

||||| BF-HL SZÁRÍTÓ |||||



TROWAL ALAGUTAS SZÁRÍTÓ

Típusorozat BF-HL

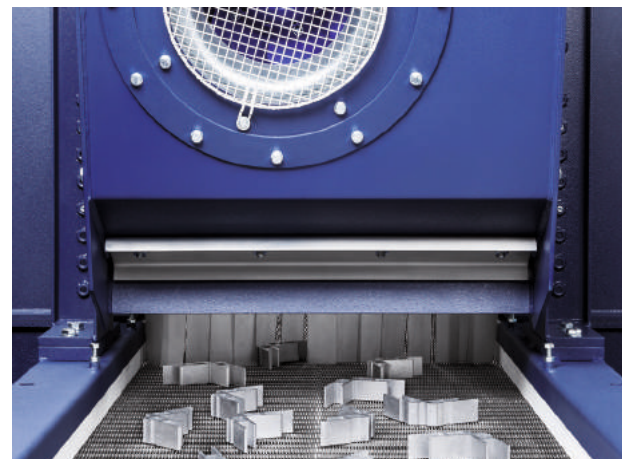
ALKALMAZÁSI TERÜLET

Trowalizálás után a koptatott munkadarabokat rendszerint szárítani kell. Erre a célra kiválóan alkalmas a TROWAL BF-HL típusorozatú alagutas szárítóberendezés.

- Sérülékeny munkadarabokhoz, amelyeknek nem szabad érintkezniük
- Furattal rendelkező alkatrészekhez, melyekbe a szárító közeg beszorulhat
- Hosszú és nagyméretű munkadarabokhoz

MŰKÖDÉSI ELV

A szárítandó darabokat egy finom szövésű fémhuzal sodronyhevederre helyezve transzportáljuk a szárító alagúton keresztül. A szárítást forrólevegő segítségével hajtjuk végre, ami a keringtető ventilátor folyamatos keringetésének köszönhetően a szárító alagutat egyenletesen melegíti fel.



BF-HL szárító	350 / 3300	600 / 3500	1000 / 3500
Szalag szélesség x hosszúság (mm)	380 x 3.000	600 x 3.200	1.000 x 3.200
Alagút belső magassága (mm)	330	430	530
Szalagsebesség (m/min)	0,5–3,0	0,5–3,0	0,5–3,0
Üzemi hőmérséklet (°C)	140	140	140
Ventilátor teljesítménye (kW)	4,0	5,5	2 x 5,5
Fűtőteliesség (kW)	20,7	33,6	41,4
Tápegység (kVA)	28	42,5	57,5
Teljes tömeg üresen (kg)	1.150	1.340	1.800

	350 / 3300	600 / 3500	1000 / 3500
A	840	920	920
B	400	400	400
C	570	640	640
D	760	840	840
E	330	430	530
F	1.500	1.580	1.730
G	3.350	3.550	3.550
H	100	100	100
J	1.070	1.250	1.280
K	1.740	1.740	1.740
L	1.030	1.350	1.750
M	380	600	1.000
N	520	680	880
O	910	1.070	1.270

Méret (mm)

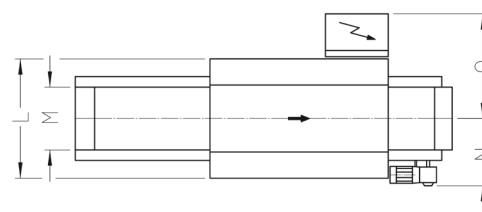
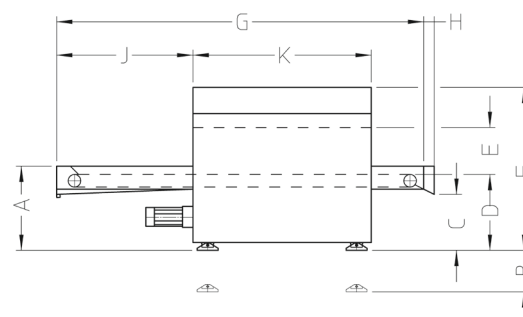
MŰSZAKI JELLEMZŐK

A szárítási folyamat a következő paraméterekkel optimalizálható:

- Fokozatmentesen állítható üzemi hőmérséklet 140 °C-ig
- Fokozatmentesen állítható szalagsebesség (0,5 - 3,0 m/min)
- Kiváló hőszigetelésnek köszönhetően alacsony energiafelhasználás (> 100 mm)

SPECIÁLIS FELSZERELTSÉG

- Az alagút bemenő oldalán, a heveder fölé szerelt "légborotva" a munkadarabokon visszamaradó nedvesség tökéletes eltávolítását szolgálja.



FELÜLETKÉMIA
WWW.FELULETKEMIA.HU

Felületkémia Kft.

H-1143, Budapest, Francia út 43.

Tel. +36 1 251 8900 | Fax +36 1 252 5136

info@feluletkemia.hu | www.feluletkemia.hu

**WALTHER
TROWAL!**

Walther Trowal GmbH & Co. KG

Rheinische Straße 35-37 | D-42781 Haan

Tel. +49(0)2129-571-0 | Fax +49(0)2129-571-225

info@walther-trowal.de | www.walther-trowal.de

Műszaki tanácsadással szívesen állunk rendelkezésére. 12 / 14 www.promise-marketing.de