

**Hochdruck-Radialventilator der Serie CHVN 315 – 710, Direktantrieb**

Hochdruck-Radialventilator:	einstufig; einseitig saugend Kennzeichnung nach CE-Richtlinien (VDMA 24167)
Fabrikat:	COLASIT
Typ:	CHVN.....
Radiallaufrad:	aus PP / PPs-el / PVDF mit rückwärts gestellten 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
Drehstrom-Normmotor:	einstufig/zweistufig, direkt aufgesetzt Ausführung gem. IEC Schutzart IP 54 / IP 55 Isolationsklasse F explosionssgeschützt EEx e II T3
Nenndrehzahl:	..... min <sup>-1</sup>
Leistung:	..... kW
Betriebsspannung:	3 x 400 V, 50 Hz
Nennstrom:	..... A
Volumenstrom:	..... m <sup>3</sup> /h
Statischer Druck (P <sub>stat</sub> )	..... 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

**Hochdruck-Radialventilator der Serie CHVN 315 – 710, Keilriemenantrieb**

Hochdruck-Radialventilator:	einstufig; einseitig saugend Kennzeichnung nach CE-Richtlinien (VDMA 24167)
Fabrikat:	COLASIT
Typ:	CHVN.....
Radiallaufrad:	aus PP / PPs-el / PVDF mit rückwärts gestellten 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 explosionssgeschützt EEx e II T3
Nenndrehzahl:	..... min <sup>-1</sup>
Leistung:	..... kW
Betriebsspannung:	3 x 400 V, 50 Hz
Nennstrom:	..... A
Volumenstrom:	..... m <sup>3</sup> /h
Statischer Druck (P <sub>stat</sub> )	..... 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 <input type="checkbox"/> ATEX Zone 1 / Zone 2

**Hochdruck-Radialventilator der Serie CHVN 800 – 1250, Keilriemenantrieb**

Hochdruck-Radialventilator:	einstufig; einseitig saugend Kennzeichnung nach CE-Richtlinien (VDMA 24167)
Fabrikat:	COLASIT
Typ:	CHVN.....
Radiallaufrad:	aus PP / PVDF mit rückwärts gestellten Schaufeln statisch und dynamisch ausgewuchtet, Q 6.3 (VDI 2056) Befestigung 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 Konstruktion aus Profilstahl, feuerverzinkt wartungsfreie Stehlagereinheiten Keilriemenscheiben mit TaperLock-Buchsen
Drehstrom-Normmotor:	einstufig/mehrstufig, über Spannschienen aufgesetzt Ausführung gem. IEC Schutzart IP 54 / IP 55 Isolationsklasse F explosionssgeschützt EEx e II T3
Nenndrehzahl:	..... min <sup>-1</sup>
Leistung:	..... kW
Betriebsspannung:	3 x 400 V, 50 Hz
Nennstrom:	..... A
Volumenstrom:	..... m <sup>3</sup> /h
Statischer Druck (P <sub>stat</sub> )	..... 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