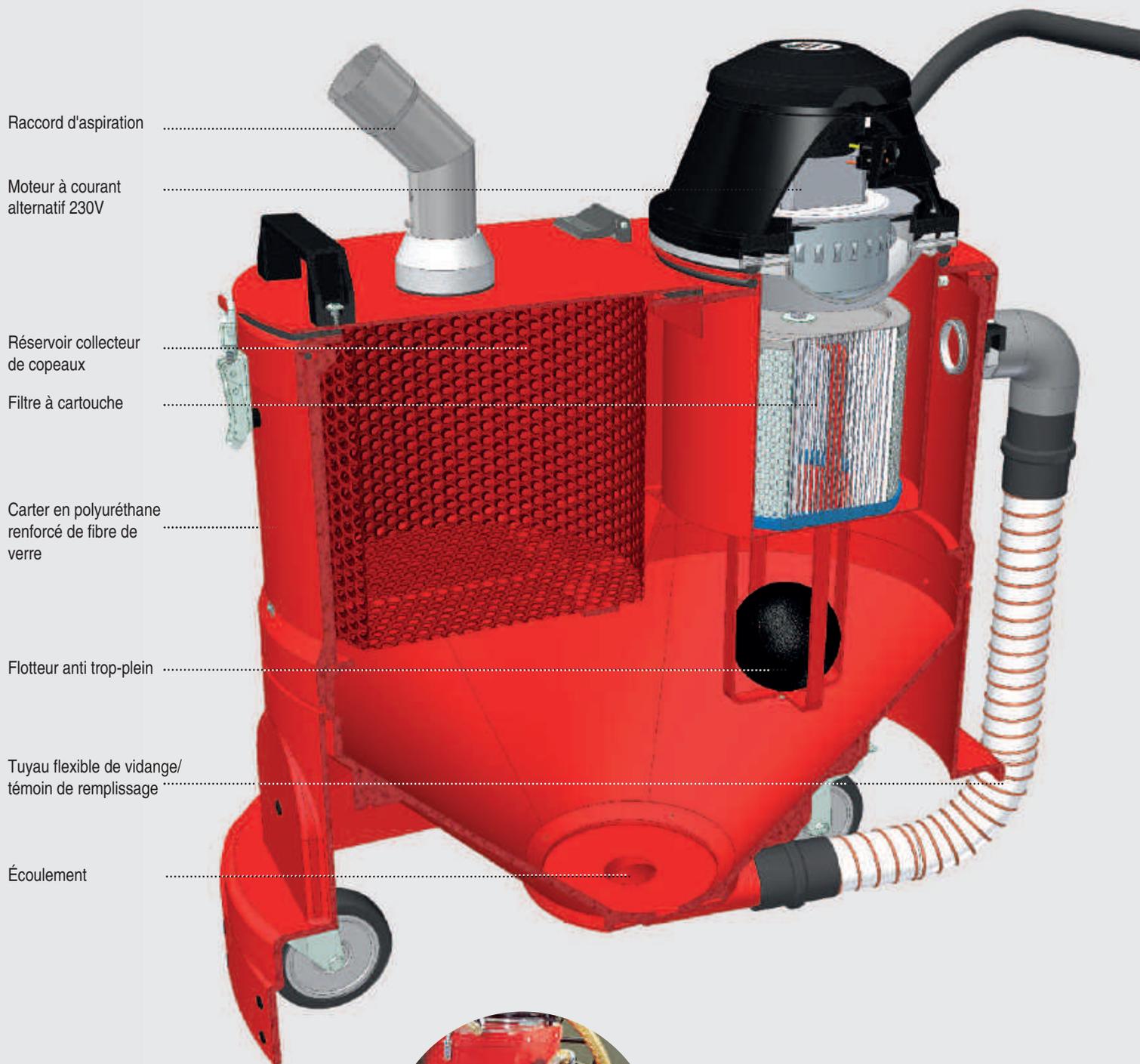


**Aspirateur à copeaux**  
**Type SPS**  
Séparation simultanée des  
copeaux et des liquides



# Aspirateur à copeaux Type SPS 35



En option :  
Équipement additionnel pompe de vidage

# Petites quantités, petits copeaux

- Séparation simultanée des copeaux et des liquides
- Parfait pour les environnements à espace restreint (ateliers, ligne de production ...)
- Carter en polyuréthane renforcé de fibre de verre
- Pour les petites quantités à faible teneur en liquide
- Avec et sans pompe de vidage

SPS 35  
dans la production  
automobile



SPS 35  
dans l'usinage des  
métaux



SPS 35  
dans l'usinage de l'acier



SPS 35  
dans la production de  
matière plastique



# Aspirateur à copeaux Type SPS 250-W24

Capot  
d'insonorisation

Moteurs à courant  
alternatif 230V

Raccord d'aspiration

Filtre à cartouche

Tuyau flexible de  
vidange/témoin de  
remplissage

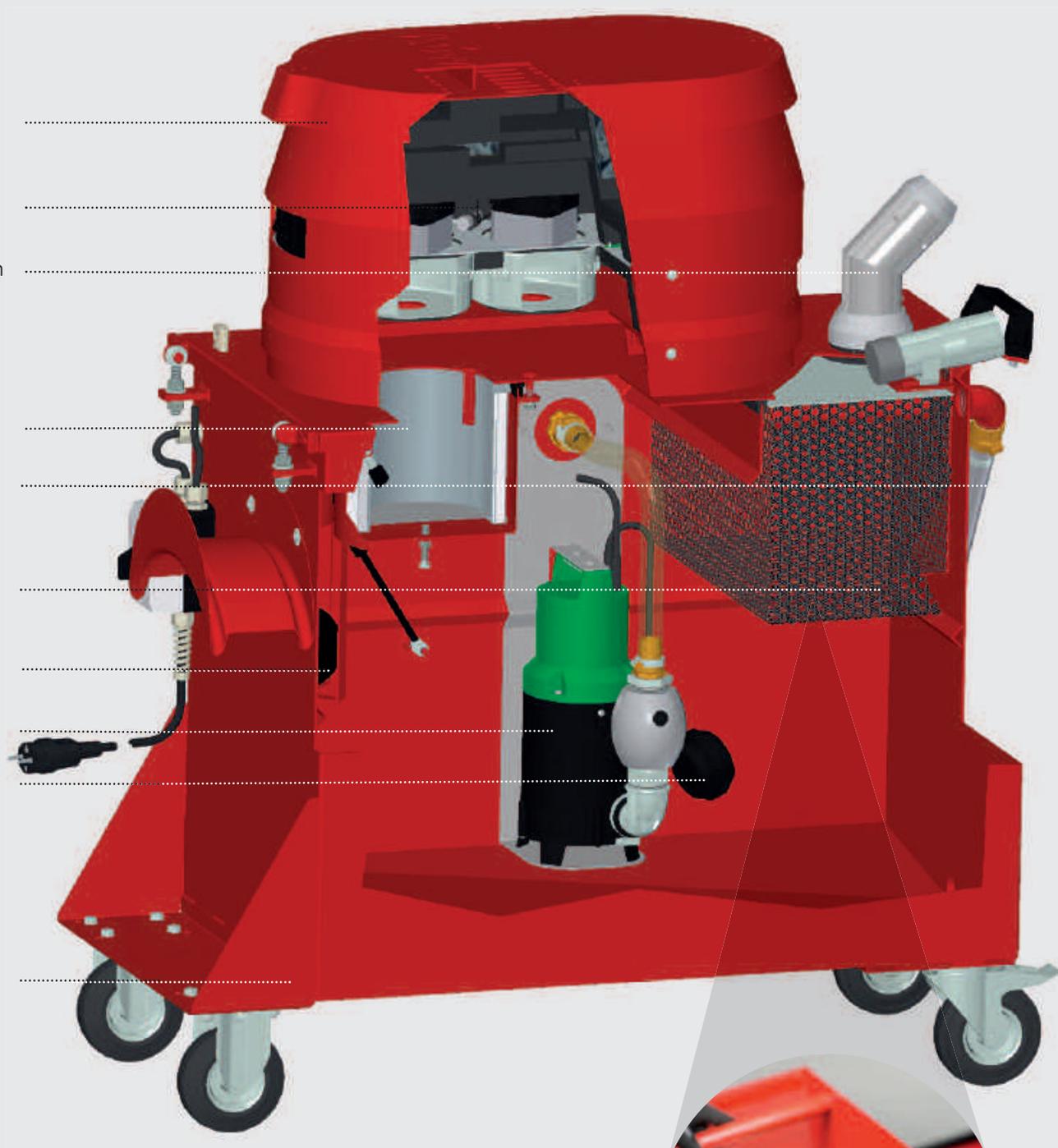
Réservoir collecteur  
de copeaux

Flotteur anti  
trop-plein

Pompe de vidage

Flotteur avec arrêt  
automatique

Carter en tôle



Retrait aisé du réservoir col-  
lecteur de copeaux

# Grandes quantités, Grands copeaux

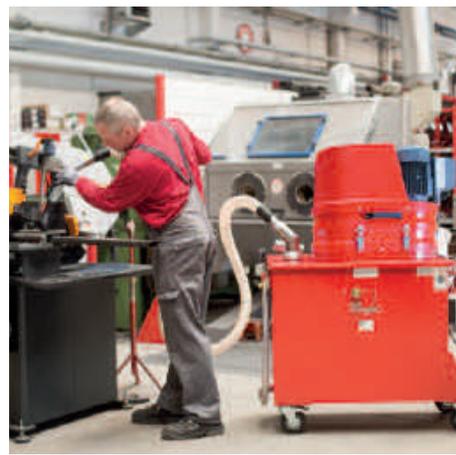
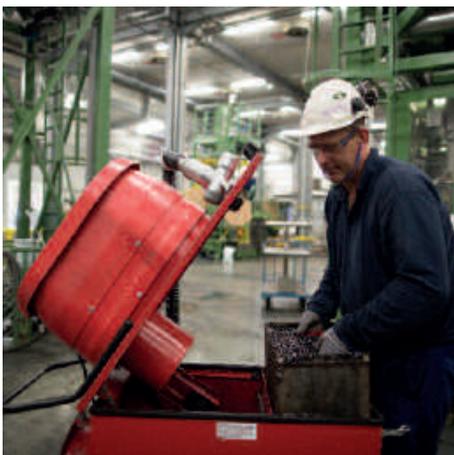
- Séparation simultanée des copeaux et des liquides
- Adapté au nettoyage des machines de production
- Aspiration de grandes quantités à forte teneur en liquide
- Aspiration des copeaux lourds
- Avec entraînement par courant triphasé ou alternatif
- Modèle endurant à entraînement par courant triphasé

SPS 250-W24  
dans l'usinage de l'acier



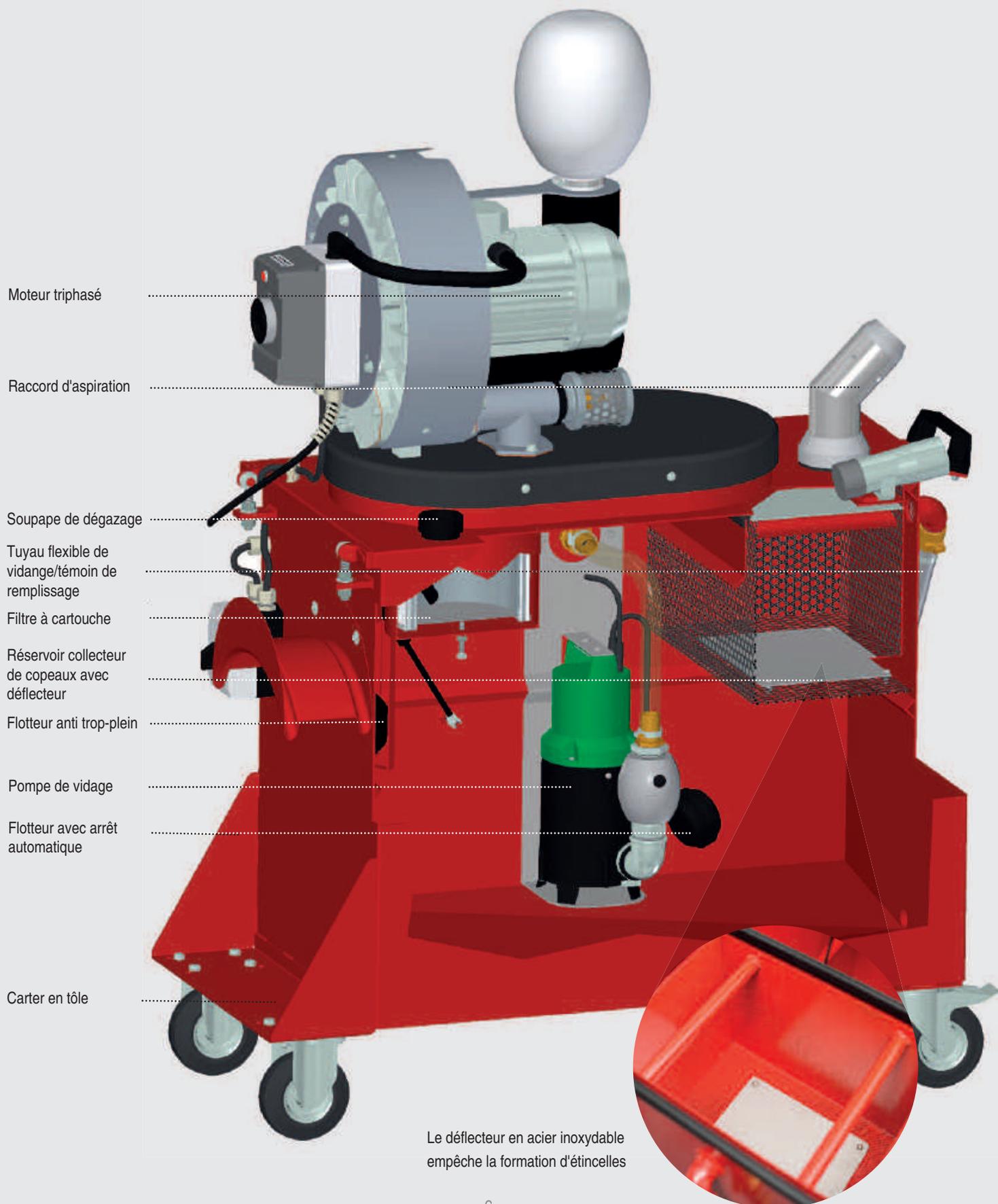
SPS 250-W12  
dans l'usinage du laiton

SPS 250-W24  
dans la production de polycarbonate



SPS 250-D75  
dans l'usinage du cuivre

# Aspirateur à copeaux Type SPS 250-DA30 / Zone 22



# Matériaux réactifs

L'usinage avec copeaux d'aluminium, de magnésium, de titane, génère des poussières métalliques réactives qui peuvent former des gaz inflammables et explosibles en combinaison avec le lubrifiant réfrigérant.

- Séparation simultanée des copeaux et des liquides
- Aspiration de grandes quantités à forte teneur en liquide
- Aspiration des copeaux lourds
- Versions pour le secteur Atex, zone 22
- Convient à l'usinage et à la transformation de l'aluminium, du magnésium et du titane

SPS 250 DA30, Zone 22  
dans l'usinage de  
l'aluminium



SPS 250 DA30, Zone 22  
dans l'usinage du  
magnésium



# Caractéristiques techniques

	SPS 35 W12	SPS 250 W 24	SPS 250 W 36	SPS 250 D 22	SPS 250 D 40	SPS 250 D 75	SPS 250 DA 30
Carter	Priv*	Tôle	Tôle	Tôle	Tôle	Tôle	Tôle
Puissance du moteur (kW)	1,2	2,4	3,6	2,2	4,0	7,5	3,0
Tension (volts)	230	230	230	400	400	400	400
Dépression (mbar)	-220	-210	-230	-210	-210	-330	-240
Débit d'air (m³/h) (mesuré avec un flexible de 3 m)	180	270	410	270	440	490	355
Niveau de pression acoustique (dB(A)) (DIN EN ISO 3744)	79	67	72	70	70	74	68
Filter à cartouche classe de poussière M (m²)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Hauteur (mm)	930	1.220	1.250	1.250	1.260	1.380	1.380
Largeur (mm)	520	500	500	500	500	500	500
Longueur (mm)	930	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
Type de protection IP	x4	x4	x4	54	54	54	65
Contenance (l)	35	150	150	150	150	150	150
Réservoir collecteur de copeaux (litres)	15	30	30	30	30	30	30
Raccord d'aspiration (mm)	50	70	70	70	70	70	70

\* Polyuréthane renforcé de fibre de verre

<b>Pompe submersible</b>	SPS 35 W12	SPS 250 W 24	SPS 250 W 36	SPS 250 D 22	SPS 250 D 40	SPS 250 D 75	SPS 250 DA 30
Puissance du moteur (kW)	0,23	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Tension (volts)	230	230	230	230	230	230	230
Fréquence (Hz)	50	50	50	50	50	50	50
Ampères	1,12	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65
Raccord de pompage (pouces) (GeKa)	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Débit (m³/h) pour une hauteur de refoulement de 1 m	3,9	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Hauteur de refoulement (m)	8,5	9	9	9	9	9	9

