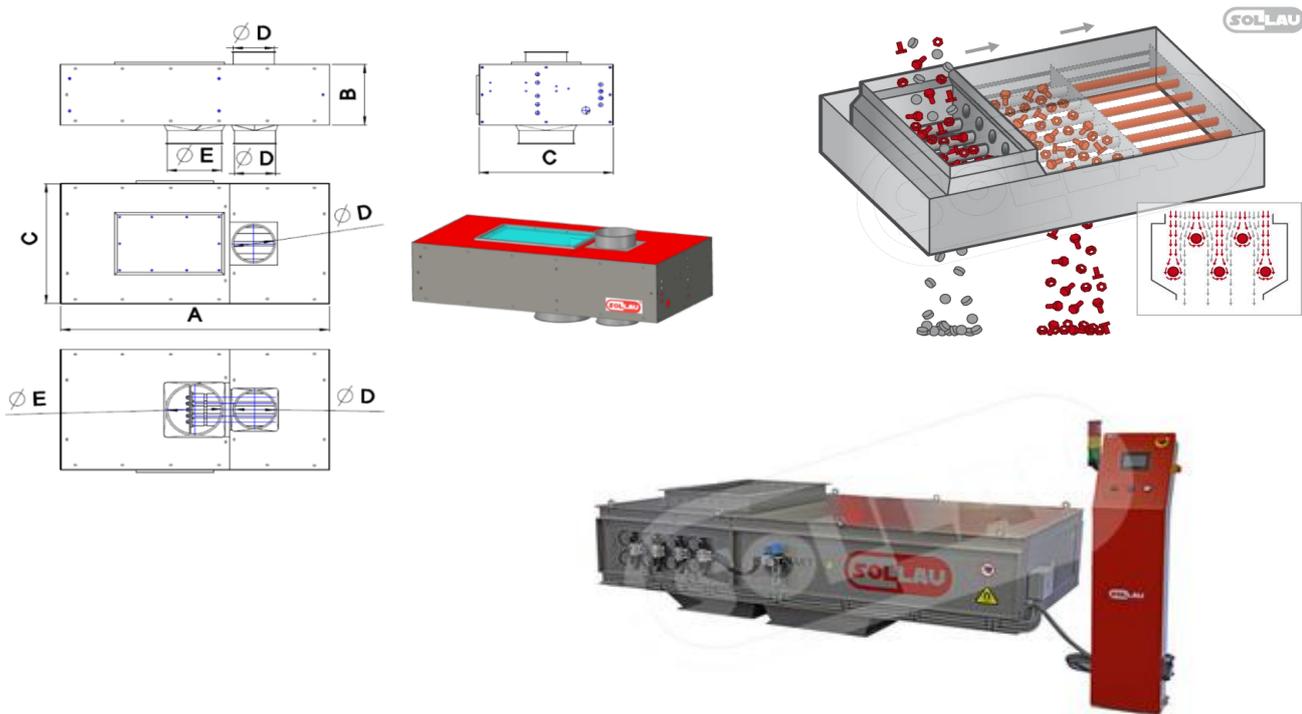


Séparateur Automatique équipé de Grilles Magnétiques MSS-AC

Le séparateur magnétique à grilles automatique MSS-AC est destiné à séparer les particules ferromagnétiques les plus fines, se trouvant dans le flux de matériaux en chute libre. Les intervalles de nettoyage des grilles magnétiques peuvent être fixés individuellement selon le taux d'encrassement du produit. Pour la séparation la plus efficace des particules ferromagnétiques, le séparateur magnétique à grille est équipé d'aimants au néodyme NdFeB puissants. La conception du séparateur automatique est un ensemble de plusieurs grilles magnétiques superposées en acier inoxydable, avec un nombre de tubes alternativement pair et impair. Le filtre magnétique ainsi créé est en contact direct avec le flux de matériaux et permet d'attirer même les plus petites impuretés métalliques, et de garantir une séparation optimale.

Le séparateur automatique est capable de séparer même l'acier inoxydable faiblement ferromagnétique. Les tubes magnétiques télescopiques du séparateur sont nettoyés automatiquement par alternance, ce qui garantit une séparation continue des particules ferromagnétiques. Le nettoyage automatique du séparateur est assuré à l'aide d'une unité de commande entièrement programmable.



DESCRIPTION*	DEBIT DE PASSAGE**	POIDS (kg)	DIMENSIONS (mm)			
			A	B	C	E
MSSJ-AC 150	5 m3/h	81	1000	250	500	200
MSSJ-AC 250	30 m3/h	96	1325	250	500	300
MSSJ-AC 350	65 m3/h	135	1500	300	600	400
MSSJ-AC 450	100 m3/h	180	1650	300	750	500

NOTES:

*MSSJ-AC 150 = UNILATERAL (O = BILATERAL), DIAMETRE D'ENTREE ET DE SORTIE

Aimants NEODYMIUM uniquement!

Puissance du champ magnétique en surface des aimants NEODYMIUM N35 (version standard): environ 6800 G (0,68 T)

Puissance du champ magnétique dans le noyau des aimants NEODYMIUM N35 (version standard): environ 8900 G (0,89 T)

Puissance du champ magnétique en surface des aimants NEODYMIUM N52 (option de surcharge): environ 10800 G (1,08 T)

Puissance du champ magnétique dans le noyau des aimants NEODYMIUM N52 (option de surcharge): environ 13800 G (1,38 T)

Tolerance de la puissance du champ magnétique: +/- 10%

** Débit d'écoulement en fonction de la nature et du taux de contamination

***Prix départ usine / Tarif transport, nous consulter.

Autres modèles équipés d'autres types d'aimants permanents et autres dimensions sont disponibles.