



AKRON

Satstork Typ AL/ BL

- Lätt att sköta
- Självtömmande
- Lätt att göra ren
- Torkzon även i utloppskupa
- Inga skador på grobarhet
- Oslagbar torkekonomi

AKRON-maskiner har mycket lång erfarenhet av spannmålstorkning. Akrons satstork typ AL och BL är en vidareutveckling av Akrons sats-tork typ A och B och Svegma satstork typ 250.

Akrons satstork typ AL och BL har självtömmande bottendel med utloppsspjäll. Botten delens kupa utnyttjas som torkzon. All spannmål nås därigenom av torkluft samtidigt som torken blir kompakt genom att även kupan utnyttjas för torkning. Bottendelen är försedd med anslutningsdetaljer för varmluftsror eller fläkt.

Bottendelen kompletteras med mellansektioner typ A (med våtluftskanal) eller typ B (utan våtluftskanal). Torkens volym bestäms av antalet mellansektioner. Samtliga sektioner är från början förstärkta så att påbyggnad av torken kan ske vid senare tillfälle.

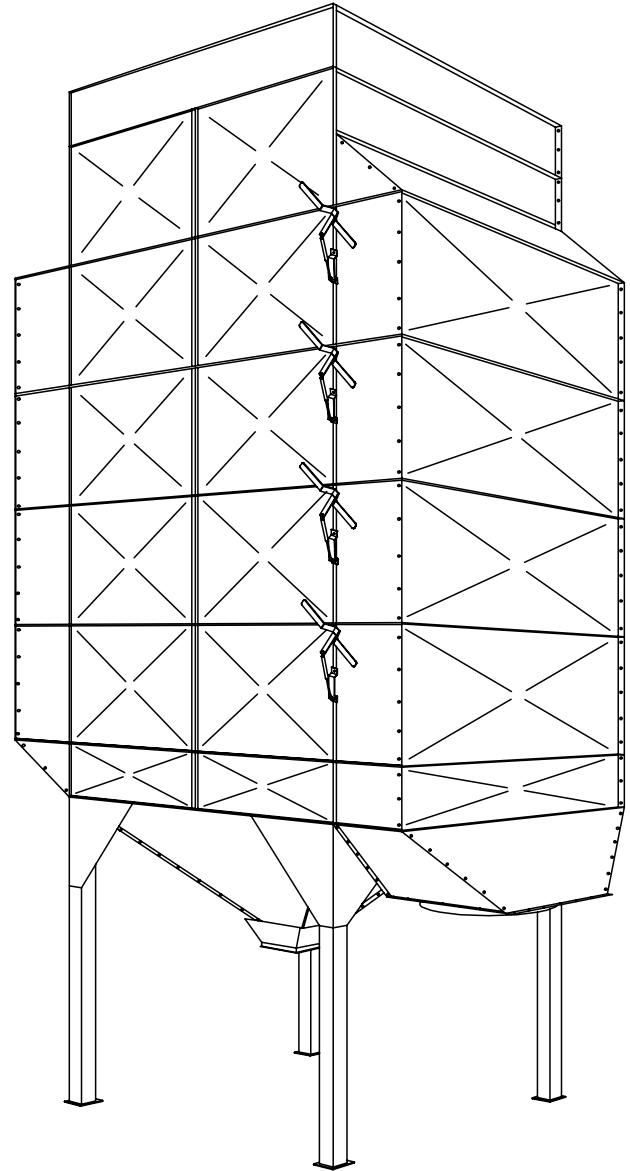
Akrons satstork är försedd med luftbalkar för till- och frånluft. Balkarnas avstånd är noggrant avvägt för att ge bästa torkekonomi. För att uppnå låga lufthastigheter är balkarnas storlek väl tilltagen.

HÖG VERKNINGSGRAD

Förbrukningen av bränsle för Akrons satstorkar är erkänt låg. Ingen annan torkkonstruktion har kunnat visa upp bättre bränsleekonomi.

DRIFTSÄKER

Balkarna i Akrons satstork lutar hela 60° och torken är konstruerad så att hängning är praktiskt taget uteslutet. Spannmålen sjunker därför



Satstork AL-156

jämnt under torkningen och någon rundkörning under torkning krävs normalt sett inte.

Akrons satstork kan förses med avstängningsspjäll i varmluftkanalen så att även mindre satsar kan torkas. Typ AL har som standard spjäll i varje mellansektion. Typ BL kan kompletteras med spjäll efter önskemål.

AUTOMATIK

Akrons satstork kan förses med tidsstyrning varvid pannan utrustas med två tidur. Torkningen avbryts efter inställd tid genom att oljebrännaren stannar. Pannans fläkt fortsätter att arbeta och kyler spannmålen till det andra tiduret stannar fläkten. Akrons satstork kan även levereras med torkautomatik.

JÄRPÅS SWEDEN

SPECIFIKATION OCH MAXKAPACITET AKRON SATSTORK TYP AL OCH BL

Typ	Höjd (m)	Volym (m ³)	Maximal kapacitet* (ton/h)	Värmebehov netto**	
				(kW)	(kcal/h)
AL/BL- 48	3,15	4,8	1,2	56	50.000
AL/BL- 72	4,06	7,2	1,9	90	80.000
AL/BL- 96	4,97	9,6	2,7	130	110.000
AL/BL-120	5,89	12,0	3,4	160	140.000
AL/BL-156	7,21	15,6	4,2	200	170.000
AL/BL-180	8,13	18,0	4,9	230	200.000
AL/BL-204	9,04	20,4	5,7	270	230.000
AL/BL-240	10,36	24,0	6,4	300	260.000
AL/BL-264	11,28	26,4	7,2	340	290.000
AL/BL-288	12,19	28,8	7,9	370	320.000
AL/BL-312	13,10	31,2	8,7	410	350.000

*) Uppgiven maxkapacitet gäller vid 4% nedtorkning på ingående vikt för foderspannmål (varmluftstemperatur 80°C). Vid torkning av utsäde blir maxkapaciteten 30-35% lägre.

Kyltid är ej inräknad i kapacitetsuppgifterna.

***) 75-85% av pannans bruttoeffekt.

Mått i mm, satstork typ AL och BL

Höjd bottensektion* (A).....	2230
Höjd mellansektion (B).....	915
Höjd översektion (C).....	915
Höjd sjunksektion** (D).....	415
Längd (E), endast typ AL.....	400
Längd (F).....	2110
Längd (G).....	400
Längd (H).....	300
Bredd***.....	1570
Höjd under utloppsspjäll* (I).....	775
Varmluftsanslutning (Ø) alt (J).....	500,630,800
Höjd under varmluftsanslutning* (K).....	1260
Utloppsstorlek.....	200 x 200

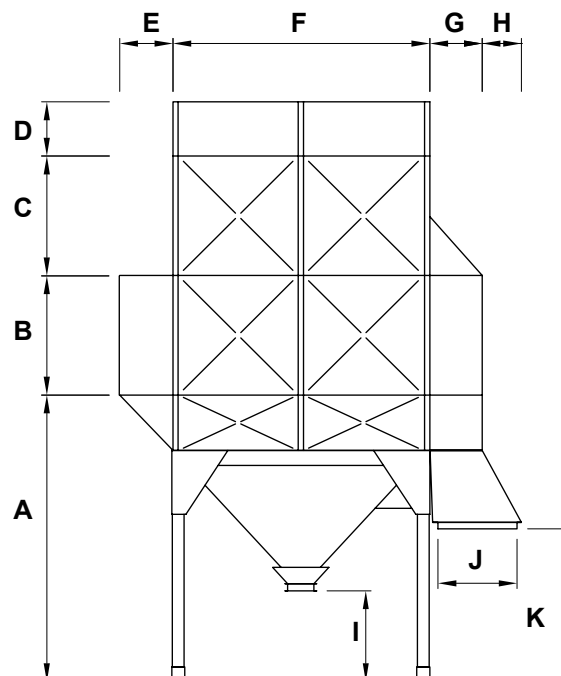
*) Benlängden kan anpassas efter önskemål.

***) Sjunksektion från storlek AL/BL-156.

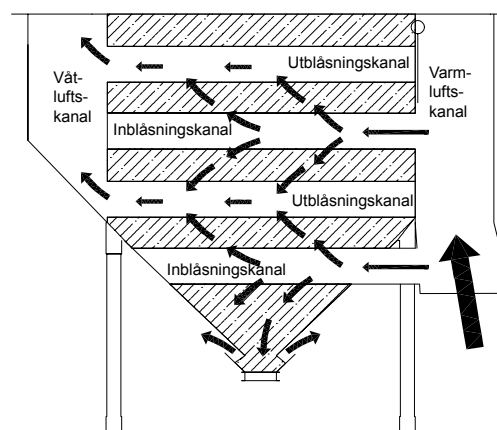
****) Reglage för spjäll ökar bredden 100 mm.

Val av varmluftspanna till Akrons satstork AL/BL

Panna typ	Torkstorlek rekommend.		Avverkn. max (ton/h)	Avdunst. vatten (kg/h)
	min	max		
43	AL- 48	AL-120	1,2	47
65	AL- 72	AL-180	1,8	71
67	AL- 96	AL-204	1,9	74
714	AL- 96	AL-240	2,3	93
715	AL- 96	AL-264	2,4	97
717	AL-120	AL-288	2,5	99
85-2	AL-120	AL-312	3,5	138
87-2	AL-120	AL-312	3,5	139
1105	AL-156	AL-312	4,1	163
1107	AL-180	AL-312	4,3	173
1505	AL-204	AL-312	5,7	229
1510	AL-240	AL-312	6,2	247
1511	AL-240	AL-312	6,6	265
2100	AL-288	AL-312	7,8	312



Principskiss Akron satstork typ AL



Rätt till ändringar förbehålles utan föregående meddelande.