

Úvod > Přístroje pro ohřev a chlazení > Komory růstové a testovací > Testovací Memmert > Komora testovací Memmert CTC/TTC

PDF

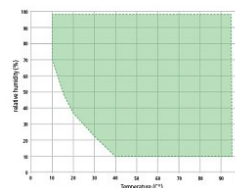
Komora testovací Memmert CTC/TTC

Výrobci a značky > Memmert

Klimatická testovací komora CTC 256 a teplotní testovací komora TTC 256 najdou své uplatnění zejména ve výzkumu při testování materiálů. Při vývoji zde firma Memmert aplikovala řadu inovativních prvků a funkcí, z nichž nejdůležitější jsou výrazně větší teplotní a vlhkostní rozsah a rychlé dosažení nastavených parametrů. Právě zabudované mikroprocesory, které řídí ventilační systémy, umožňují dosahovat rychlých změn teplot. Rozdíl mezi testovacími komorami spočívá v tom, že testovací komora TTC neobsahuje vlhkostní modul.



CTC 256



pracovní rozsah CTC

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako autorizovaný zástupce společnosti Memmert nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.

Přístroje splňují Nařízení (EU) č. 517/2014 o fluorovaných skleníkových plynech

Základní charakteristika testovacích komor CTC/TTC:

- doba zchlazení pracovního prostoru (Cool down) ze 180 °C na -40 °C činí v závislosti na naplnění prostoru komory maximálně 115 minut
- doba ohřevu pracovního prostoru z -40 °C na 180 °C činí v závislosti na naplnění prostoru komory maximálně 60 minut
- stěny komor vyrobeny z antikorozní oceli
- uvnitř komor je možno umístit až 6 polic z drátěného pletiva nebo děrovaného plechu
- komory disponují akustickým a optickým alarmem (nedovření dveří, překročení nebo nedosažení nastavených hodnot teploty a vlhkosti)

Technické údaje testovacích komor CTC/TTC

Typ	CTC 256	TTC 256
Teplotní rozsah [°C]	-42 ... 190	
Chlazení	kompresorem	
Chladivo	R449A (GWP 1397)	
Regulace vlhkosti [%]	10 – 98	-
Příkon [W]	7000	
Počet polic standard/max.	1/6	

Objem [l]	256
Vnitřní rozměry (š x h x v) [mm]	640 x 597 x 670
Vnější rozměry (š x h x v) [mm]	898 x 1100 x 1730
Hmotnost [kg]	337
Napájení [V]	400/3F

Přehled volitelného vybavení a doplňkového příslušenství

Volitelné vybavení je nutno specifikovat při objednání přístroje, dodatečná montáž již většinou není možná. Jedná se o vybavení za příplatek. Některé kombinace volitelného vybavení se vzájemně vylučují - pro pomoc s výběrem nás [kontaktujte](#).

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ vyhřívané prosklené vnější dveře (5vrstvé izolační sklo) ▪ otevírání dveří vlevo ▪ průchodka o průměru 80 mm, krytá silikonovou zátkou, umístěná na levé straně přístroje ▪ bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení ▪ rozhraní Ethernet místo rozhraní USB ▪ rozhraní RS232 místo rozhraní USB ▪ MobileALERT (upozornění pomocí SMS v případě jakékoli chyby či alarmu) ▪ USB klíč s ID uživatele (ochrana proti nežádoucím změnám nastavení) | <ul style="list-style-type: none"> ▪ software FDA "Celsius FDA Edition", základní licence ▪ externí ovládání (boční výkyvné rameno, mini notebook, software Celsius) ▪ jednotka zápisu/čtení teplotního profilu pro programování přes PC, pro zápis a čtení z čipové karty (max. 40 ramp) ▪ přídatná čipová karta (32 kB pro max. 40 ramp) ▪ drátěné police ▪ kalibrace na uživatelem stanovené hodnotě teploty a vlhkosti ▪ vystavení kalibračního listu včetně teplotní mapy ▪ IQ, OQ a PQ dokumentace |
|---|--|

**K TESTOVACÍM KOMORÁM
MEMMERT ZÍSKÁTE**

ZDARMA



DOPRAVU



INSTALACI
A ZPROVOZNĚNÍ



ZAŠKOLENÍ
OBSLUHY

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Dostupnost	Cena / ks
212 050 020 256	Klimatická testovací komora CTC 256	256	4-6 týdnů	626 392 Kč
212 050 030 256	Teplovní testovací komora TTC 256	256	4-6 týdnů	560 781 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Environmental-test-chambers-CTC256-EN.pdf

Data-Sheet-Environmental-test-chambers-TTC256-EN.pdf