

Standardy czystości armatury przemysłowej

Przepustnice dla przemysłu –
Doświadczenie w super czystym montażu i pakowaniu

Czysta armatura to pewność działania i bezpieczeństwo

Substancje utrudniające przyleganie powłok lakierniczych, takie jak silikony, smary, oleje, woski itp. mogą zanieczyścić całe systemy malarskie. Ponadto tłuszcz lub olej mogą reagować z niektórymi składnikami chemicznymi, takimi jak tlen. Również w procesie produkcji półprzewodników wymagana jest armatura o bardzo wysokiej czystości.

Dzięki naszej wiedzy, doświadczeniu, sterylnym i czystym pomieszczeniom w Szwajcarii oraz Hiszpanii, InterApp jest w stanie wyprodukować przepustnice o wymaganej przez proces klasie czystości.

Standardy czystości	Opis	Stopnie czystości	Miejsce montażu	Próba szczelności	Test czystości	Indywidualne pakowanie	Asortyment wyrobów	Używa	Opakowanie transportowe
Wolne od tłuszczu (FF)	Zawory muszą być wolne od smaru lub tłuszczu. Podczas montażu (Desponia), stosuje się niewielkie ilości smaru Loctite SF7070.	dobra	Bianca (standard) Desponia® (pomieszczenie LABS)	standardowa	brak	Bianca (standardowo) Desponia® (worek PE wokół szyjki zaworu)	Bianca (cały) Desponia® (≤DN400)	Tlen, Żywność i napoje, Przemysł półprzewodników (pętla wody o niskiej czystości)	Standard
Wolne od tłuszczu i oleju (335)	Podobny do LABS free dla większych zaworów. Przepustnice są czyszczone ręcznie przy użyciu preparatu Loctite SF7070.	dobra	standard	standardowa	brak	Jeden szczelnie zamknięty worek PE	Bianca (>DN350) Desponia® (>DN400)	Przemysł samochodowy, Produkcja półprzewodników (pętla wody o niskiej czystości)	Standard
Wolne od tłuszczu, oleju i silikonu (LF)	Proces mycia, montaż końcowy, testy i pakowanie wykonywane są w pomieszczeniu LABS. Personel ubrany jest w specjalną odzież roboczą i podczas całego procesu używa czystych rękawic lateksowych. Wszystkie elementy są czyszczone w pomieszczeniu LABS przy użyciu myjni przemysłowych wodą o wysokiej czystości. Do montażu można użyć niewielkiej ilości środka smarnego wolnego od PWIS (KLÜBER SYNTHESO PROBA 270). Podczas montażu (Desponia), stosuje się niewielkie ilości smaru Loctite SF7070.	bardzo dobra	Bianca (standardowo na wyczyszczonym i pokrytym folią stole roboczym) Desponia® (pomieszczenie LABS)	standardowa	Bianca (brak) Desponia® (alkoholem izopropylowym)	jeden szczelnie zamknięty worek PE a dla Bianca drugi worek PE zam-kniętym próżniowo	Bianca (≤DN350) Desponia® (≤DN400)	Przemysł samochodowy, Produkcja półprzewodników (pętla wody o niskiej czystości)	Standard
Do tlenu (OX) Bianca tylko	Wszystkie elementy myte są w super czystym pomieszczeniu przy użyciu myjki przemysłowej, wodą o wysokiej czystości z alkalicznym środkiem myjącym. Montaż i pakowanie wykonywane są w pomieszczeniu LABS. Cały sprzęt jest dokładnie czyszczony po montażu. Całe wyposażenie, po montażu jest dokładnie myte i czyszczone. Pracownik ubrany jest w specjalną odzież roboczą i podczas całego procesu używa czystych rękawic lateksowych.	doskonała	pomieszczenie LABS	standardowa	Promienia-mi UV	dwa worki PE zamknięte próżniowo	≤DN350	Oczyszczanie powietrza	Standard
Super czyste (HP) Bianca tylko	Wszystkie elementy myte są w super czystym pomieszczeniu przy użyciu myjki przemysłowej, wodą o wysokiej czystości z alkalicznym środkiem myjącym. Aby spełnić wymagania dotyczące zastosowań tlenowych, montaż i pakowanie wykonywane są w pomieszczeniu o wysokiej czystości. Całe wyposażenie, po montażu jest dokładnie myte i czyszczone Pracownik ubrany jest w specjalną odzież roboczą i podczas całego procesu używa czystych rękawic lateksowych.	doskonała	super czyste pomieszczenie	wysokiej czystości	brak	jeden szczelnie zamknięty worek PE a dla Bianca drugi worek PE zamkniętym próżniowo	≤DN300	Farmacja, biotechnologia, produkcja półprzewodników	Standard



Jesteśmy do Twojej dyspozycji. Dzięki naszemu ogromnemu doświadczeniu i dogłębnej znajomości różnych branż przemysłowych doskonale rozumiemy Twoje potrzeby i oferujemy profesjonalne doradztwo na każdym etapie realizacji projektu. Jednocześnie korzystamy z międzynarodowych standardów produktowych, co zapewnia nam globalne know-how. Nasz profesjonalny zespół techniczny, sprawdzona jakość i trwałość wyrobów czynią nas niezawodnym producentem i dostawcą armatury przemysłowej.