



MAGAS HŐMÉRSÉKLETŰ IPARI MELEGÍTŐSZEKRÉNYEK

HT

carbolite.com/hu/termek/ melegitoszekrenyek/ipari/ht-magas-homerseketu/

HT

MAGAS HŐMÉRSÉKLETŰ IPARI MELEGÍTŐSZEKRÉNYEK

A HT (high temperature) magas hőmérsékletű melegítőszepekények 4 méretben és 400°C, 500°C, 600°C ill. 700°C max. hőmérséklettel szerezhetők be.

Robusztus kialakításuk kiválóan terhelhető zsanérokat, kattanózárát és polcrendszert tartalmaz.

Ez a típus adja a felhasználó-specifikus módosítású készülékek alapkészülékét. Ilyen tipikus módosítások, pl. a NADCAP űrkutatási beszállítói cégek által alkalmazott AMS 2750E hőkezelési eljáráshoz szükséges adatgyűjtéssel összekapcsolt igényes hőmérsékletszabályozás megvalósítása vagy a szokásostól eltérő súlyú vagy terjedelmű tárgyak behelyezésének/kivételének egyszerűsítése.



HT

ALAPKIÉPÍTÉS JELLEMZŐI

- | max. hőmérséklet 400°C, 500°C, 600°C vagy 700°C
- | kamratérfogat 28, 95, 220 vagy 350 liter
- | Carbolite 301 hőmérsékletszabályozó: állítható sebességű felfűtés beállított hőmérsékletre és időkapcsoló
- | robusztus kialakítás
- | kiváló megbízhatóság és teljesítmény
- | nemesacél kamrabelső
- | nemesacél lyuggatott lemez polcok
- | ajtónyitás kapcsoló

HT

OPCIÓK

Már a rendeléskor megadandók.

- | többféle nagyteljesítményű digitális, szegmensenként programozható hőmérsékletszabályozó és adatgyűjtő digitális kommunikációs opciókkal – további információk: carbolite.com/hu/termek/homerseklatszabalyozok/
- | túlhevülés elleni védőkapcsoló (értékes minták védelméhez és felügyelet nélküli működtetéshez ajánlott)
- | további polcok
- | megerősített kamraalj és tartópolcok
- | megfigyelő ablak (oldószerkivonó opció nem lehet)
- | kis mennyiségű oldószer eltávolítására szolgáló opcionális kialakítás; 1500 W-tal megnövelt teljesítmény (opcionális megfigyelő ablakkal nem kompatibilis)

HT

MŰSZAKI ADATOK

HT4 / 400°C

Jellemző	HT4/95	HT4/220	HT4/350
Max. hőmérséklet (°C)	400	400	400
Min. hőmérséklet (°C)	szobahőm. +60	szobahőm. +60	szobahőm. +60
Hőmérsékletstabilitás (°C)	±0.5	±0.5	±0.5
Homogenitás (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Felfűtési idő (perc)	60	60	60
Regenerálódási idő (perc)	10	10	10
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	700 x 700 x 700
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm)	1010 x 880 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1775 x 1750 x 1200
Polcok száma alapkiépítésben / összesen	3 / 4	3 / 4	3 / 3
Polc terhelhetősége / összesen (kg)	15 / 30	25 / 50	25 / 50
Minták max. összsúlya (kg) opcionális súlyos polcokkal	100	150	250
Opcionális súlyos polcok max. száma	3	4	4
Opcionális súlyos polc max. terhelhetőség / polc (kg)	25	50	60
Kamratérfogat (liter)	94	227	343
Max. teljesítmény (W)	3000	4000	6000

HT5 / 500°C

Jellemző	HT5/95	HT5/220	HT5/350
Max. hőmérséklet (°C)	500	500	500
Min. hőmérséklet (°C)	szobahőm. +60	szobahőm. +60	szobahőm. +60
Hőmérsékletstabilitás (°C)	±0.5	±0.5	±0.5
Homogenitás (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Felfűtési idő (perc)	60	60	60
Regenerálódási idő (perc)	16	16	16
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	700 x 700 x 700
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm)	1010 x 880 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1775 x 1750 x 1200
Polcok száma alapkiépítésben / összesen	3 / 4	3 / 4	3 / 3
Polc terhelhetősége / összesen (kg)	15 / 30	25 / 50	25 / 50
Minták max. összsúlya (kg) opcionális súlyos polcokkal	100	150	250
Opcionális súlyos polcok max. száma	3	4	4
Opcionális súlyos polc max. terhelhetőség / polc (kg)	25	50	60
Kamratérfogat (liter)	94	227	343
Max. teljesítmény (W)	4500	6000	7500

HT

MŰSZAKI ADATOK • FOLYTATÁS

HT6 / 600°C

Jellemző	HT6/95	HT6/220	HT6/350
Max. hőmérséklet (°C)	600	600	600
Min. hőmérséklet (°C)	szobahőm. +60	szobahőm. +60	szobahőm. +60
Hőmérsékletstabilitás (°C)	±0.5	±0.5	±0.5
Homogenitás (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Felfűtési idő (perc)	70	90	90
Regenerálódási idő (perc)	20	20	20
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	700 x 700 x 700
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm)	1010 x 880 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1775 x 1750 x 1200
Polcok száma alapkiépítésben / összesen	3 / 4	3 / 4	3 / 3
Polc terhelhetősége / összesen (kg)	15 / 30	25 / 50	25 / 50
Minták max. összsúlya (kg) opcionális súlyos polcokkal	100	150	250
Opcionális súlyos polcok max. száma	3	4	4
Opcionális súlyos polc max. terhelhetőség / polc (kg)	25	50	60
Kamratérfogat (liter)	94	227	343
Max. teljesítmény (W)	4500	6000	9000

HT7 / 700°C

Jellemző	HT7/95	HT7/220
Max. hőmérséklet (°C)	700	700
Min. hőmérséklet (°C)	szobahőm. +60	szobahőm. +60
Hőmérsékletstabilitás (°C)	±0.5	±0.5
Homogenitás (°C)	±5.0	±5.0
Felfűtési idő (perc)	95	120
Regenerálódási idő (perc)	24	24
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm)	1185 x 1005 x 1165	1185 x 1080 x 1280
Polcok száma alapkiépítésben / összesen	3 / 4	3 / 4
Polc terhelhetősége / összesen (kg)	10 / 30	15 / 45
Minták max. összsúlya (kg) opcionális súlyos polcokkal	100	150
Opcionális súlyos polcok max. száma	3	4
Opcionális súlyos polc max. terhelhetőség / polc (kg)	25	50
Kamratérfogat (liter)	94	227
Max. teljesítmény (W)	6000	10000

MAGAS HŐMÉRSÉKLETŰ IPARI MELEGÍTŐSZEKRÉNYEK

HT

KAPCSOLATFELVÉTEL →

carbolite.com/hu/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-HTO-B

AJÁNLATKÉRÉS →

carbolite.com/hu/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-HTO-B



CARBOLITE®
a **VERDER** company

carbolite.com/hu/termek/ melegitoszekrenyek/ipari/ht-magas-homerseketu/

© Carbolite Gero – carbolite.com / A tartalom módosulhat vagy helyesbítésre kerülhet