

Isolator for Spray Dryer

Synthon, s.r.o. | Czech Republic | 2021



Synthon, s.r.o. | Czech Republic | Isolator for Spray Dryer

Investor, locality:	Synthon, s.r.o., Czech Republic
Implementation date:	2021
Description:	- This turbulent flow isolator workplace is used for complete handling of solid materials, including HP API category (OEB 4). This includes the following operations: - weighing of materials (API, adjuvants and polymers) for use in production, - collection and preparation of samples for AO during production or SDD final product, - distribution and packaging of the SDD final product. - The aim of the isolator workplace is to protect personnel when working with highly active substances and also to protect materials being handled against air humidity and oxygen. - The device is in vacuum mode. - Leak tightness class 3 according to ČSN EN ISO 14 644-7 (ISO 10648-2).

Synthon, s.r.o. | Tschechische Republik | Isolator für Sprühtrockner

Kunde, Standort:	Synthon, s.r.o., Tschechische Republik
Projektdatum:	2021
Projektbeschreibung:	- Der Isolator-Arbeitsplatz mit Turbulentströmung dient für die komplette Handhabung fester Materialien, einschließlich der HP-API-Kategorie (OEB 4). - Der Isolator-Arbeitsplatz dient dem Schutz des Personals bei der Arbeit mit hochwirksamen Stoffen sowie dem Schutz der gehandhabten Materialien vor Luftfeuchtigkeit und Sauerstoff. - Die Anlage befindet sich im Unterdruckmodus. - Dichtigkeitsklasse 3 nach ČSN EN ISO 14 644-7 (ISO 10648-2).

Synthon, s.r.o. | Česká republika | Izolátor pro spray sušárnu

Cliente, localitá:	Synthon, s.r.o., Česká republika
Doba plnění:	2021
Descrizione:	- Účelem izolátorového pracoviště je ochrana pracovníka při práci s vysoce účinnými látkami a rovněž ochranu manipulovaných materiálů před vzdušnou vlhkostí a kyslíkem. - Izolátorové pracoviště s turbulentním prouděním bude sloužit pro veškerou manipulaci s pevnými materiály, včetně kategorie HP API (OEB 4). Jedná se zejména o následující operace: - vážení materiálů (API, pomocných látek a polymerů) pro použití ve výrobě, - odběr a příprava vzorků pro AO během výroby nebo konečného produktu SDD, - distribuce a balení finálního produktu SDD. - Zařízení je v režimu podtlaku. - Třída těsnosti 3 dle ČSN EN ISO 14 644-7 (ISO 10648-2).

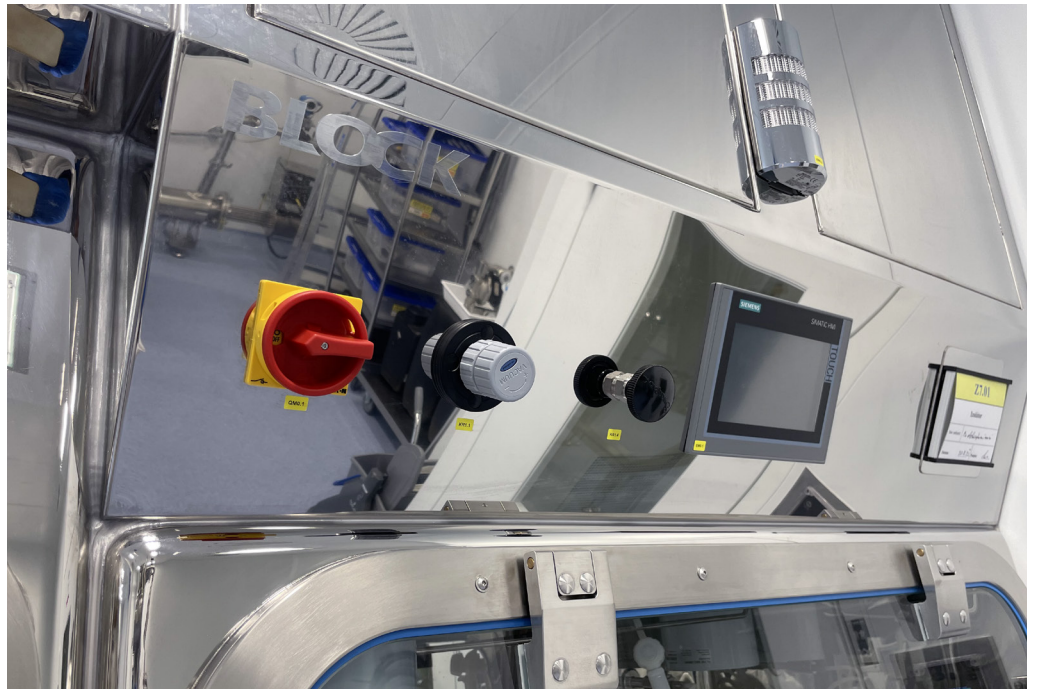




Isolator for Spray Dryer | Synthon, s.r.o. | Czech Republic



Isolator for Spray Dryer | Synthon, s.r.o. | Czech Republic



Isolator for Spray Dryer | Synthon, s.r.o. | Czech Republic