

## Model BD-S 115 | Standard-Inkubatory z konwekcją naturalną

Nowe produkty serii Solid.Line przekonują sprawdzoną jakością i niezawodnością marki BINDER. Są przeznaczone do inkubacji. Parametry użytkowe serii Solid.Line zostały przystosowane do odpowiedniego zastosowania, dzięki czemu mogą być używane do badań i procedur zapewnienia jakości.

### ZALETY

- Łatwa obsługa
- Precyzyjna regulacja temperatury
- Łatwe i ergonomiczne otwieranie drzwi



Model 115

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- Zakres temperatury: temperatura otoczenia +5°C do 70°C
- Technologia komory wstępnego nagrzewania APT.line™
- Naturalna konwekcja
- Regulowana kłapa powietrza odlotowego
- Regulator z funkcją timera
- Drzwi wewnętrzne ze szkła bezpiecznego (ESG)
- 1 chromowane półka druciana, incl. wsporniki półek rusztowych
- Zintegrowane niezależne zabezpieczenie temperaturowe klasy 3:1 (DIN 12880) z alarmem optycznym

### INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

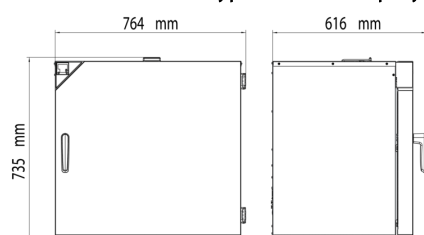
Pojemność wnętrza [L]	NetzanschlussGerätesicherung (Nennspannung, Gerätesicherung)	Wtyczka sieciowa	Wersja	Nazwa	Numer artykułu
<b>Model BD-S 115</b>					
118	230 V 1~ 50/60 Hz -6,3 A	CEE 7/7	Standard	BDS115-230V	9090-0022
	120 V 1~ 60 Hz -6,3 A	NEMA 5-15	Standard	BDS115UL-120V	9090-0023

## DANE TECHNICZNE

Dane ogólne		
Nazwa	BDS115-230V	BDS115UL-120V
Numer artykułu	9090-0022	9090-0023
Wersja	Standard	Standard
Dane temperaturowe		
Zakres temperatury	+5°C powyżej temperatury otoczenia do 70 °C	+5°C powyżej temperatury otoczenia do 70 °C
Przestrzenna zmienność temperatury przy 37°C	0,5 ± K	0,5 ± K
Fluktuacja temperatury przy 37°C	0,3 ± K	0,3 ± K
Czas nagrzewania do 37°C	250 min	250 min
Czas powrotu do zadanych wartości po otwarciu drzwi na 30 s przy 37°C	15 min	15 min
Dane elektryczne		
Napięcie znamionowe	230 V	120 V
Częstotliwość napięcia	50/60 Hz	60 Hz
Moc znamionowa	0,35 kW	0,35 kW
Bezpiecznik urządzenia	6,3 A	6,3 A
Faza (napięcie znamionowe)	1~	1~
Wymiary i masa		
Pojemność wnętrza	118 L	118 L
Masa urządzenia netto (puste)	47 kg	47 kg
Maks. obciążenie półki	20 kg	20 kg
Maks. obciążenie całkowite	75 kg	75 kg
Odstęp od ściany z tyłu	160 mm	160 mm
Odstęp od ściany z boku	100 mm	100 mm
Wymiary obudowy bez wyposażenia i przyłączy		
Szerokość netto	764 mm	764 mm
Wysokość netto	735 mm	735 mm
Głębokość netto	616 mm	616 mm
Wymiary wewnętrzne		
Szerokość wnętrza	550 mm	550 mm

Wysokość wnętrza	550 mm	550 mm
Głębokość wnętrza	390 mm	390 mm
Drzwi wewnętrzne	1	1
Drzwi zewnętrzne	1	1
<b>Dane istotne dla środowiska</b>		
Zużycie energii przy 37°C	25 Wh/h	25 Wh/h
<b>Elementy wbudowane</b>		
Liczba półek (stand./maks.)	1/5	1/5

### WYMIARY wraz z wyposażeniem i przyłączami [mm]



### OPCJE

No data found.

### AKCESORIA

Nazwa	Opis	BD-S 115	*	Numer artykułu
chromowany	incl. wsporniki półek rusztowych			
	chromowany	•	-	8012-1808
Gumowe podkładki	antypoślizgowe, zestaw na nóżki urządzenia	•	-	8012-2030
Środek czyszczący o neutralnym pH	intensywny, do łatwego usuwania pozostałych zanieczyszczeń, pojemność 1 kg	•	-	8012-2250

### USŁUGI SERWISOWE

Nazwa	Opis	*	Numer artykułu
<b>Przeglądy techniczne</b>			
Konserwacja	jednorazowy przegląd techniczny zgodnie z planem konserwacji. Kontrola wzrokowa elementów mechanicznych i elektrycznych, kontrola wszystkich istotnych funkcji. Kalibracja temperatury kontrolnej zadanej przez użytkownika pośrodku objętości użytkowej bez certyfikatu	-	DL20-0601
<b>Serwis gwarancyjny</b>			

Nazwa	Opis	*	Numer artykułu
Przedłużenie obowiązywania rękojmi o 1 rok	Rękojmia zostaje przedłużona o 1 rok od daty dostawy, z wyłączeniem części zużywających się	–	DL50-0010
<b>Serwis instalacyjny</b>			
Instruktaż dotyczący urządzenia	Wprowadzenie do zasad działania i podstawowych funkcji urządzenia, obsługa elektroniki regulacyjnej włącznie z programowaniem	–	DL10-0500
Uruchomienie urządzenia	Podłączenie urządzenia do przyłączy (prądu, wody, ścieków, gazu) zapewnionych przez klienta, kontrola działania funkcji podstawowych, krótkie wprowadzenie do instrukcji. (z wyłączeniem: rozpakowanie, ustawienie, wprowadzenie do działania regulatorów, programowanie, prace instalacyjne)	–	DL10-0100
<b>Umowy na przeglądy techniczne</b>			
Umowa BRĄZOWA na przeglądy techniczne przez 3 lata	Przeglądy techniczne zgodnie z umową, kontrola wzrokowa elementów mechanicznych i elektrycznych, kontrola zachowania regulacji, 20% rabatu na części zamienne	–	DL20-0720
Umowa SREBRNA na przeglądy techniczne przez 3 lata	Przeglądy techniczne zgodnie z umową, kontrola wzrokowa elementów mechanicznych i elektrycznych, kontrola zachowania regulacji, 20% rabatu na części zamienne, kontrola wszystkich istotnych funkcji, kalibracja jednej temperatury kontrolnej zadanej przez użytkownika pośrodku objętości użytkowej, bez certyfikatu	–	DL20-0815
Umowa ZŁOTA na przeglądy techniczne przez 3 lata	Przeglądy techniczne zgodnie z umową, kontrola wzrokowa elementów mechanicznych i elektrycznych, kontrola zachowania regulacji, 20% rabatu na części zamienne, kontrola wszystkich istotnych funkcji, wymiana części zużywalnych, kalibracja jednej temperatury kontrolnej zadanej przez użytkownika pośrodku objętości użytkowej, wraz z certyfikatem	–	DL20-0915
<b>Usługi kalibracji</b>			
Certyfikat kalibracji temperatury	Kalibracja (1) temperatury kontrolnej zadanej przez użytkownika pośrodku objętości użytkowej, wraz z certyfikatem	–	DL30-0110
	Rozszerzenie kalibracji jednej (1) dodatkowej temperatury kontrolnej zadanej przez użytkownika pośrodku objętości użytkowej, wraz z certyfikatem	–	DL30-0102
Przestrzenny pomiar temperatury w 9 punktach pomiarowych	Przestrzenny pomiar temperatury za pomocą 9 punktów pomiarowych przy wartości zadanej przez użytkownika, wraz z certyfikatem	–	DL30-0109
Przestrzenny pomiar temperatury w 27 punktach pomiarowych	Przestrzenny pomiar temperatury za pomocą 27 punktów pomiarowych przy wartości zadanej przez użytkownika, wraz z certyfikatem	–	DL30-0127

**BINDER GmbH**  
Tuttlingen, Germany  
TEL +49 7462 2005 0  
info@binder-world.com  
www.binder-world.com

**BINDER Inc.**  
Bohemia, NY, USA  
TEL +1 631 224 4340  
usa@binder-world.com  
www.binder-world.us

**BINDER Environmental Testing  
Equipment (Shanghai) Co., Ltd.**  
Shanghai , P.R. China  
TEL +86 21 685 808 25  
china@binder-world.com  
www.binder-world.com

**BINDER Asia Pacific (Hong Kong) Ltd.**  
Kowloon, Hong Kong, P.R. China  
TEL +852 39070500  
asia@binder-world.com  
www.binder-world.com