



DÉGRILLEUR AUTOMATIQUE VERTICAL

Type SG

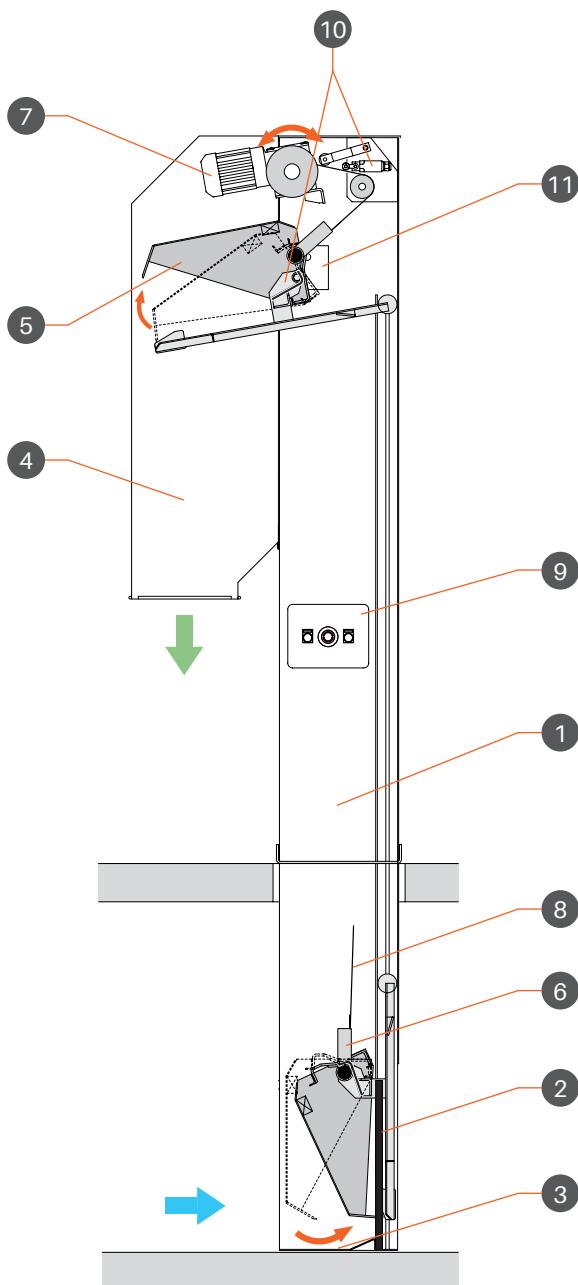
À DÉVERSEMENT AMONT
LARGEUR FIXE de 400 ou 550 mm

- | | | |
|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Sangle unique et centrale | Ouvrages neufs ou existants | Pose en canal ou en poste |
| Conception robuste et fiable | Fabrication sur mesure | Faible coût d'exploitation |
| Entretien facile | Pièces d'usure hors d'eau | Conforme norme CE |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	SG400	SG550
Débit maxi	120 m ³ /h	250 m ³ /h
Entrefer	3 à 30 mm	
Largeur	400 mm	550 mm
Profondeur maxi sous plan de pose	5 500 mm	7 500 mm
Hauteur totale maxi	8 000 mm	10 000 mm
Déversement des déchets	Amont	
Inclinaison	0°	
Construction	Inox 304L, 316L ou mixte	





PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

A l'ordre de marche, l'ensemble pelle/chariot descend ouvert et se pose sur le réceptacle d'approche. Par gravité, le mobile change de position, la sangle se détend, libère un palpeur qui sollicite le fin de course «bas». Le sens de rotation du moteur est alors inversé, la sangle se tend et la pelle se ferme en engageant ses dents dans la grille, puis remonte. En partie haute, l'ensemble pelle/chariot vient en butée sur des tétons, pivote jusqu'au changement de position du mobile, provoquant ainsi l'ouverture de la pelle et le déversement des déchets. Le fin de course «haut» arrête le moteur et sollicite l'inverseur de marche. L'ensemble pelle/chariot redescend ouvert pour un nouveau cycle.

OPTIONS

Châssis réalisé en plusieurs parties suivant profondeur ou implantation (dans un bâtiment par exemple) • Isolation acoustique • Panier manuel latéral de secours • Déflecteurs latéraux • Résistance chauffante pour mise hors gel • Rampe de lavage • Canal métallique • Coffret électrique de commande et d'asservissement • Alimentation solaire avec panneaux photovoltaïques • Trappe de vidange • Ensacheur automatique • Etc.