

Mitteldruck-Radialventilator der Serie CMV 450 – 800, Direktantrieb

Mitteldruck-Radialventilator:	einstufig; einseitig saugend Kennzeichnung nach CE-Richtlinien (VDMA 24167)
Fabrikat:	COLASIT
Typ:	CMV.....
Radiallaufrad:	aus PP / PPs-el / PVDF mit vorwärts gekrümmten Schaufeln statisch und dynamisch ausgewuchtet, Q 6.3 (VDI 2056) Nabe mit TaperLock-Buchse
Gehäuse:	stabiles Gehäuse in Schweisskonstruktion aus PPs / PPs-el / PP / PVC / PE / PVDF Ansaugstutzen \varnothing mm Ausblasflansch mm x mm Gehäuse zur Ventilatorreinigung leicht demontierbar
Ventilatorständer:	stabile Stahlblechkonstruktion - promatverzinkt - Edelstahl
Drehstrom-Normmotor:	einstufig/mehrstufig, direkt aufgesetzt Ausführung gem. IEC Schutzart IP 54 / IP 55 Isolationsklasse F explosionssgeschützt EEx e II T3
Nenndrehzahl:	..... min ⁻¹
Leistung:	..... kW
Betriebsspannung:	3 x 400 V, 50 Hz
Nennstrom:	..... A
Volumenstrom:	..... m ³ /h
Statischer Druck (P_{stat})	..... Pa
Betriebstemperatur max.:	..... °C
Schalleistungspegel gem. ISO 5136.2	63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Hz gesamt dB (A)
Gehäusestellung (Eurovent)	LG / RD
Zubehör gegen Mehrpreis:	<input type="checkbox"/> Drehzahlregelung mit Frequenzumformer <input type="checkbox"/> Manschetten als elastische Verbindung <input type="checkbox"/> Gegenflansch <input type="checkbox"/> Schwingungsdämpfer <input type="checkbox"/> Splitterschutz <input type="checkbox"/> Kondensatablauf <input type="checkbox"/> Kontroll-Öffnung <input type="checkbox"/> Motorabdeckung <input type="checkbox"/> Spezielle Nabendichtung <input type="checkbox"/> ATEX Zone 1 / Zone 2

Mitteldruck-Radialventilator der Serie CMV 450 – 800, Keilriemenantrieb

- Mitteldruck-Radialventilator: einstufig; einseitig saugend
Kennzeichnung nach CE-Richtlinien (VDMA 24167)
- Fabrikat: COLASIT
Typ: CMV.....
- Radiallaufrad: aus PP / PPs-el / PVDF mit vorwärts gekrümmten Schaufeln
statisch und dynamisch ausgewuchtet, Q 6.3 (VDI 2056)
Nabe mit TaperLock-Buchse
- Gehäuse: stabiles Gehäuse in Schweisskonstruktion aus
PPs / PPs-el / PP / PVC / PE / PVDF
Ansaugstutzen Ø mm
Ausblasflansch mm x mm
Gehäuse zur Ventilatorreinigung leicht demontierbar
- Ventilatorständer: stabile Stahlblechkonstruktion
- promatverzinkt
- Edelstahl
wartungsfreie Stehlagereinheiten
Keilriemenscheiben mit TaperLock-Buchsen
- Drehstrom-Normmotor: einstufig/mehrstufig, über Spannschienen aufgesetzt
Ausführung gem. IEC
Schutzart IP 54 / IP 55
Isolationsklasse F
explosiongeschützt EEx e II T3
- Nenn Drehzahl: min⁻¹
Leistung: kW
Betriebsspannung: 3 x 400 V, 50 Hz
Nennstrom: A
Volumenstrom: m³/h
Statischer Druck (P_{stat}) Pa
Betriebstemperatur max.: °C
Schalleistungspegel 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Hz gesamt
gem. ISO 5136.2 dB (A)
Gehäusestellung (Eurovent) LG / RD
- Zubehör gegen Mehrpreis:
- Manschetten als elastische Verbindung
 - Schwingungsdämpfer
 - Splitterschutz
 - Kondensatablauf
 - Kontroll-Öffnung
 - Motorabdeckung
 - Spezielle Nabendichtung
 - ATEX Zone 1 / Zone 2

Mitteldruck-Radialventilator der Serie CMV 900 – 1250, Keilriemenantrieb

Mitteldruck-Radialventilator:	einstufig; einseitig saugend Kennzeichnung nach CE-Richtlinien (VDMA 24167)
Fabrikat:	COLASIT
Typ:	CMV.....
Radiallaufrad:	aus PP / PVDF mit vorwärts gekrümmten Schaufeln statisch und dynamisch ausgewuchtet, Q 6.3 (VDI 2056) Befestigung: - CMV 900 + 1000 mit TaperLock-Buchse - CMV 1120 + 1250 mit Wellenschulter
Gehäuse:	stabiles Gehäuse in Schweisskonstruktion aus PPs / PP / PVC / PE / PVDF Ansaugstutzen Ø mm Ausblasflansch mm x mm Gehäuse zur Ventilatorreinigung leicht demontierbar
Ventilatorständer:	stabile Profilkonstruktion feuerverzinkt / Rostfrei A2 wartungsfreie Stehlagereinheiten Keilriemenscheiben mit TaperLock-Buchsen
Drehstrom-Normmotor:	einstufig/mehrstufig, über Spannschienen aufgesetzt Ausführung gem. IEC Schutzart IP 54 / IP 55 Isolationsklasse F explosionsgeschützt EEx e II T3
Nenndrehzahl:	..... min ⁻¹
Leistung:	..... kW
Betriebsspannung:	3 x 400 V, 50 Hz
Nennstrom:	..... A
Volumenstrom:	..... m ³ /h
Statischer Druck (P _{stat})	..... Pa
Betriebstemperatur max.:	..... °C
Schalleistungspegel gem. ISO 5136.2	63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Hz gesamt dB (A)
Gehäusestellung (Eurovent)	LG / RD
Zubehör gegen Mehrpreis:	<input type="checkbox"/> Manschetten als elastische Verbindung <input type="checkbox"/> Gegenflansch <input type="checkbox"/> Schwingungsdämpfer <input type="checkbox"/> Splitterschutz <input type="checkbox"/> Kondensatablauf <input type="checkbox"/> Kontroll-Öffnung <input type="checkbox"/> Motorabdeckung <input type="checkbox"/> Spezielle Nabendichtung