



Serie PBB / PBT



Serie PBB/PBT er en serie transportable aksialventilatorer.

Ventilatorsvøbet er fremstillet i valset stålplade med svejst motorkonsol for optimal styrke.

Ventilatorenheden er monteret i et solidt stålstativ.

Hele enheden er grundet og lakeret med sort polyester lak.

Enheden er forsynet med kunststof vinge i glasfiberforstærket materiale. Vingen leveres dynamisk afbalanceret og er modstandsdygtig overfor de fleste aggressive luftarter.

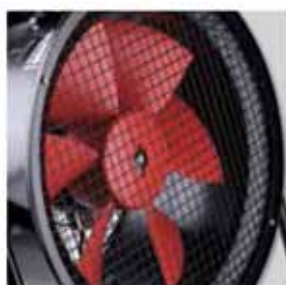
Alle modeller er forsynede med beskyttelsesgitre på ind- og udløb.

Tilslutning via udvendig koblingsboks, kablet IP65, der er forsynet med 2-polet afbryder.

Alle motorer er kapslede IP65, Isolationssklasse F og forsynede med termisk beskyttelse.

Alle motorer, undtagen motorer for størrelse 630, er velegnede for trinløs regulering.

Luftretningen er som standard vinge-motor.



Aerodynamisk designet indløb for at optimere luftmængden samt reducere støjniveauet.



Koblingsboks udført i flammehæmmende kunststof med indbygget 2 polet afbryder, monteret udvendig på ventilatorsvøb. Kabelfor-skruning PG-11.



Dynamisk afbalanceret vinge iht. ISO 1940 for vibrationsfri drift.

IP65

20130422

Serie PBB / PBT

Tekniske data:

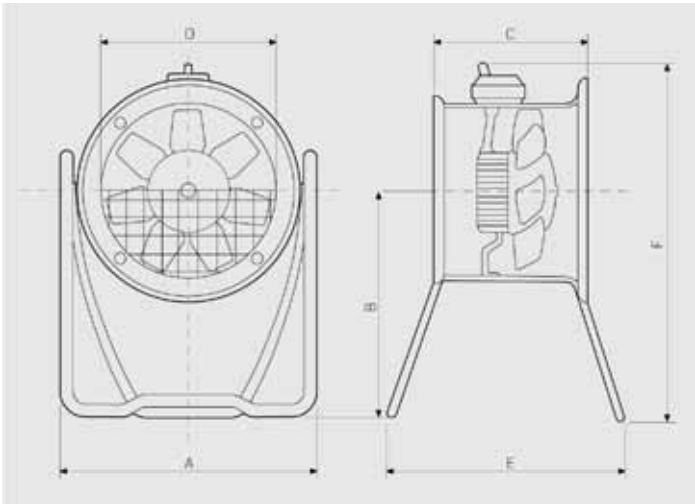
1 x 230V, 50Hz

Model	o/min	Opt, effekt (W)	Maks. Strøm (A)	Maks. luftmgd. (m³/t)	Lydtryk v/1,5 m. (dB(A))	Vægt (kg)
PBB/4-315	1300	100	0,60	2,250	54	13,5
PBB/4-400	1200	340	1,60	5.200	60	20
PBB/4-450	1290	480	2,30	6.700	65	26
PBB/4-560	1250	980	4,90	12.300	71	39
PBB/4-630	1200	1700	7,60	16.450	74	40

3 x 230/400V, 50Hz

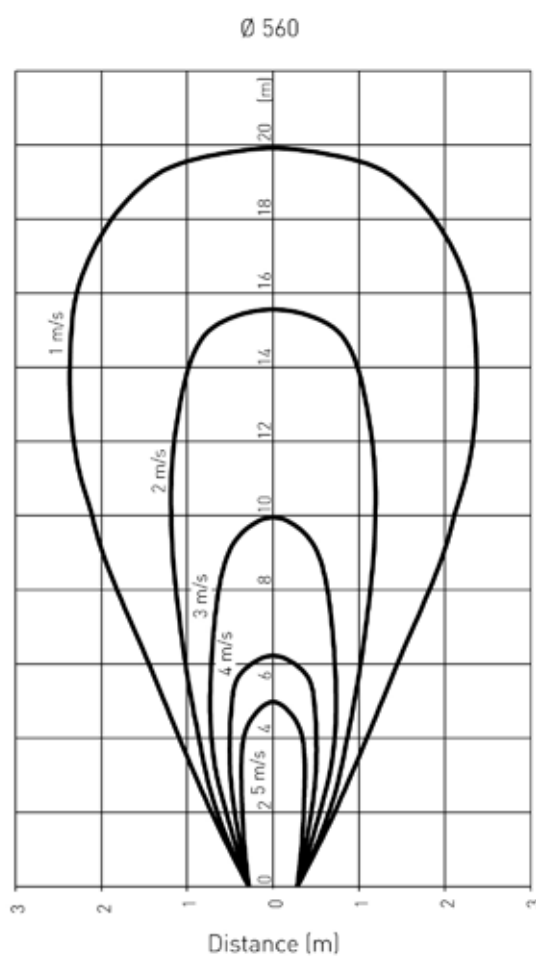
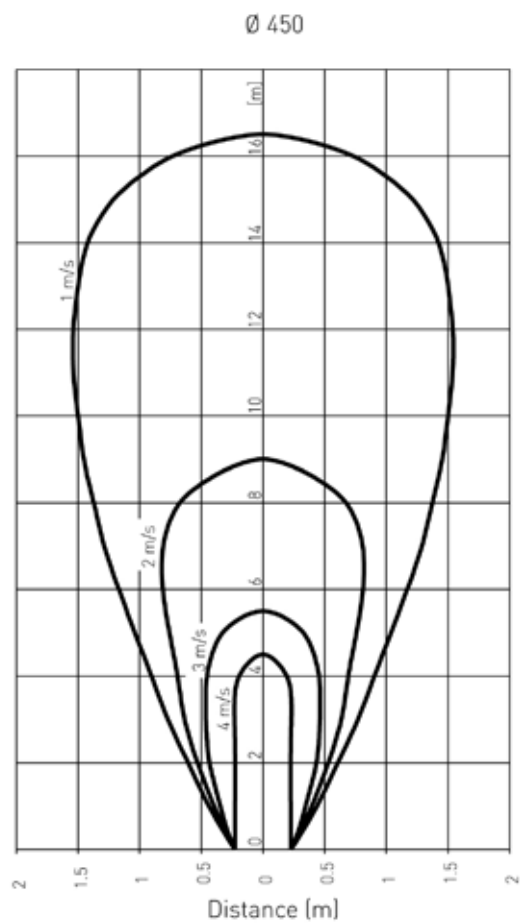
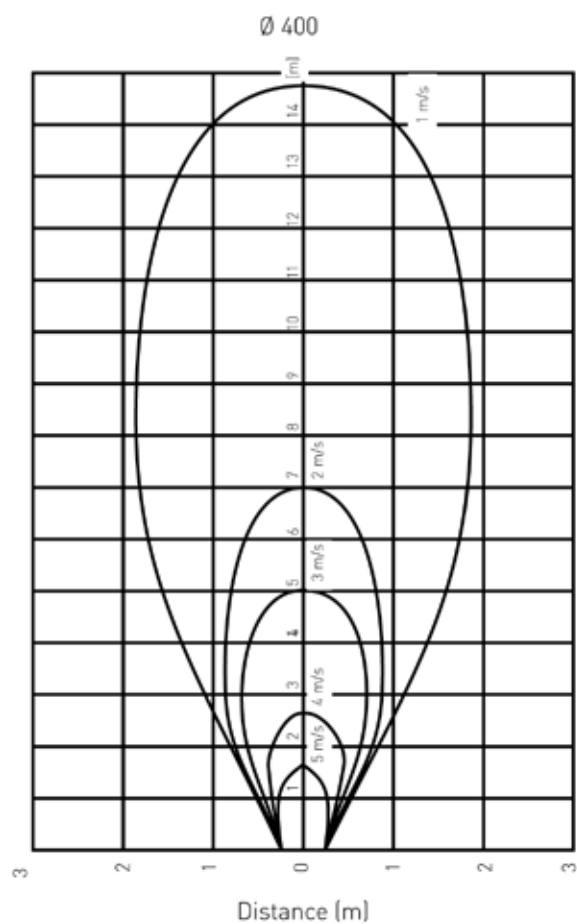
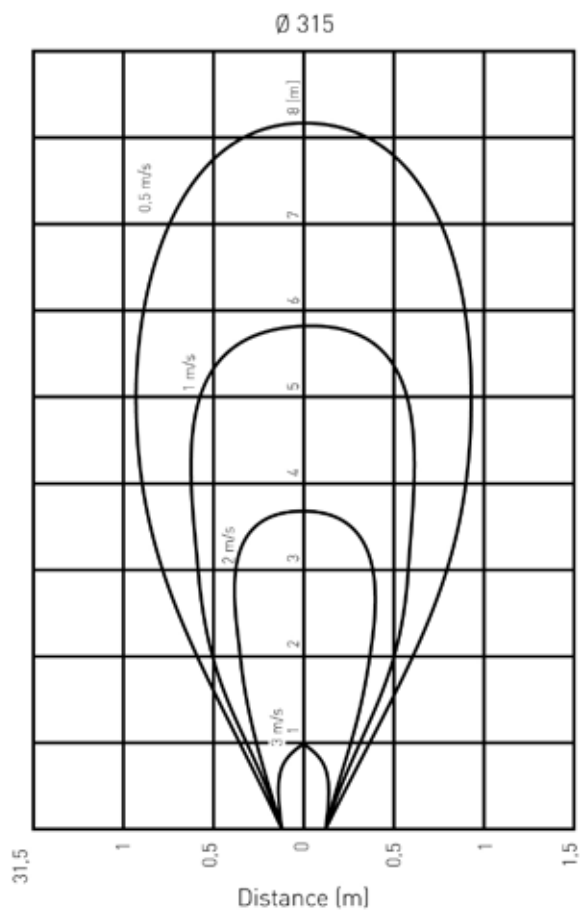
Model	o/min	Opt, effekt (W)	Maks. Strøm (A)	Maks. luftmgd. (m³/t)	Lydtryk v/1,5 m. (dB(A))	Vægt (kg)
PBT/4-315	1300	150	0,59/0,34	2,250	54	13,5
PBT/4-400	1200	300	1,40/0,80	5.200	60	20
PBT/4-450	1290	500	1,70/1,00	6.700	65	26
PBT/4-560	1250	1210	3,90/2,30	12.300	71	39
PBT/4-630	1200	1600	4,84/2,80	16.450	74	40

Måleskitse:



Model	A	B	C	ø D	E	F
315	439	400	211	315	470	642
400	600	557	227	400	560	841
450	650	616	237	450	560	925
560	780	473	307	560	500 ?	837
630	890	750	307	630	840	1149

Kastelængder:



Serie PBB / PBT

