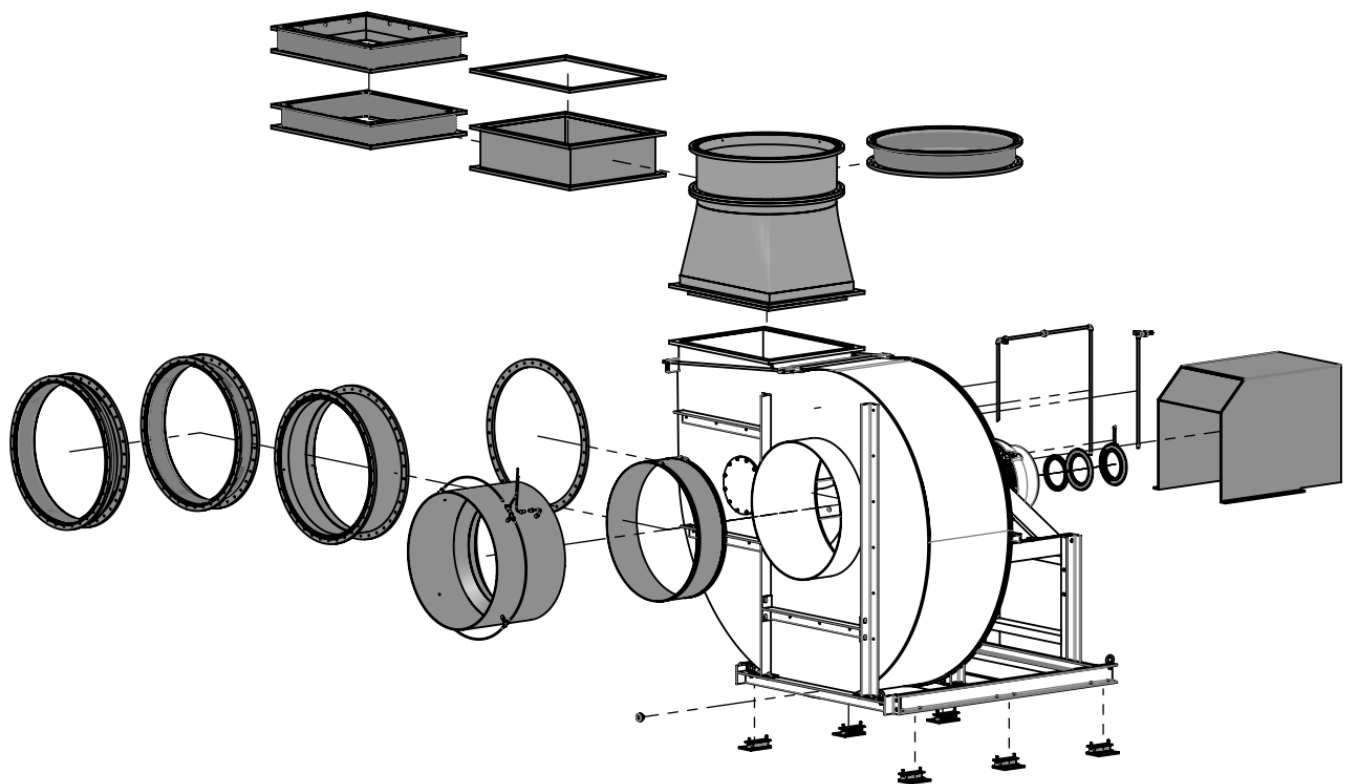


Översikt



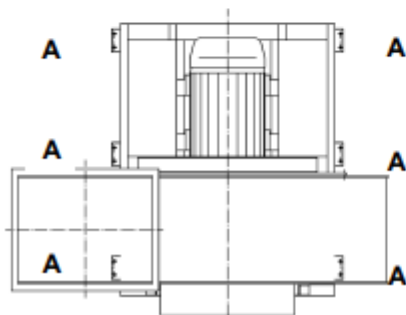
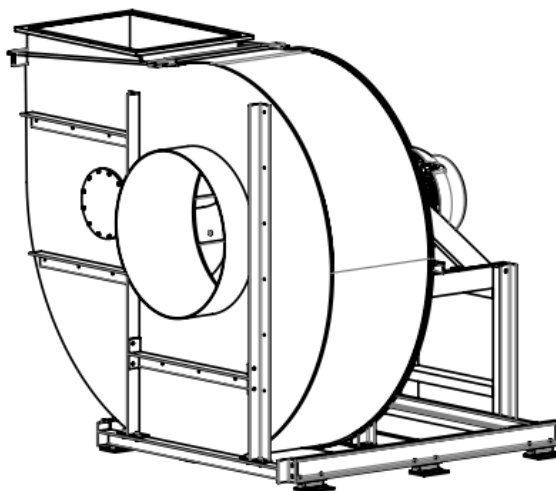
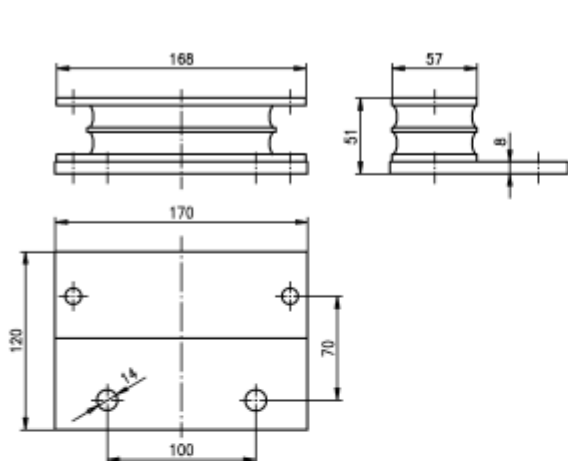
Innehållsförteckning

Vibrationsdämpare för golvmontering för stativ *	2
Fläns CN *	4
Fläns CN kantig *	5
Mjukstos PVC med fläns rund på båda sidor *	6
Mjukstos PVC med fläns fyrkantig på båda sidor *	7
Wellflex-mjukstos PVC med fläns rund på båda sidor *	8
Wellflex-mjukstos PVC med fläns fyrkantig på båda sidor *	9
Kondensrör	10
Tätning	11
Regnskydd motor direkt drift	14
Regnskydd motor kilrem drift	14
Mät punkt för flödesvolym	15
Frekvensomformare för varvtalsreglering	16

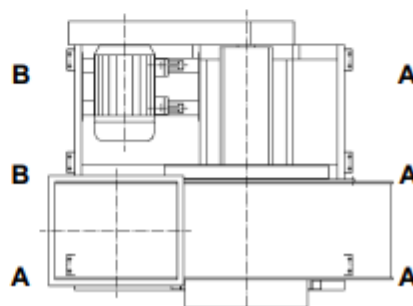
* Nödvändigt val för drift

Vibrationsdämpare för golvmontering för stativ *

- Material Naturgummi (vibrationselement)
Förzinkad, rostfritt stål (fästning av vibrationsdämpare)



Direktdrift



Kilremsdrift

Fläkt	Motorns- vikt	Antal element					
		Direktdrift	Kilremsdrift				
Typ CMMV	[kg]	Position A 45° Sh A	Position A 45° Sh A	Position B 45° Sh A	Position B 55° Sh A	Position B 65° Sh A	Position B 70° Sh A
900	<300	6	4	2			
	300-450	6	4		2		
	450-550	6	4			2	
1000	<300	6	4	2			
	300-550	6	4		2		
	550-800	6	4			2	
1120	<300	6	4	2			
	300-550	6	4		2		
	550-800	6	4			2	
1250	<300	6	4	2			
	300-550	6	4		2		
	550-800	6	4			2	
	800-1000	6	4				2

Utgåva 2025 • Med förbehåll för ändringar • Copyright by COLASIT AG Spiez

COLASIT Scandinavia AB

Ventilation i plast • Villabergsvägen 4 • SE-53592 Kvänum

Tel. +46 (0) 511 200 80 • info@colasit.se

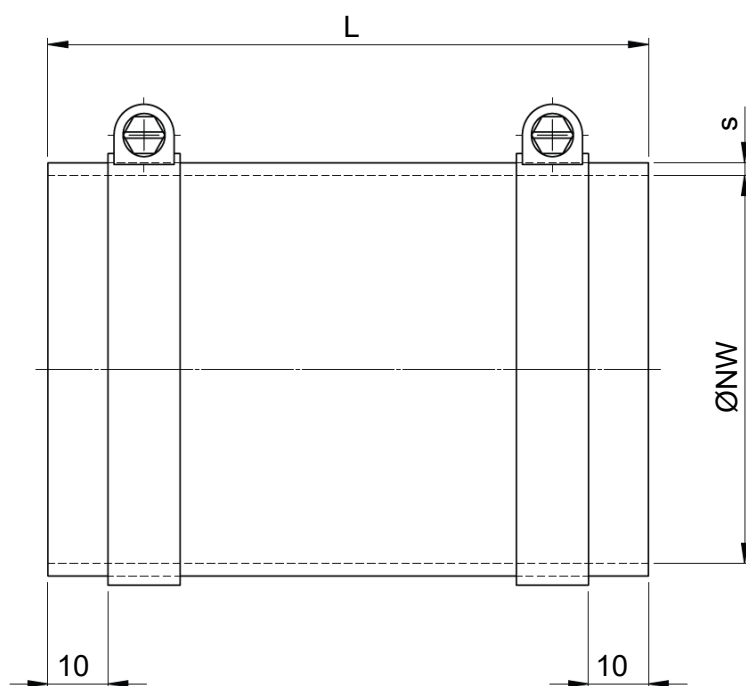
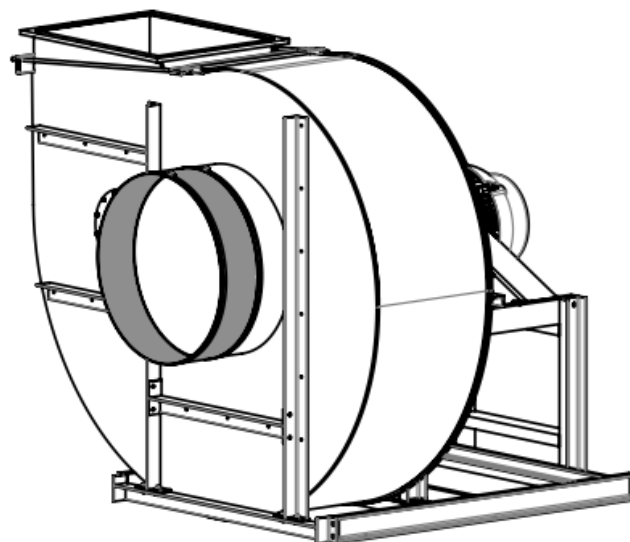
www.colasit.se

Competence in plastics. Worldwide.



Mjukstos PVC rund med rostfria stålband

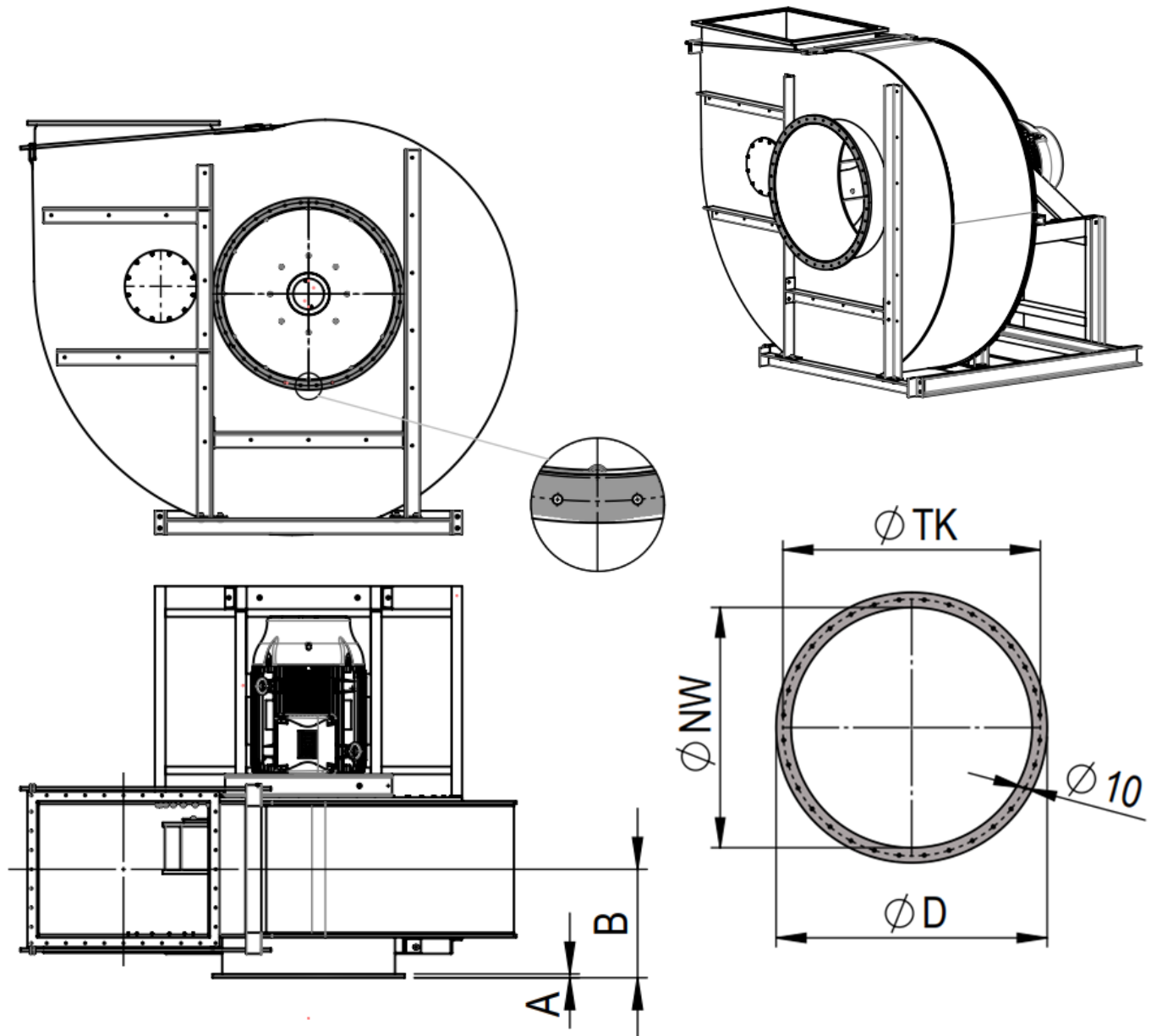
- Material Mjuk PVC (Mjukstos)
Rostfritt stål (spännband)
- Användning sugside



NW Ø	L	s
900-1250	250	3

Fläns CN *

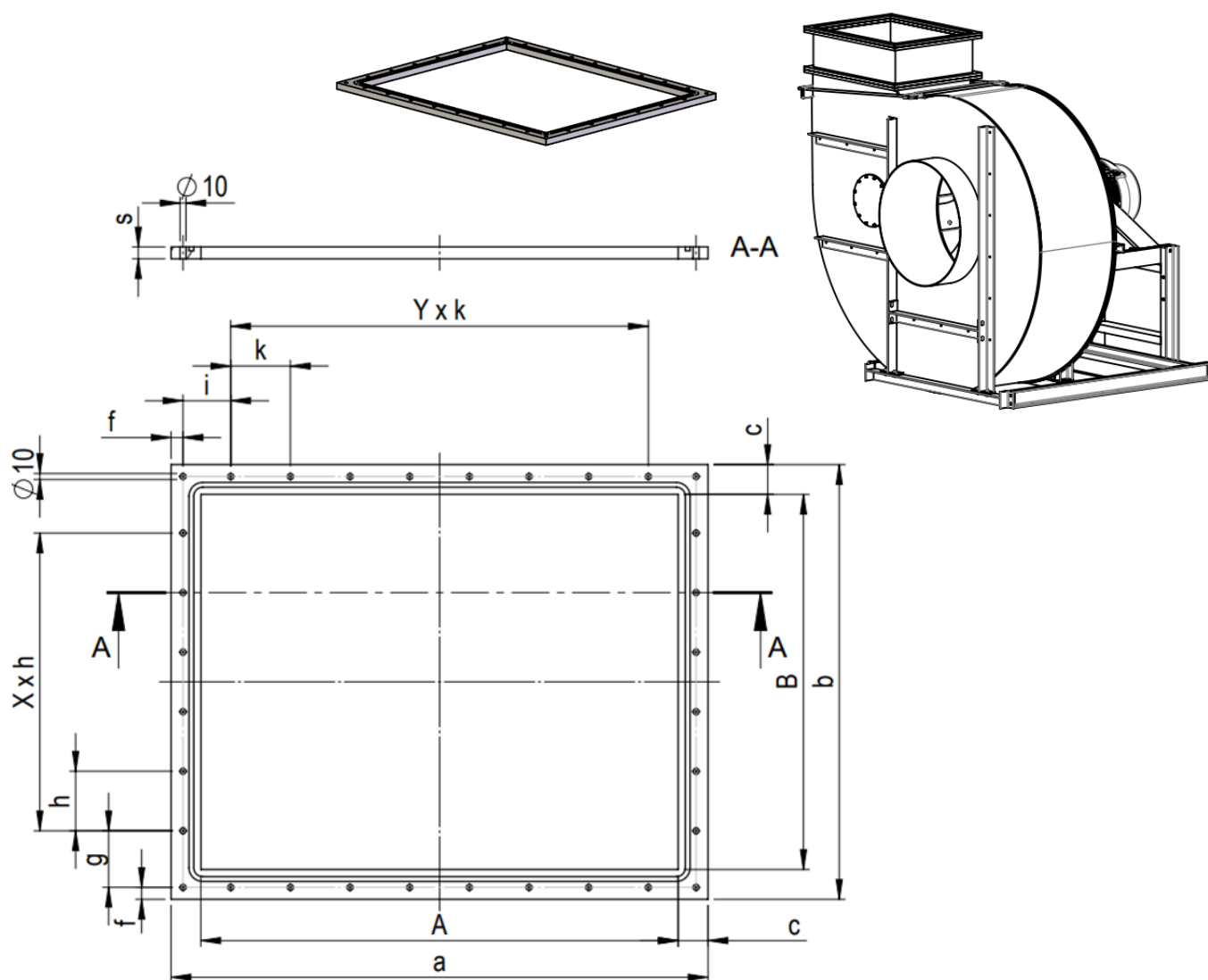
- Material PE, PP, PPs, PPs-el, PVDF, PVC (samma som fläkthus)



Ø NW	A	B	Ø D	Ø TK	Antal Ø10
900	20	565	1000	955	36
1000	20	635	1100	1055	40
1120	20	715	1220	1175	45
1250	20	805	1350	1305	48

Fläns CN kantig *

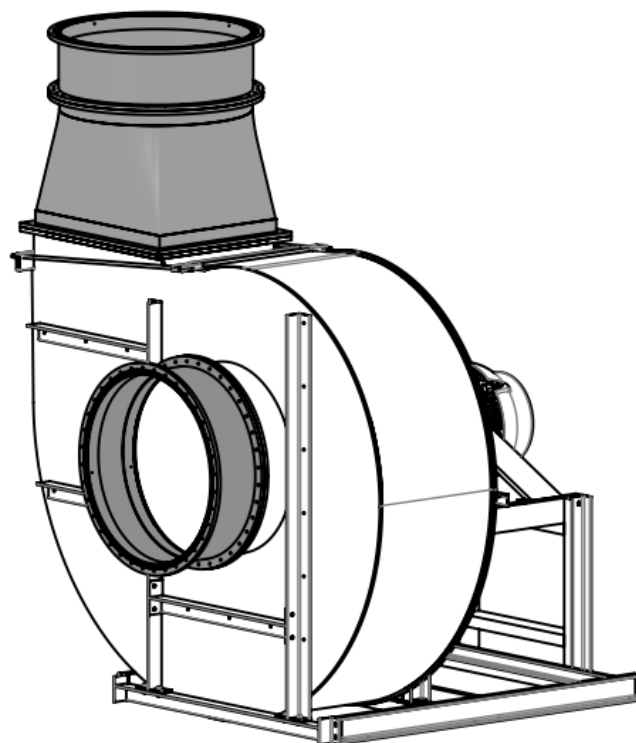
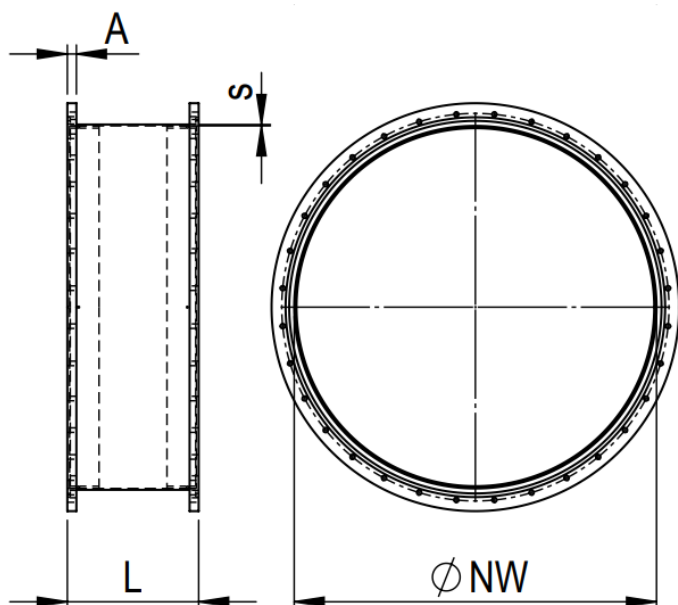
- Material PE, PP, PPs, PPs-el, PVDF, PVC (samma som fläkthus)
Med tätningssladd EPDM (valfritt FKM)
- Anmärkning: Tilläggsdel för anslutning av rektangulära ventilationskanal



Fläkt Typ CMMV	Dimensioner											Hål Ø10 Anzahl
A	Antal	a	b	c	s	f	g	X x h	i	Y x k		
900	900	710	1000	810	50	20	20	85	6x100	80	8x100	36
1000	1000	800	1100	900	50	20	20	80	7x100	80	9x100	40
1120	1120	900	1220	1000	50	20	20	80	8x100	90	10x100	44
1250	1250	1000	1350	1100	50	20	20	80	9x100	105	11x100	48

Mjukstos PVC med fläns rund på båda sidor *

- Material PVC (Fläns)
Mjuk PVC (Mjukstos)
Med tätningssladd EPDM (valfritt FKM)
- Användning Sugside i kombination med «fläns CN»
Utloppssida i kombination med extra tillgängligt övergångsstycke, fyrkantigt till runt



NW Ø	A	L	s
900	20	290	3
1000	20	290	3
1120	20	290	3
1250	20	290	3

Utgåva 2025 • Med förbehåll för ändringar • Copyright by COLASIT AG Spiez

COLASIT Scandinavia AB

Ventilation i plast • Villabergsvägen 4 • SE-53592 Kvärnum
Tel. +46 (0) 511 200 80 • info@colasit.se

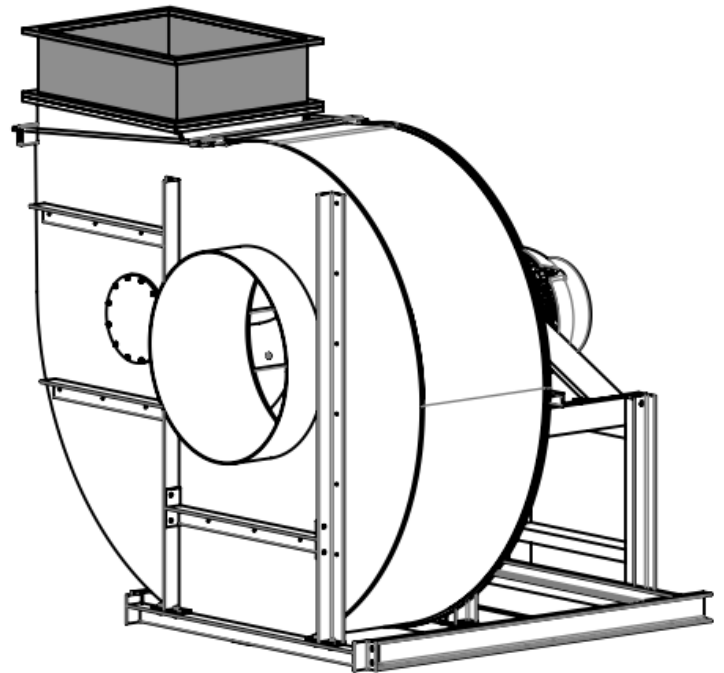
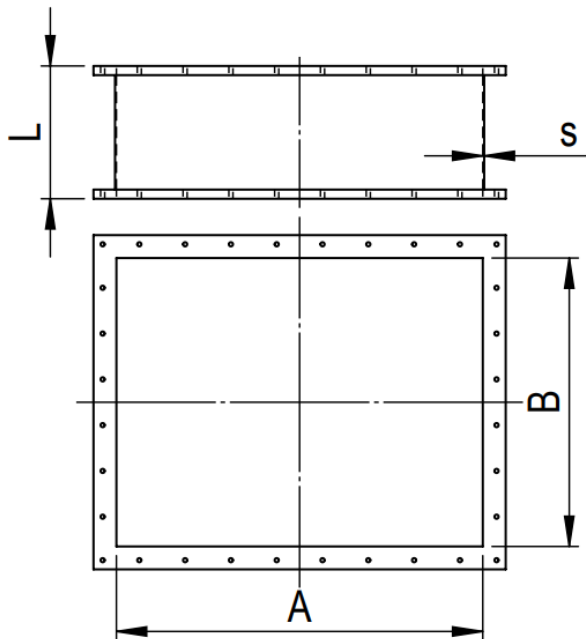
www.colasit.se

Competence in plastics. Worldwide.



Mjukstos PVC med fläns fyrkantig på båda sidor *

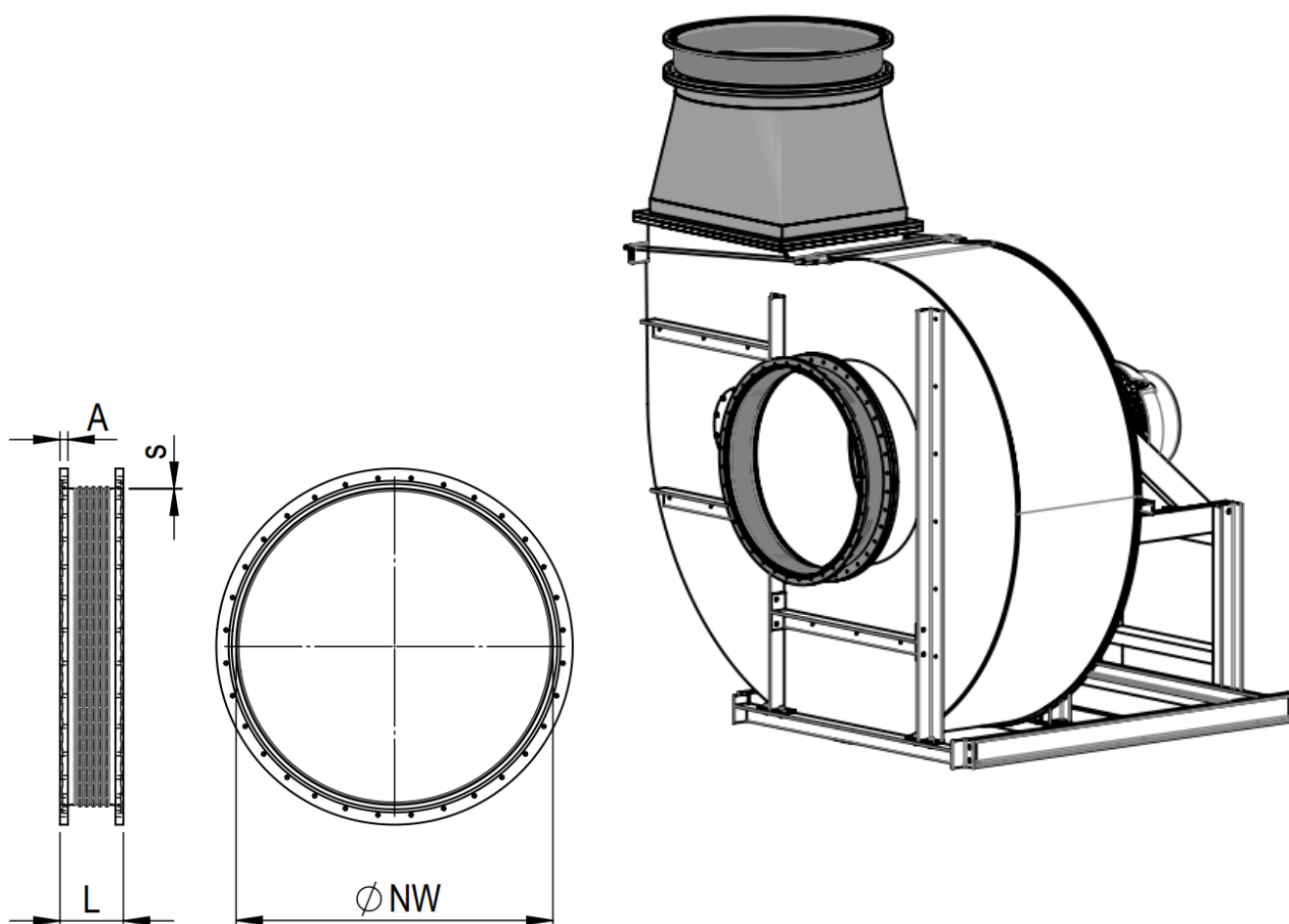
- Material PVC (Fläns)
Mjuk PVC (Mjukstos)
Med tätningssladd EPDM (valfritt FKM)



NW	A	B	L	s
900	900	710	290	3
1000	1000	800	290	3
1120	1120	900	290	3
1250	1250	1000	290	3

Wellflex-mjukstos PVC med fläns rund på båda sidor *

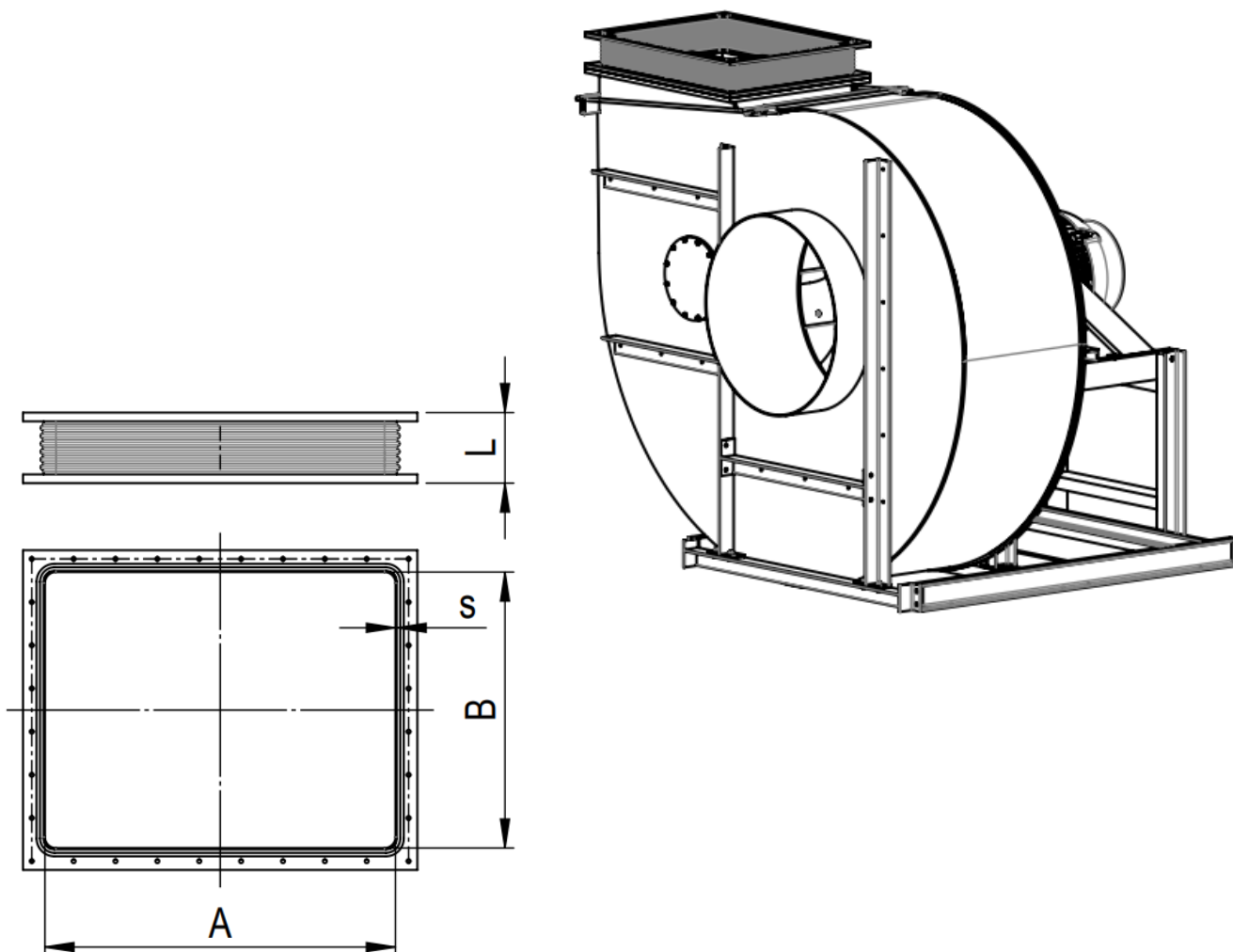
- Material PPs, PPs-el (Fläns)
PP, PP-el (Mjukstos, elektriskt ledande)
Med tätningssladd EPDM (valfritt FKM)
- Användning Sugsida i kombination med «fläns CN»
Utloppssida i kombination med extra tillgängligt övergångsstycke, fyrkantigt till runt
ATEX
- Tillval Förstärkt mjukstos för högre tryck



NW Ø	A	L	s
900	20	160	3
1000	20	160	3
1120	20	160	3
1250	20	160	3

Wellflex-mjukstos PVC med fläns fyrkantig på båda sidor *

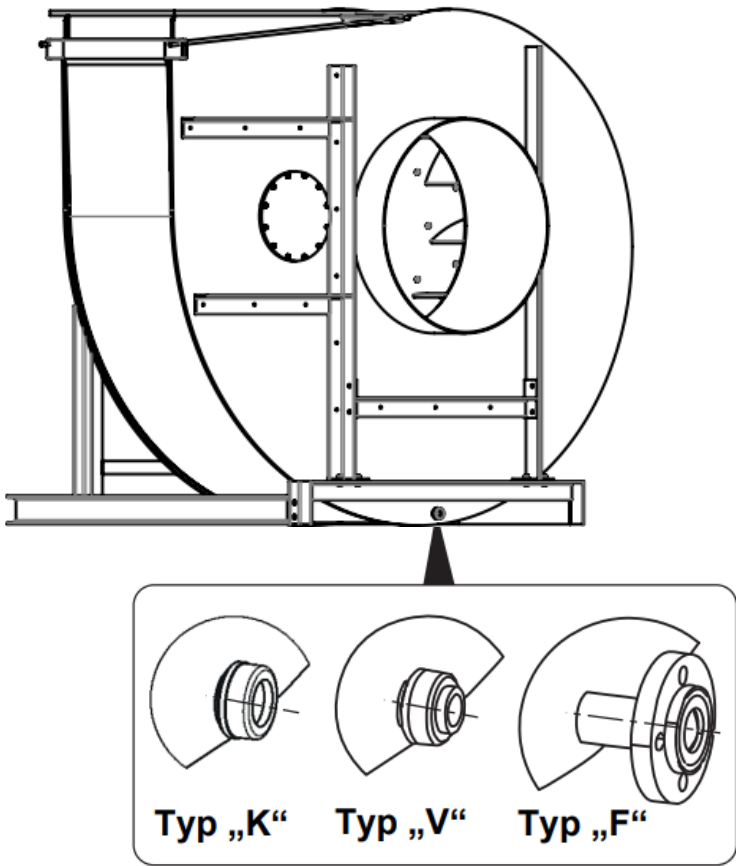
- Material PPs, PPs-el (Fläns)
PP, PP-el (Mjukstos, elektriskt ledande)
Med tätningssladd EPDM (valfritt FKM)
- Användning ATEX
- Tillval Förstärkt mjukstos för högre tryck



NW	A	B	L	s
900	900	810	160	3
1000	1000	900	160	3
1120	1120	1000	160	3
1250	1250	1100	160	3

Kondensrör

- MaterialPE, PP, PVDF, PVC



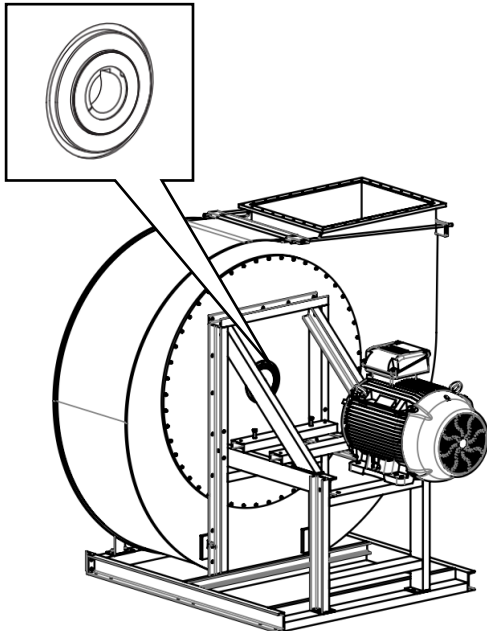
Fläkt Typ	med lock	med skruvförband	mit fläns
CMMV 900-1250	Typ K	Typ V	Typ F
		NG = 25 mm 	



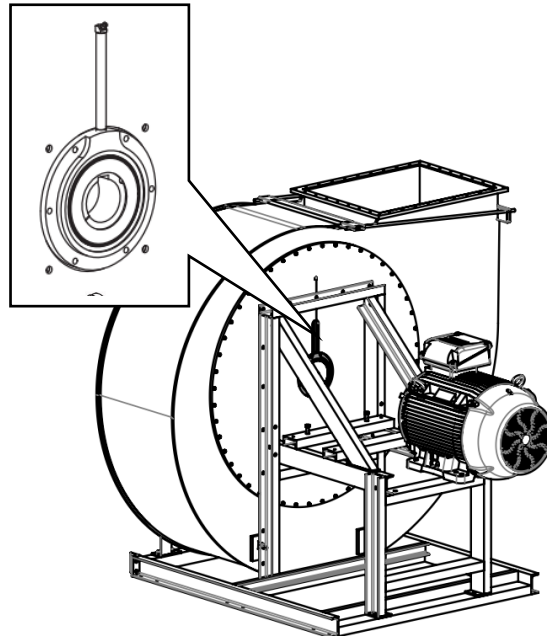
Tättning

1. Läpptätningar

- Material fläkthus 1.4404
- Material tätning PTFE, FKM

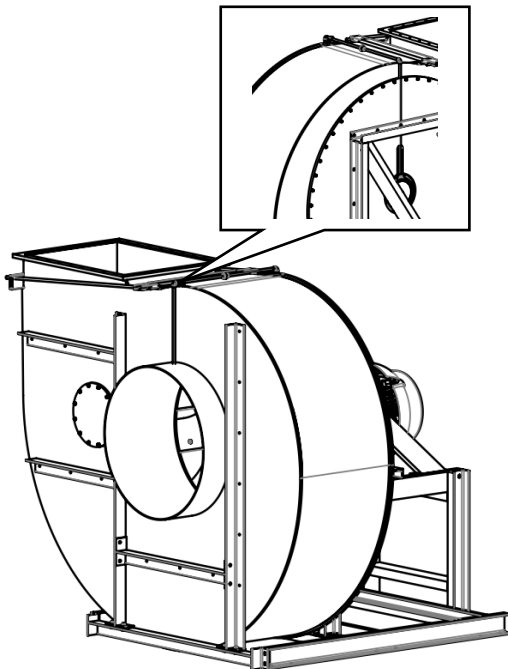


Läpptätningar enkelt

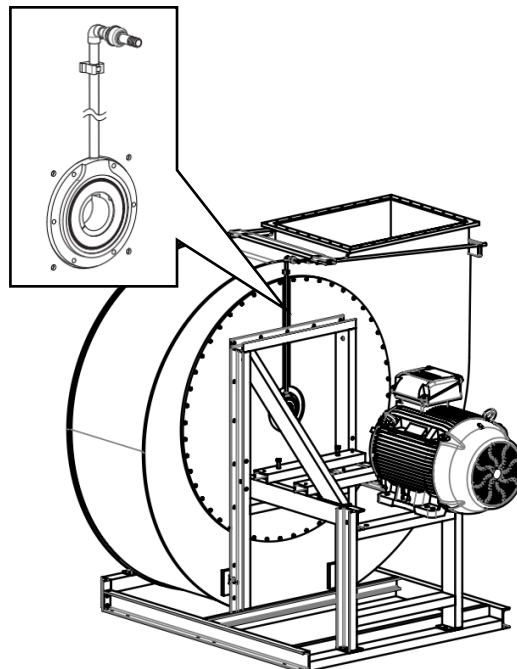


Dubbel tätning med smörjnipllar

- Följande tillägg är möjliga för dubbla tätningar



Alternativ Baksugning

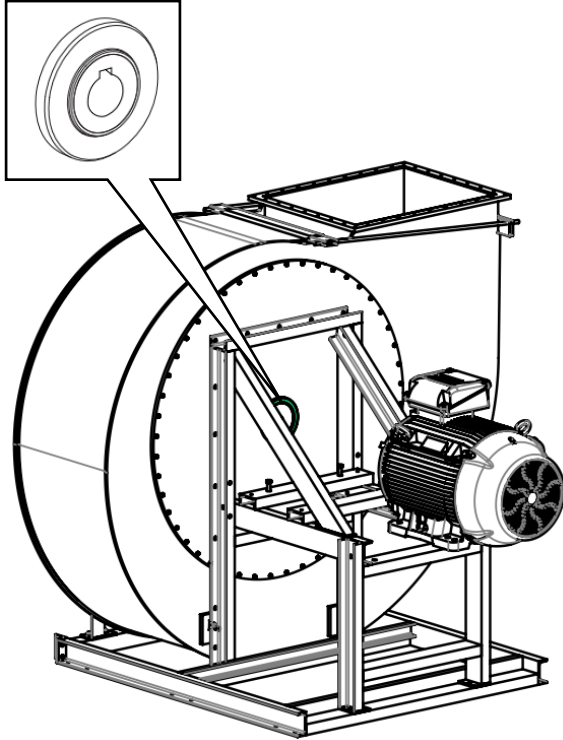


Alternativ Spärrgas

Utgåva 2025 • Med förbehåll för ändringar • Copyright by COLASIT AG Spiez

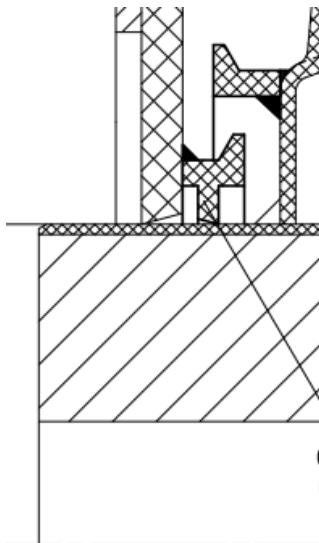
2. Filtring navtätning

- Material fläkthus PE, PP, PPs, PPs-el, PVDF, PVC (samma som fläkthus)
- Material tätning Filt



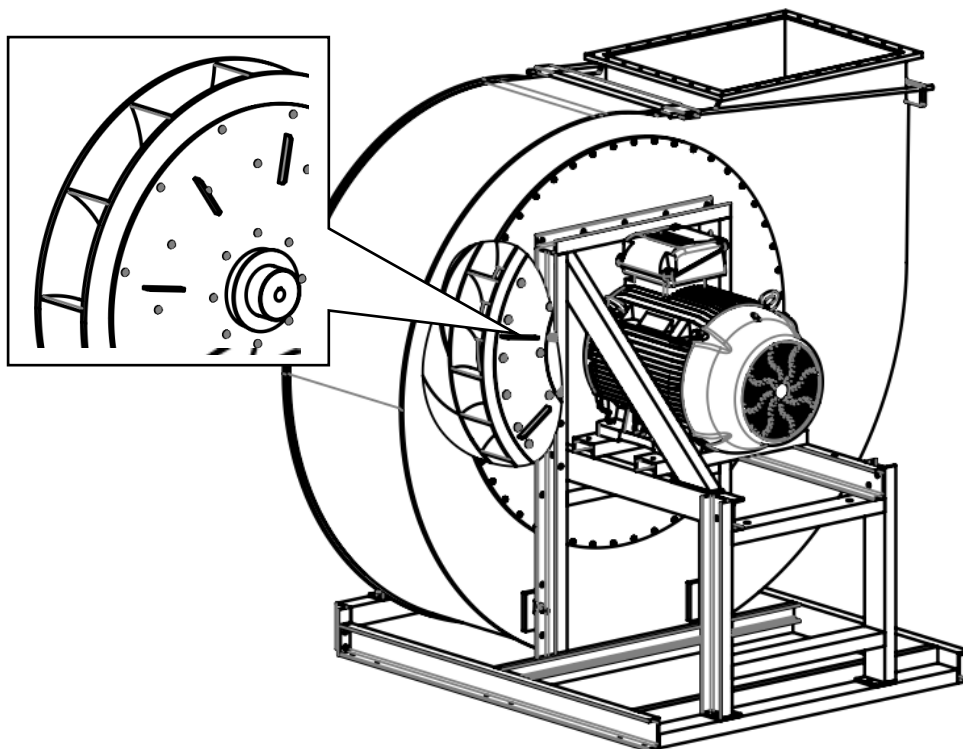
3. Labyrinttätning

- Material fläkthus PE, PP, PPs, PPs-el, PVDF, PVC (samma som fläkthus)
- Anmärkning: Tätningsringar svetsade fast i fläkthus och fläkthjul



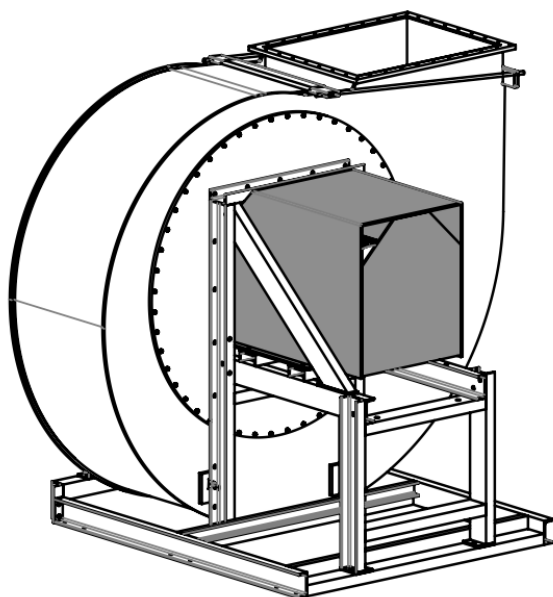
4. Fläkthjul med bakplåtar (fläkten körs i undertryck)

- Material PPs, PPs-el, PVDF (samma som fläkthjul)

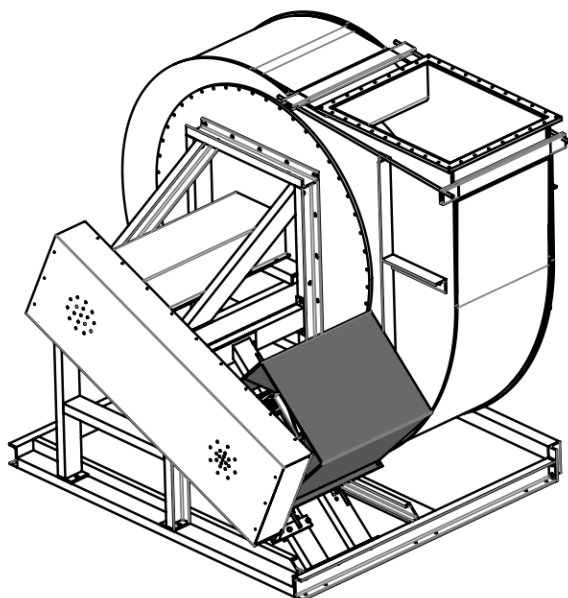


Regnskydd motor direktdrift

- Material PE, PPs-el

**Regnskydd motor kilremsdrift**

- Material PE, PPs-el



Utgåva 2025 • Med förbehåll för ändringar • Copyright by COLASIT AG Spiez

COLASIT Scandinavia AB

Ventilation i plast • Villabergsvägen 4 • SE-53592 Kvärnum

Tel. +46 (0) 511 200 80 • info@colasit.se

www.colasit.se

Competence in plastics. Worldwide.

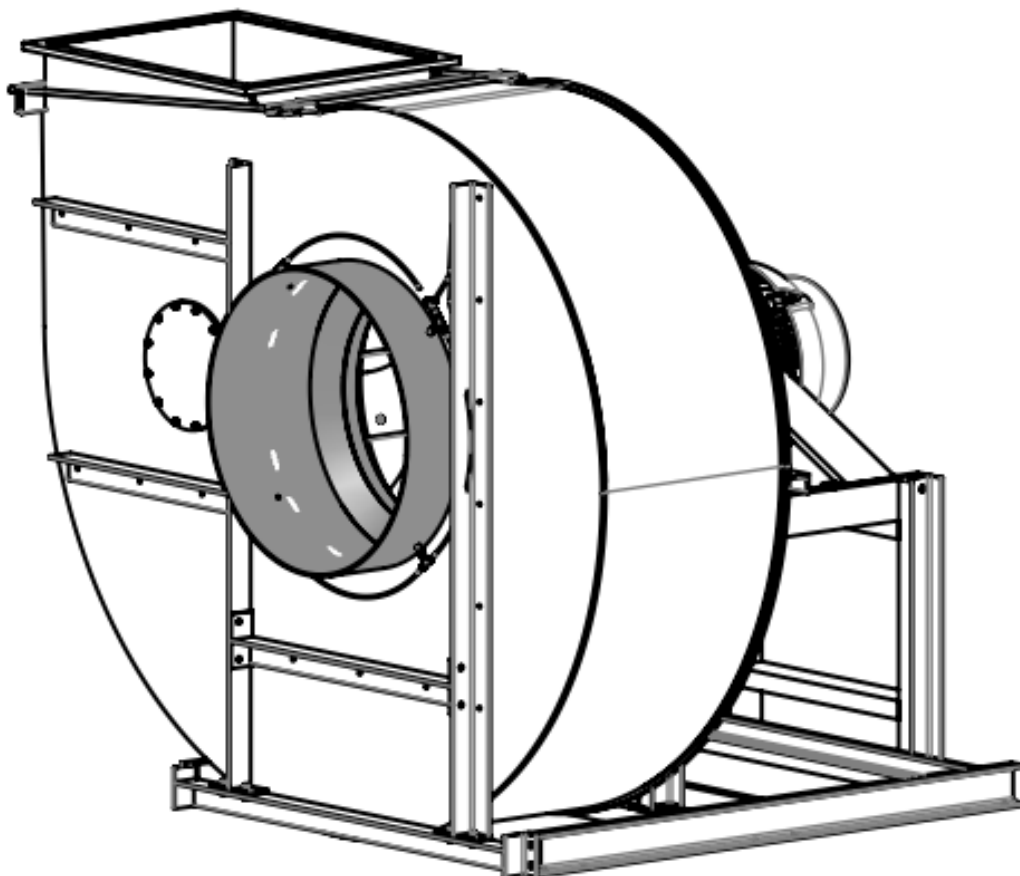


Mät punkt för flödesvolym

- Kort beskrivning
Med hjälp av en integrerad mät punkt för flödesvolym kan det aktuella flödesvolym bestämmas. Utifrån det faktiska värdet och det önskade värdet kan motorprestandan regleras till önskat flödesvolym (önskat värde) via regleringsenheten och frekvensomformare.

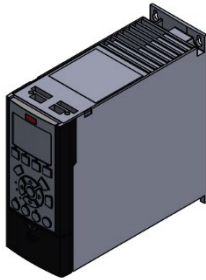
En detaljerad produktbeskrivning finns i nedladdningsområdet på webbplatsen www.colasit.se/sv/nedladdningar under "Tillbehör" eller via din återförsäljare.

- Användning
Den färdigmonterade Mät punkt för flödesvolym monteras i fläkthus istället för standardinsugningsröret. följande tillbehör krävs för regleringen:
 - Differenstryckgivare
 - Regulator för volymflöde
 - Frekvensomformare
- Material
PE, PP, PPs, PPs-el, PVDF, PVC (samma som fläkthus)

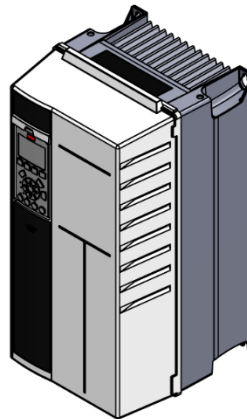


Frekvensomformare för varvtalsreglering

- Säkerhetsklass IP20 till IP55
- Varvtalsreglering Steglös med integrerat kontrollpanel
Steglös med externt styrsignal



*Frekvensomformare IP20
för installation i kopplingsskåp*



*Frekvensomformare IP55
för extern installation*