

SERIA 365 EM

WAGOSUSZARKA EM 120-HR



SWISS MADE
SWISS TECHNOLOGY



Wagosuszarka EM 120-HR

Wagosuszarka EM 120-HR spełnia najwyższe międzynarodowe standardy jakości. Precisa opracowała urządzenie, które nie tylko zapewnia wysoki stopień precyzji, ale także oferuje wyjątkową gamę dodatkowych opcji. EM120-HR idealnie wpasowuje się w środowisko IT i posiada zintegrowane połączenia USB i RS232 z zewnętrznymi komputerami i urządzeniami. Wagosuszarka EM 120-HR jest idealnym rozwiązaniem do laboratoriów badawczych.

Podstawowe dane o urządzeniu:

- Zakres ważenia 124 g
- Dokładność odczytu 0,1 mg / 0,001%
- Temperatura maksymalna 230°C
- Nastawa temperatury co 1°C
- Wysokokontrastowy wyświetlacz graficzny LCD z podświetleniem
- Przechowywanie w pamięci do 100 metod
- USB, RS232
- Wybór grzałki: halogen, podczerwień lub ciemny promiennik podczerwieni
- Do wyboru tryby grzania: standardowe, suszenie z rozgrzaniem, łagodne

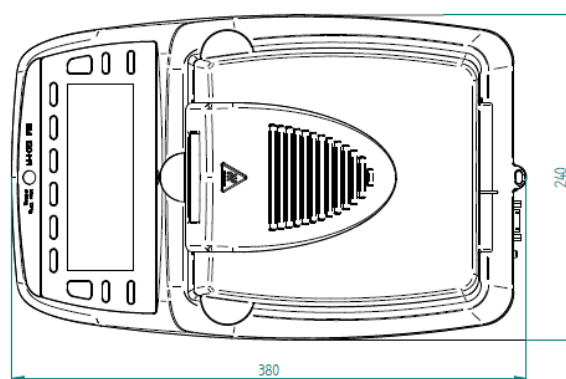
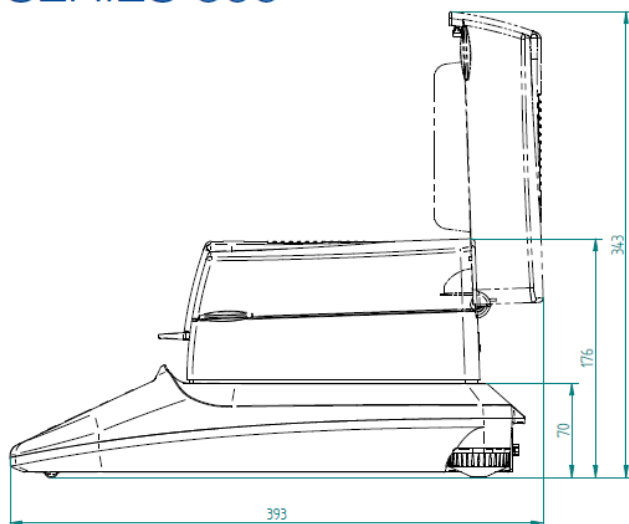
Cechy wyróżniające wagosuszarke serii 365:

- Możliwość wyboru automatycznej kalibracji wagi - posiada wewnątrz odważnik kalibracyjny
- Wyposażona w szklaną osłonę grzałki
- Graficzna prezentacja wyników analizy na wyświetlaczu urządzenia
- Zaawansowana technologia wsuwanych modułów portu: USB Host, Ethernet przewodowy, Ethernet bezprzewodowy, Bluetooth i inne

Opis	EM 120-HR
element grzewczy	do wyboru: halogenowy, ciemny, podczerwieni
System ważenia:	
maksymalny udźwig	124 g
szalka Ø	100 mm
najmniejsza ilość próby	0,2 g
dokładność odczytu	0,0001 g
czas odpowiedzi	4 s
Analiza wilgoci:	
dokładność odczytu	0,001%
Powtarzalność:	
w ok. ...g / ...%	2 / 0,1
w ok. ...g / ...%	10 / 0,01
Definiowanie wyników:	
100% ... 0%	•
0%... 100%	•
ATRO 100% ... 999%	•
ATRO 0% ... 999%	•
g/kg	•
masa sucha [g]	•
masa utracona [g]	•
Suszenie:	
Zakres temperatury [°C]	50-230°C / co 1 °C
Tryby grzania	standardowe; suszenie z rozgrzaniem; łagodne
Interwały	3
Rozgrzanie	+ 40% podczas n:nn (od 1 min do 10 min)
Rampa	5 minut – 20 minut
Kryteria wyłączenia:	
auto-stop (d/s)	1 ÷ 99 / 10 ÷ 180 (kroki 1d / 10 sek)
auto-stop (%/s)	0,0 ÷ 99,0 / 10 ÷ 180 (kroki 0,01% / 10 sek)
ADAPSTOP- automatyczny tryb zakończenia suszenia	•
Minimum stop [%]	0,01 ÷ 99,9
Stoper	1s ÷ 600 min
Kontrola procesu:	
automatyczna lub półautomatyczna	•
temperatura spoczynkowa	40 ÷ 100 °C
Wydruk raportów:	
GLP	•
interwał wydruku	0,1 ÷ 10 min
numeracja prób	•
Monitowanie procesu:	
okienko kontrolne	•
sygnalizacja dźwiękowa	•
Pamięć:	
artykułów z parametrami suszenia	100
Obsługa:	
wyświetlacz	LCD z podświetleniem 420x280 mm
klawiatura	12 przycisków sterujących z 6 funkcjami
załadunek próby	ręczny
hasło zabezpieczające	•
Funkcje specjalne:	
Statystyka	•
Wskazówki dotyczące ważenia	•
Kalibracja:	
wagi	automatyczna wewnętrznym odważnikiem, zewnętrznym odważnikiem
temperatury	100°C i 160°C (ustawienia fabryczne) lub własne nastawy temperatur
Wyposażenie:	
zegar daty i czasu	•
wymienne moduły portu	•
złącze do podłączenia PC/drukarki	USB(PC), RS 232
zabezpieczenie przed kradzieżą	urządzenie zabezpieczone hasłem oraz mechanicznie

Aksesoria	nr kat.
szalki aluminiowe z kołnierzem \varnothing 100 mm – 80 szt.	350-1015
szalki aluminiowe \varnothing 100 mm – 80 szt.	350-2032
szalka wielokrotnego użytku, stal nierdzewna, \varnothing 100 mm, 1 szt.	330-2018
filtr z włókna szklanego \varnothing 90 mm dla płynów, past lub papek – 100 szt.	350-4130
zestaw korekty temperatury bez certyfikatu	350-8584
zestaw korekty temperatury z certyfikowanym czujnikiem temperatury	350-8585
płytki czujnika temperatury typu K	350-8580
szalka wielokrotnego użytku ze stali nierdzewnej \varnothing 100mm	350-2018
odważnik kalibracyjny 50g	350-8241
osłona przeciwkurzowa	350-8687

SERIES 365



Dystrybutor:

Atest Sp. z o. o.
 ul. Malików 146b
 25-639 Kielce
 tel. +48 41 345 73 24
 e-mail: atest@atest.pl
www.atest.pl