



K-SEERIA

MOBIILSED KUIVATID



KULUEFEKTIIVSEKS JA TÕHUSAKS

K-SEERIA MOBIILSED KUIVATID



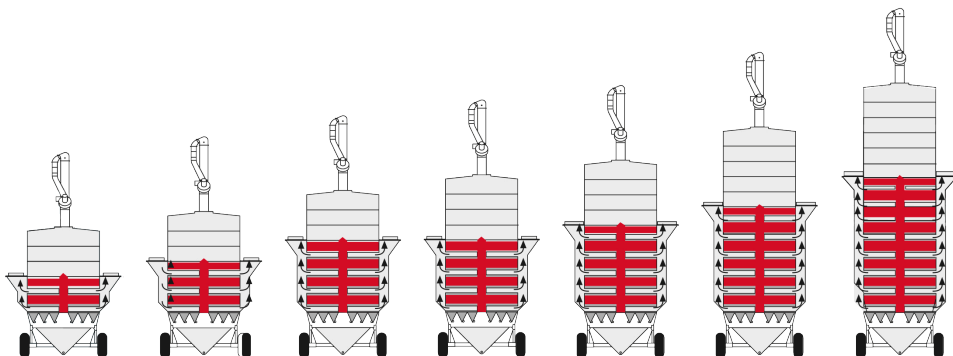
Mepu K-seeria mobiilsed kuivatid on kuluefektiivsed, tõhusad ja kiiresti paigaldatavad soojaõhukuivatid. Mobiilset kuivatit on lihtne ühest kohast teise teisaldada. Võrreldes tavapärase statsionaarse šahtkuivatitega on kasutajasõbraliku ja töökindla mobiilse kuivati eelised kulusäästlikkus, kiire käitamine, kuivatusefektiivsus ja kuivati kõrgus.

TÕHUS NÕUDLIKES TINGIMUSTES

Kõrgtehnoloogiline mobiilne kuivati tagab ühtlase kuivatusefektiivsuse ka nõudlikes tingimustes ja võimaldab kuivatada energia-tõhusalt ka väga märga vilja. Mobiilne kuivati sobib erinevat liiki vilja ja väikeste seemnete kuivatamiseks. Etteandeseade on varustatud sagedusmuunduriga.

LISAVARUSTUS

- Väljatõmbeventilaatorid
- Tsükloni komplektid elevaatorile ja eelpuhastajale
- Punkriosa lisamise võimalus
- Astmepikendus
- Mootoriga jagajad



Mudel	M 180k	M 205k	M 240k	M 275k	M 300k	M 365k	M 420k
Laius (transpordi- / töölaius) [m]	3,14 / 3,87	3,14 / 3,87	3,14 / 3,87	3,14 / 3,87	3,14 / 3,87	3,14 / 3,87	3,14 / 3,87
Transpordilaius [m]	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23
Transpordikõrgus [m]	4,25	4,25	4,25	3,85	3,85	3,85	3,85
Tööpikkus (max / min) [m]	8,08 / 6,85	8,08 / 6,85	8,08 / 6,85	8,08 / 6,85	8,08 / 6,85	8,08 / 6,85	8,08 / 6,85
Seadme kõrgus (katuseni) [m]	4,3 / 4,6	4,8 / 5,1	5,5 / 5,8	6,3	6,8	8 / 9,7	9,7
Elevaatori kõrgus [m]	8,25	8,75	9,5	10	10,5	11,75	13,5
Vilja mahutavus [m ³]	16,3	18,4	21,6	25,1	27,2	33,9	39,4
Min. kuivatuskogus [m ³]	3,5	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	12
Seadme kaal [t]	5	6	7	7,5	8	8,5	9,4
Soovituslik ahi [kW]	250/300	250/400	310/400	400	500	500	500
Kaitsme suurus [A]	25	32	32	32	50	50	50
Elektrivõimsus [kW]	11 / 17,75	15 / 17,75	21,25	22	25,55	26,55	27,55

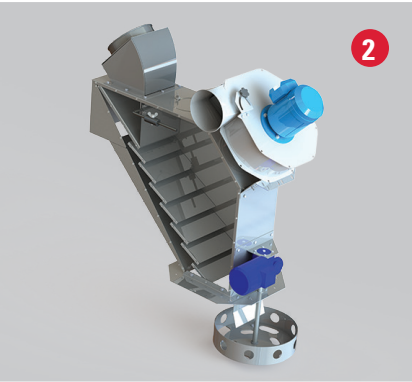
Vilja mahutavus on arvatud nisu põhjal, mille niiskusesisaldus on 18%. Suure niiskusesisaldusega vilja kuivatamisel vili paisub ja mahtuvus väheneb. Väärtused on teoreetiliselt arvatud ja võivad muutuda olenevalt kohalikest tingimustest ja vilja omadustest.



OMADUSED

1. ELEVAATOR

Otseveoülekandega varustatud võimas kopelevaator on vaikne ja töökindel elevaator vilja tõhusaks ja õrnaks teisaldamiseks.

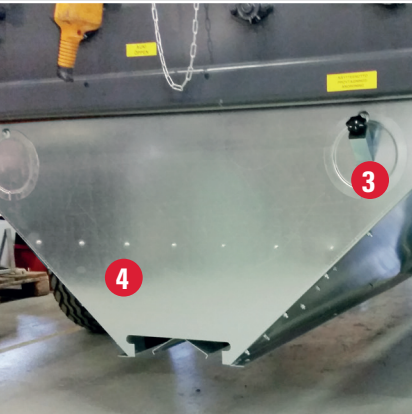


2. EELPUHASTI, LAOTUR JA ALUMINE TOLMUIMUR

Kõigil mudelitel on iseseisva mootoriga eelpuhasti, mis tagab kvaliteetse lõpptulemuse. Laoturiketas hajutab vilja ühtlaselt kogu viljapunkri ulatuses laiali. Alumine tolmuimur eemaldab tolmu ja niiskuse.

3. PROOVIVÕTUSEADE

Proovivõtuseade võimaldab jälgida kuivatuseprotsessi.



4. PÕHJAKÜNAD

Järskude seintega põhjaküna tagab vilja suletud ringluse igasugustes tingimustes. Alumine tolmuimur eemaldab kuivatamise käigus tolmu ja niiskuse. Põhjaküna oleval vili valgub teole, mida on kerge puhastada tänu avatavale põhjale.

5. ÕHU VÄLJATÕMBEKANALITE VÄLJAVIIGUD

- M 180k - M 205k Ø500mm
- M 240k - M 420k Ø630mm



6. VILJAPUNKER

Märg vili paisub soojenedes. Kuivatamisel väheneb vilja maht märgatavalt. Viljapunker on optimeeritud tööks igas olukorras. Punker on valmistatud galvaniseeritud terasest.

7. KUIVATUSKÄRJED

Kuivatuskärgedes on kolmnurkse profiiliga talad, mis asuvad üksteise suhtes paralleelselt. Soe õhk puhutakse kuivatuskärgede vahele soojuskanalisse, mis läbi on tagatud minimaalne soojuskadu. Kõigi mudelite standardvarustuses on siibrid väiksemate koguste kuivatamiseks. Siibrid võimaldavad väiksemate koguste tõhusat kuivatamist. Täistsingitud konstruktsioon.

8. ETTEANDESEADE

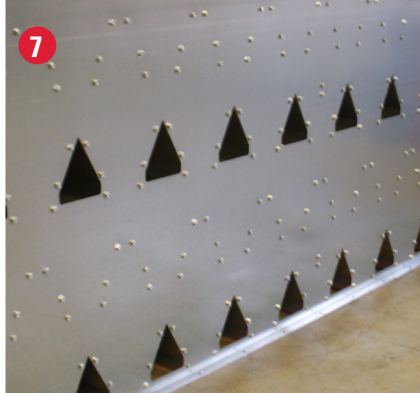
Kõigil mudelitel on reguleeritava kiirusega etteandetähikud (6tk), mille all on põhjaluugid. Järsu kaldega etteandekünad tagavad ühtlase kuivatusprotsessi ja töökindla ringluse igasugustes tingimustes. Kuivati sobib ka väikeste seemnete kuivatamiseks. Ringluse kiirust reguleeritakse sujuvalt sagedusmuunduriga.

9. KUIVATUSAHI JA ELEKTRISEADMED

Mepu energiatõhusate ülerõuahjude tagab piisavalt soojust ja õhku ka kõige keerulisemates tingimustes. Elektriseadmed ja automaatikasüsteemid on paigaldatud tehases. Täpne ja mugavalt reguleeritav digitaalne ekraaniga elektrooniline termostaat tagab tõhusa juhtimise. Kuivati on kasutusvalmis pärast seadme ühendamist toitevõrku ja õlipõleti kütusevoolikute paigaldamist õlipaagi külge.

10. RAAM

Kuivatusseadmed on paigaldatud tugevale terastaladest raamile. Vajadusel saab kuivati ümber paigutada. Kuivatuse ajal tuleb kuivati tugijalad (standardvarustus) alla lasta. Eemaldatav tiisel säästab ruumi, muutes kuivati veel käepärasemaks.



VÕTKE MEIEGA ÜHENDUST!

www.mepu.ee



Mepu Oy jätab endale õiguse muuta tootevalikut, st pakutavate toodete mudelit, värvi, varustust ja hinda ilma ette teatamata. Toodete standardvarustus võib erinevatel turgudel varieeruda. Selles brošüüris ja teistes trükistes avaldatud piltidel võivad olla kujutatud lisad, mis ei kuulu standardvarustusse.

Jõudluse väärtused ja tehnilised andmed on antud ainult suunaval eesmärgil.

Täpsemat teavet tarne kompleksuse kohta saate Mepu edasimüüjalt.



MEPU Oy

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

