

REFERENCE

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

Cleanroom for an ISO 8 Drying Filter, Pilot Unit



Čistý prostor pro sušící filtr ISO 8, Pilotní jednotka, Synthon, s.r.o.

Investor, lokalita: Synthon, s.r.o., Blansko, Česká republika

Doba plnění: 09/2020 – 11/2021, z realizace zakázky 9/2021 - 11/2021

Oblast působnosti: Farmacie, Biotechnologie

- Rozsah dodávky:
- Předmětem díla je dodávka a montáž čistých prostor pro sušící filtr ISO 8 a instalaci izolátorového pracoviště. Bylo nutno upravit stávající prostory pro požadavky technologického procesu a inovativní řešení výroby HAPI. Novým řešením je možno provést v uzavřené technologii zpracování produktu a jeho vyjmutí ze sušícího filtru do izolátorového pracoviště. Izolátorové pracoviště bylo také dodáno společností BLOCK.
 - Vlastní realizace probíhala za provozu budovy.

Třída čistoty

ISO 8

Plocha čistných prostor

20 m²

Cleanroom for an ISO 8 Drying Filter, Pilot Unit at Synthon, s.r.o.

Investor, locality:	Synthon, s.r.o., Blansko, Czech Republic		
Implementation term:	September 2020 – November 2021, implementation part September 2021 – November 2021		
Field of activity:	Pharmaceutics, Biotechnologies		
Scope of delivery:	▪ The project involves the supply and installation of cleanrooms for an ISO 8 drying filter and the installation of an isolator workplace. It was necessary to adapt the existing premises to the requirements of technological processes and the innovative HAPI production solution. With the new technological solution, it is possible to process the product in a closed technology and to remove it from the drying filter into an isolator workplace. The isolator workplace was also supplied by BLOCK. ▪ The proper implementation took place during the operation of the building.		
	Purity class	Cleanroom area	
	ISO 8	20 m ²	

Чистая зона для фильтра-сушилки ISO 8, пилотная установка, ООО «Synthon, s.r.o.»

Инвестор, место:	Synthon, s.r.o., г. Бланско, Чешская Республика	
Срок исполнения:	09/2020 – 11/2021, в составе реализации заказов № 9/2021 - 11/2021	
Область применения:	Фармацевтика, Биотехнологии	
Объем работ:	- Предметом подряда являются поставки и монтаж чистых помещений для фильтра-сушилки ISO 8 и для установки изолятора. Необходимо было приспособить существующие помещения под требования технологического процесса и инновационного решения производства HAPI. Новое решение позволяет перерабатывать продукт по закрытой технологии и выводить его из фильтра-сушилки в изолятор. Изолятор был также поставлен компанией BLOCK. - Собственная реализация происходила без перерыва эксплуатации здания.	
	Класс чистоты	Площадь чистой зоны
	ISO 8	20 м ²



Cleanroom for an ISO 8 Drying Filter, Pilot Unit | Synthon, s.r.o. | Czech Republic | 2021



Cleanroom for an ISO 8 Drying Filter, Pilot Unit | Synthon, s.r.o. | Czech Republic | 2021



Cleanroom for an ISO 8 Drying Filter, Pilot Unit | Synthon, s.r.o. | Czech Republic | 2021



Cleanroom for an ISO 8 Drying Filter, Pilot Unit | Synthon, s.r.o. | Czech Republic | 2021