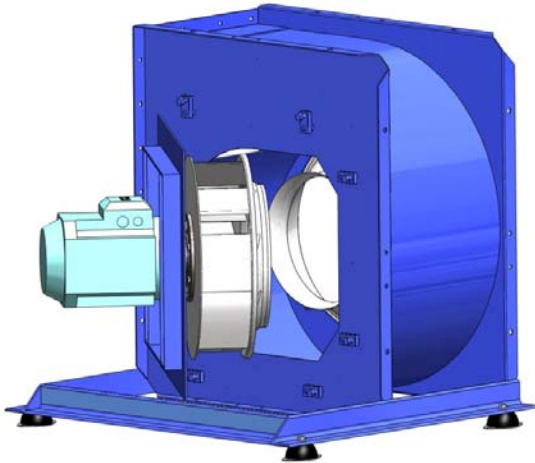


SQ A/B Arr.4 Direktedrevet SWING OUT



Chicago Blower SQ SWING-OUT sentrifugalvifte er den ideelle avtrekksvifte for anlegg hvor det stilles store krav til lavt lydnivå og høy virkningsgrad. Forbruk i komfort, industri, offshoreanlegg som for eksempel sprøyteanlegg for lakkering, tørkeanlegg, storkjøkken og andre prosess anlegg.

SWING-OUT luken gjør inspeksjon og rengjøring av viftehus og rotor enkel. Ved å velge SWING-OUT, kan også A-rotor benyttes ved lett forurenset luft.

Dette krever faste rutiner for ettersyn og rengjøring.

Utførelse SQA leveres med A-rotor som har airfoil skovler.

Utførelse SQB leveres med B-rotor som har rette bakoverstilte skovler.

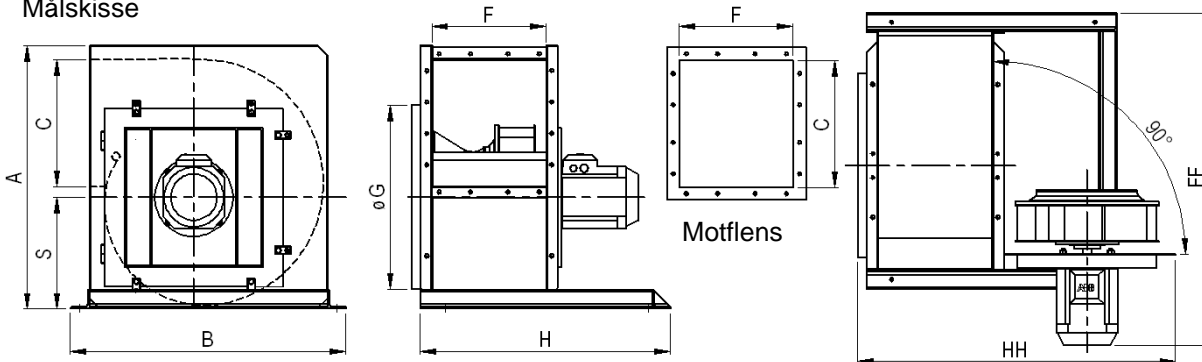
Airfoil utførelsen er beregnet for ren luft. Denne gir en helt jevn luftstrøm over vingen og dermed stabil hastighetsprofil. Virkningsgrad opp mot 90 % og lavt lydnivå.

B-rotor som er beregnet for lett forurenset luft er selvrensende.

Kraftig konstruksjon gir stabil gange. God virknings grad og lavt lydnivå.

For kapasitet se viftekurver.

Målskisse

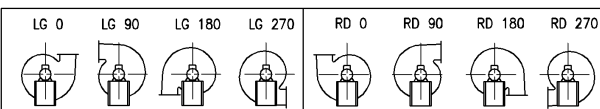


Måltabell

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	FF	HH	S	Vekt, kg
8	450	452	280	352	152,5	140	250	~495			174,5	~21
10	538	560	350	460	193	185	315	~425			225	~40
11	585	612	273	532	241	246	430	~590	~750	~700	251	~50
12 ¼	624	650	304	570	254	271	466	~620	~850	~750	267	~68
13 ½	684	710	335	630	271	298	505	~650	~870	~795	295	~70
15	765	775	370	695	305	332	545	~770	~950	~880	325	~85
16 ½	839	840	406	760	333	364	587	~810	~980	~970	355	~110
18 ¼	932	915	451	835	362	403	635	~850	~1070	~1100	399	~130
20	1007	991	493	911	392	441	680	~1000	~1200	~1200	432	~150
22 ¼	1114	1084	549	1004	431	492	743	~1060	~1280	~1300	481	~190
24 ½	1223	1179	604	1099	470	541	806	~1110	~1350	~1420	526	~220
27	1357	1308	666	1208	516	597	875	~1290	~1500	~1560	583	~270
30	1501	1438	740	1338	566	663	975	~1360	~1600	~1730	646	~320
33	1641	1588	814	1468	625	730	1041	~1430	~1700	~1880	704	~380

Rettt til målforandring uten forutgående varsel forbeholdes. NB! Oppgitt vekt er eks. motor.

Pos. tabell.



Sett fra driftside