SZÁRÍTÓGÉPEK

Made in Italy dal 1968

ES SZÉRIA 10-14-18-23-34-55-75 Kg
ES GREEN SZÉRIA 10-14-18 Kg

IMESA

ENERGIA MEGTAKARÍTÁS
ERGONÓMIA
GAZDASÁGOSSÁG
FELHASZNÁLÓ BARÁT

ES SZÉRIA
SZÁRÍTÓGÉPEK 10-34 Kg

TELJESÍTMÉNY
MEGTAKARÍTÁS
INNOVÁCIÓ

Az IMESA ES sorozatú szárítógépei ipari és közösségi megoldás szárítási feladatokhoz, ahol magas termelékenység és kiváló eredmények szükségesek.

MAXIMÁLIS FUNKCIONALITÁS

- ÚJ AJTÓÜVEG, dupla üvegezés a hőveszteség csökkentése és az energiamegtakarítás érdekében
- ÚJ MEGHAJTÁS, csökkent vibráció, alacsonyabb zajszint, ellenállóbb, magasabb megbízhatóság, kevesebb utánállítás
- ÚJ KIALAKÍTÁSÚ AJTÓ, 23-34 Kg-os modelleknél a könyebb be- és kitöltés érdekében
- ÚJ SZŰRŐ, magasabb szűrési hatékonyság (+40%), rongálásbiztos keret, könnyű eltávolítás
- ÚJ AJTÓZSANÉROK a stabilitás érdekében
- Maradó nedvesség szabályzás és kétirányú dobforgás a tökéletes szárítás érdekében
- ÚJ MÁGNESES AJTÓZÁR dupla mágnessel
- Programozható gyűrődésmentesítő funkció

ES 10-14-18

ES 23-34

FŰTÉSI RENDSZEREK

ELEKTROMOS
Az opcionális fűtési teljesítmény szabályzásnak az IMESA szárítógépek képesek teljes vagy csökkentett fűtési teljesítménnyel is üzemelni, így csökkentve az üzemeltetési költségeket.

GŐZ
A csappantyú rendszernek köszönhetően a fűtéshez szükséges hőmérséklet azonnal rendelkezésre áll. A rendszer elkerüli a káros gőzütéseket is ellentétben a szeleppel vezérelt rendszerekkel szemben.

GÁZ
Az IMESA szárítógépek képesek üzemelni bármelyik típusú gázzal. Beépített lángszabályzót és elektromos gyújtást tartalmaznak.

STANDARD KIALAKÍTÁS:

- Kétirányú dobforgás
- Színes érintőképernyős IM10 vezérlés
- USB port
- Multistep fűtési rendszer
- Légkonvekciós rendszer a tökéletes szárításhoz és alacsonyabb költségek érdekében
- Visszahűtési és gyűrődésmentesítő funkció

Új meghajtás

Az új meghajtás POLI V szíj segítségével történik .

ELŐNYÖK:
- Csökkent vibráció
- Alacsonyabb zajszint
- Ellenállóbb
- Magasabb megbízhatóság
- Kevesebb utánállítás

Új szűrő

Pihe eltávolítása 40%-al gyorsabb.

A szűrési képesség javult, a keret rongálás biztos lett.

JELLEMZŐK:

- GSM modul
- Dobsebesség szabályzás (DSC)
- Elszívási teljesítmény szabályzás (FSC)
- Balra nyíló ajtó
- Rozsdamentes előlap
- Fűtési teljesítmény szabályzás (elektromos fűtésű modellek esetén)
- Főkapcsoló a gép hátulján
- Feszültség stabilizátor

JELLEMZŐK - érmés működtetésű mosodák

- Mechanikus és elektromos érme doboz
- Készpénz mentes fizetési rendszer, előre fizetett kulccsal
- Központi fizetőrendszerhez való csatlakoztathatóság
- Hirdetési felület lehetősége a kijelzőn

Műszaki adatok	Me.	ES 10	ES 14	ES 18	ES 23	ES 34
Dob méretek	Ø x Mélys mm	756 x 420	756 x 585	756 x 767	977 x 590	977 x 870
Dob térfogat	l	190	271	354	452	672
Ford. sz	1/min	38	38	38	38	38
Légáramlás	m ^{3}/h	1200	1200	1200	1680	1680
Kiszellőzés mérete	Ø	150	150	150	200	200
Gép méretek (SzxMxMag.)	mm	791 x 707 x 1804	791 x 874 x 1804	791 x 1051 x 1804	1022 x 918 x 1932	1022 x 1188 x 1932
Nettó súly	Kg	203 / 201 / 207	217 / 215 / 221	233 / 230 / 234	286 / 287 / 290	323 / 321 / 323
Csomagolt méretek (SzxMxMag.)	mm	840 x 740 x 1926	840 x 890 x 1926	840 x 1070 x 1926	1060 x 950 x 1974	1060 x 1220 x 1974
Bruttó súly	Kg	210 / 208 / 214	225 / 223 / 229	245 / 242 / 246	298 / 300 / 303	341 / 339 / 341
Elektromos teljesítmény	kW	18,7	18,7	24,7	25,1	37,1
Gőzfogyasztás	Kg/h	43	50	55	66	82
Gázfűtés teljesítmény	kW	29,4	29,4	29,4	37,8	50,4

ES SZÉRIA
SZÁRÍTÓGÉPEK 55-75 Kg

Az ES Széria 55 – 75 Kg-os szárítógépei tökéletes megoldást nyújtanak a közepes-magas termelési igényekhez.

MAXIMÁLIS FUNKCIONALITÁS

- Homogén légáramlás és hőmérséklet a dobban
- Nagyméretű 180°-ban nyitható ajtó a könnyű be- és kitöltéshez
- Programozható gyűrődésmentesítő funkció
- Kihúzható pihefogó szűrő a könnyű tisztítás érdekében
- Rozsdamentes dob éles szélek nélkül, a textília védelme érdekében
- Kétirányú dobforgás standard felszereltség minden mondellnél
- Dodsebesség szabályzás, idő és hőmérséklet bármikor módosítható
- Saját fejlesztésű szoftverek, korlátlan számú személyre szabható program

FŰTÉSI RENDSZEREK

ELEKTROMOS
Az opcionális fűtési teljesítmény szabályzásnak az IMESA szárítógépek képesek teljes vagy csökkentett fűtési teljesítménnyel is üzemelni, így csökkentve az üzemeltetési költségeket.

GŐZ
A csappantyú rendszernek köszönhetően a fűtéshez szükséges hőmérséklet azonnal rendelkezésre áll. A rendszer elkerüli a káros gőzütéseket is ellentétben a szeleppel vezérelt rendszerekkel szemben.

GÁZ
Az IMESA szárítógépek képesek üzemelni bármelyik típusú gázzal. Beépített lángszabályzót és elektromos gyújtást tartalmaznak.

OLAJ
A csappantyú rendszernek köszönhetően a fűtéshez szükséges hőmérséklet azonnal rendelkezésre áll. A rendszer elkerüli a káros ütéseket is ellentétben a szeppel vezérelt rendszerekkel szemben.

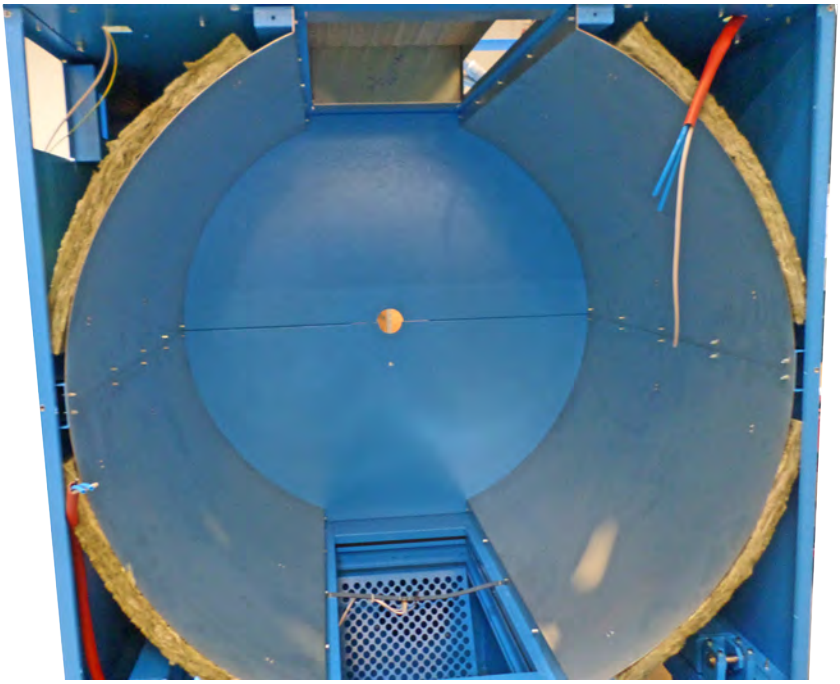
MAXIMÁLIS MEGTAKARÍTÁS

- Dupla üvegezésű ajtó az optimális hőszigeteléshez és az energiamegtakarításhoz.
- Páratartalom és légáramlás szabályzás.
- Multistep fűtési rendszer: a fűtés és a visszahűtés több lépcsőben történik. A textília hirtelen hősokkja így elkerülhetővé válik.
- Teljesítmény szabályzó rendszer: a szárítógép különböző fűtési teljesítménnyel képes üzemelni. A gépkezelő kiválaszthatja a szükséges fűtési teljesítményt.

STANDARD KIALAKÍTÁS:

- Színes érintőképernyős IM10 vezérlés
- USB port
- Dodsebesség szabályzás, idő és hőmérséklet bármikor módosítható
- Homogén légáramlás és hőmérséklet a dobban
- Multistep fűtési rendszer
- Légkonvekciós rendszer a tökéletes szárításhoz és alacsonyabb költségek érdekében
- Visszahűtés és gyűrődésmentesítő funkció
- Rozsdamentes AISI 304 belső dob

A dob hő és hangszigetelő közetgyapottal borítva



JELLEMZŐK:

- FSC Légáramlás szabályzás (gázfűtésű modellek esetén nem elérhető)
- Fűtési teljesítmény szabályzás (elektromos fűtésű modelleknél)
- Főkapcsoló a gép hátulján
- Rozsdamentes pihefogó szűrő
- GSM modul
- Rozsdamentes AISI 304 előlap
- Zsalus hőmérséklet szabályzás
- Rozsdamentes fűtőregiszter
- Tűzoltó rendszer

Műszaki adatok	Me.	ES 55	ES 55 T1	ES 55 T2	ES 75	ES 75 T1	ES 75 T2
Dob méretek	Ø x mély. mm	1202 x 960	1202 x 960	1202 x 960	1202 x 1310	1202 x 1310	1202 x 1310
Dob térfogat	l	1088	1088	1088	1486	1486	1486
Ford.sz	1/min	25	25	25	25	25	25
Légáramlás	m^3/h	1980	1980	1980	1980	1980	1980
Kiszellőzés mérete	Ø	300	300	300	300	300	300
Gép méretek (SzxMxMag.)	mm	1360x1700x2260	1360x1996x2516	1360x2243x2516	1360x1930x2260	1360x2159x2516	1360x2451x2516
Nettó súly	Kg	813 / 829 / 822	821 / 837 / 830	828 / 844 / 837	1135 / 1156 / 1147	1143 / 1164 / 1155	1150 / 1171 / 1162
Csom. méretek (SzxMxMag)	mm	1540x1700x2422	1540x1700x2422	1540x1700x2422	1540x2050x2422	1540x2050x2422	1540x2050x2422
Bruttó súly	Kg	882 / 898 / 891	889 / 905 / 898	897 / 913 / 906	1199 / 1220 / 1211	1206 / 1227 / 1218	1214 / 1235 / 1226
Elektromos teljesítmény	kW	60,7	60,7	60,7	100,5	100,5	100,5
Gőzfogyasztás (10 bar)	Kg/h	93	93	93	114	114	114
Gázfűtés teljesítmény	kW	95	95	95	115	115	115

ES GREEN SZÉRIA
SZÁRÍTÓGÉPEK 10-14-18 Kg
hőszivattyúval

Az ES GREEN elektromos üzemű szárítógépek fűtése hőszivattyúval zárt rendszerben történik elszívó csatorna nélkül. Így telepítése olyan helyiségbe is lehetséges ahol az elszívó csatorna kivezetése nem megoldható.

MŰKÖDÉSE:

- **ZÁRT RENDSZER: nincs szükség elszívó csatornára**
- A levegő fűtése az **előmelegítő egységen** keresztül történik majd a dobba vezetve a nedvességet abszorbálja.
- **A PÁRATARTALOM A HŰTŐ EGYSÉGBEN KONDENZÁLÓDIK KI** és kerül elvezetésre.
- **A LEKONDENZÁLÓDOTT VÍZ ELVEZETÉRE KERÜL** miközben a száraz levegő az előmelegítőn keresztül a dobba jut ismét.

MAXIMÁLIS FUNKCIONALITÁS

- Az elszívó csatorna hiánya lehetővé teszi olyan helyiségekben való üzemeltetését ahol a csatorna kialakítása nem lehetséges vagy tilos
- ÚJ KIALAKÍTÁSÚ AJTÓ dupla üvegezéssel
- Belső hőszigetelés
- Dupla pihefogó szűrő az egyszerű tisztíthatóságért
- Dobsebesség szabályzás beépített frekvenciaváltóval
- Légáramlás szabályzás beépített frekvenciaváltóval
- Kölönböző teljesítményű előmelegítők

STANDARD KIALAKÍTÁS:

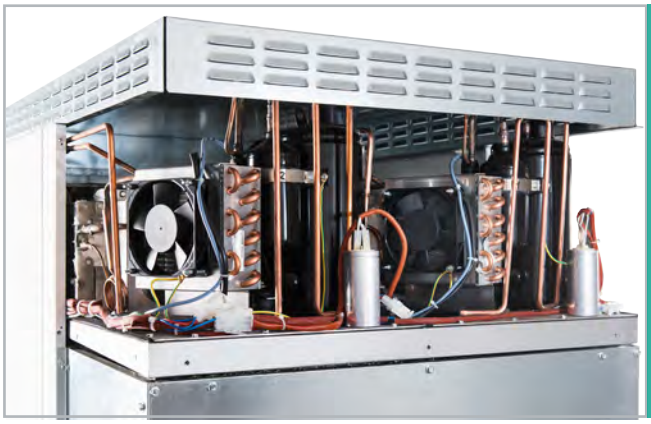
- Színes érintőképernyős IM10 vezérlés
- USB port
- Multistep fűtési rendszer
- Diagnosztika
- Gyűrődésmentesítő funkció
- Dodfordulat és ventillátor fordulatszám szabályzás

NEM SZÜKSÉGES ELSZÍVÓ CSATORNA

MAXIMÁLIS MEGTAKARÍTÁS

- A hőszivattyús szárítógép megfelelő működéséhez szükséges teljesítmény az 1/3 része a hagyományos szárítók teljesíményéhez képest.

- Az energiafogyasztás kevesebb mint 50% a hagyományos szárítógépekhez képest.



Hőszivattyú egység

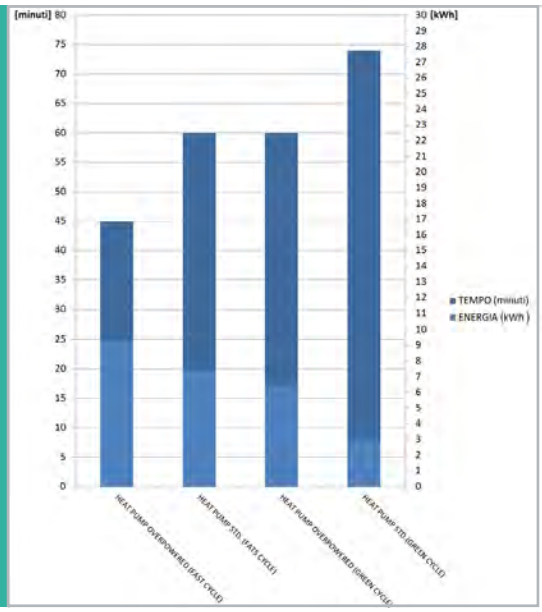
A hőszivattyú egység a gép tetejére van építve. Zárt rendszerként működik kiküsszöbölve a pihelerakódást és a kondenzátumokat a gép belsejében.

A hőszivattyú egység egy alacsony energiafogyasztású rendszer.

A grafikon mutatja a szárítási idő növekedését, a teljesítmény csökkenését és a felhasznált energiamennyiséget.
Az IMESA különböző teljesítményű megoldásokat kínál az optimális választáshoz az idő és elektromos teljesítmény függvényében.

→ HOSSZABB CIKLUSIDŐ
→ ALACSONYABB ENERGIAFOGYASZTÁS
→ NAGYOBB ENERGIAMEGTAKARÍTÁS

→ NAGYOBB TELJESÍTMÉNY
→ RÖVIDEBB CIKLUSIDŐ
→ TÖBB CILKUS NAPONTA



JELLEMZŐK:

- Főkapcsoló a gép hátulján
- Balra nyíló ajtó
- Vész-stop gomb
- GSM modul

Műszaki adatok	Me.	ES 10 Green	ES 14 Green	ES 18 Green
Dob méretek	Ø x mély. mm	756 x 420	756 x 585	756 x 767
Dob térfogat	l.	190	271	354
Ford.sz	1/min.	38 Frekvenciaváltó szabályozza		
Kiszellőzés	Ø mm	34	34	34
Gép méretek (SzxMxMag)	mm	791 x 1111 x 1846	791 x 1278 x 1846	791 x 1445 x 1846
Nettó súly	Kg	317	337	352
Csomagolt méretek (SzxMxMag)	mm	840 x 1450 x 1980	840 x 1450 x 1980	840 x 1450 x 1980
Bruttó súly	Kg	328	348	368
Standard ciklus teljesítmény	kW	6,85	6,85	6,85
Gyors ciklus teljesítmény	kW	8,35	8,35	8,35

Touch our world

IM10

- Korlátlan programszám, 10 db gyárilag beállított, de módosítható program
- Egyszerű programválasztás
- Változtatható paraméterek a programfutás alatt
- Megjeleníthető képek a magas felbontású kijelzőn
- Adatbázisból személyre szabható program ikonok
- Ergonómikusan a szem magasságban elhelyezett kijelző

USB PORT
Standard USB pendrive segítségével csatlakozhat az IM10 vezérléshez:

- Program feltöltés/letöltés, programok átvitele másik szárítógépekre
- Képernyővédő és program azonosító ikonok feltöltése
- Konfigurációs beállítások feltöltése alkatrész csere után
- A .doc .pdf fájlok feltöltése / letöltése, amelyek nem láthatók az IM10 kijelző használatával
- Működési adatok letöltése a szárítási ciklusokról (maximum 5000)

VARÁZSLÓ:
Egy ingyenes számítógépes szoftver, mely segítségével:

- Létrehozhat, másolhat szerkeszthet távolról programokat
- Letölthet különböző adathordozó eszközökről programokat
- Megoszthat küldhet e-mailban programokat
- Megoszthatja programjait az interneten. Az IMESA honlapján előre megírt programok találhatóak. Ezeket a szoftver segítségével pendrive használatával a szárítógépre töltheti.

MICRO SD MEMÓRIA KÁRTYAFOGADÓ
Az IM10 vezérlés 4 GB-os Micro SD memóriakártyával rendelkezik, amelyre az USB-n keresztül az összes kép, előre beállított adat és program be van töltve a készülékbe. Az SD kártya eltávolítható és más eszközökön is használható.

A POWER CONTROL funkció lehetővé teszi, hogy a gép különböző fűtési szintekkel működjön; az üzemeltető úgy dönthet a teljesítmény beállításáról. Lehetőség van az energiafogyasztás megjelenítésére a kijelzőn keresztül. A ki-és és bemenetek tesztelése a billentyűzeten keresztül lehetséges.

PROGRAMMÓDOSÍTÁSI LEHETŐSÉGEK
A szárítási ciklus a maradék nedvességtartalom és időtartam függvényében változik. Hőmérséklet, dobsebesség, lágáramlás, gyűrődésmentesítési paraméterek, visszahűtési idő.
Minden program módosítható, menthető és utána indítható. A páratartalom érzékelős program automatikusan leáll, ha eléri az előre beállított páratartalmat. Így időt takaríthat meg, nagyobb hatékonysággal üzemeltetheti a berendezést elkerülve a gépkezelő által beállított rossz paraméterek miatt okozott textilkárosodásokat.

GSM: Távoli asszisztencia rendszer a gép és az Imesa after-sales center között

- 24 hónapos garancia a IMESA's Service Centerben történt regisztrációtól kerül számításra
- Az IMESA Services Center a hét minden napján 24órában elérhető. SMS-segítségével a gép jelentést küld a Service Centerbe, ahonnan a forgalmazó e-mailt kap a hibajelenségről és a hibaelhárítás folyamatáról.
- A gép és a távvezérlés felügyelet lehetőségei:
  - Program végrehajtása - Üzemi állapot - Futó programok - Számlálók nullázása - Hiba kódok ellenőrzése
- A GSM távoli asszisztencia rendszer teljesen ingyenes és világszerte elérhető.
- Az azonnali beavatkozás és a távsegítség lehetősége csökkenti a karbantartási költségeket és minimalizálja a termelésből való kiesést.

GARANZIA TOTALE - MESI 24 MONTHS - TOTAL WARRANTY

Az egyetlen szárítógép 24 HÓNAPOS GARANCIÁVAL.

CE TANUSÍTVÁNY
IMESA szárítógépei megfelelnek az európai normáknak.

EAC TANUSÍTVÁNY
IMESA szárítógépei megfelelnek az Eurázsiai Vám Unió szabványoknak.

a life by your side

INDUCON BT. H-1163 Budapest Cziráki u. 26-32. + 36 403 5691 +36 403 5691 info@inducon.hu - www.inducon.hu

IMESA

IMESA TERMÉKEK ALKALMAZÁSI TERÜLETEI