

**Ventilateur centrifuge en plastique, Entraînement direct**

Aspiration unilatéral, pour l'air vicié chargé, pour régime permanent, boîtier au choix en PPs / PPs-el / PVDF, fabrication selon le procédé de formage sous vide (Twin-Sheet), avec couvercle d'admission facilement démontable joint inclus comme couvercle d'inspection, pare-éclats pour une sécurité maximale, manchette enfichable sur conduites côté aspiration et refoulement, turbine avec pales incurvées vers l'arrière ou vers l'avant au choix en PPs / PPs-el / PVDF, transmission de force via un moyeu en aluminium entièrement surmoulé, montée sur arbre avec propre système d'adaptation, construction stable en tôle d'acier au choix en version zinguée / VA pour le logement du boîtier et du moteur, Moteur triphasé en dehors du flux d'air

**Ventilateur**

Matériau volute	<input type="checkbox"/> PPs, <input type="checkbox"/> PPs-el, <input type="checkbox"/> PVDF
Matériau turbine	<input type="checkbox"/> PPs, <input type="checkbox"/> PPs-el, <input type="checkbox"/> PVDF
Position de la volute	LG ..... / RD .....
Diamètre d'aspiration	..... mm
Type de transmission	Entraînement direct
Débit d'air	..... m <sup>3</sup> /h
Pression statique	..... Pa
Temp. de service	..... °C
Pression sonore à 3 m	..... dB(A)
Vitesse de fonctionnement	..... min <sup>-1</sup>
Rendement stat. mécanique	..... %
Puissance arbre	..... kW
Version Ex	<input type="checkbox"/>
Ex-Zone interne	Zone ... / Cat. ...
Ex-Zone externe	Zone ... / Cat. ...
Gouttelettes exclues	<input type="checkbox"/> Oui / <input type="checkbox"/> Non

**Moteur**

Régime	..... min <sup>-1</sup>
Puissance	..... kW
Courant nominal	..... A
Tension	..... V
Fréquence	..... Hz
Type de protection	IP ...
Thermistances	.....
Type de moteur	.....
Version Ex	Ex ...

Poids ventilateur	..... kg
Poids moteur	..... kg
Poids total	..... kg

**Options/Accessoires**

Version du support	<input type="checkbox"/> zinguée, <input type="checkbox"/> V2A 1.4301, <input type="checkbox"/> V4A 1.4404 <input type="checkbox"/> Montage au sol, <input type="checkbox"/> Montage au mur, <input type="checkbox"/> montage au plafond
Accessoires obligatoires	<input type="checkbox"/> Amortisseur de vibration ou <input type="checkbox"/> Amortisseur cloche, <input type="checkbox"/> Interrupteur d'inspection, <input type="checkbox"/> Manchettes ou <input type="checkbox"/> Grille de protection
Accessoires au choix	<input type="checkbox"/> Ecoulement de condensat, <input type="checkbox"/> Convertisseur de fréquence, <input type="checkbox"/> Capot du moteur, <input type="checkbox"/> Joint de moyeu, <input type="checkbox"/> Console murale

Edition 2023 • Sous réserve de modifications • Copyright by COLASIT AG Spiez

**COLASIT AG**

Constructions en plastique • Faulenbachweg 63 • CH-3700 Spiez  
Tel. +41 (0)33 655 61 61 • ventilateurs@colasit.com

[www.colasit.com](http://www.colasit.com)

Competence in plastics. Worldwide.

