

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/komora-klimatyczna-climatest-ch-150-phoenix-instrument-p-2760.html>



Komora klimatyczna Climatest CH 150 (Phoenix Instrument)

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	IC 150 R
Kod producenta	IC 150 R
Producent	Phoenix Instrument

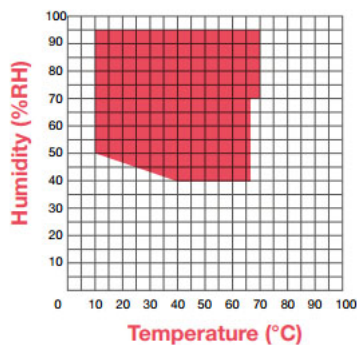
Opis produktu



typ **Climatest CH 150 R**

Główne cechy

- kompaktowe rozmiary
- wnętrze komory roboczej ze stali nierdzewnej
- z zaokrąglonymi narożnikami dla ułatwienia czyszczenia
- drzwi z oknem
- osiągnany zakres warunków



- w standardzie wyposażenie w otwór inspekcyjny o średnicy 25 mm, zlokalizowany w bocznej ścianie urządzenia, dla łatwej instalacji czujnika przyrządu referencyjnego
- w standardzie dostarczana ze zbiornikiem wody do nawilżacza



- dwie wersje programatora



Basic

- czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD
- ikony statusu urządzenia
- funkcja timera oraz pracy ciągłej
- alarm wizualny oraz akustyczny
- kontrola prędkości wentylatora (wysoka 100%, średnia 75%, niska 50%)
- funkcje o dostępie zabezpieczonym hasłem
- opóźniony start programu
- ochrona temperaturowa próbki z nastawialnym progiem alarmowym
- tryb restartu po awarii zasilania (brak, od początku programu lub od momentu przerwania programu)
- rekaliibracja (offset punktu lub charakterystyki)

Professional

- 10 programów, każdy złożony z maksymalnie 10 etapów
 - czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD
 - ikony statusu urządzenia
 - funkcja timera oraz pracy ciągłej
 - alarm wizualny oraz akustyczny
 - kontrola prędkości wentylatora (wysoka 100%, średnia 75%, niska 50%)
 - funkcje o dostępie zabezpieczonym hasłem
 - opóźniony start programu
 - powtarzalne cykle pracy
 - ochrona temperaturowa próbki z nastawialnym progiem alarmowym
 - tryb restartu po awarii zasilania (brak, od początku programu lub od momentu przerwania programu)
 - rekaliibracja (offset punktu lub charakterystyki)
 - data, czas i timer dla funkcji GLP
 - standardowo zintegrowana drukarka dla wydruku protokołu GLP
- niewielkie zużycie energii
 - klasa ochrony 3.1, zgodnie z normą DIN 12880 (zdwojony system wyłączający przy przekroczeniu temperatury)
 - każda komora dostarczana jest wraz z raportem kalibracyjnym producenta
 - na życzenie, za dopłatą - walidacja z badaniem rozkładu, stabilności i jednorodności temperatury

Dane techniczne komory klimatycznej **Climatest CH 150**

- ▶ pojemność komory 150 l
- temperatura
 - ▶ zakres bez wilgotności względnej -10...+85°C
 - zakres z wilgotnością względną +10...+70°C
 - /rozdzielczość 0,1°C
 - ▶ jednorodność bez wilg. wzgl. +/-0,5°C
 - jednorodność z wilg. wzgl. +/-1,5°C @ 10...70°C/40...95% RH
 - ▶ stabilność bez wilg. wzgl. +/-0,2°C
 - stabilność z wilg. wzgl. +/-0,5°C @ 10...70°C/40...95% RH
- wilgotność względna
 - ▶ zakres 40...95% RH
 - ▶ stabilność 2% RH @ 10...70°C/40...95% RH
- ▶ timer programu programy 1-100 kroków
lub praca ciągła
- ▶ wymiary wewnętrzne s x w x g 550 x 670 x 405 mm
- ▶ ilość półek 3 standardowo
10 maksymalnie
- wraz z inkubatorem dostarczane są 3 półki,
pozostałe należy dokupić odpowiednio do potrzeb

-
- ▶ min. odstęp pomiędzy półkami 45 mm
 - ▶ zasilanie / moc 230 VAC / 2200 W
 - ▶ wymiary zewnętrzne s x w x g 690 x 1520 x 790 mm
 - ▶ wymiary zewnętrznego s x w x g 370 x 340 x 560 mm
zbiornika wody
 - ▶ ciężar 145 kg
 - ▶ klasa bezpieczeństwa 3.1
 - ▶ posiada certyfikat CE

Wyposażenie dodatkowe, dokupowane osobno

- dodatkowe półki / ruszty
- walidacja z badaniem rozkładu, stabilności i jednorodności temperatury
- referencyjny miernik temperatury i wilgotności względnej