

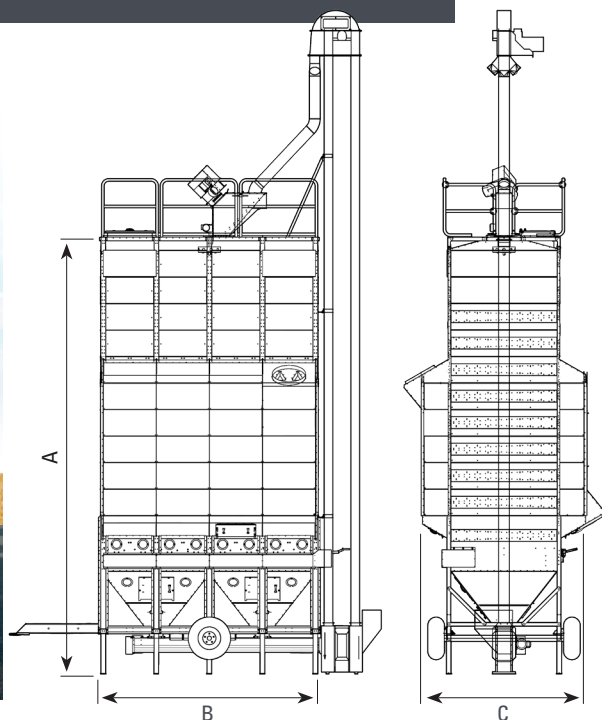


M SĒRIJAS MOBILĀS KALTES



UZTICAMAS UN KVALITATĪVAS

M SĒRIJAS MOBILĀS KALTES



Jaunajās M sērijas kaltēs galvenais uzsvars tiek likts uz uzticamību un lietošanas ērtumu. Tās uzlabotā kaltēšanas tehnoloģija nodrošina augstu kvalitāti un energoefektīvu rezultātu. M sērijas mobilās graudu kaltes darbības princips ir balstīts uz pārbaudītām tehnoloģijām, kas tiek pielietotas stacionārās kaltēs. Uzlabota graudu kaltēšanas tehnoloģija nodrošina augstu produkcijas kvalitāti un energoefektīvu kaltēšanu. Jaunās M sērijas kaltes ir daudzpusīgs, komplekss risinājums, kurā var izvēlēties kaltes, katla un pieņemšanas bedres novietojumu atkarībā no jūsu vajadzībām un vēlmēm.

PAPILDUS APRĪKOJUMS

- Gāzes deglis ar tiešo iesmidzināšanu
- Centrbēdzes ventilatori
- Kanālu aspiratori (ja uzstādīts pārspiediena siltummainis)
- Putekļu atdalīšanas komplekts norijai un centrbēdzes ventilatoriem
- Vadības bloks visam kompleksam
- Siltumizolācija
- Palielināta buferbunkura daļa
- Plūsmu dalītāji

Modelis	M4-35	M4-39	M4-42	M4-45	M4-52	M4-55	M4-62
Kaltes augstums A [m]	8,1	8,6	9,1	9,6	10,6	11,1	12,1
Kaltes garums B [m]	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Kaltes platums C [m] *	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1	3,1-4,1
Graudu ietilpība [m³]	39,9	43,8	46,9	50	57	60,2	67,2
Šahtas tilpums [m³]	23,4	23,4	26,6	29,7	32,8	35,9	39
Buferjoslas tilpums [m³]	16,5	20,4	20,4	20,4	24,2	24,2	28,1
Norija [t/h]	60	60	80	80	80	80	80
Norijas min. augstums [m]	12,25	13	13,5	14	15	15,5	16,5
Ieteicams katls [kW]	500	500	750	750	750	1 000	1 000

M4	Padeves mehānisma tilpums 1,8m³	Zemākais šahtas tilpums 2,9m³	Kaltēšanas šahtas tilpums (augstums 0,5m) 3,1m³	Buferjoslas tilpums (augstums 0,5m) 3,9m³	Jumta daļas tilpums 1,0m³
-----------	---------------------------------	-------------------------------	---	---	---------------------------

* Iekārtas platumu nosaka siltuma avota jauda un tips.

Modelis	M5-38	M5-51	M5-63	M5-71	M5-79
Kaltes augstums A [m]	7,2	8,7	10,2	11,2	12,2
Kaltes garums B [m]	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Kaltes platums C [m]	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Graudu ietilpība [m³]	45,8	57,5	69,1	76,9	84,7
Šahtas tilpums [m³]	29,3	37,1	44,9	52,7	60,5
Buferjoslas tilpums [m³]	16,5	20,4	24,2	24,2	24,2
Norija [t/h]	80	80	100	100	100
Norijas min. augstums [m]	12	13,5	15	16	17
Ieteicams katls [kW]	750	750	1 000	1 000	2 x 750

M5	Padeves mehānisma tilpums 2,3m³	Zemākais šahtas tilpums 3,7m³	Kaltēšanas šahtas tilpums (augstums 0,5m) 3,9m³	Buferjoslas tilpums (augstums 0,5m) 4,9m³	Jumta daļas tilpums 1,2m³
-----------	---------------------------------	-------------------------------	---	---	---------------------------

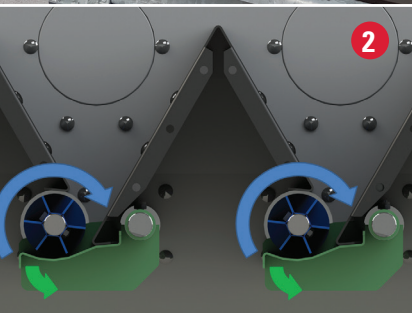
Graudu tilpums aprēķināts kaltējot kviešus ar 18% mitruma saturu. Kaltējot graudus ar augstu mitruma līmeni, grauds paplašinās, kā rezultātā maksimālais uzpildes tilpums ir zemāks. Vērtības ir teorētiskas un var mainīties atkarībā no vietējiem laika apstākļiem un labības īpašībām. Indikatīvā minimālā žāvēšanas partija ir 40% no graudu tilpuma.



APRAKSTS

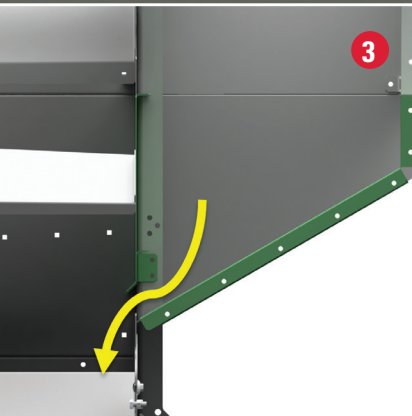
1. KONUSVEIDA APAKŠĒJAIS GRAUDU BUNKURS UN GLIEMEŽTRANSPORTIERIS

Stāvās un gludās konusveida bunkura sienas nodrošina netraucētu graudu plūsmu uz apakšējo gliemežtransportieri. Bunkura korpusu ir viegli iztīrīt caur lielām apkopes lūkām. 8 collu platais gliemežtransportieris nodrošina efektīvu graudu pārvietošanu. Starp gliemežtransportieri un tekni ir liela atstarpe, kas nodrošina graudu saudzīgu pārvietošanu. Bunkuru var viegli atvērt tīrīšanai. Ātrās slēdzenes (teknei) pieejamas kā aksesuārs.



2. PADEVES MEHĀNISMS

Kalte ir aprīkota ar regulējamiem padeves rullīšiem, kas aprīkoti ar vārstiem un nodrošina graudu vienmērīgu cirkulāciju. Piekļuves lūkas kaltes apakšpusē nodrošina vieglu un ātru kaltes tīrīšanu. Pateicoties izmaiņām gaisa kanālu konstrukcijā, graudi, kas gaisa plūsmas rezultātā nonākuši gaisa kabatās, gravitācijas iespaidā atgriežas atpakaļ padeves mehānismā.



3. GAISA KANĀLI

Iekšējā gaisa kanālu virsma ir gluda, nodrošinot to, ka graudi nevar pielipt pie to virsmas, tādēļ tie prasa minimālu apkopi. Lielās kanālu lūkas nodrošina vieglu to apkopi.



4. KALTĒŠANAS ŠAHTAS

Īpaša kaltēšanas šahtu konstrukcija nodrošina kvalitatīvu siltā gaisa un graudu sajaukšanos, kas veicina vienmērīgu un energoefektīvu kaltēšanu. Kaltēšanas šahtām nav nepieciešama bieža tīrīšana pateicoties to gludajai virsmai.

5. BUFERBUNKURS

Izturīga un gluda buferbunkura iekšējā virsma nodrošina vienmērīgu graudu plūsmu, pat ja tie ir mitri, neļaujot graudiem salipt.

6. NORIJA

Tās nodrošina ātru graudu iekraušanu un izkraušanu. Norijas augšējai daļai pievienots 3 virzienu plūsmu dalītājs. Graudu plūsmas virzienu var viegli mainīt.

7. PRIEKŠTĪRĪTĀJS AR IZKLIEDĒTĀJU

Graudu priekštīrītājs ar izkliedētāju nodrošina vienmērīgu graudu iekraušanu buferjoslā, kā arī attīra graudus no gružiem un putekļiem.

8. AKSIĀLIE VENTILATORI

Aksiālie ventilatori ļauj pārvietot gaisu ar minimālu enerģijas patēriņu.

9. RĀMIS

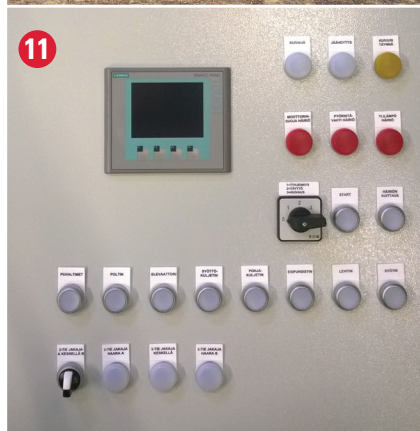
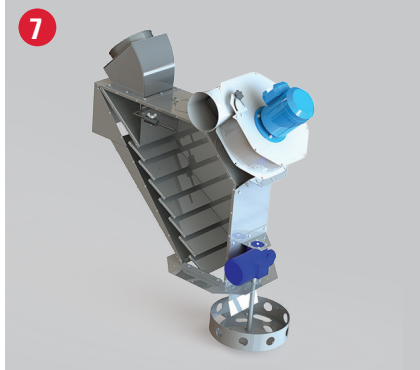
Kaltēšanas iekārta ir uzstādīta uz tērauda rāmja.

10. SILTUMA AVOTS

Mepu energoefektīvajām krāsnīm ir pietiekami daudz siltuma un gaisa jaudas pat sarežģītos apstākļos.

11. VADĪBAS PANELIS

Vienkāršs un loģisks vadības panelis iekļauts standarta aprīkojumā vieglākai kaltes izmantošanai. Vadības panelis ar paplašinātām sistēmām pieejams kā papildaprīkojums.



SAZINIETIES AR MUMS!

www.mepu.fi/lv



Mepu patur tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma veikt izmaiņas produktu klāstā, tajā skaitā produkta modelējuma, krāsas, aprīkojuma un cenu izmaiņas. Standarta produkta aprīkojums var mainīties atkarībā no pārdošanas reģiona. Šajā bukletā un citās publikācijās ievietotie attēli var saturēt aprīkojumu, kas nav iekļauts standarta komplektācijā. Iekārtu veikspējas rādītāji un tehniskās specifikācijas ir orientējošas.

Pirms pasūtījuma veikšanas noskaidrojiet iekārtas komplektāciju pie Mepu pārstāvja.



MEPU Oy

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

 MepuGlobal
 MepuOy