

BZR (AC)

Bonotec Rohrventilatoren



Rohrventilator

mit Stahlgehäuse zur direkten Montage im Rohrsystem

Das Gehäuse ist aus verzinktem Stahlblech mit auf Normrohre abgestimmten Rohranschlüssen (Saug- und Druckseite) gefertigt. Montage mit horizontaler oder vertikaler Motorwelle. Laufrad aus Polypropylen (PP) oder Polyamid (PA) UL95 V-0 mit rückwärts gekrümmten Schaufeln. Direktgetriebener Einphasen-Wechselstrommotor mit Feuchtschutzimprägnierung. Der Motorschutz erfolgt durch die in der Wicklung eingebauten und in Reihe geschalteten Thermokontakte. Wartungsfreie Kugellager, beidseitig geschlossen, mit Langzeitschmierung. Motor-Laufrad-Einheit entsprechend Gütestufe G2.5 nach DIN ISO 21940-11 statisch und dynamisch gewuchtet. Der elektrische Anschluss erfolgt über den am Gehäuse montierten Klemmkasten. Die Luftmengenregelung ist stufenlos über einen elektronischen Drehzahlsteller oder über ein 5-Stufen Trafo-Steuergerät möglich (Zubehör).

Art-Nr.	Nenn-durchmesser	ErP Status	Spannung	Motorleistung kW	Luftmenge max. m3/h	Lieferzeit
202290	100	n/a	1~230V	0.028	172	ab Lager
202291	125	n/a	1~230V	0.028	249	ca. 1 Woche
202292	150	2018	1~230V	0.050	507	auf Anfrage
202293	160	2018	1~230V	0.091	754	ab Lager
202294	160	2018	1~230V	0.049	496	ca. 1 Woche
202295	200	2018	1~230V	0.096	804	auf Anfrage
202296	250	2018	1~230V	0.120	945	ab Lager
202297	250	2018	1~230V	0.103	958	ca. 1 Woche
202298	315	2018	1~230V	0.180	1'321	auf Anfrage
202299	315	2018	1~230V	0.180	1'163	ab Lager
202301	355	2018	1~230V	0.270	2'531	ca. 1 Woche
202302	400	2018	1~230V	0.700	5'175	auf Anfrage
202303	400	2018	3~400V	0.670	5'336	ab Lager
202300	315 ATEX	n/a	3~400V	0.100	1'160	auf Anfrage

ab Lager ■
ca. 1 Woche ■
auf Anfrage ■

Bonotec AG, Niesenstrasse 6, 3510 Konolfingen, Schweiz

Telefon +41 (0)31 791 1891

info@bonotec.ch