

**Radialventilator aus Kunststoff, Direktantrieb**

einseitig saugend, für belastete Abluft, für Dauerbetrieb, Gehäuse wahlweise aus PPs / PPs-el / PVDF, hergestellt im Vakuumform-Verfahren (Twin-Sheet), mit Ansaugdeckel inkl. Dichtung als Inspektionsdeckel leicht demontierbar, Rohrleitungsanschluss saug- und druckseitig rund für Manschette, Laufrad mit rückwärtsgekrümmten oder vorwärtsgekrümmten Schaufeln wahlweise aus PPs / PPs-el / PVDF, Kraftübertragung über umspritzte Aluminiumnabe, eigenes Adapter-System für einfache Laufradmontage, stabile Stahlblechkonstruktion wahlweise in verzinkter / VA Ausführung, zur Aufnahme von Gehäuse und Motor, Drehstrommotor ausserhalb des Förderstromes

**Ventilator**

Material Gehäuse	<input type="checkbox"/> PPs, <input type="checkbox"/> PPs-el, <input type="checkbox"/> PVDF
Material Laufrad	<input type="checkbox"/> PPs, <input type="checkbox"/> PPs-el, <input type="checkbox"/> PVDF
Gehäusestellung	LG ..... / RD .....
Ansaugdurchmesser	..... mm
Antriebsart	Direktantrieb
Volumenstrom	..... m <sup>3</sup> /h
statischer Druck	..... Pa
Temperatur	..... °C
Schalldruck in 3m	..... dB(A)
Betriebsdrehzahl	..... min <sup>-1</sup>
Mechanischer Wirkungsgrad	..... %
Wellenleistung	..... kW
Ex-Ausführung	<input type="checkbox"/>
Ex-Zone Innen	Zone ... / Kat. ...
Ex-Zone Aussen	Zone ... / Kat. ...
Tröpfchen ausgeschlossen	<input type="checkbox"/> Ja / <input type="checkbox"/> Nein

**Motor**

Drehzahl	..... min <sup>-1</sup>
Leistung	..... kW
Nennstrom	..... A
Betriebsspannung	..... V
Netzfrequenz	..... Hz
Schutzart	IP ...
Kaltleiter	.....
Motorentyp	.....
Ex-Ausführung	Ex ...

Gewicht Ventilator	..... kg
Gewicht Motor	..... kg
Gesamtgewicht	..... kg

**Optionen/Zubehör**

Ständer Ausführung	<input type="checkbox"/> verzinkt, <input type="checkbox"/> V2A 1.4301, <input type="checkbox"/> V4A 1.4404 <input type="checkbox"/> Bodenmontage, <input type="checkbox"/> Wandmontage, <input type="checkbox"/> Deckenmontage
Obligatorisches Zubehör	<input type="checkbox"/> Schwingungsdämpfer oder <input type="checkbox"/> Glockenelement, <input type="checkbox"/> Revisionsschalter, <input type="checkbox"/> Manschetten oder <input type="checkbox"/> Maschengitter
Wählbar Zubehör	<input type="checkbox"/> Kondensatstutzen, <input type="checkbox"/> Frequenzumrichter <input type="checkbox"/> Motorabdeckung, <input type="checkbox"/> Nabendichtung, <input type="checkbox"/> Wandkonsole

Ausgabe 2024 • Änderungen vorbehalten • Copyright by COLASIT AG Spiez