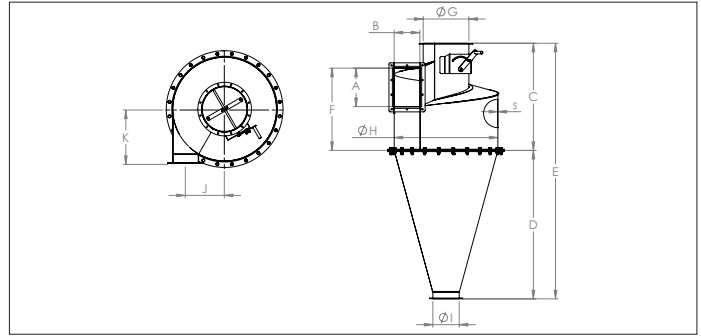
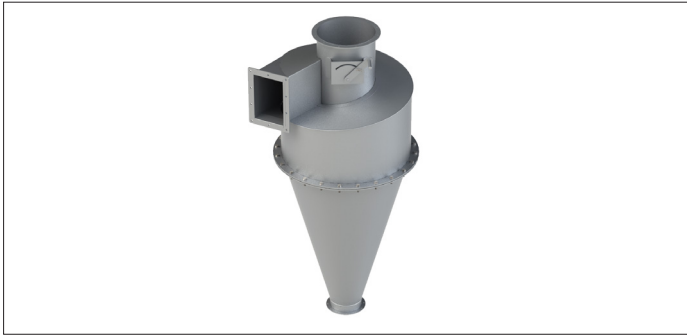


**FS cyclones**



**FS cyclones**

Utilisation dans l'industrie du bois, l'industrie papetière et la cartonnerie. Les coopératives agricoles aussi constituent un domaine privilégié pour ce type de cyclone.

En général, ce type de cyclone est adapté pour toutes les installations ne nécessitant pas un haut rendement de séparation. Le flux de l'air se règle par la vanne papillon intégrée dans la sortie supérieure du cyclone.

**Accessoires**

- Pieds support avec reprise sur la base du cône
- Seau de récolte de 90 litres
- Pièce de raccordement pour écluse
- Turbicapteur
- Cadre sous support pour Big-Bag
- Pièces d'entrée et de sortie

**Matière**

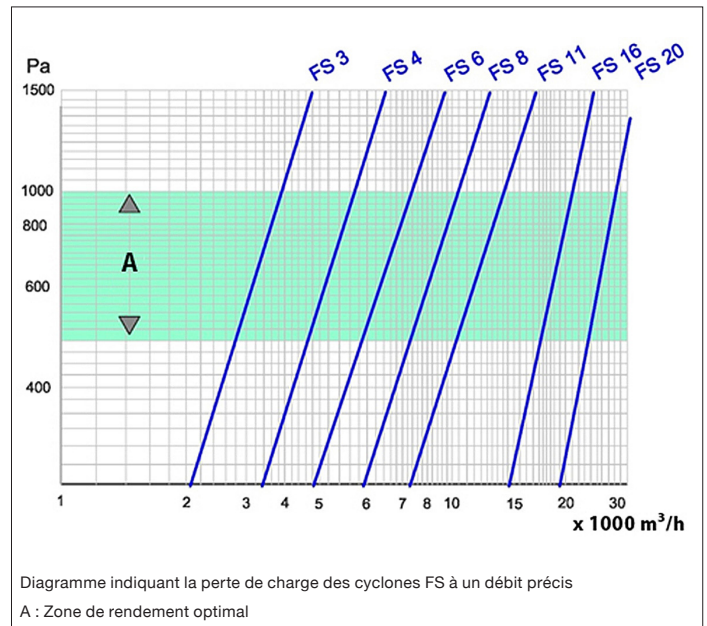
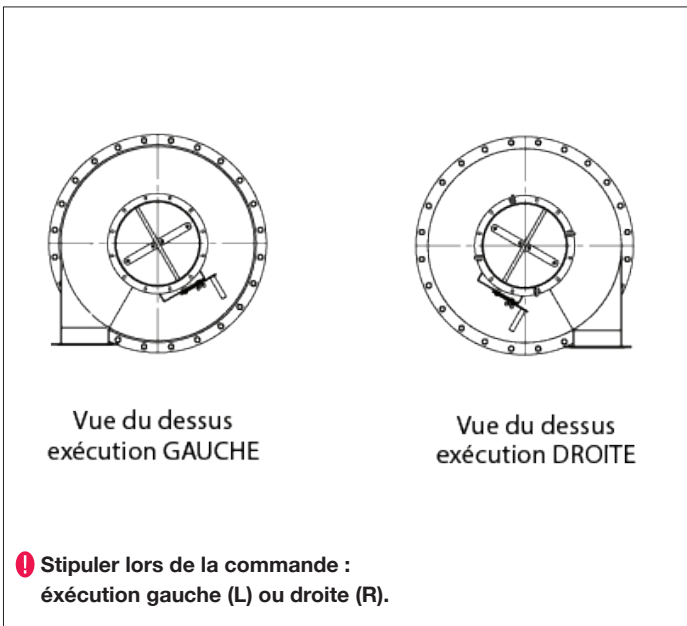
Acier Sendzimir galvanisé steel avec vanne papillon intégrée  
Résistant jusqu'à une température de +80°C

**Type**

Plaques d'acier roulées et soudées ensemble  
Trémie et corps assemblés par boulons

**Options**

- Acier inoxydable (INOX 304L ou 316L)
- Peint
- Renforcé
- Réhausse
- Trappe de visite
- Plaque anti-usure sur l'entrée



Modèle	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	ø G (int.) (mm)	ø H (int.) (mm)	ø I (int.) (mm)	J (mm)	K (mm)	s (mm)	Poids kg
FS 3	300	200	830	1150	1980	640	350	800	200	302	420	1,25	68.0
FS 4	350	250	1150	1130	2280	740	400	900	200	325	500	1,25	83.0
FS 6	400	300	1080	1500	2580	840	450	1120	250	411	580	1,25	112.0
FS 8	450	350	1230	1700	2930	950	500	1250	250	451	675	1,25	147.0
FS 11	530	400	1410	1900	3310	1130	600	1600	300	601	790	1,25	206.0
FS 16	640	480	1700	1900	3600	1350	700	1800	300	661	970	1,25	252.0
FS 20	800	500	1750	1700	3450	1410	1000	2000	400	750	980	2	409.0

FS cyclones



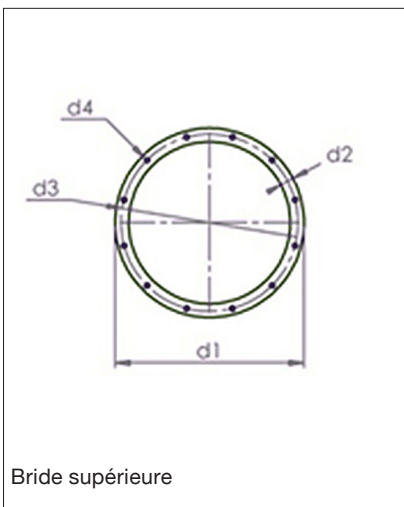
FS cyclone avec support et seau de récolte



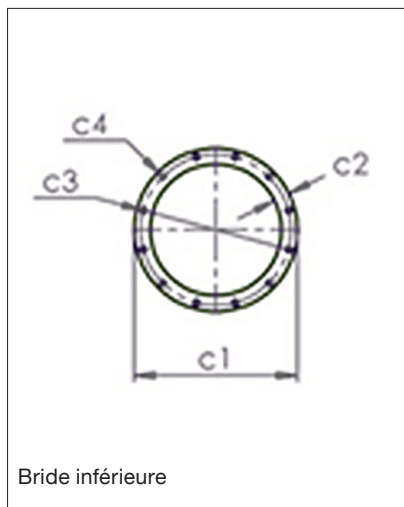
FS cyclone support



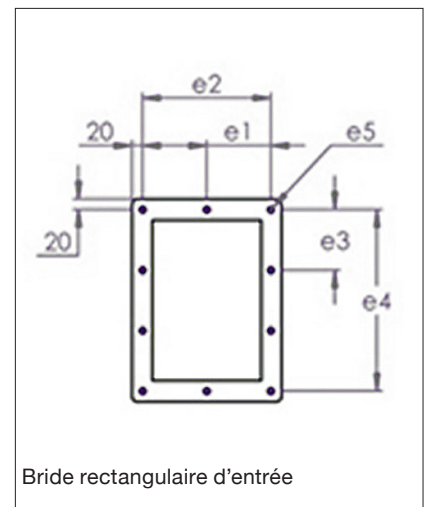
FS cyclone seau de récolte avec manchette souple



Bride supérieure



Bride inférieure



Bride rectangulaire d'entrée

Modèle	Débit (m³/h)	Bride supérieure				Bride inférieure				Bride rectangulaire d'entrée				
		Ød1	d2	Ød3	d4	Øc1	c2	Øc3	c4	e1	e2	e3	e4	e5
FS 3	0,5	415	30	389	12 x ø11.5	255	25	235	8 x ø9.5	120	2 x 120	113	3 x 113	ø 11.5
FS 4	0,7	465	30	439	16 x ø11.5	255	25	235	8 x ø9.5	97	3 x 97	97,5	4 x 97.5	ø 11.5
FS 6	1,4	515	30	489	16 x ø11.5	305	25	285	12 x ø9.5	113	3 x 113	110	4 x 110	ø 11.5
FS 8	1,9	565	30	540	16 x ø11.5	305	25	285	12 x ø9.5	97,5	4 X 97.5	490	5 X 98	ø 11.5
FS 11	3,6	665	30	640	16 x ø11.5	355	25	336	12 x ø9.5	110	4 x 110	114	5 X 114	ø 11.5
FS 16	4,7	785	40	750	24 x ø11.5	355	25	336	12 x ø9.5	104	104 X 5	113	6 X 113	ø 11.5
FS 20	6,1	1085	40	1050	24 x ø11.5	465	30	439	16 x ø11.5	108	5 X 108	105	105 X 108	ø 11.5

**FS cyclones**

Principe de fonctionnement d'un cyclone FS :

