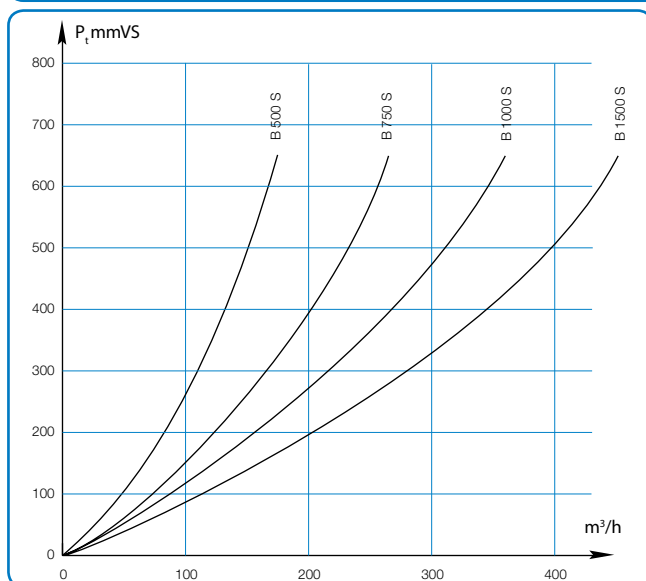
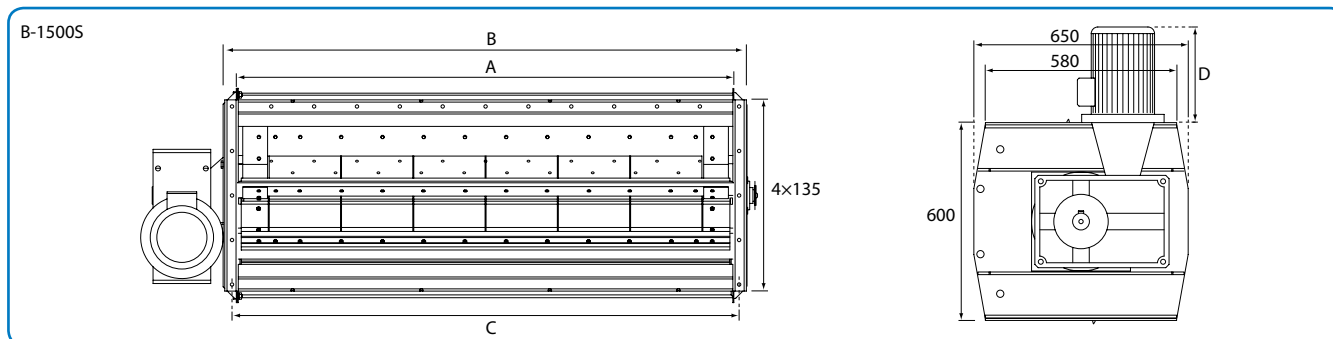
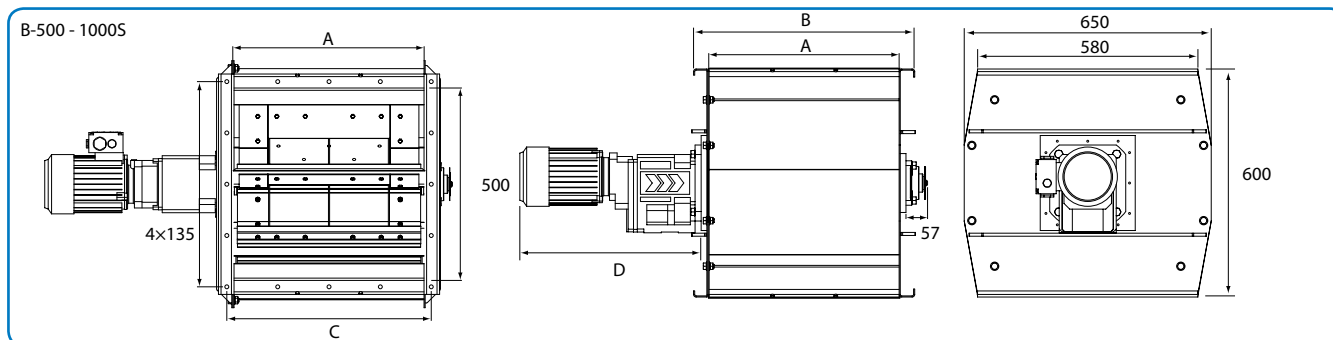


Sluser type B-S/B-EXS



Diagrammet angiver tab gennem sluserne afhængigt af trykforhold.

Rotor-sluserne type B-S/B-EXS er forsynet med 8-bladet rotor med slidstærke gummiplader, der er boltet på rotorakslens pladeprofiler.

Rotoren er adskilt fra rotorhuset med gummipakninger. Akslen er op-hængt i leje og direkte koblet med gearmotoren.

Rotoren er udført i 2 mm plade og er behandlet med industriprimer. Den findes i to udgaver:

1. Rotor forsynet med neoprene gummiblade til maks. temp. 70°C og min. temp. -10°C.
2. Rotor forsynet med silicone gummiblade til maks. temp. 250°C og min. temp. -60°C.

Omdrejningsvagt

Leveres standard forberedt for montering af omdrejningsvagt.

B-S sluse er ATEX-godkendt til kategori 2D.

B-EXS sluse er ATEX-godkendt til kategori 1D sikkerhedssystem, se side 50 vedr. EXS-styring.

Dimensioner					
Type	A mm	B mm	D mm	C mm	Vægt kg
B-500S	500	580	525	4 × 135	140
B-750S	750	830	525	5 × 158	185
B-1000S	1000	1080	610	8 × 130	260
B-1500S	1500	1580	296	12 × 130	480
B-500EXS	500	580	525	4 × 135	140
B-750EXS	750	830	525	5 × 158	185
B-1000EXS	1000	1080	610	8 × 130	260

Dimensioner				
Type	Motoreffekt kW	Ampereforbrug ved 400 V	min ⁻¹	Kapacitet v. 50% fyldning m ³ /h
B-500S	0,75	2,00	16	60
B-750S	0,75	2,00	16	90
B-1000S	1,10	3,10	16	120
B-1500S	2,20	4,55	16	180