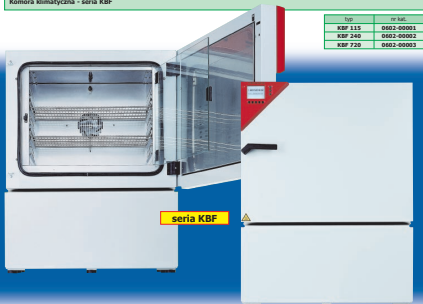


Komory klimatyczne

BINDER

Komora Klimatyczna - seria KBF



typ	nr kat.
KBF 115	0602-00001
KBF 240	0602-00002
KBF 720	0602-00003

seria KBF

Seria KBF	KBF 115	KBF 240	KBF 720
Wymiary zewnętrzne			
Szerokość (mm)	834	1034	1234
Wysokość (z rółkami/trójkami) (mm)	1022	1142	1816
Głębokość (mm)	646	745	865
plus klamka do drzwi, panel sterowania i rura wylotowa (mm)	100	100	100
Wymiary wewnętrzne			
Szerokość (mm)	600	800	1000
Wysokość (mm)	480	600	1168
Głębokość (mm)	400	500	600
Pojemność wewnętrzna (l)	115	240	700
Półki (licząc stand./maks.)	2/5	2/7	2/14
Obciążenie dopuszczalne na półkę (kg)	20	30	45
Całkowite obciążenie dopuszczalne (kg)	50	70	120
Waga pustego urządzenia (kg)	115	184	345
Zakres temperatur (°C)			
- pomijając wpływ wilgotności względnej / natężenia	-10 + 100	-9 + 100	-9 + 100
- pod wpływem wilgotności w 10 °C	10 + 90	10 + 90	10 + 90
- pod wpływem wilgotności i oświetlenia w drzwiach	20 + 90	20 + 90	20 + 90
Zmienność temperatury z wilgotnością (± °C)			
	1	1	1
Zmienność temperatury od 5 °C powyżej temperatury otoczenia (c.s. °C)			
	0,1	0,1	0,1
Zmienność temperatury przy włączonym systemie chłodzenia (± °C)			
	0,5	0,5	0,5
Wahania wilgotności (± r.H. %)			
	1,5	1,5	1,5
Zasilanie nominalne (±10 %) 50/60 Hz (V)			
	230	230	230
Moc nominalna (W)			
	1700	2250	2760
Drzwi (licząc)			
	1	2	2

Wyposażenie standardowe

- wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej
- system wstępnego nagrzewania APT.Line z systemem chłodzącym DCT[®]
- zakres temperatury od -10 do 100 °C
- mikroprocesorowy regulator z kolorowym wyświetlaczem ciekłokrystalicznym LCD (25 programów do 100 linii każdy)
- bezpieczny dla środowiska czynniki chłodzący R134a
- system automatycznego rozmrażania
- 2 półki ze stali nierdzewnej
- gniazda pomiarowe z silikonową zatyką Ø 29 mm
- wewnętrzne drzwi szklane
- rynna odprowadzająca kondensat z drzwi
- czujnik wilgotności względnej
- instalacja do automatycznego odszarzania
- zegar czasu rzeczywistego
- złącze RS 422
- zestaw do podłączenia wody z węgiem o dł. 3 m
- alarm optyczny i akustyczny sygnalizujący przekroczenie zadanej temperatury
- zabezpieczenie temperaturowe (TWW) klasy 3.1 (DIN 12880)

Wyposażenie dodatkowe

- półki ze stali nierdzewnej, perforowane i wzmacniane (tylko KBF 240 i 720)
- blokada drzwi
- gniazda pomiarowe z silikonową zatyką
- zabezpieczenie temperaturowe (TWW) klasy 3.3 (DIN 12880)
- oświetlenie wewnętrzne, 15 lub 30 W
- oświetlenie zgodne z ICH (lux)
- wodoszczelne gniazdo wewnętrzne głównego zasilania 230 V (maks. 500 W)
- certyfikaty kalibracji producenta