

Fiche Technique 32

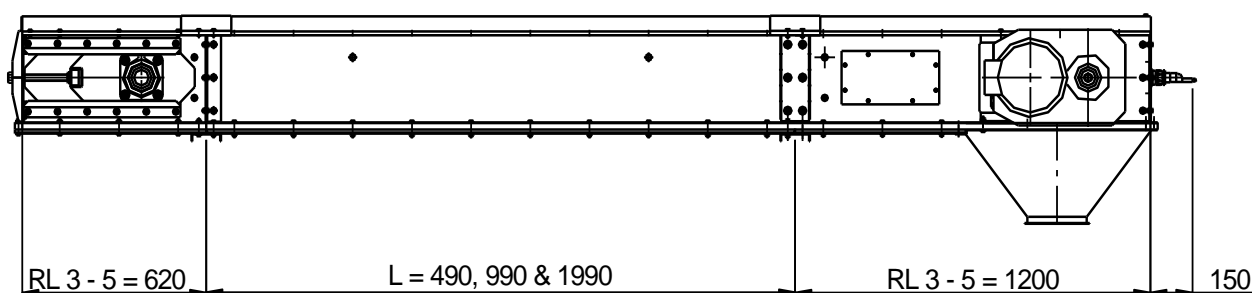
Transporteur à chaîne trapézoïdal RS



Les transporteurs à chaîne CIMBRIA sont conçus avec un fond spécial et une chaîne qui assurent la vidange complète du transporteur.

Le transporteur à chaîne est approprié pour le transport nécessitant des changements de produit fréquents en limitant les mélanges accidentels.

m ³ /h	20	40	60	80	100
Type	RS3		RS5		



Les transporteurs à chaîne CIMBRIA sont conçus sur le principe d'un transporteur à chaîne standard et ont une capacité pouvant aller jusqu'à 100 m³/h.

Les transporteurs à chaîne sont fournis avec des sections en acier galvanisé (ou peintes), modulables pour un assemblage facile.

Section de tension avec embout à air :

Des jets d'air dans la section de tension permettent d'obtenir un nettoyage parfait du transporteur à chaîne.

Poste de commande (voir fiche technique 34.1):

L'arbre du motoréducteur est monté à droite, de façon standard. Le moteur peut être monté directement à la demande.

Les capteurs sont montés pour un contrôle en cas de bourrage. Le poste de commande se fait par une fenêtre d'inspection.

La chaîne:

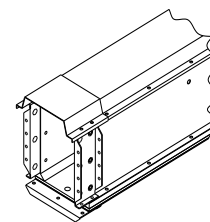
La chaîne du transporteur est fabriquée dans de l'acier spécial : acier trempé avec des soudures renforcées. Des trappes en plastique assurent une vidange parfaite.

	RS3	RS5
Hauteur de la boîte de chaîne (H)	380 mm	440 mm
Largeur B	260 mm	310 mm
Épaisseur plaque grain	180 mm	240 mm
Largeur plaque grain	205 mm	255 mm
Tôle haut	2 mm	2 mm
Tôle côté	2 mm	2 mm
Tôle bas	3 mm	3 mm
Poids à vide	35 kg/m	45 kg/m
Poids plein	70 kg/m	100 kg/m
Débit de volume (vitesse de chaîne) 0.45 m/sec.	54 m ³ /h	90 m ³ /h
0.50 m/sec.	60 m ³ /h	100 m ³ /h

Section intermédiaire

10 mm de plaque PEHD recouvre le fond pour réduire au minimum le bruit et l'usure.

Le transporteur à chaîne est assemblé avec des supports de fixations pour assurer un assemblage solide et correct de la paroi interne.

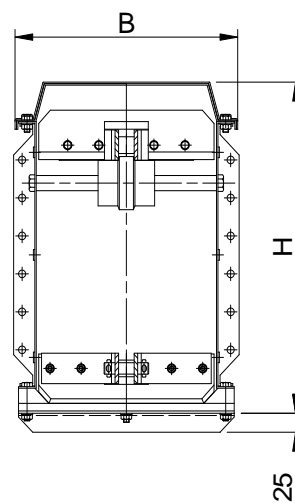


Sorties et trappes (voir fiche technique 34.2):

Le transporteur à chaîne peut être adapté avec un certain nombre de sorties où des trappes sont fixées et contrôlées de façon suivante :

- Manuelle
- Pneumatique
- Moteur Spindle

Les trappes sont fournies, de façon standard, avec des brosses de nettoyage en placement libre.



Copyright © - Tous droits réservés.