



## CD - SZÁRÍTÓSZEKRÉNYEK SZÉN/KOKSZ SZÁRÍTÁSÁHOZ

**A CDHT (Coal Drying High Temperature) magas hőmérsékletű és a CDLT (Coal Drying Low Temperature) alacsony hőmérsékletű szén szárítószekrények az alábbi szabványok szerint végzett szén szárításra szolgálnak:**

- | ASTM D2691 – 01
- | ASTM D2961 – 01a
- | ASTM D2961 – 02
- | ASTM D2961 – 95a
- | ASTM 3302 / D3302M-10
- | BS 1016-102:2000
- | BS 1016-1:1973
- | BS ISO 13909-1:2001
- | BS ISO 13909-2:2001

## ALAPKIÉPÍTÉS JELLEMZŐI

- | pontos hőmérsékletszabályozás 132 PID szabályozóval
- | ASTM és BSI/ISO szabványok szerinti vizsgálatokra alkalmas
- | CDLT alkalmas a BS ISO 13909-1:2001, BS ISO 13909-2:2001, BS 1016-1:1973, BS 1016-102:2000, ASTM D2013 / D2013M - 12 és ASTM D3302 szabványokban leírt vizsgálatokra
- | CDHT alkalmas a BS 1016-1:1973, BS 1016-102:2000, BS / ISO 13909-1:2001, BS ISO 13909-2:2001, ASTM D2961-11 szabványokban leírt vizsgálatokra
- | nagy sebességű vízszintes légáram mindegyik polc fölött
- | ventilátorral felszerelt levegő be- és kivezetés hajtja ki a nedves és vezeti be a friss levegőt
- | kamrába lépő friss levegő előmelegítődik
- | tartóállvány az alapkiépítés része
- | további 132 PID szabályozó túlhevülés elleni védelemhez
- | kamrabelső és légvezetékek korrózióálló rozsdamentes acélból (304)
- | megbízható, tartós és nagyteljesítményű fűtőelemek

Műszaki változtatás és tévedés joga fenntartva.

## MŰSZAKI ADATOK (TÍPUSOK)

	<b>CDLT</b>	<b>CDHT</b>
<b>Hőmérséklettartomány (°C)</b>	szobahőm. - 50 °C között	szobahőm. +10 - 200 °C között
<b>Max. hőmérséklet (°C)</b>	50	200
<b>Hőmérsékletstabilitás (°C)</b>	±1	±1
<b>Homogenitás (°C)</b>	±5	±5
<b>Méretek: belül mag x szél x mély (mm)</b>	610 x 610 x 1220	610 x 610 x 1220
<b>Méretek: kívül mag x szél x mély (mm)</b>	1715 x 1345 x 1455 (including integral floor stand)	1715 x 1345 x 1455 (including integral floor stand)
<b>Tálcák száma</b>	14 db 7 szinten (két tálca szintenként)	14 db 7 szinten (két tálca szintenként)
<b>Tálcák összterülete (m<sup>2</sup>)</b>	5.0	5.0
<b>Kamratérfogat (liter)</b>	454	454
<b>Hőelem típusa</b>	K	K
<b>Max. teljesítmény (W)</b>	4500	9000
<b>Elektromos csatlakozás</b>	380V, 50/60Hz, 3-fázis	380V, 50/60Hz, 3-fázis

[www.carbolite.com/cd](http://www.carbolite.com/cd)