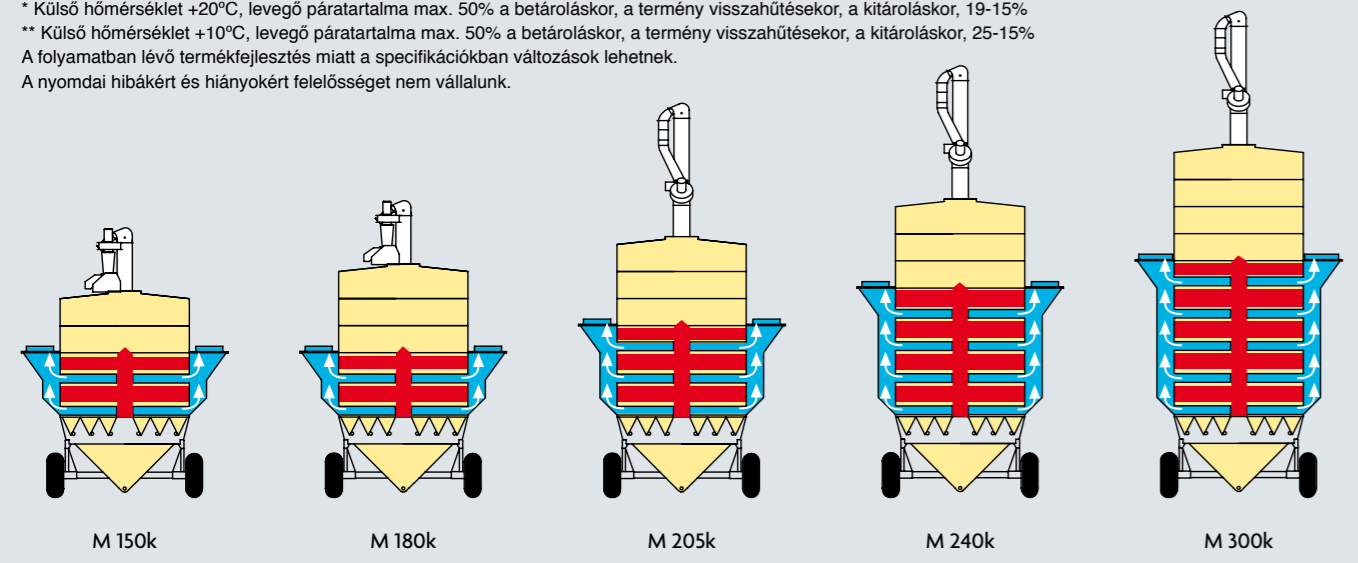


MOBIL SZÁRÍTÓK

MEPU szárító típusa:	M150k	M180k	M205k	M240k	M300k
A szárító űrtartalma: (m³)					
- maximális	12	16	18	21	27
- minimális	6	6	6	12	12
Szárítási kapacitás:					
*Gabona 19%-ról 15%-ra t/h	2,3	2,9	3,2	3,9	4,9
**Kukorica 25%-ról 15%-ra t/h	1,2	1,6	1,8	2,1	2,4
Serleges felvonó:					
Serleges felvonó kapacitása t/h	40	40	40	40	60
Égő:					
Kapacitás (kW)	310	310	400	400	500
Olajjégő OILON	Kp 26 H	Kp 26 H	Kp 50 H	Kp 50 H	Kp 50 H
Ventillátor motor kW	4	4	5,5	7,5	11
Max. levegőtömeg m³/h	14 000	14 000	15 500	15 500	24 500
Állítható levegő felvétel elszívó tömlő m	igen	igen	igen	igen	igen
Állítható levegő felvétel elszívó tömlő m	2	2	2	4	4
további motor kW					
Serleges felvonó	4	5,5	5,5	5,5	3
Előtszítító	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Adagoló	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Szívóventillátor	-	-	-	-	2 x 2,2
Alsó szellőzés	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Alsó továbbító	-3	-3	-3	-3	3
Motoros garat	4	4	4	4	3
Biztosíték (A)	28	31	35	40	59
Szükséges villamos áram kW	15	17	19	22	33
Méret: m					
Szélesség	3,14/3,87	3,14/3,87	3,14/3,87	3,14/3,87	3,14/3,87
Szállítási hossz m	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23
Szállítási magasság m	4,20	4,32	4,15	4,34	4,34
Max./ Min. működési hossz	8,08/6,62	8,08/6,62	8,08/6,62	8,08/6,62	11,5/10,2
Serleges felvonó magassága	6,3	6,8	7,3	7,9	10,5
Siló magassága	3,8	4,3	4,8	5,5	6,5
Önsúly t	3,6	3,9	4,5	4,8	5,7
Gumibronc méret	11,5/80-15	11,5/80-15	11,5/80-15	11,5/80-15	11,5/80-15
Max. szállítási sebesség km/h	50	50	50	50	50
Berendezések (opció):					
Oldalsó betöltő garat	igen	igen	igen	igen	igen
Szerelhető korlát	igen	igen	igen	igen	igen
Termény vezető cső	igen	igen	igen	igen	igen
Előtszítító	igen	igen	igen	igen	igen
Alsó szellőzés	igen	igen	igen	igen	igen
Gázleválasztó	igen	igen	igen	igen	igen
Mintavevő	igen	igen	igen	igen	igen
Digitális kijelzés	igen	igen	igen	igen	igen
Automata szárítás ellenőrzés	termosztát	termosztát	termosztát	termosztát	termosztát
Automata hűtés	óra	óra	óra	óra	óra
Hőmérséklet mérő	igen	igen	igen	igen	igen
Üzemóra számláló	igen	igen	igen	igen	igen
Elevátor sebesség figyelő	igen	igen	igen	igen	igen
Tetőráncszat és szervizpódium mindkét oldalon	igen	igen	igen	igen	igen
4 m olajcső	igen	igen	igen	igen	igen
Olaj szivattyú tartállyal	igen	igen	igen	igen	igen
10 m elektromos kábel	igen	igen	igen	igen	igen

* Külső hőmérséklet +20°C, levegő páratartalma max. 50% a betároláskor, a termény visszahűtések, a kitérőláskor, 19-15%
 ** Külső hőmérséklet +10°C, levegő páratartalma max. 50% a betároláskor, a termény visszahűtések, a kitérőláskor, 25-15%
 A folyamatban lévő termékfejlesztés miatt a specifikációkban változások lehetnek.
 A nyomdai hibákért és hiányokért felelősséget nem vállalunk.



MEPU- A JÓ VÁLASZTÁS



A Mepu céget 2004-ben Finnországban a legjobb beszállítónak választották.



Forgalmazó:

www.mepu.com



TERMÉNYKEZELÉS



TERMÉNYKEZELÉS



GAZDASÁGOS MOBIL SZÁRÍTÓ BERENDEZÉS



A Mobil szárítók teljes automatikus vezérlő szekrénnel. A szárítás folyamata digitális termosztáttal szabályozott. A visszahűtés időrelével megoldott. Mobil telefonos riasztás opció!

GYORS ÜZEMBE HELYEZÉS

A Mepu mobil szárító különféle termények adag-szárítására fejlesztették ki, melynek teljesítménye a szárító szekcióinak számával változtatható. Kielegíti azokat a kiscgazdasági követelményeket, mint az elérhető ár, a gyors beüzemelés, a hatékony szárítás a fix telepítésű szárítók elvének felhasználásával. A Mepu mobil szárítók vezérlőegységgel, betöltő és kiadagoló egységgel, valamint komplett ventilációval és fűtőegységgel ellátott berendezések, melyek lehetővé teszik a könnyű használatba vételt a felhasználó telephelyén. A kezelési utasítás alapján a Mepu szárítók üzemeltetése nagyon egyszerűen elsajátítható.

SOKOLDALÚSÁG

A Mepu szárítók a különféle gabonák, olajos magvak, kukorica szárításáig gazdaságosan felhasználható. A Mepu mobil szárító gyorsan átállítható bármilyen szárítási igénynek megfelelően.



A Mepu kazán alternatív fűtési rendszerekre van előkészítve, így a kazánok fa és pellet tüzeléssel igényelhetők. A kazánok rozsdamentes acélból készültek, szigeteltek.



A leszerelhető vonórúd biztosítja a vontatást teherautóval vagy traktorral.



A mintavevő alapszereltség minden modellnél. Könnyű mintavételt biztosít a szárítás teljes időtartama alatt.



Az alsó aspiráció eltávolítja a port és nedvességet a szárítás alatt.



A szelelő tisztító eltávolítja a port, léhát és a könnyű szennyeződések, valamint a könnyű törtszemeket. A rendszer levegős tisztítással dolgozik, úgy, hogy a termény egy perforált lemez fölött halad át.



Mepu levegő előmelegítő rendszerre is kínál megoldást. (opcióként rendelhető)



A garat és a felvonó között elhelyezett kézi tolózár biztosítja, hogy akár nagyobb betöltő garatot is felszereljünk.

MEGBÍZHATÓSÁG

A Mepu szárító sokrétű fejlesztés eredménye, melynek alapja a sok éves üzemeltetési tapasztalat. A berendezés megfelel a CE gépnormatívának. A Mepu mobil szárító hőellátó egysége olaj- vagy gázfűtéssel rendelhető, mindkét esetben hőcserélős változattal. Így tehát a füstgáz nem találkozik a terménnyel és minden esetben tiszta, szennyeződésmentes levegő kerül a szárítótérbe.

GAZDASÁGOSSÁG

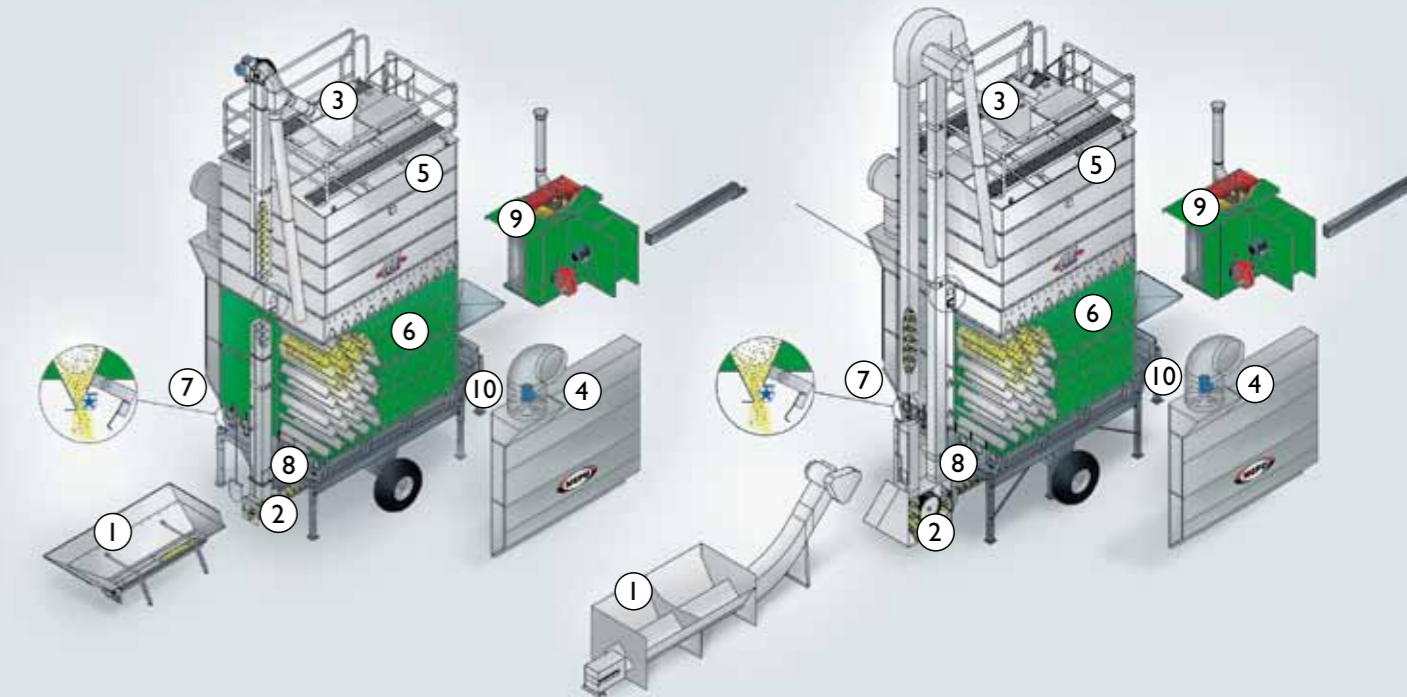
A Mepu szárítók nem igényelnek drága alapozási költségeket, és az összeszerelés is gyorsabban megoldható a konkurens szárítókhoz képest. A szárító üzemelhet bel-és kültéri körülmények közt is.

AZ ALAPFELSZERELTSÉG TARTALMA:

- Kazán égővel, vezérlőszekrény, oldal töltő garat, felvonó, szelelőtisztító, magterítő lemez, mintavevő.

PLUSZ KIEGÉSZÍTŐK:

- Létrák, felső korlátok, szervizjárda,
- Tüzelőanyag ellátó rendszer, szükséges elektromos csatlakozó kábelek a vezérlőszekrénytől
- Kétfeléváltó
- Terményösszekötő csövek és idomok



1. BETÖLTŐ GARAT

A betöltő garatcsiga a helyszínen kerül szerelésre. A garatcsiga a géppel együtt kerül szállításra. Az alap garat 1,3 m³, amely igény szerint 9m³, illetve 18m³ változatban is kérhető.

2. FELVONÓ

Lánchajtású gumilapos felvonó biztosítja a nagy kapacitást a töltéshez. Az elevátor kifolyásához kétfeléváltó van beépítve, ami biztosítja a szárítóba történő visszaforgatást illetve a szárító ürítését. Az M300k típusnál serleges felvonó van beépítve, mely opcióként a kisebb típusokhoz is rendelhető.

3. SZELELŐ TISZTÍTÓ

Minden típus fel van szerelve szelelőtisztítóval, mely a szárítóba töltés előtt a terményből kiveszi könnyű szennyeződések és a törtszemet.

4. ELSZÍVÓ VENTILÁTOR

Segíti a levegő átáramoltatását a terményen. Az M300k modellek esetén alapkövetel, a többi típusnál külön rendelhető.

5. ELŐTÁROLÓ

Elősegíti a szárítási folyamat optimális menetét a szárítószekciók felett, megfelelő tartalékat biztosít a száradás során történő térfogatcsökkenéshez. Horganyzott kivitelben készült.

6. SZÁRÍTÓ SZEKCIÓK

Kétoldali beépítéssel van elhelyezve az alépitményen, melyek között a meleg levegő kamra található. Ezáltal a fűtési költségek csökkenthetőek.

7. ÜRÍTŐ EGYSÉG

Minden típus 6 db állítható ürítő hengerrel van szerelve, melynek átfolyási teljesítménye fojtólemezzel állítható.

8. ALSÓ ÁTFOLYÓ KÚP

Biztosítja az ürítő egység alatti folyamatot és problémamentes terménykeveredést az egyenletes szárításhoz. A por és nedvesség az alsó aspirációval távolítható el.

9. KAZÁN ÉS ELEKTROMOS EGYSÉG

A Mepu szárítók nagyon jó hatásfokú hőcserélős kazánja biztosítja a szükséges meleg levegő és levegő kapacitást a teljes szárítási ciklus alatt. A teljes elektromos és vezérlő egység a gyárban kerül összeépítésre. Az egység nagyon könnyen összeköthető az elektromos és tüzelőanyag betápláló vezetékkel.

10. FELÉPÍTÉS

A szárító egész belső szerkezete egy stabil acélvázas szerkezetre épül. Ez megvédi a berendezést a szállítások során keletkező rezgésektől. Az üzembe helyezéskor a szárító a számára kialakított helyen a felszerelésekhez tartozó támasztó lábakra kerül elhelyezésre.