



**INTESZT Méréstechnika Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.**  
**Központ: H-1113 Budapest, Diószegi út 47./A.**  
**Tel: +36 (1) 468 3798 / +36 (1) INTESZT/ Fax: +36 (1) 468 3799**  
**web: [www.inteszt.hu](http://www.inteszt.hu); e-mail: [info@inteszt.hu](mailto:info@inteszt.hu)**

## Climats (F) hő- és klímakamra, hőszek kamra

### Excal hőmérséklet- és klímakamrák

Az Excal hőmérséklet és klímakamrák standard kivitel esetén 138....1416 literes belső térfogattal készülnek. A minimális hőmérséklet - kiváló hűtési sebesség mellett - típustól függően -30....-90 °C között választható, míg a maximális hőmérséklet +180 °C. Klímakamrák esetén a pára tartomány 10-98 % RH. A kamrák hűtése lehet vizes vagy levegős rendszerű. A felhasználó munkáját nagyméretű betekintő ablak és 2 db 80 mm átmérőjű bevezető lyuk segíti. A vezérlés a 15" ill. 17"-es érintőképernyős monitoron ill. a Spirale 3 szoftverrel lehetséges.

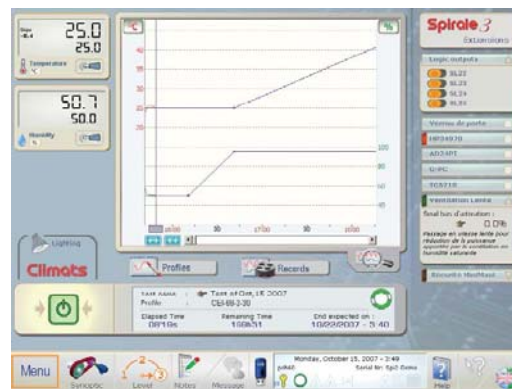


### TM/TMH mini hőmérséklet és klímakamra

A TM (TM/TMX/TMT) hőkamrák 55 és 80 literes belső térfogattal készülnek. A készülékek hőmérséklet tartománya típustól függően -30/-60/-65... +150 °C (200 °C opció). A szabályzás normál PID szabályzóval történik. A 80 mm átmérőjű bevezető lyuk standard tartozék. A TM/TMX készülék tömör ajtóval, míg a TMT változat betekintő ablakkal és világítással is rendelkezik. A TMH klímakamrák választható belső térfogatai: 30, 60, 100, 150 liter. A hőmérséklet tartomány mindegyik változatnál -10/-40/-60 °C...+150 °C. A pára tartomány 10-98 %RH. A szabályzás MICON 32/MINCONTROL terminállal történik (100 program/1000 lépés) A betekintő ablak, a belső világítás, az 50 mm átmérőjű bevezető lyuk és az RS 232 kimenet standard tartozék.

### Climats hőszek kamrák

A függőleges elrendezésű hőszek kamrák 65...220 literes (a két kamratér egymás felett van) míg a vízszintes elrendezésű kamrák 300...1000 literes (a két kamratér egymás mellett van) kivitelben készülnek. Egyes kamrák három munkatérrel rendelkeznek. A hőmérséklet tartomány -90 °C...+180 °C A kamrák vezérlése érintőképernyőn és Spirale szoftverrel történik.



Spirale 3