

FDL115 - Sušárna laků k odpaření omezeného množství rozpouštědel, BINDER

Objednací kód: **2103.90100292**



Cena bez DPH 253.325,00 Kč

Cena s DPH 306.523,25 Kč

Parametry

Typ cirkulace

bezpečnostní

Značka, Výrobce

Binder

Objem [l]

115

Vnitřní rozměry (š×v×h) [mm]

600 × 435 × 435

Vnější rozměry (š×v×h) [mm]

830 × 805 × 685

Množstevní jednotka

ks

- Přesná bezpečnostní sušárna laků dle EN 1539 a ISO 3251 k odpaření omezeného množství rozpouštědel
- Teplotní rozsah +5°C nad teplotou okolí až do 300°C
- Technologie přehřívací komory APT.line™
- Řídicí jednotka s programováním v časovém segmentu a v reálném čase
- 2 chromované regály
- Monitorování čerstvého vzduchu se zvukovým a vizuálním alarmem a automatickou deaktivací topení
- Vyměnitelná filtrační vložka třídy M6
- Nezávislé nastavitelné teplotní bezpečnostní zařízení třídy 2 (DIN 12880) s vizuálním alarmem
- Rozhraní RS 422

Ohřívací pec BINDER s vnitřní komorou bez silikonu, s ochranou proti vstupu prachu a symetrickým prouděním vzduchu poskytuje dokonalé prostředí pro standardní sušení barev a nátěrových hmot obsahujících rozpouštědla. Modelová řada FDL zaručuje krátkou dobu schnutí, vysokou přesnost teploty a definovanou ventilaci. Každá sušárna BINDER tak představuje základ pro nejkvalitnější výsledky a reprodukovatelné testy v oblasti chemie a povrchových technologií. Filtrační kazety na vstupu čerstvého vzduchu zajišťují stálou kvalitu přiváděného vzduchu a lze je snadno vyměnit. Bezpečnostní koncepce splňuje normu DIN EN 1539-2015.

Sušící komory pro barvy a jiné materiály obsahující rozpouštědla: Bezpečnostní sušící komory BINDER poskytují ideální prostředí pro sušení barev a jiných nátěrových hmot obsahujících rozpouštědla. Sušárny vykazují vysokou teplotní přesnost a homogenní rozložení teploty bez ohledu na množství nebo velikost vzorků. Pracovní komora neobsahuje silikon ani prach. Přístroje BINDER zaručují rychlé a rovnoměrné sušení v širokém teplotním rozsahu od 5°C RT do 350°C. Sušárny pracují s maximální přesností pracovní teploty a to i při vysokém stupni ventilace, čímž poskytují nejlepší možný základ pro přesné výsledky a reprodukovatelné testy. Vysokou úroveň provozní bezpečnosti zajišťuje elektronický monitorovací systém a výměnná kazeta s filtrem na vstupující vzduch.

Bezpečnostní sušárny s maximální bezpečností provozu: Sušárny BINDER jsou spolehlivé a pracují s velkou teplotní přesností. Přístroje jsou vybaveny 60 mm tlustou izolací, která minimalizuje tepelné ztráty, umožňují také snímání teploty vzorku a její zobrazení. Sušárny jsou vybaveny systémem sledování průtoku čerstvého vzduchu s automatickým vypínáním, splňují všechny požadavky normy EN 1539 a odpovídají také třídě ochrany IP 33. Jedním z bezpečnostních prvků jsou těsné dveře skříně s dvou bodovým uzávěrem. Sušárny jsou díky své funkčnosti a možnostem individuálního nastavení extrémně univerzální. Bezpečnostní sušárny splní řadu požadavků v chemických a povrchových aplikacích. Jejich předností je přesnost a flexibilita a také snadné ovládání. Sušárny BINDER poskytují v souladu s normami zaručenou maximální bezpečnost a ideální podmínky pro sušení látek obsahujících rozpouštědla.