



## Ausschreibungstext **CMVpro 125-400, Direktantrieb**

Referenz 1:

Referenz 2:

Referenz 3:

Kunststoff-Radialventilator, 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 PVC-Weich-Manschette, Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln wahlweise aus PPs / PPs-el / PVDF, Kraftübertragung über umspritzte Aluminiumnabe, eigenes Spannadapter-System für einfache Laufradmontage, stabile Stahlblechkonstruktion wahlweise in verzinkter Ausführung / VA, zur Aufnahme von Gehäuse und Motor, Drehstrommotor mit Kaltleiter, außerhalb des Förderstromes

Material Gehäuse:  PPs,  PPs-el,  PVDF

Material Laufrad:  PPs,  PPs-el,  PVDF

Gehäusestellung: LG ..... / RD .....

Ansaugdurchmesser: ..... mm

Antriebsart: Direktantrieb

Volumenstrom: ..... m<sup>3</sup>/h

Statischer Druck: ..... Pa

Temperatur: ..... °C

Schalldruck in in 3 m: ..... dB(A)

Betriebsdrehzahl: ..... min<sup>-1</sup>

Mechanischer Wirkungsgrad: ..... %

Wellenleistung: ..... kW

Ex-Ausführung

Ex-Zone Innen: Zone .. / Kat. ..

Ex-Zone Aussen: Zone .. / Kat. ..

Drehzahl: ..... min<sup>-1</sup>

Leistung: ..... kW

Nennstrom: ..... A

Betriebsspannung: ..... V

Netzfrequenz: ..... Hz

Schutzart: IP.....

Motorentyp: .....

Ex-Ausführung Motor: Ex ....

Gewicht Ventilator: ..... kg

Gewicht Motor: ..... kg

Gesamtgewicht: ..... kg

Ständer, Ausführung  verzinkt,  V2A 1.4301,  V4A 1.4404  
 Wandmontage,  Deckenmontage

Inkl. nachstehendem Zubehör: Optionen:  Kondensatstutzen,  Nabendichtung,  Schutzgitter,  
 Motorabdeckung,  Stutzen geflanscht

Pflicht-Zubehör: Splitterschutz, Manschetten, Schwingungsdämpfer, Revisionschalter

Wahl-Zubehör:  Frequenzumrichter,  Wandkonsole

Fabrikat der Planung: Colasit AG

Typ: CMVpro .....

oder gleichwertiger Art