

RVS 20000H

Datablad

Tekniske data

RVS 20000H	
Maks. luftmængde på luft- og materialeindløb	20.000 m ³ /h
Maks. negativt tryk	-15 kPa (1,500 mm WG)
Maks. positivt tryk - papir/pap	5 kPa
Maks. positivt tryk - plast	0 Pa
Motor/gear	3,0 kW / 11 o/m (50Hz) 14 o/m (60Hz)
Strømforsyning	3 x 230 / 400V (50Hz)
Ampere	10,5 / 6,0 A
Netstørrelse i kabinettet	Ø3 mm
Vægt	1.240 kg
Materiemængde (ved 100 g/m ² eller 100 µ)*	4.000 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
Installationsforhold	Indendørs og udendørs
Godkendelse	Ikke ATEX-godkendt

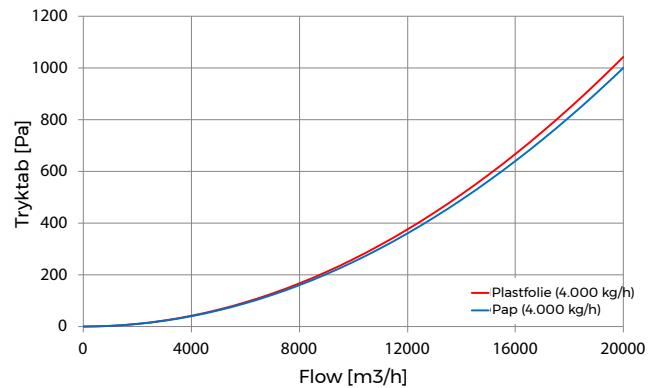
*Materiemængden er vejledende, en verifikation fra Kongskilde er påkrævet

Maks. partikelstørrelse: Maks. længde af plastfilm og papirmateriale er 600 mm. For tykkere materiale (> 0,5 mm) er den maks. længde 50 mm (diagonalt).

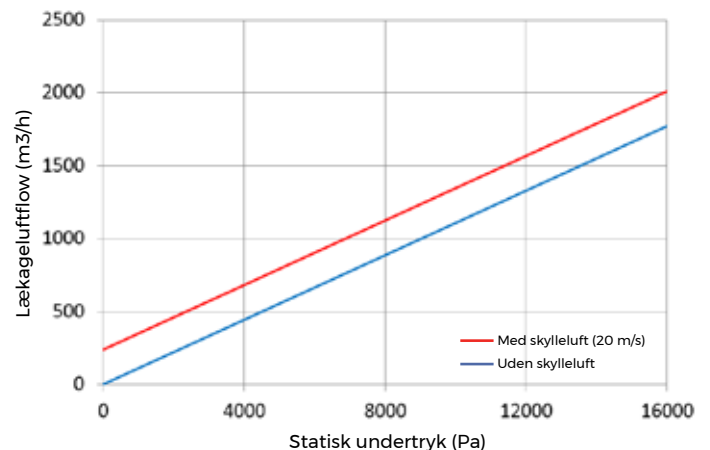
Indløb og udløb

Overgange for materiale- og luftindløb		Overgange for luftudløb	
Rør-forbindelse	Længde, overflade	Rør-forbindelse	Længde, overflade
FK 300	990 mm, lakeret	FK 300	990 mm, lakeret
FK 400	990 mm, lakeret	FK 400	990 mm, lakeret
FK 500	990 mm, lakeret	FK 500	990 mm, lakeret
FK 700	2 mm, lakeret	FK 700	n/a
FK 300	990 mm, galv.	FK 300	990 mm, galv.
FK 400	990 mm, galv.	FK 400	990 mm, galv.
FK 500	990 mm, galv.	FK 500	990 mm, galv.

Modtryksdiagram



Tryktabsdiagram

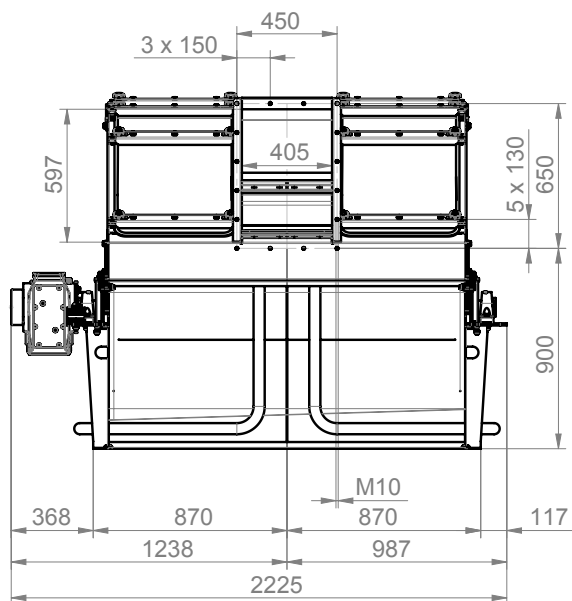


Skylleluft bruges til at ventilere lejerummet, når der arbejdes med plastmateriale. Den røde kurve (med skylleluft) benyttes så til lækageluft, når plastmateriale håndteres. Den blå kurve benyttes kun, når der arbejdes med papir og pap. Lækageluft skal lægges til separatorindløbs luftstrøm.

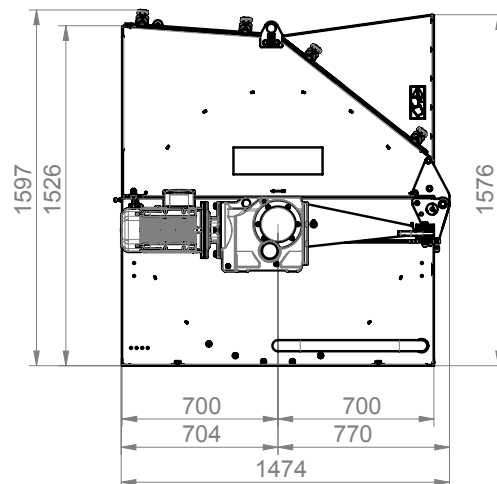


RVS 20000H - dimensioner

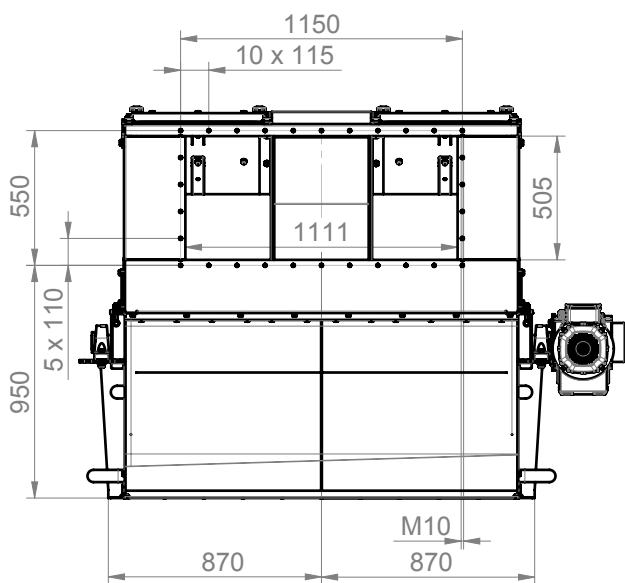
Luft- og materialeindløbsside



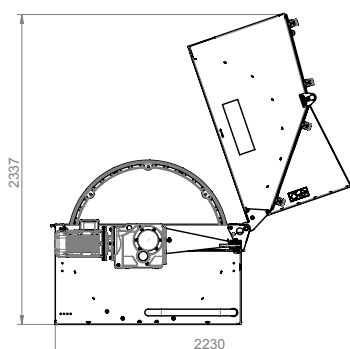
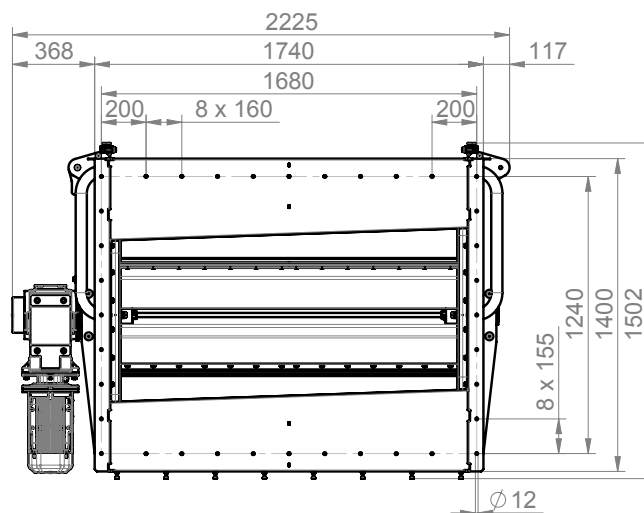
Motorside set fra siden



Luftudløbsside



Materialeudløb i bunden



Kan ændres uden varsel.. 123001927 KM/DK/RVS 20000H/DATA/1219

Kongskilde Industries A/S

Tlf.: 72 17 60 50

industry@kongskilde-industries.com

www.kongskilde-industries.com

K KONGSKILDE
Air solutions / your success