagudvendte skovle.
Kabinet	Yderkabinettet af stålplade med udvendig sort plastbelægning. Kan også leveres i andre farver. Bundplade og motorfastgørelse af aluzink. Lydisolerede ventilatorsider.
Elektrisk tilslutning	Leveres samlet med 2 m kabel.
Bundramme	432x432 mm
Vægt	15,0 kg

Se [www.ebmpapst.dk](http://www.ebmpapst.dk) for opdaterede oplysninger.

# MXRC25R-A0000A

Lydisoleret tagventilator med EC-motor

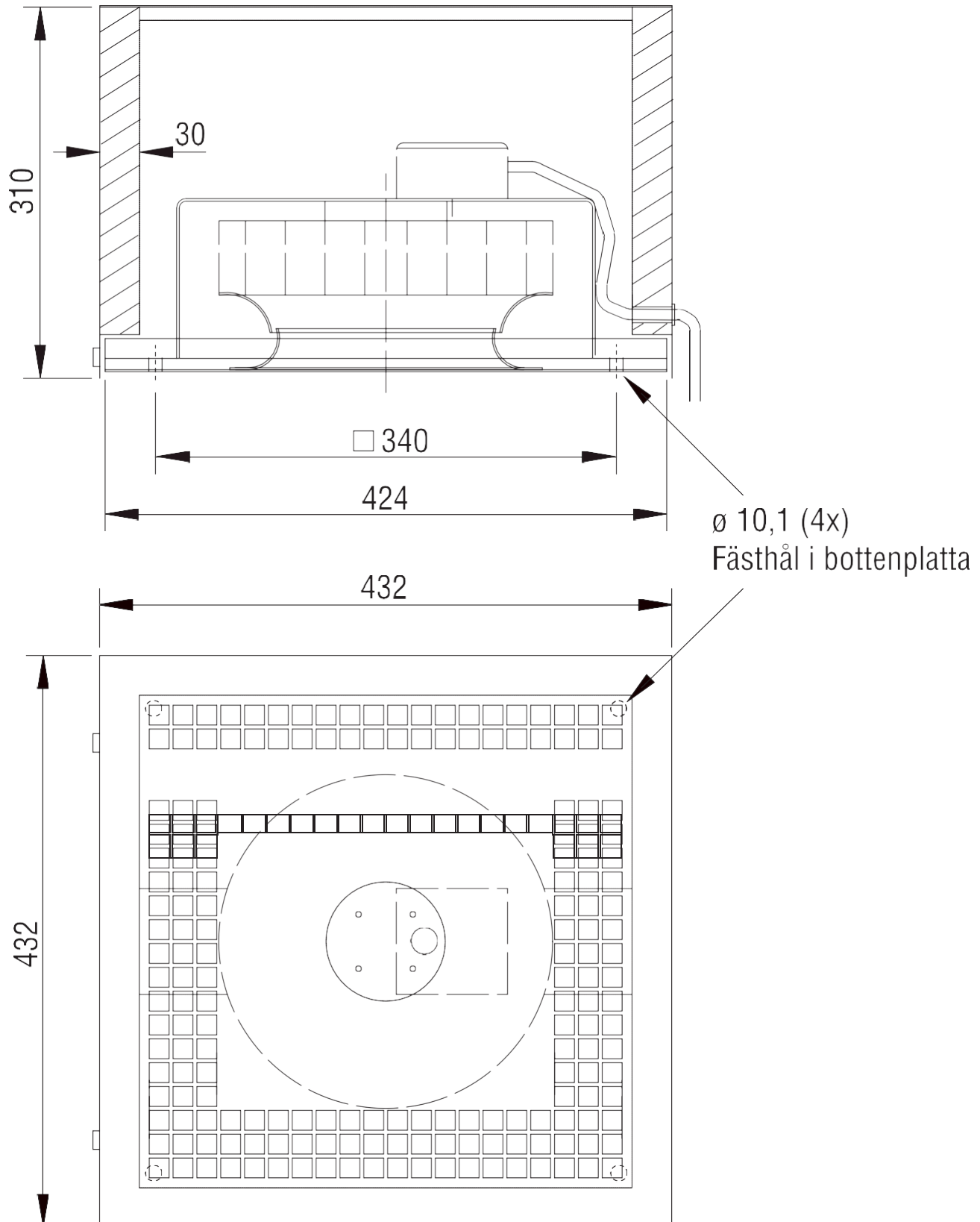
Diagram



# MXRC25R-A0000A

Lydisoleret tagventilator med EC-motor

Tegning





# MXRC25R-A0000A

Lydisoleret tagventilator med EC-motor

## Eldiagram

### 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

ebmpapst Denmark ApS  
Vallensbækvej 21  
2605 Brøndby  
Tlf: +45 4363 1111  
mail@dk.ebmpapst.com