



S-SERIEN

STASJONÆRE TØRKER



HØY KVALITET OG EFFEKTIV KORNTØR KING

S-SERIEN STASJONÆRE TØRKER

TILLEGGSTYR

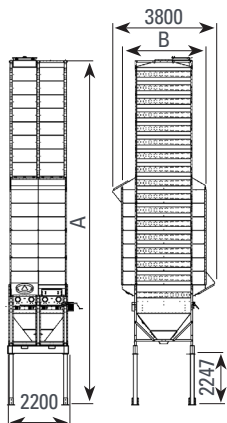
- Syklonpakker for elevator
- Skreddersydde styringsenheter etter kundens ønske
- Lavtbyggende ramme med bunnskruer for trange forhold
- Variert tilbud av varmekilder, olje, gass, biobrensel
- Varmeisolering



AVANSERT TØRKETEKNOLOGI

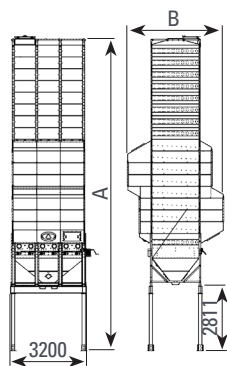
Mepu's S-serie Stasjonære korntørker som tørker jevnt, energieffektivt og pålitelig selv under krevende forhold. Kornets fuktighet påvirker ikke sluttresultatet, ettersom kornet tørkes gjennom tørkecellene under en kontinuerlig sirkulering.

I S-serien anvendes samme høykvalitetsteknikk som i Mepus tidligere modeller. Foruten den avanserte teknikken, har det i utviklingen blitt lagt vekt på pålitelighet og brukervennlighet.



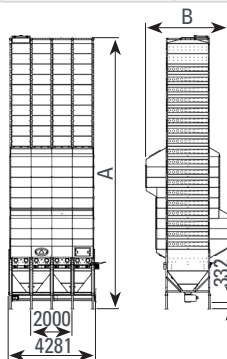
S2	S2-15	S2-19	S2-22	S2-26	S2-29	S2-33	S2-36	S2-40	S2-43	S2-46
Tørkens høyde A [m]*	8,7	9,7	10,7	11,7	12,7	13,7	14,7	15,7	16,7	17,7
Tørkens høyde A [m]**	7,1	8,1	9,1	10,1	11,1	12,1	13,1	14,1	15,1	16,1
Tørkens bredde B [m]	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Kornvolum [m ³]	16,8	20,7	23,8	27,7	30,8	34,7	37,8	41	44,1	47,2
Tørkesonens volum [m ³]	8,6	8,6	11,7	11,7	14,8	14,8	18	21,1	24,2	27,3
Bufferlager volum [m ³]	8,2	12,1	12,1	16	16	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9
Elevator [t / time]	60	60	60	60	60	80	80	80	80	80
Elevatorens høyde [m]*	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Elevatorens høyde [m]**	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Anbefalt brenner [kW]	250	250	250	250	310	400	400	500	750	750
Strømforbruk [A]	25	25	25	27	31	41	41	41	49	52
Effektbehov [kW]	14	14	14	16	18	23	23	23	28	29

Utmatervolum 0,9m ³	Nedre cellens volum 1,5m ³	Tørkecellens volum (høyde 1m) 3,4m ³	Bufferlager volum (høyde 0,5m) 1,9m ³	Taketts volum 0,5m ³
-----------------------------------	--	--	---	------------------------------------



S3	S3-29	S3-34	S3-39	S3-44	S3-50	S3-55	S3-59	S3-64	S3-69
Tørkens høyde A [m]*	10,2	11,2	12,2	13,2	14,2	15,2	16,2	17,2	18,2
Tørkens høyde A [m]**	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0
Tørkens bredde B [m]	3,1	3,1	3,1	3,1	3,8	4,13	4,13	4,13	4,13
Kornvolum [m ³]	31,1	35,8	41,6	46,3	52,1	56,8	61,4	66,1	70,8
Tørkesonens volum [m ³]	12,9	17,6	17,6	22,3	22,3	26,9	31,6	36,3	41,0
Bufferlager volum [m ³]	18,2	18,2	24,0	24,0	29,8	29,8	29,8	29,8	29,8
Elevator [t / time]	80	80	80	80	100	100	100	100	100
Elevatorens høyde [m]*	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0
Elevatorens høyde [m]**	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0
Anbefalt brenner [kW]	310	400	400	500	750	750	750	1 000	1 000
Strømforbruk [A]	32	39	42	42	45	45	45	56	56
Effektbehov [kW]	18	22	24	24	25	25	25	32	32

Utmatervolum 1,4m ³	Nedre cellens volum 2,2m ³	Tørkecellens volum (høyde 1m) 5,1m ³	Bufferlager volum (høyde 0,5m) 3,0m ³	Taketts volum 0,7m ³
-----------------------------------	--	--	---	------------------------------------



S4	S4-51	S4-57	S4-65	S4-71	S4-77	S4-83	S4-90	S4-96	S4-102
Tørkens høyde A [m]**	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Tørkens bredde B [m]	3,8	3,8	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Kornvolum [m ³]	55,4	61,7	69,4	75,7	81,9	88,2	94,4	100,6	106,9
Tørkesonens volum [m ³]	23,4	29,7	29,7	35,9	42,2	48,4	54,6	60,9	67,1
Bufferlager volum [m ³]	32,0	32,0	39,8	39,8	39,8	39,8	39,8	39,8	39,8
Elevator [t / time]	80	100	100	100	120	120	120	120	120
Elevatorens høyde [m]**	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0
Anbefalt brenner [kW]	750	750	1000	1000	1000	2x750	2x750	2x1000	2x1000
Strømforbruk [A]	45	49	63	63	63	77	84	114	114
Effektbehov [kW]	26	28	36	36	36	44	48	65	65

Utmatervolum 1,8m ³	Nedre cellens volum 2,9m ³	Tørkecellens volum (høyde 1m) 6,8m ³	Bufferlager volum (høyde 0,5m) 3,8m ³	Taketts volum 1,0m ³
-----------------------------------	--	--	---	------------------------------------

* Høg ramme

** Lav ramme

Kornvolumet er beregnet med hvete, 18% fuktighetsinnhold. Tørrking, med høyere fuktighetsforhold øker kornet: flyllvolumet er lavere. Verdiene er teoretisk beregnet og kan variere avhengig av lokale forhold og egenskapene til kornet.

PRODUKTEGENSKAPER

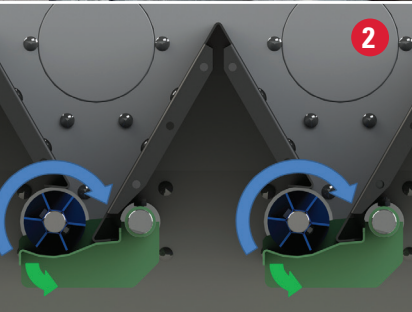
1



1. BUNNKON

Den sisse bunnkonen med slette vegger sikrer god kornflyt under alle forhold og sikrer en problemfri tørkeprosess. Konen er lett å rengjøre gjennom den store serviceluken.

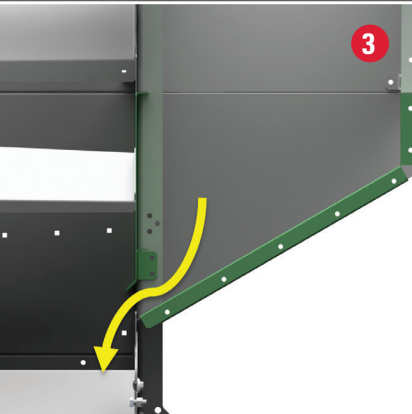
2



2. INNMATINGEN

Hastigheten på de roterende utmatervalsene kan justeres slik at man sikrer en smidig rulling av kornet under alle forhold. Den trinnløse justeringen på bunnlukene gjør at alle typer korn kan mates inn uten å skades. Materen er lett å rengjøre fra serviceluken på siden og gjennom de åpne bunnlukene.

3



3. LUFTKANALENE

Luftkanalene har slett innside som forhindrer at kornet fester seg, og behovet for vedlikehold er minimalt. Den glatte overflaten på luftkanalene sikrer et effektivt og energisparende tørkeresultat. Takket være de store servicelukene går det raskt og enkelt å gjøre nødvendig vedlikehold. Korn som kommer inn i luftkanalene vil raskt blåse ut på begge sider og havne i utmateren.

4



4. KORNBEHOLDER

Den solide konstruksjonen og den glatte overflaten sikrer at kornstrømmen ned i tørkecellene går jevnt selv med fuktig korn.

5. TØRKECELLER

Tørkecellenes konstruksjon garanterer at luft og korn blandes effektivt og gir et jevnt og energieffektivt tørkeresultat. Tørkecellene holdes rene takket være den slette overflaten. Den bidrar også til et enkelt og raskt vedlikehold.

6. ELEVATOR

Den vedlikeholdsfrie, effektive og stillegående koplelevatoren sikrer at tørken fylles og tømmes raskt. Elevatoren kan plasseres fleksibelt i forhold til tørken, noe som også gjør plasseringen av tørken mer fleksibel. Øverst på elevatoren sitter en fettmanøvrert 3-veis fordeler som kan fordele kornet til tørken, til lager eller til direkteutlasting.

7. FORRENS OG SPREDETALLERKEN

Modeller S3 og S4 har en forrenser som kornet passerer både ved innlasting og under den kontinuerlige rulleringen. Der skiller det ut støv, bønn og lett-korn. Den roterende spredeplaten sikrer jevn fordeling av kornet i kornbeholderen.

8. VIFTE

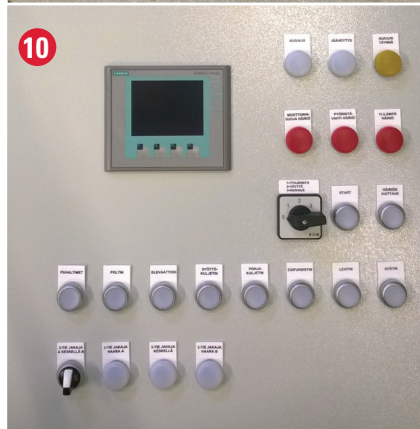
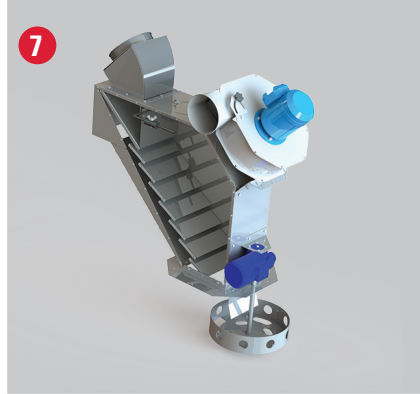
Høyeffektiv centrifugal eller axialvifte gir et kostnadseffektivt tørkeresultat.

9. VARMEKILDER

Effektive brennere av flere typer gir kostnadseffektiv tørking.

10. STYURECENTRAL

Tørkene leveres med et enkelt og logisk kontrollpanel som er meget brukervennlig.



KONTAKT OSS!

www.mepu.fi/no



Mepu Oy forbeholder seg retten til å endre produkttilbudet (dvs modell, farge, tilvalg (tilbehør og pris) uten varsel. Produktenes standardutstyr kan variere med leveringsområde. Vennligst gjennomgå og kontroller leveransens innhold med din selger. Illustrasjonene i brosjyrer og prislister kan inkludere utstyr og tilbehør som ikke inngår i standardleveransen. Tall for ytelse og tekniske spesifikasjoner er veiledende.



MEPU Oy

Mynämäentie 59, 21900 Yläne, Finland
tel. +358 2 275 4444, mepu@mepu.com

