

RVS 10000H

Datablad

Tekniske data

RVS 10000H	
Maks. luftmængde på luft- og materialeindløb	10.000 m ³ /h
Maks. negativt tryk	-20 kPa (2.000 mm WG)
Maks. positivt tryk – papir/pap	5 kPa
Maks. positivt tryk – plast	0 Pa
Motor/gear	1,5 kW / 11 o/m
Strømforsyning	3 x 230 / 400V (50Hz)
Amp	5,7 / 3,3 A
Netstørrelse i kabinettet	Ø3 mm
Vægt	610 kg
Materiemængde (ved 100 g/m ² eller 100µ)*	2.000 kg/h*
Maks. Lydtryksniveau (1 m fra enheden, 1 m over gulvet)	75 dB(A)
Normal driftstemperatur	-10°C til +50°C
Korrosionsbeskyttelse	Korrosionsklasse C4
Installationsbetingelser	Indendørs og udendørs
Godkendelse	Ikke ATEX-godkendt

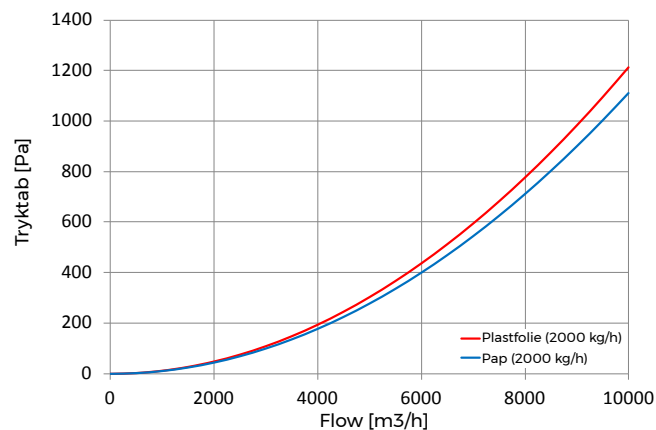
*Materiemængden er vejledende. For den nøjagtige kapacitet kræves en verifikation fra Kongsilde.

Partikelstørrelse: Maks. længde af plastfilm og papirmateriale er 400 mm. For tykkere materiale (> 0,5 mm) er den maks. længde 150 mm (diagonalt).

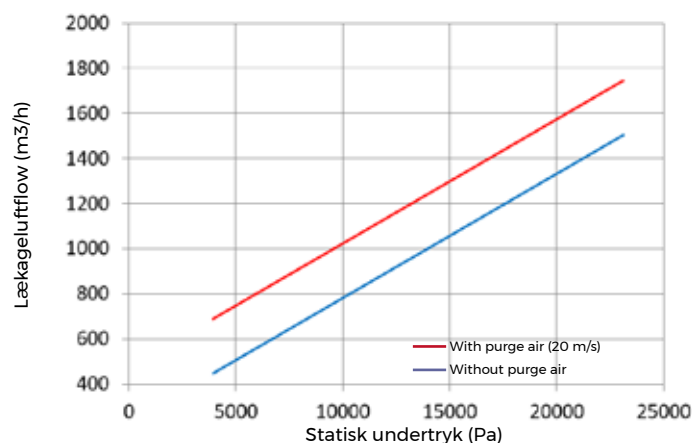
Indløb og udløb

Overgange for materiale- og luftindløb		Overgange for luftudløb	
Rør-forbindelse	Længde, overflade	Rør-forbindelse	Længde, overflade
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, lakeret	OK 200	568 mm, lakeret
FK 250	418 mm, lakeret	FK 250	543 mm, lakeret
FK 300	393 mm, lakeret	FK 300	518 mm, lakeret
FK 400	377 mm, lakeret	FK 400	468 mm, lakeret

Modtryksdiagram



Tryktabsdiagram

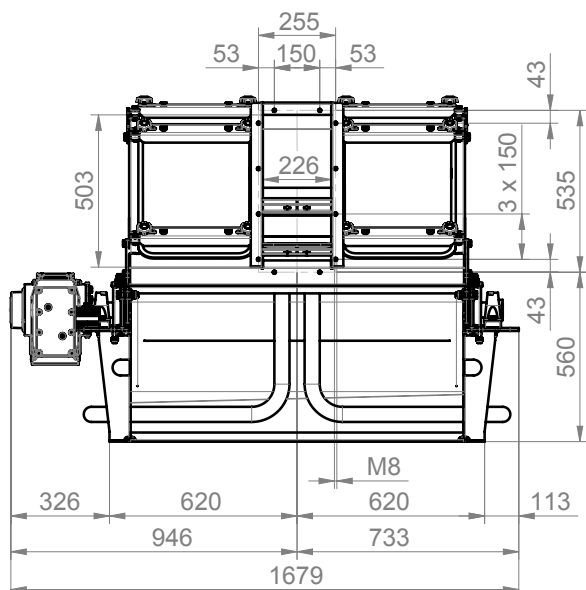


Skylleluft bruges til at ventilere lejerummet, når der arbejdes med plastmateriale. Den røde kurve (med skylleluft) benyttes så til lækageluft, når plastmateriale håndteres. Den blå kurve benyttes kun, når der arbejdes med papir og pap. Lækageluften skal lægges til separatorindløbets luftstrøm.

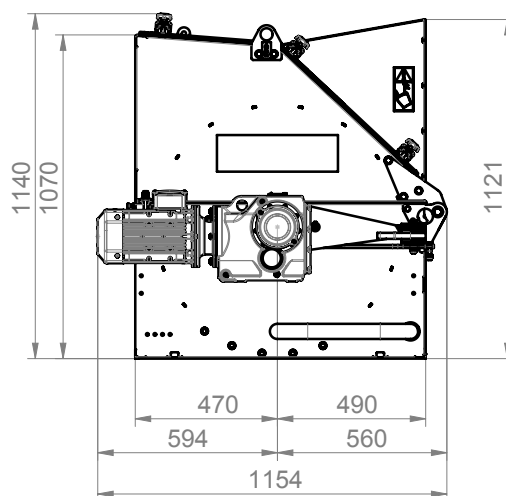


RVS 10000H - dimensioner

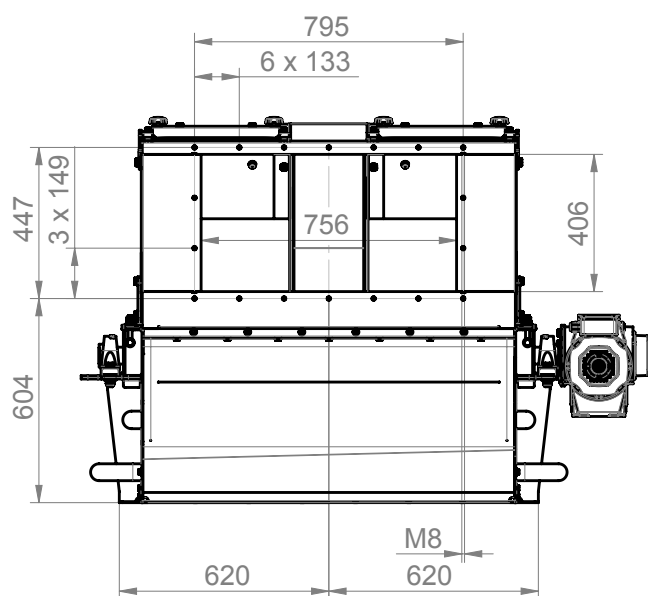
Luft- og materialeindløbsside



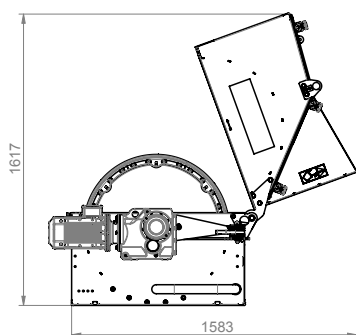
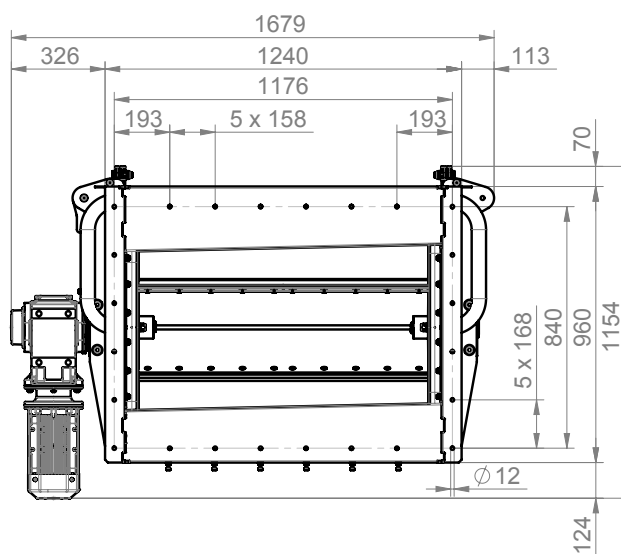
Motorside set fra siden



Luftudløbsside



Materialeudløb i bunden



Kongskilde Industries A/S

Tlf.: +45 72 17 60 50

industry@kongskilde-industries.com

www.kongskilde-industries.com