

Pharmagard™ 180 cm Model NU-NTE797-601
Podtlakový izolátor, dvě podávací komory
Poměr odtah : vnitřní cirkulace vzduchu: 100% : 0%

HEPEX bez únikový systém vedení vzduchu – bezztrátový systém filtrace s unikátním průchodem vzduchu na vstupní HEPA filtr, který zaručuje rovnoměrný tlak.

- Velký HEPA filtr nad pracovní plochou
- Skutečné laminární proudění v celém vnitřním prostoru a to včetně okolí stěn minimalizující turbulence a riziko křížové kontaminace
- Vstupní a odlukový HEPA filtr
- Externí fluorescenční osvětlení
- Přední sklo se sklonem 10°
- Odnímatelná nerezová pracovní deska
- Minihelický ukazatel tlaku
- Dvě elektrické zásuvky
- Polovodičová regulace výkonu motoru
- 2 pružné a ohebné rukávcové porty
- IV závěs s možností dvou pozic
- Nerezový interiér
- Pharmagard™ monitor tlaku
- Alarm porušení tlaku – světelná a zvuková signalizace.
- Stojan s vyrovnávacími patkami
- Bezpečná výměna rukavic
- Snadná dezinfekce pracovní plochy pomocí běžných dezinfekčních prostředků je zaručena nerezovou konstrukcí
- Kontrola těsnosti izolátoru – pomocí kouřové zkoušky – souprava KT + balónek
- Kontrola těsnosti rukavic – pomocí kouřové zkoušky – souprava KT + balónek
- Celonerezové vnější a vnitřní provedení
- Výměna filtrů předem
- Bezkontaminační výměna filtrů bez nutnosti použití speciálních ochranných pomůcek
- 100% neprůnikový vnitřní prostor
- Kvalita odpovídající ISO class 5
- Pracovní zóna s mírným přetlakem oproti vkladací komoře
- Rychlost proudění v rozmezí 10,7 m/min - 13,7 m/min
- Pracovní prostor – šířka cca. 1133 mm, hloubka 590 mm, výška 695 mm
- Prohlášení o shodě a certifikáty ISO jsou součástí dodávky přístroje.
- **HEPA filtry** – speciální provedení filtrů, které **zaručuje dlouhou životnost. cca. 7 let v běžném prostředí, 10 let při používání v čistých prostorách.**
- Těsnění – těsnění není nutné vyměňovat, pokud nedojde k mechanickému poškození uživatelem.
- Životnost zařízení – cca. 30 let



Izolátor PHARMAGARD™ NTE797 splňuje požadavky:

- Pracovní prostor odpovídá EC GMP třídy A, ISO class 5
- ČSN EN ISO 14644-1 - Izolátory pro farmaceutické aplikace
- ČSN EN 50081-1 - Elektromagnetická kompatibilita
- ČSN EN 50082-1 - Elektromagnetická kompatibilita
- ČSN EN 61010 - Elektrická bezpečnost
- Úroveň hluku 65 dB dle ČSN EN 12469
- Izolátor odpovídá vyhlášce č. 255/2003 Sb.