

RVS 10000H

Fiche technique

Données techniques

RVS 10000H	
Volume d'air max. sur entrée d'air + de matière	10 000 m ³ /h
Pression négative max.	-20 kPa (2,000 mm WG)
Pression positive max. papier/carton	5 kPa
Pression positive max. - plastique	0Pa
Moteur/Transmission	1,5 kW / 11 rpm
Alimentation électrique	3 x 230 / 400V (50Hz)
Amps	5,7 / 3,3 A
Perforation du tamis du séparateur	Ø3 mm
Poids	610 kg
Quantité de matière (à 100 g/m ² ou 100 µ)*	2 000 kg/h*
Niveau de pression sonore max. (1 m de l'unité, 1 m au-dessus du sol)	75 dB(A)
Température de service normale	-10°C à +50°C
Protection anticorrosion	Classe de corrosion C4
Conditions - Installation	Intérieur et extérieur
Homologation	Non homologué ATEX

* La quantité de matière est approximative. Pour connaître la capacité exacte, il convient de vérifier auprès de Kongskilde Industries.

Taille de particules : la longueur max. de film plastique et de papier est 300 mm. Pour une matière plus épaisse (> 0,5 mm), la longueur max. est 150 mm (diagonale).

Entrée et sortie

Transitions pour entrée de matière et d'air		Transitions pour sortie d'air	
Raccord de tuyauterie	Longueur, surface	Raccord de tuyauterie	Longueur, surface
OK 200	443 mm, galv.	OK 200	568 mm, galv.
FK 250	418 mm, galv.	FK 250	543 mm, galv.
FK 300	393 mm, galv.	FK 300	518 mm, galv.
FK 400	377 mm, galv.	FK 400	468 mm, galv.
OK 200	443 mm, peint	OK 200	568 mm, peint
FK 250	418 mm, peint	FK 250	543 mm, peint
FK 300	393 mm, peint	FK 300	518 mm, peint
FK 400	377 mm, peint	FK 400	468 mm, peint

Diagramme de contre-pression

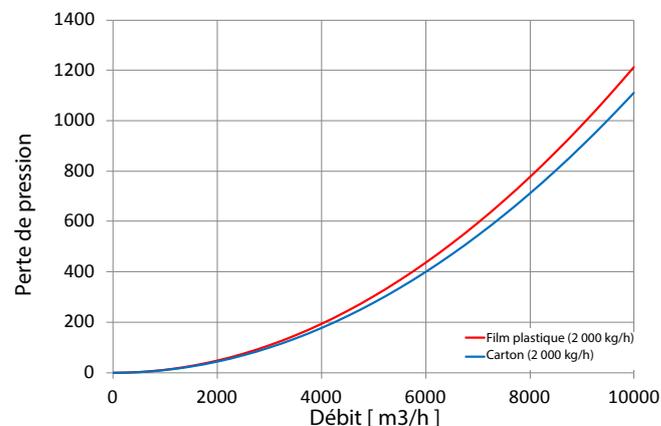
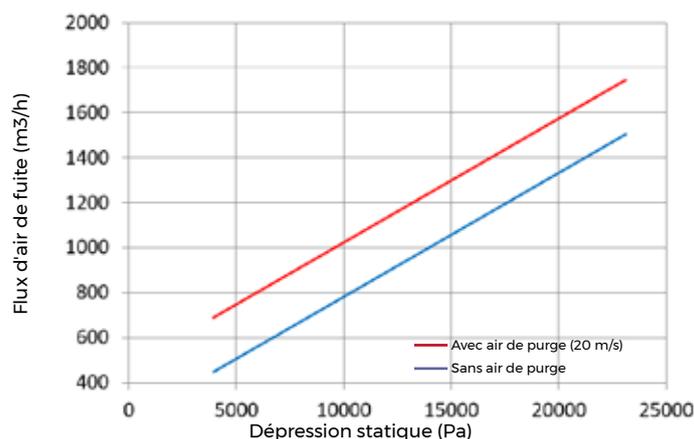


Diagramme de fuite d'air



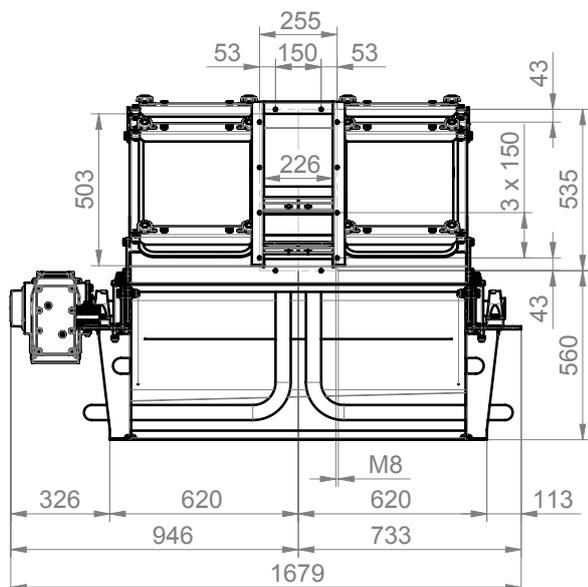
La courbe bleue présente le débit de fuite normal d'utilisation pour le papier et le carton.

Pour l'utilisation plastique, la courbe rouge représente le débit de fuite normal additionné au débit créé pour ventiler la zone des paliers.

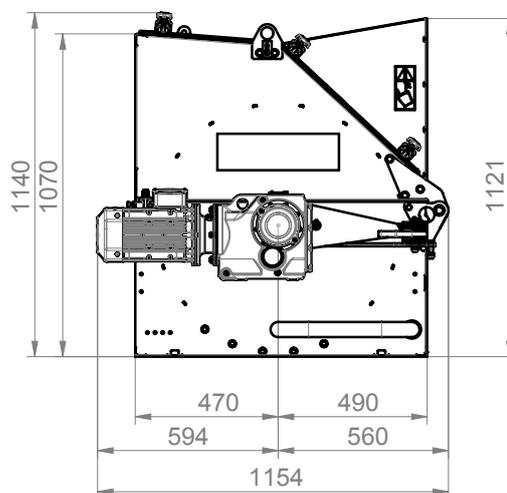


Dimensions RVS 10000H

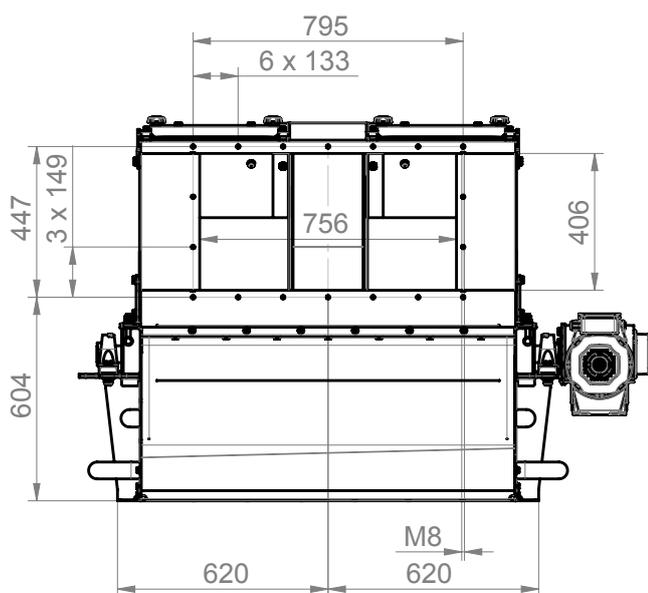
Côté entrée d'air et de matière



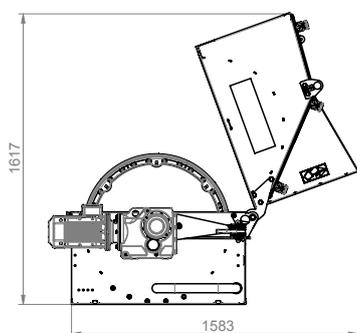
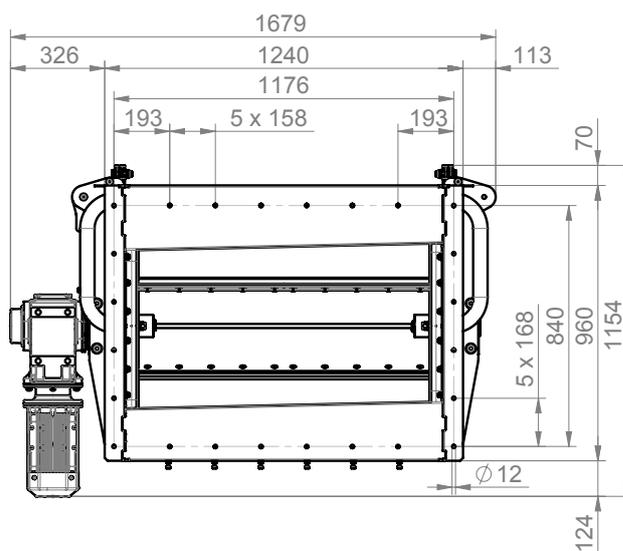
Vue latérale côté entraînement



Côté sortie d'air



Sortie de matière du fond



123001924_KF/RVS 10000H/DATA/1/21

Sous réserve de modifications sans préavis

Kongskilde Industries France SA

Tél.: +33 2 3825 3333

kf@kongskilde-industries.com

www.kongskilde-industries.com

K KONGSKILDE
Air solutions / your success