



Akron Svegma kontinuerlig tork 5 - 125 ton/h

Akron Svegma kontinuerliga varmluftstorkar står för höga kapaciteter, jämn nedtorkning och god värmeekonomi. Förklaringen ligger i balksystemets utformning där luftbalkarna är koniska samt ligger tätt. Detta ger en mer homogen nedtorkning utan risk för skadlig över- eller undertorkning. Våtluftsfläkten ger undertryck i torken vilket gör att luftfördelningen mellan balkarna blir jämnare och risken för värmeläckage försvinner.

Akron Svegma kontinuerliga varmluftstorkar kan levereras med kapaciteter mellan 5 och 125 ton/h och passar till alla sädesslag. Torken kan levereras i flertal olika bredder och höjder tack vare Akrons flexibla modulsystem med monterbara sektioner. Därmed kan torken skräddarsys efter dina behov.

Många möjligheter

Akron Svegma kontinuerliga varmluftstorkar kan anpassas för uppvärmning med olja, energigas eller varmvattenbatteri för nyttjande av panncentral. Vid gaseldning sker uppvärmningen direkt genom att förbränningsgaserna blandas med torkluften. Ett stort utbud av tillvalsmöjligheter finns, exempelvis för utomhusplacering.

Kan användas för satstorkning

Med ett enkelt handgrepp kan torken ställas om för satstorkning där även kylzonen används som torkzon.

Automatisering

Torkfunktionen kan automatiseras i mycket hög grad. Med en vattenhaltsregulator justeras torkens utmatningshastighet automatiskt för att hålla en jämn utgående vattenhalt även då den ingående spannmålets vattenhalt varierar. Akron levererar kontroll- eller automationssystem helt enligt kundens önskemål och behov.

Enkel rengöring

Svegma varmluftstorkar har helt slät insida utan falsar och "skräpgömmor". Därför kan sortbyte ofta ske utan rengöring av torken.

Modulsystem

Akron Svegma kontinuerliga torkar finns i 2 till 8 meters bredd och samtliga sektioner är 525 mm höga. Därför är det enkelt att anpassa storleken så att rätt kapacitet uppnås.

AKRON SVEGMA kont tork 2 meter	Volym	Höjd	Kapacitet, nominell		Värmebehov, netto
2107	13,0 m ³	6,3 m	5,1 ton/h	202 kg H ₂ O/h	250 kW
2108	14,3 m ³	6,8 m	6,1 ton/h	243 kg H ₂ O/h	300 kW
2109	15,7 m ³	7,3 m	7,1 ton/h	283 kg H ₂ O/h	350 kW
2110	17,0 m ³	7,9 m	8,1 ton/h	324 kg H ₂ O/h	400 kW
2111	18,3 m ³	8,4 m	8,1 ton/h	324 kg H ₂ O/h	400 kW
2112	19,7 m ³	8,9 m	9,1 ton/h	364 kg H ₂ O/h	450 kW
2113	21,0 m ³	9,4 m	10,1 ton/h	405 kg H ₂ O/h	500 kW
2114	22,3 m ³	10,0 m	10,1 ton/h	405 kg H ₂ O/h	500 kW
2115	23,7 m ³	10,5 m	11,1 ton/h	445 kg H ₂ O/h	550 kW
2116	25,0 m ³	11,0 m	12,1 ton/h	486 kg H ₂ O/h	600 kW

AKRON SVEGMA kont tork 3 meter	Volym	Höjd	Kapacitet, nominell		Värmebehov, netto
3107	19,5 m ³	6,8 m	7,6 ton/h	304 kg H ₂ O/h	375 kW
3108	21,5 m ³	7,3 m	9,1 ton/h	364 kg H ₂ O/h	450 kW
3109	23,5 m ³	7,8 m	10,6 ton/h	425 kg H ₂ O/h	525 kW
3110	25,5 m ³	8,4 m	12,1 ton/h	486 kg H ₂ O/h	600 kW
3111	27,5 m ³	8,9 m	12,1 ton/h	486 kg H ₂ O/h	600 kW
3112	29,5 m ³	9,4 m	13,7 ton/h	546 kg H ₂ O/h	675 kW
3113	31,5 m ³	9,9 m	15,2 ton/h	607 kg H ₂ O/h	750 kW
3114	33,5 m ³	10,5 m	15,2 ton/h	607 kg H ₂ O/h	750 kW
3115	35,5 m ³	11,0 m	16,7 ton/h	668 kg H ₂ O/h	825 kW
3116	37,5 m ³	11,5 m	18,2 ton/h	728 kg H ₂ O/h	900 kW
3117	39,5 m ³	12,0 m	18,2 ton/h	728 kg H ₂ O/h	900 kW
3118	41,5 m ³	12,6 m	19,7 ton/h	789 kg H ₂ O/h	975 kW

AKRON SVEGMA kont tork 4 meter	Volym	Höjd	Kapacitet, nominell		Värmebehov, netto
4107	26,0 m ³	6,2 m	10,1 ton/h	404 kg H ₂ O/h	500 kW
4108	28,7 m ³	6,7 m	12,1 ton/h	486 kg H ₂ O/h	600 kW
4109	31,3 m ³	7,2 m	14,1 ton/h	566 kg H ₂ O/h	700 kW
4110	34,0 m ³	7,8 m	16,2 ton/h	648 kg H ₂ O/h	800 kW
4111	36,7 m ³	8,3 m	16,2 ton/h	648 kg H ₂ O/h	800 kW
4112	39,3 m ³	8,8 m	18,2 ton/h	728 kg H ₂ O/h	900 kW
4113	42,0 m ³	9,3 m	20,2 ton/h	810 kg H ₂ O/h	1 000 kW
4114	44,7 m ³	9,9 m	20,2 ton/h	810 kg H ₂ O/h	1 000 kW
4115	47,3 m ³	10,4 m	22,2 ton/h	890 kg H ₂ O/h	1 100 kW
4116	50,0 m ³	10,9 m	24,3 ton/h	972 kg H ₂ O/h	1 200 kW
4117	52,7 m ³	11,4 m	24,3 ton/h	972 kg H ₂ O/h	1 200 kW
4118	55,3 m ³	12,0 m	26,3 ton/h	1 052 kg H ₂ O/h	1 300 kW

Kapacitetsuppgifterna gäller vid 4 % nedtorkning mätt på ingående vikt och vid 80°C torkluftstemperatur samt uteluftstemperatur +15°C.