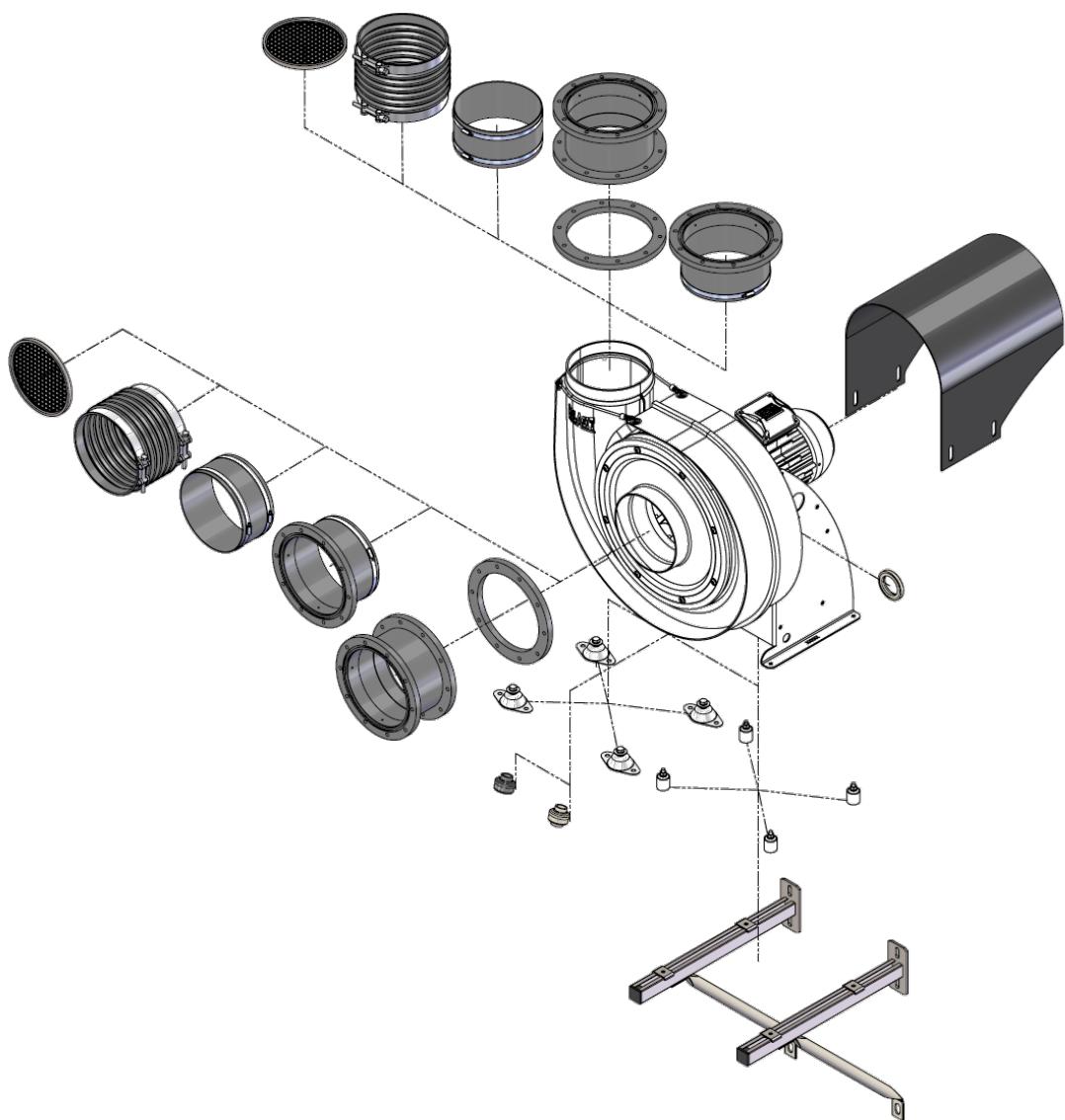


## Aperçu



Manchette ronde avec colliers de serrage *	2
Manchette ronde avec bride d'un côté et collier de serrage *	3
Manchette ronde avec bride des deux côtés *	4
Bride CN	5
Manchette Wellflex avec collier de serrage *	6
Manchette Wellflex ronde avec bride d'un côté *	7
Manchette Wellflex ronde avec bride des deux côtés *	8
Amortisseurs de vibrations rond et cloche pour montage au sol/plafond *	9
Grille de protection *	10
Écoulement de condensat	11
Etanchéité de moyeu	12
Capot du moteur	13
Console pour fixation au mur	14
Convertisseur de fréquence pour le contrôle de la vitesse	15
Interrupteur de révision	15

## \*Choix requis pour l'exploitation

Edition 2024 • sous réserve de modification technique • Copyright by COLASIT AG Spiez

## COLASIT AG

Constructions en plastique • Faulenbachweg 63 • CH-3700 Spiez  
Tél. +41 (0)33 655 61 61 • [ventilateurs@colasit.com](mailto:ventilateurs@colasit.com)

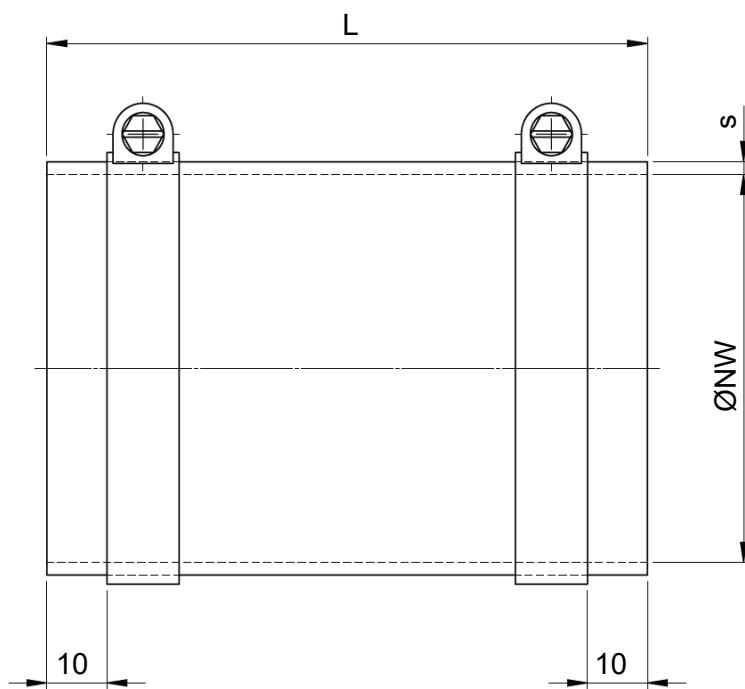
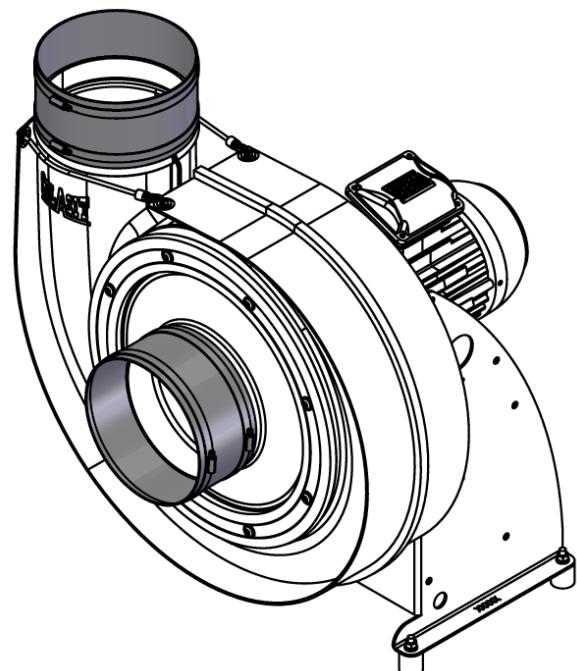
[www.colasit.com](http://www.colasit.com)

Competence in plastics. Worldwide.



**Manchette ronde avec colliers de serrage \***

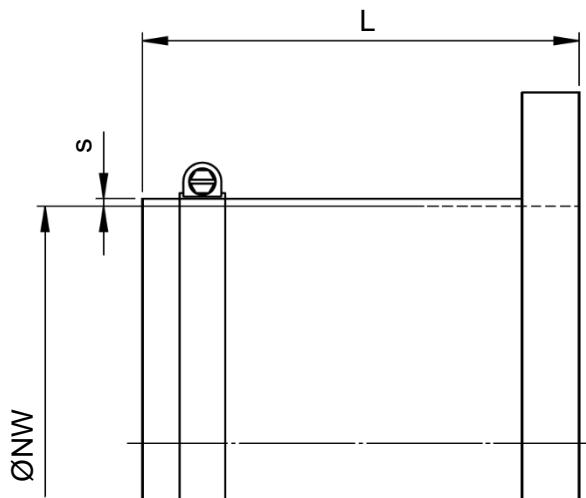
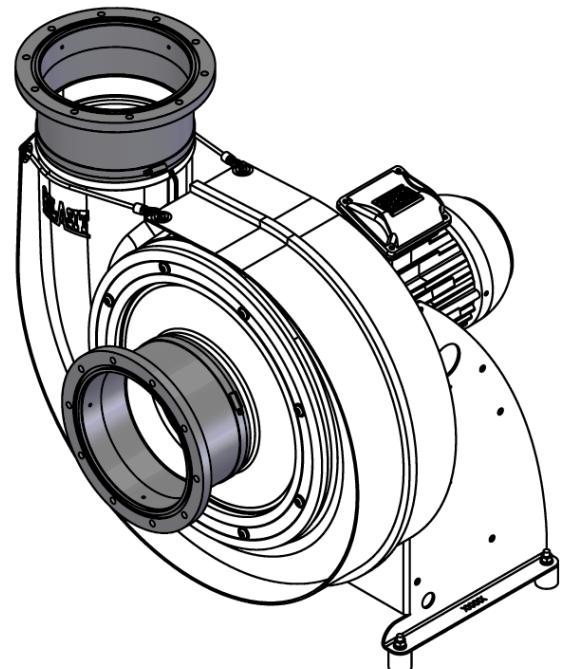
- Matériaux PVC souple (manchette)  
Acier inoxydable (collier de serrage)



Ø NW	L	s
125, 160, 200, 250, 315	100	2
400	125	3

**Manchette ronde avec bride d'un côté et collier de serrage \***

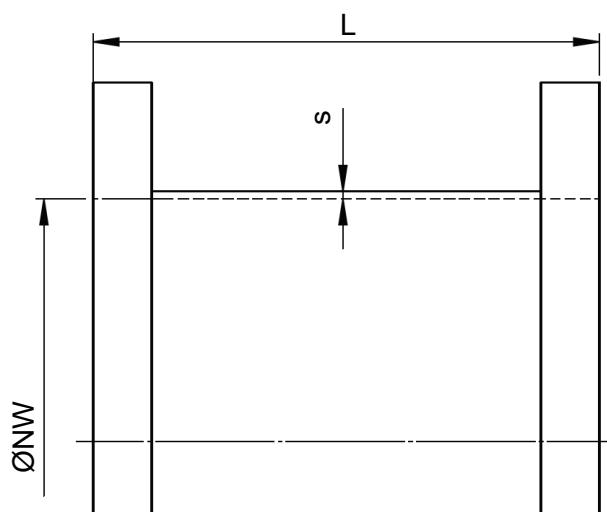
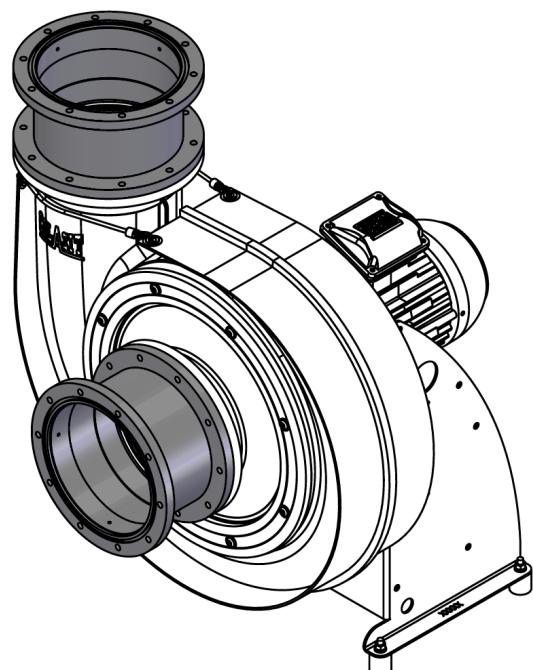
- Matériaux
  - PVC (bride)
  - PVC souple (manchette)
  - Acier inoxydable (collier de serrage)
- Application
  - en combinaison avec «bride CN»



Ø NW	L	s
125, 160, 200, 250, 315	115	2
400	140	3

**Manchette ronde avec bride des deux côtés \***

- Matériaux PVC (bride)  
PVC souple (manchette)
- Application en combinaison avec «bride CN»



Ø NW	L	s
125, 160, 200, 250, 315	130	2
400	155	3

Edition 2024 • sous réserve de modification technique • Copyright by COLASIT AG Spiez

**COLASIT AG**

Constructions en plastique • Faulenbachweg 63 • CH-3700 Spiez  
Tél. +41 (0)33 655 61 61 • [ventilateurs@colasit.com](mailto:ventilateurs@colasit.com)

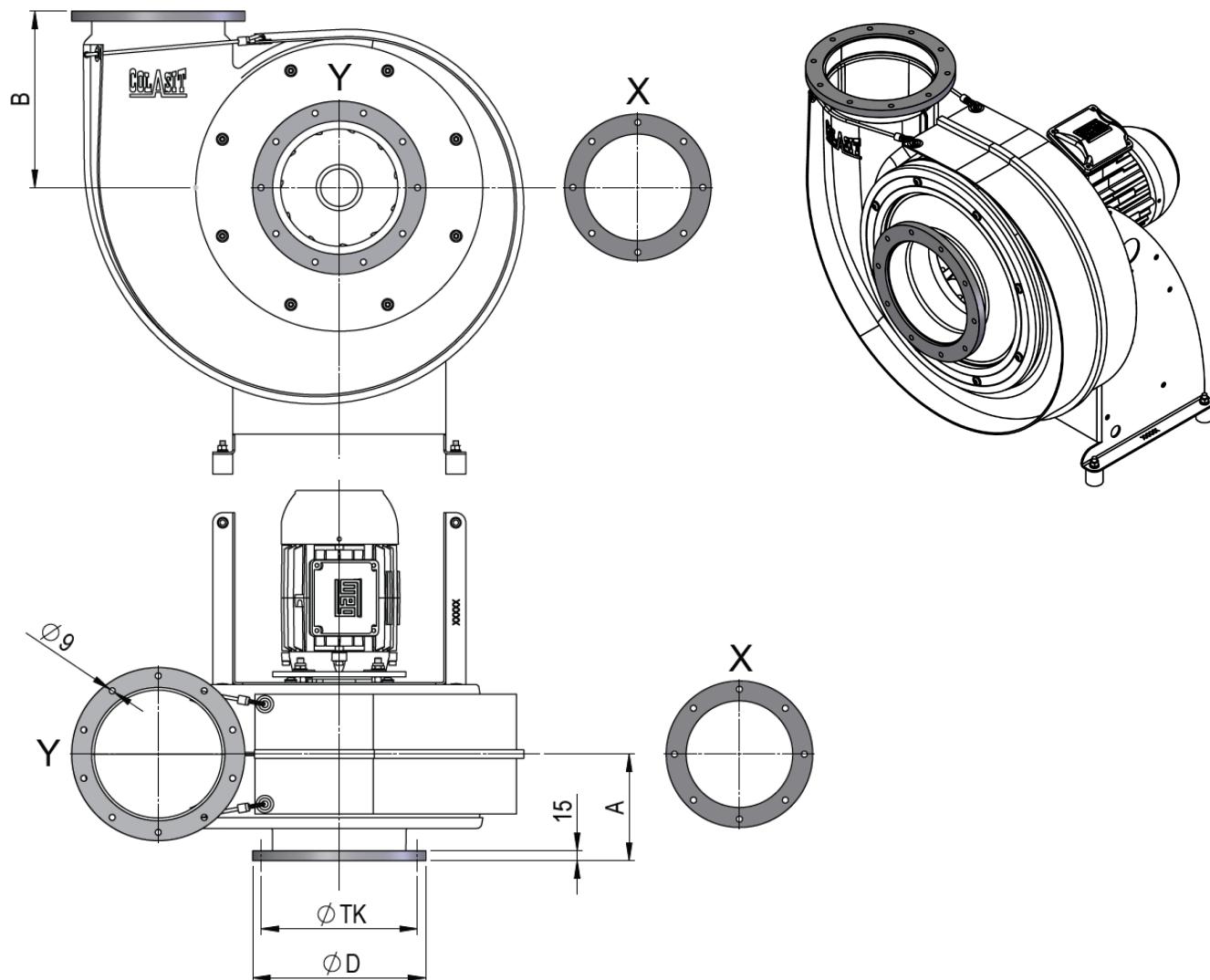
[www.colasit.com](http://www.colasit.com)

**Competence in plastics.** Worldwide.



## Bride CN

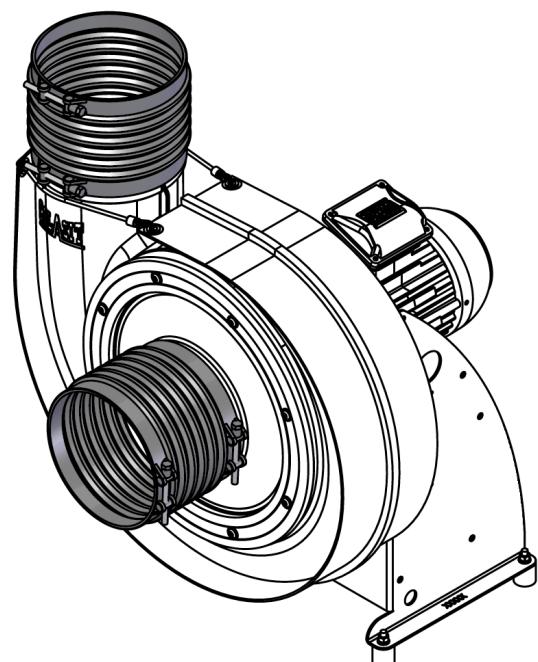
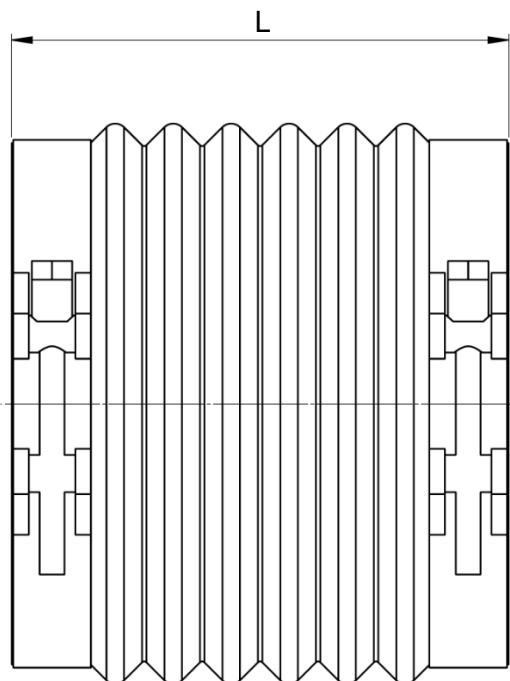
- Matériau PPs, PPs-el, PVDF (identique à la volute / au couvercle d'admission)



Ø NW	A	B	Ø D	Ø TK	Nbr. Ø9	Schéma trou
125	115	180	185	160	6	Y
160	135	221	220	195	8	X
200	160	270	260	235	10	Y
250	195	325	310	285	10	Y
315	230	396	375	350	12	X
400	275	465	480	445	18	Y

**Manchette Wellflex avec collier de serrage \***

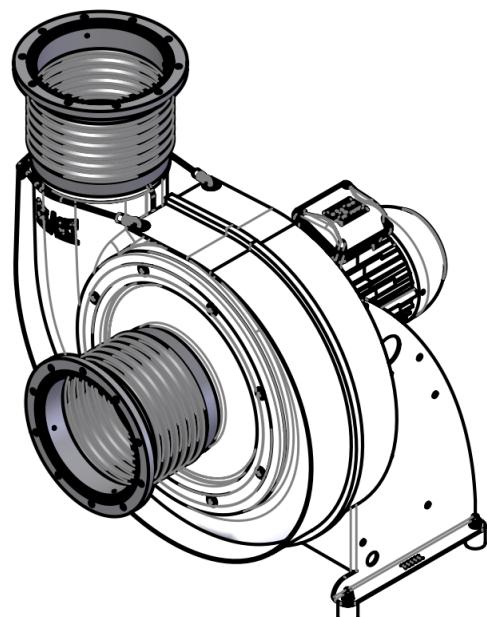
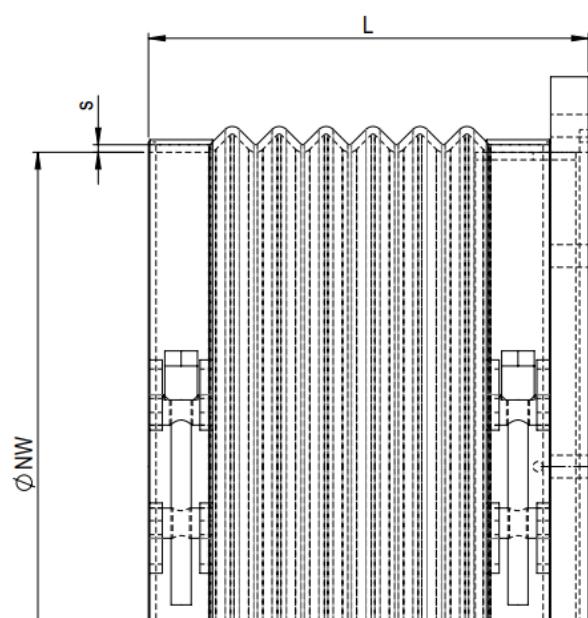
- Matériaux PVC-el (manchette, décharge électrique) zingué (collier de serrage)
- Application ATEX (zone 1)



NW Ø	L
125, 160, 200	155
250, 315, 400	160

**Manchette Wellflex ronde avec bride d'un côté \***

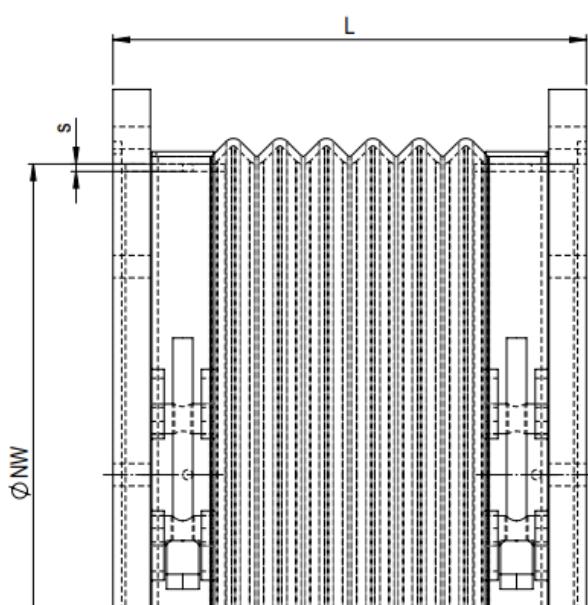
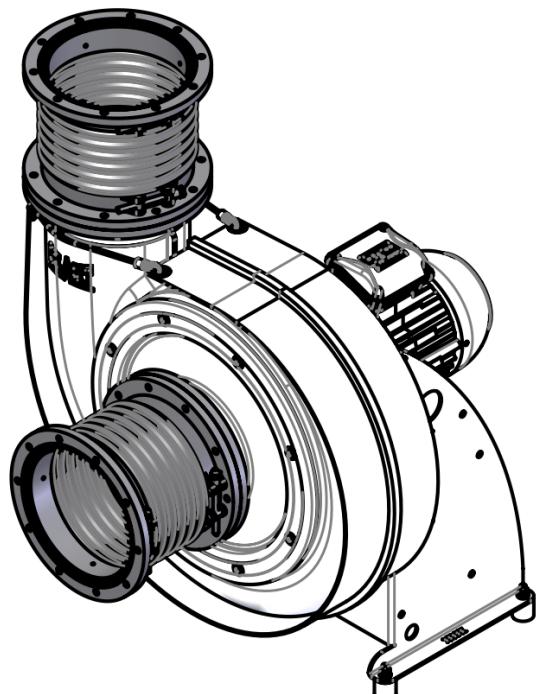
- Matériaux PVC (bride)  
PVC-el (manchon, décharge électrique)  
galvanisé (collier de serrage)
- Application ATEX (zone 1)



Ø NW	L	s
125, 160, 200	175	3
250, 315, 400		

## Manchette Wellflex ronde avec bride des deux côtés \*

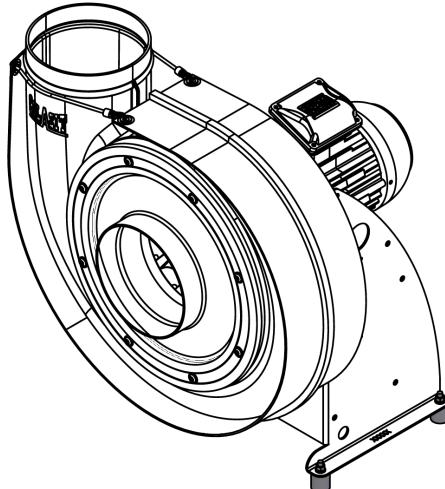
- Matériaux PVC (bride)  
PVC-el (manchon, décharge électrique)  
galvanisé (collier de serrage)
- Application en combinaison avec «bride CN»  
ATEX (zone 1)



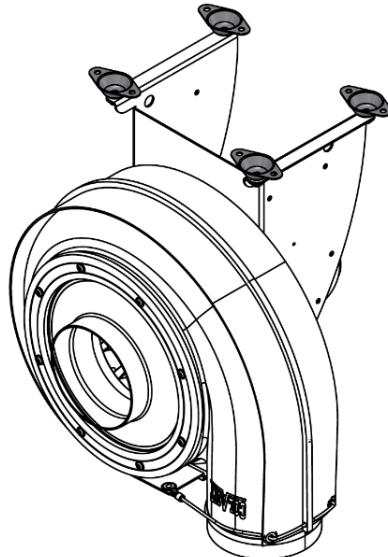
Ø NW	L	s
125, 160, 200, 250, 315, 400	190	3

**Amortisseurs de vibrations rond et cloche pour montage au sol/plafond \***

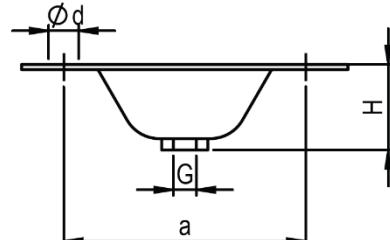
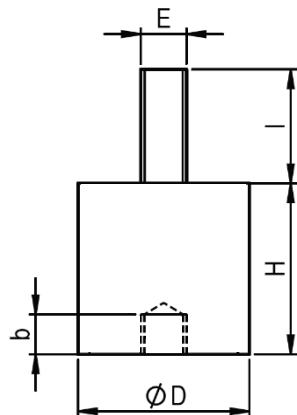
- Matériaux
  - caoutchouc naturel (élément antivibratoire)
  - zingué, Acier inoxydable (fixation de l'amortisseur rond)
  - zingué (Fixation de l'amortisseur cloche)



Amortisseur rond pour montage au sol



Amortisseur cloche pour montage au plafond



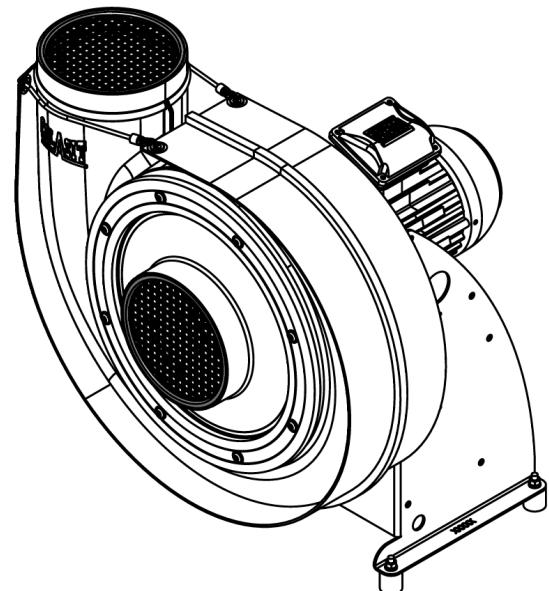
Amortisseur rond Type	Dimensions					Poids max. Par pce.
	D	H	E	I	b	
30/30, B	30	30	M8	20	7	50 kg
40/40, B	40	40	M8	23	7	90 kg

Amortisseur cloche Type	Dimensions				Poids max. Par pce.
	H	G	a	d	
M6	33	M6	58	6,5	16 kg
M10	30	M10	85	10,5	50 kg

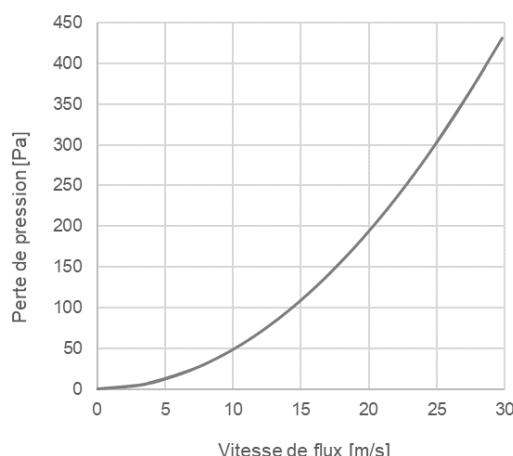
Type de ventilateur	Montage au sol	Montage au plafond	Nombre d'éléments
CMVpro 125, 160, 200	30/30, B	M6	4
CMVpro 250, 315, 400	40/40, B	M10	4

## Grille de protection \*

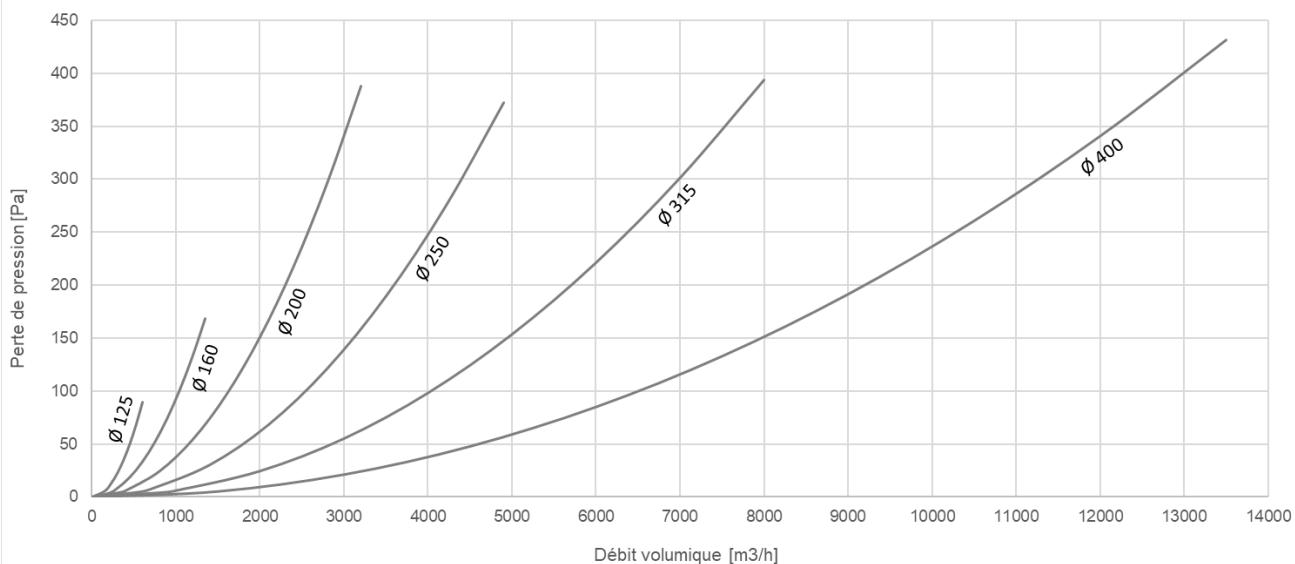
- Matériaux PPs, PPs-el (identique au boîtier / flasque d'aspiration)
- Perforation carrée 10mm (IP20)
- Surface ouverte 69.4%
- Fixation soudé
- Application Nécessaire en cas d'aspiration / refoulement libre



Perte de pression / Vitesse de flux

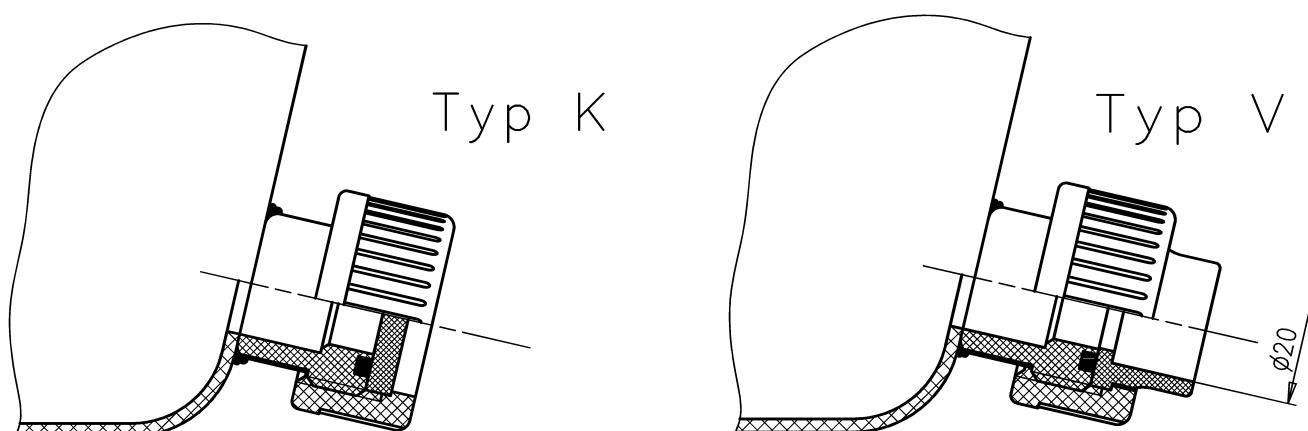
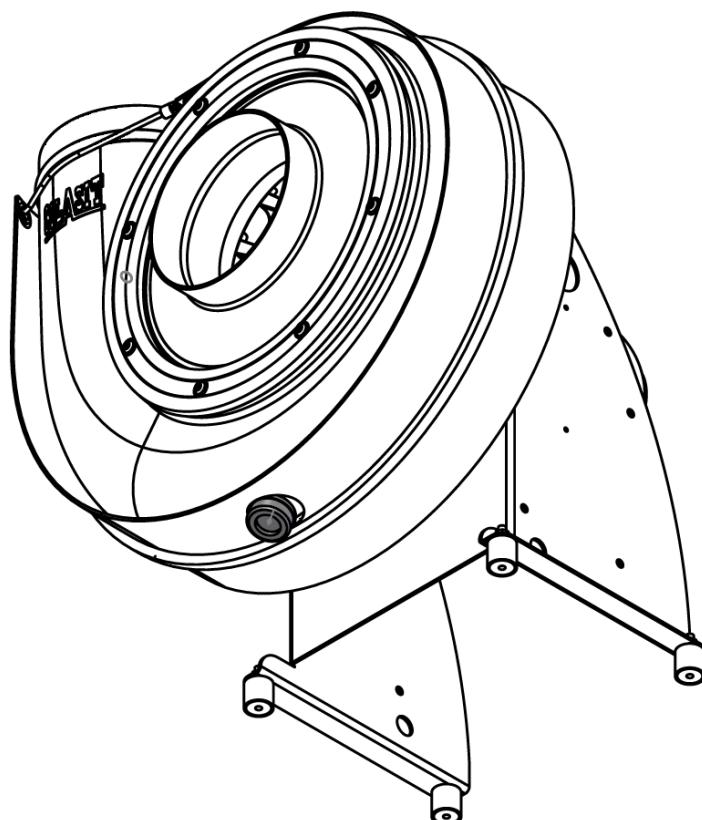


Perte de pression / Débit volumique



**Écoulement de condensat**

- Matériau PP, PVDF

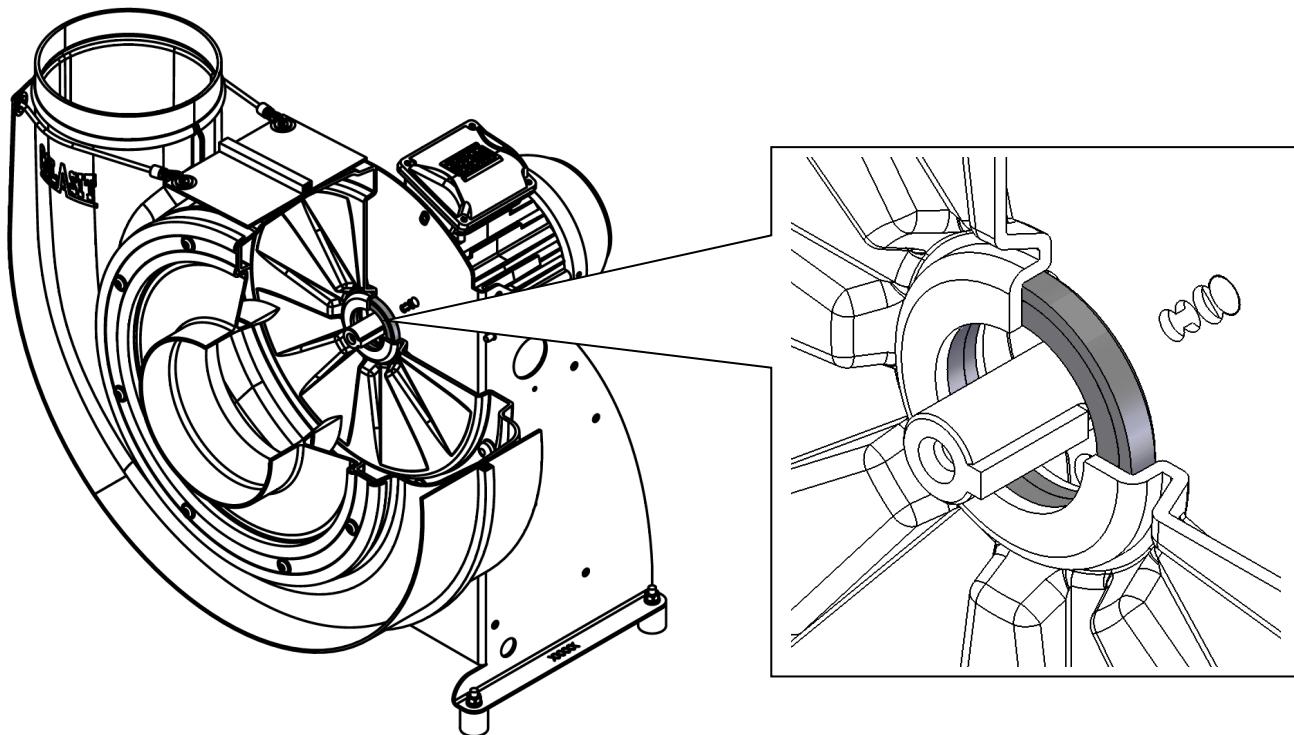


Type de ventilateur	avec couvercle	avec raccordement
CMVpro 125-400	Type K	Type V

**Etanchéité de moyeu**

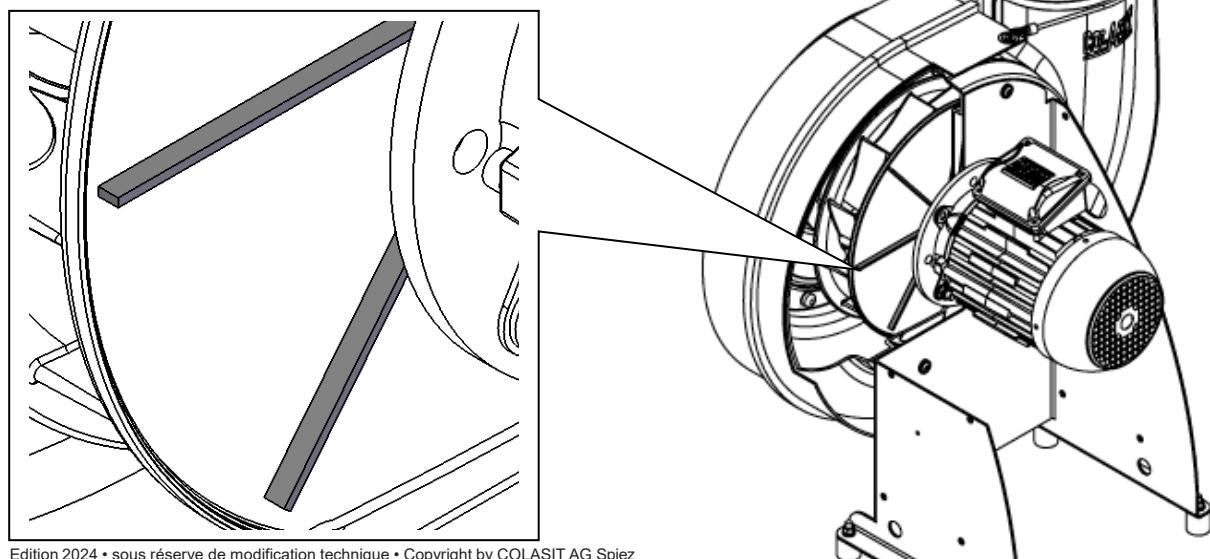
## Joint en feutre

- Matériau PPs, PPs-el, PVDF, feutre



## Pâles dorsales (dépression dans la zone du moyeu)

- Matériau PPs, PPs-el, PVDF



Edition 2024 • sous réserve de modification technique • Copyright by COLASIT AG Spiez

**COLASIT AG**

Constructions en plastique • Faulenbachweg 63 • CH-3700 Spiez  
Tél. +41 (0)33 655 61 61 • [ventilateurs@colasit.com](mailto:ventilateurs@colasit.com)

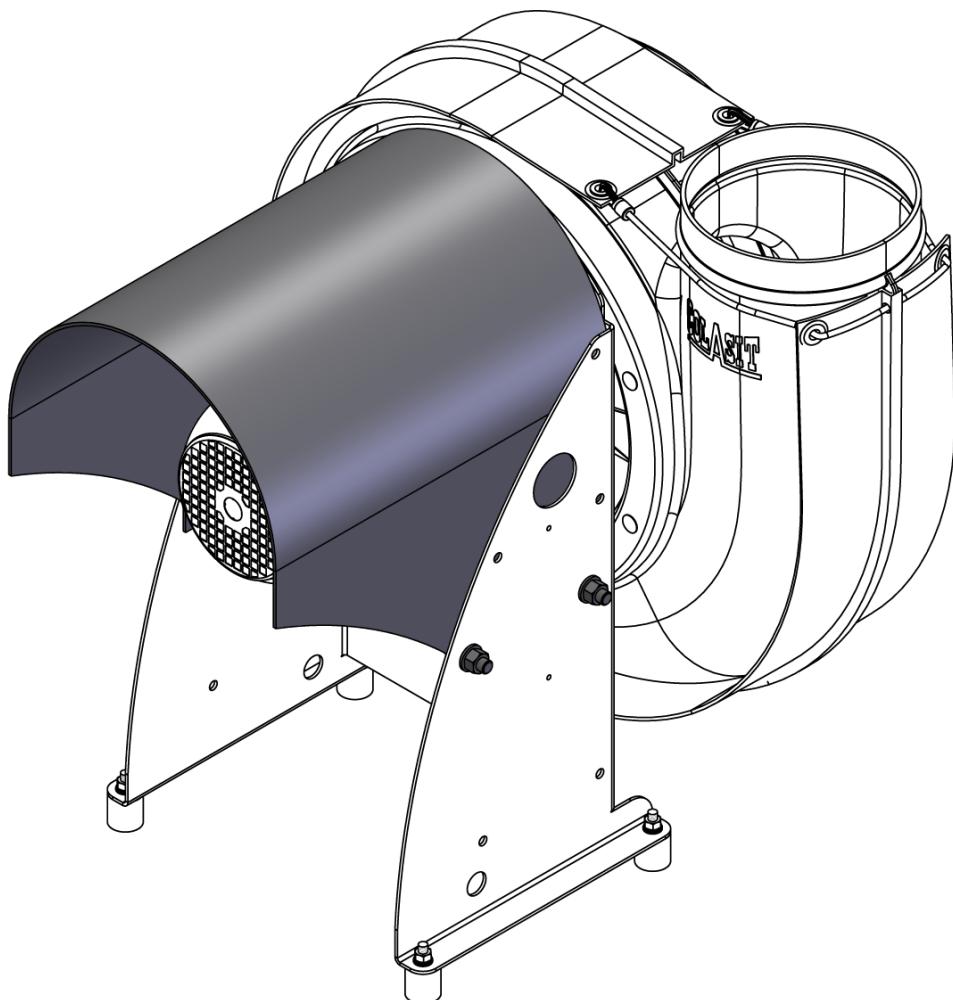
[www.colasit.com](http://www.colasit.com)

**Competence in plastics.** Worldwide.



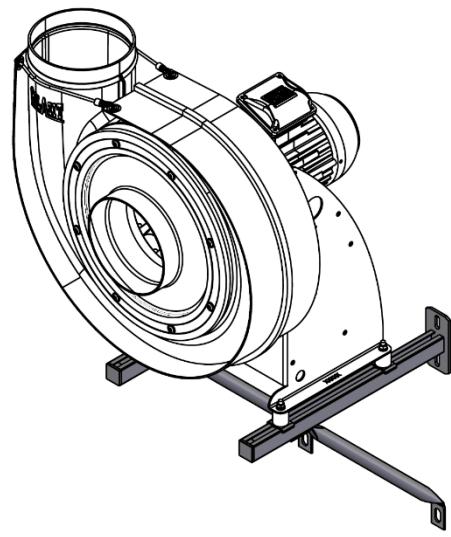
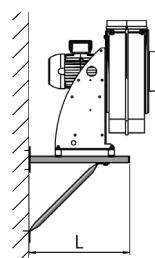
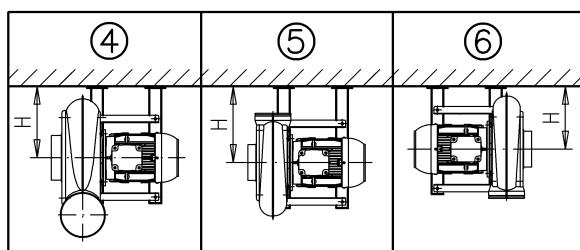
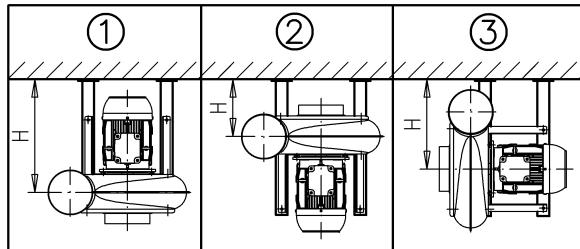
**Capot du moteur**

- Matériaux PE, PPs-el (capot du moteur)  
Zingué, Acier inoxydable (fixation)



## Console pour fixation au mur

- Matériaux zingué, Acier inoxydable



		Positions de montage					
		1	2	3	4	5	6
CMVpro 125	L	500	500	500	500	500	500
	H	480	180	310	270	300	290
CMVpro 160	L	500	500	500	500	500	500
	H	480	180	330	290	300	300
CMVpro 200	L	500	750	750	500	750	750
	H	500	290	470	290	440	440
CMVpro 250	L	750	750	750	750	750	750
	H	690	290	490	420	450	450
CMVpro 315	L	750	750	1000	750	1000	1000
	H	710	280	640	450	580	600
CMVpro 400	L	750	1000	1000	1000	1000	1000
	H	790	400	670	560	580	610

**Convertisseur de fréquence pour le contrôle de la vitesse**

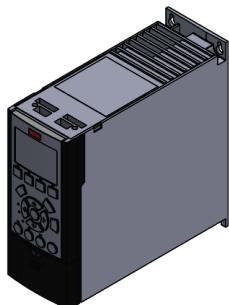
Moteur avec convertisseur de fréquence intégré

- Type de protection IP55
- Réglage vitesse Signal de commande externe avec réglage en continu



Convertisseur de fréquence

- Type de protection IP20 bis IP55
- Réglage vitesse Réglage en continu avec panneau de contrôle interne  
Réglage en continu avec signal de commande externe

*Convertisseur de fréquence IP20  
pour armoire électrique**Convertisseur de fréquences IP55  
pour installation externe***Interrupteur de révision**

- Type de protection IP66
- Protection de révision: verrouillable

