



K2E220-RB06-01 RadiCal

Radialviftemodul



- Høy virkningsgrad med viftehjul type RadiCal
- Ekstremt stillegående med optimal luftmengde gjennom viftehjulet
- Lav rotasjonslyd
- Kompakt konstruksjon
- Robust konstruksjon og vedlikeholdsfri drift
- Oppfyller ErP kravene

Tekniske data

Beskrivelse	Radialviftemodul
Spenning	1~230 VAC
Frekvens	50 Hz (kontakt oss for data ved 60 Hz)
Effekt	0,102 kW
Merkestrøm	0,45 A
Turtall	2500 rpm
Kondensator	2,5 µF (ferdigmontert i koblingsboksen ved levering)
Luftmengde	262.00 l/s
Luftmengde	945.0 m3/h
Temperaturområde	-25...+60 °C
Rotasjonsretning	Medurs sett fra rotorsiden
Motor	Spenningsregulerbar asynkronmotor av ytterrotortype, kondensvannhull på rotorsiden
Motorbetegnelse	M2E068-CF
Motorvern / Vern	Integrert termokontaktmotorvern
Kapslingsklasse	IP44 avhengig av installasjon og monteringsposisjon iht. EN 60034-5
Isolasjonsklasse motor	F
Lagertype	Kulelager
Viftehjul	Produsert i et stykke av glassfiberarmert plast, PA, bakoverbøyde skovler 7 stk.
Viftehus	Glassfiberarmert plast, PA
Montasje	Valgfritt
Elektrik tilkobling	Kontaktbrett, se tegning
Størrelse	Innløpsplate 270 mm
Art.nr.	K2E220RB0601

Se www.ebmpapst.no for oppdatert informasjon



K2E220-RB06-01 RadiCal

Radialviftemodul

Tilbehør til K2E220-RB06-01 RadiCal

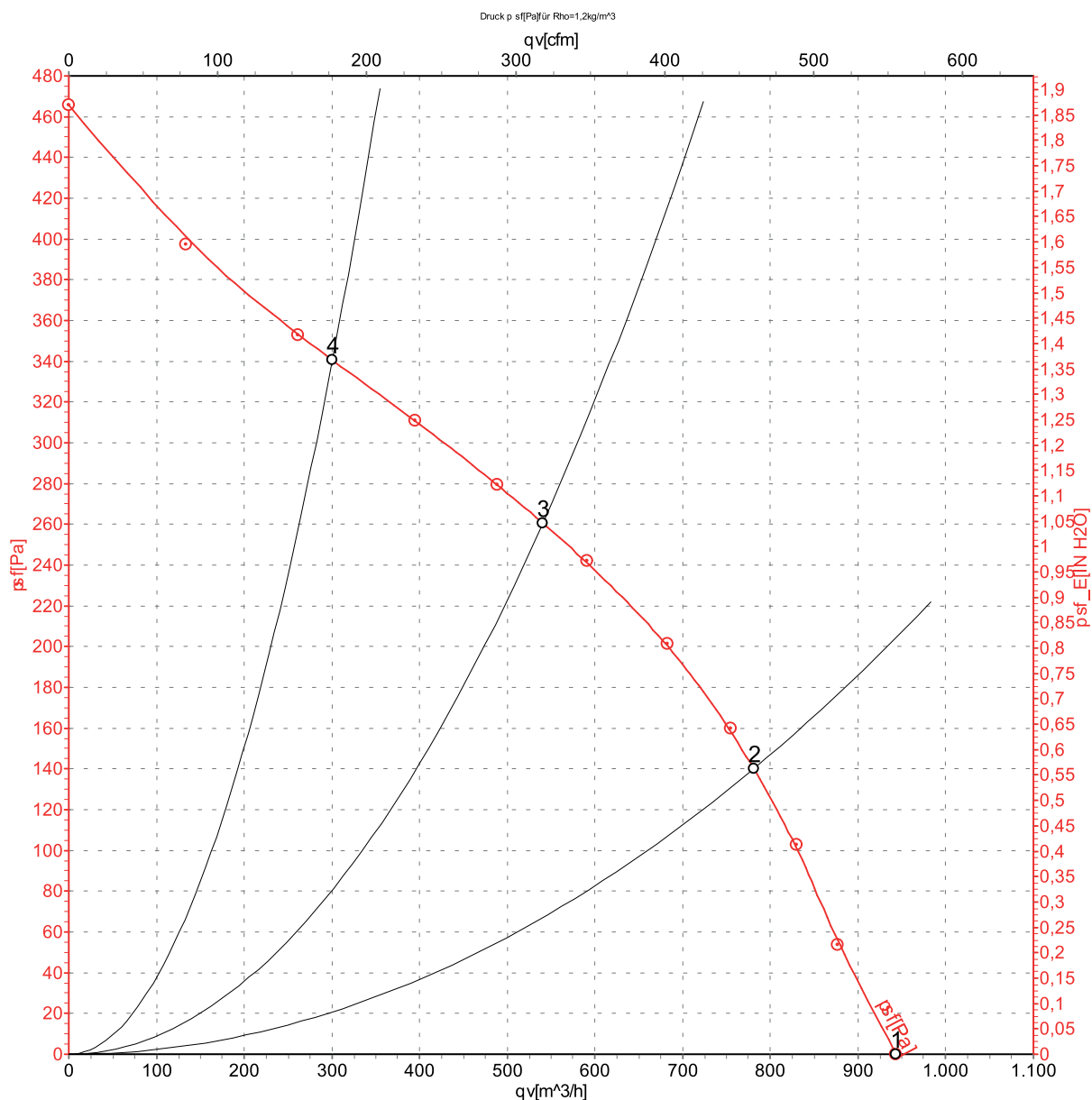
Benevning	Art.nr.	Informasjon
Kabel til K2E 1600 mm	23033-4-1012	Kabel til K2E 1600 mm
FlowGrid ø205	00250-2-2957	FlowGrid lyddempende gitter for innløp
FlowGrid ø280	20280-2-2957	FlowGrid lyddempende gitter for innløp
Kondensator 2,5µF	4610106	Kondensator 30x57 mm



K2E220-RB06-01 RadiCal

Radialviftemodul

Diagram



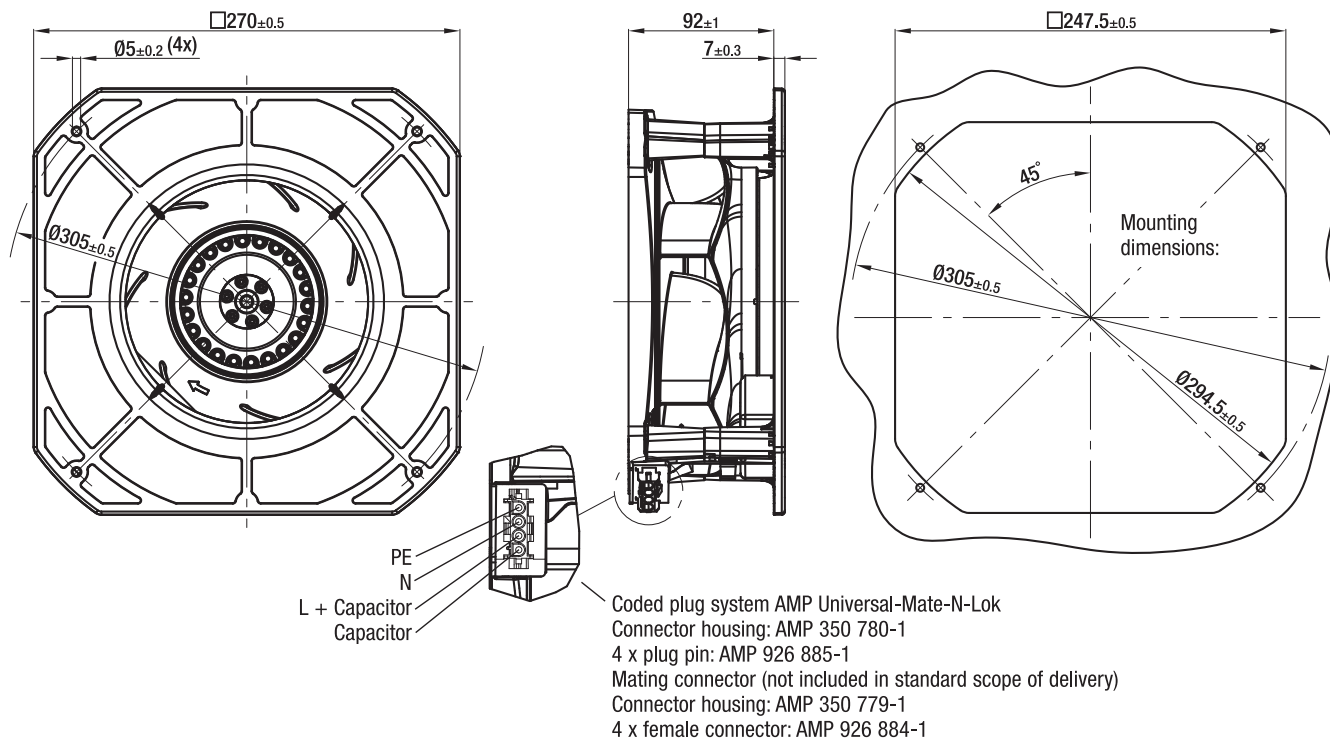
	U	f	n	P _e	I	L _{pA_{in}}	L _{wA_{in}}	qv	P _{sf}
	V	Hz	min ⁻¹	W	A	dB(A)	dB(A)	m³/h	Pa
1	230	50	2600	90	0.40	63	70	945	0
2	230	50	2575	95	0.43	59	66	780	140
3	230	50	2500	102	0.45	56	64	540	260
4	230	50	2580	95	0.42	59	67	300	340



K2E220-RB06-01 RadiCal

Radialviftemodul

Tegning

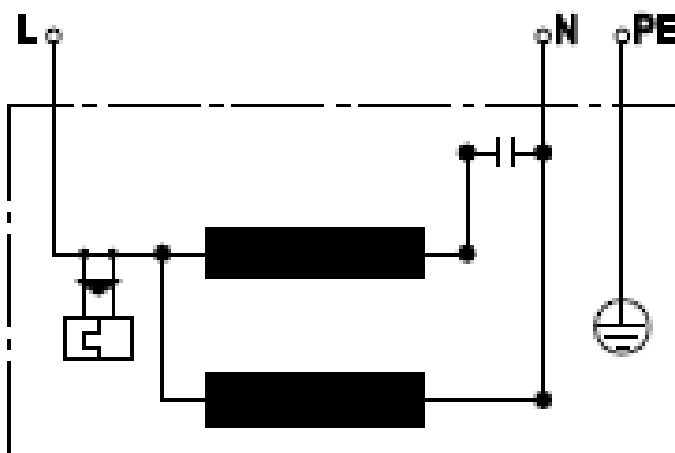




K2E220-RB06-01 RadiCal

Radialviftemodul

Koblingsskjema



L	blå
N	svart
PE	grön/gul

Kontakt

ebm-papst AS

Nordåsveien 5

1251 Oslo

Telf: 22 76 33 40

Fax: 22 61 91 73

mailbox@ebmpapst.no

www.ebmpapst.no