

SFFfg 5501, wersja 740

Zamrażarka laboratoryjna z wnętrzem wolnym od źródeł zapłonu

Performance

German
Engineering

Smart
Frost

Touch
Display

Smart
Monitoring



Pojemność brutto/netto łącznie	499/310 l
Wymiary zewnętrzne w mm (SxGxW)	747/769/1684
Wymiary wewnętrzne w mm (SxGxW)	588/517/1388
Zużycie energii w ciągu 365 dni	516 kWh ¹
Temperatura otoczenia	+10 °C do +35 °C
Oddawanie ciepła	713 kJ/h
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom głośności w dB	49 dB(A)
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220-240 V~
System chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	-9 °C do -30 °C
Gradient / max. Fluktuacja	5,4 °C ² / 3,3 °C ³
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Sterowanie	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Sygnał ostrzegawczy w przypadku awarii	optyczny i dźwiękowy
Alarm braku zasilania	po przywróceniu zasilania
Złącze beznapięciowe	tak
Rodzaj podłączenia do sieci	SmartModule
Sposób łączenia z siecią	Możliwość doposażenia
Interfejs	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Oświetlenie wewnętrzne	-
Regulowane półki	4
Materiał półek	szkło
Powierzchnia użytkowa półek w mm (SxG)	580 / 517
Maksymalne obciążenie półek	40 kg
Maksymalny załadunek łącznie	300 kg
Szuflady	8
Uchwyt	Antybakteryjny uchwyt z mechanizmem otwierającym
Przepust czujnika	1 x Ø 10 mm
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	103,2/99,2 kg
Kod EAN	9005382281697
Klasa pomieszczeń czystych zgodnie z normą ISO EN 14664-1	ISO klasa 5
Klasa pomieszczeń czystych GMP	GMP klasy B

¹ Mierzone w temperaturze otoczenia +25 °C i ustawieniu temperatury na +5 °C dla chłodziarek i -20 °C dla zamrażarek.

² Gradient zgodnie z normą EN 60068-3: różnica pomiędzy najwyższymi i najniższymi pomiarami średnimi, powiększona o ich rozszerzoną niestabilność w czasie pomiaru.

³ Max. fluktuacja zgodnie z normą EN 60068-3: największa wartość fluktuacji określona w czasie trwania pomiarów.