

SDL

Meleglevegős Szárító

 extrémplast

 SHINI



Rozsgamentes acél munkafelület ellenáll a víznek és egyéb más anyagoknak



Szervízablak lehetőséget ad a fő tartály gyors tisztítására



Kerekek biztosítják az eszköz könnyű mozgathatóságát



Szigetelt garat és tömlő garantálja az alacsony energia fogyasztást



PID szabályzó lehetőséget ad hogy minden napra beállítsunk szárítási időt



Harmatpont monitor lehetőséget ad rá, hogy ellenőrizzük az aktuális szárítási levegő harmatpontját



Molekula szűrő alacsony és állandó harmatpont hőmérséklet



Mérési pont lehetőséget ad a gyors mérésre hordozható harmatpont figyelő eszközzel (választható)



SDL

Meleglevegős Szárító



Az SDL-U(-HD) sorozatú „euro” meleglevegős szárítók tartalmaznak egy hagyományos meleg levegő előállító szárítót, egy hőszigetelt tartályt és 2 db felhordót egy kompakt egységben. Különösen alkalmas nagy anyagmennyiségek hatékony szárítására. Az „üresre szívás” tulajdonsága csökkenti a granulátum szárítás utáni pára felvételének lehetőségét. Könnyen installálható a fröccsgép vagy extruder mellé, tisztítása könnyű. Karbantartást gyakorlatilag nem igényel.

Jellemzők

1. Helytakarékos, Európai stílusú design.
2. Két darab felhordó tartozék, egyik a saját tartály tetejére az alapanyag töltésére, másik az extruder garatjára a szárított anyag továbbítására. A vákuum szivattyú a szekrény belsejében van elhelyezve.
3. Visszatérő levegő páratartalmának lecsapatása hűtés segítségével. Relatív alacsony harmatpont érhető el.
4. Zárt hurkú szárított anyagtovábbítás, az újbóli párafelvétel elkerülése érdekében.
5. Sima cső a porképződés elkerülése érdekében.
6. Rozsdamentes acél belső alkatrészek.
7. Ajtó a tartályon a könnyű tisztíthatóság érdekében.
8. Elektromos hőmérséklet szabályzás 20-200C.
9. Kétszeres túlfűtés elleni védelem.
10. Minden típusban beépített mikroprocesszoros vezérlő.
11. Hőszigetelt tartály.
12. Szárítási paraméterek megőrzése kikapcsolás után is.
13. PID hőfok szabályzó és LED kijelző.
14. A hét minden napjára külön beállítható időzített be- és kikapcsolás.

Műszaki adatok (SDL-U)

SDL-	20U	40U	80U	120U	160U	230U	300U	450U	600U	750U	900U	1200U
Verzió	B	B	B	B	B	A	A	A	B	B	C	C
Levegő be. átmérő	2"	2"	2.5"	2.5"	3"	3"	3"	3"	4"	4"	4"	4"
Levegő ki. átmérő	1.5"	1.5"	2"	2"	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	3"	3"	4"	4"
Anyag tömlő átmérő	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	2"	2"
Lég keringető teljesítmény (W)	50	120	120	120	120	120	180	180	550	550	550	1100
Anyag befogadás (L)	20	40	80	120	160	230	300	450	600	750	90	1200
Fűtés teljesítmény (kW)	2.2	3	3.9	3.9	6	6	12	12	18	18	18	24
Vákuum motor (kW)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	3.75	3.75
SHR-U-E tölcser (L)	3	3	6	6	6	12	12	12	12	12	24	24
SHR-U tölcser (L)	3	3	6	6	6	12	12	12	12	12	24	24
Szélesség (mm) W	1035	1035	1035	1035	1400	1400	1400	1400	1960	1960	1960	1960
Magasság (mm) H	850	850	850	850	1000	1000	1000	1000	1450	1450	1450	1450
Mélység (mm) D	1200	1300	1150	1800	1880	2160	2020	2420	2450	2720	2610	3030
Tömeg (kg)	110	120	130	195	215	240	310	350	435	500	550	600

Megjegyzés:

A műszaki adatok változhatnak a gyártó előzetes értesítése nélkül

SDL

Meleglevegős Szárító



Műszaki adatok (SDL-U-HD)

SDL-U-HD	20U	40U	80U	120U	160U	230U	300U	450U	600U	750U	900U	1200U
Levegő be. átmérő	2"	2"	2.5"	2.5"	3"	3"	3"	3"	4"	4"	4"	4"
Levegő ki. átmérő	1.5"	1.5"	2"	2"	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	3"	3"	4"	4"
Anyag tömlő átmérő	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	2"	2"
Lég keringető teljesítmény (W)	50	120	120	120	120	120	180	180	550	550	550	1100
Anyag befogadás (L)	20	40	80	120	160	230	300	450	600	750	900	1200
Fűtés telj. (kW)	2.2	3	3.9	3.9	6	6	12	12	18	18	24	24
Vákuum motor (kW)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.4	2.4
SHR-U-E tölcser (L)	3	3	6	6	6	12	12	12	12	12	18	24
SHR-U tölcser (L)	3	3	6	6	6	12	12	12	12	12	24	24
Magasság (mm) H	1200	1300	1550	1800	1880	2160	2020	2420	2450	2720	2610	3030
Szélesség (mm) W	1035	1035	1035	1035	1400	1400	1400	1400	1960	1960	1960	1960
Mélység (mm) D	850	850	850	850	1000	1000	1000	1000	1450	1450	1450	1450
Tömeg (kg)	110	120	130	195	215	240	310	350	435	500	550	600

Megjegyzés:

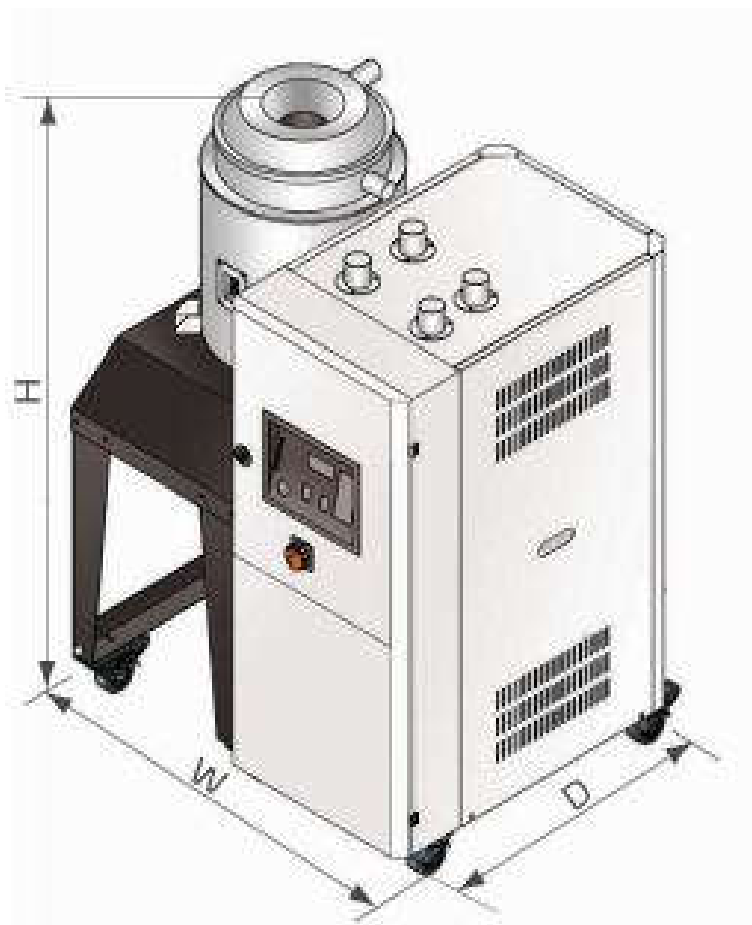
A műszaki adatok változhatnak a gyártó előzetes értesítése nélkül

SDL

Meleglevegős Szárító

 extrémplast

 SHINI



SHR-U

Rozsdamentes acélból készült tölcser a szárító tartály tetejére. Biztosítja az alapanyag feljuttatását a szárítóba.



SHR-U-E

Rozsdamentes acél tölcser garat üvegből készült garat, melyen a foto-szenzor állítható magasságú. Ez a tölcser közvetlenül a feldolgozó gép extruderére szerelendő.

SDL

Meleglevegős Szárító



Működési elv

