



## Pomieszczenie czyste

### Przemysł

W różnych obszarach, takich jak produkcja półprzewodników, produkcja płaskich monitorów, technologia optyczna i laserowa, produkcja pojazdów kosmicznych itp. należy spełnić wysokie wymagania w zakresie czystości, których wymagają pomieszczenia czyste.

### Pomieszczenie czyste

Pomieszczenie czyste to pomieszczenie, w którym stężenie cząstek przenoszonych przez powietrze jest uregulowane i odpowiada poszczególnym klasom czystości. Ważne jest, aby skażenie cząstkami materiałów, środków smarnych i napędów utrzymać na minimalnym poziomie.

### Państwa aplikacja

Prosimy złożyć u nas zapytanie o napęd na podstawie listy kontrolnej zamieszczonej w rozdziale 7. Dodatkowo prosimy o podanie cech, które mają dla Państwa najistotniejsze znaczenie. Umożliwi nam to złożenie Państwu oferty na napęd odpowiadający Państwa wymaganiom.

## Branża spożywcza

### Przemysł spożywczy

Branża spożywcza jest wysoce zautomatyzowana. Z jednej strony uzyskuje się dzięki temu wysoki standard higieny. Z drugiej strony natomiast umożliwia to racjonalną produkcję dzięki zastosowaniu inteligentnych i wydajnych systemów.

### Ochrona antykorozyjna

Nasze serie Z i GSZ są zabezpieczone przed korozją i dzięki temu nadają się do większości zastosowań w przemyśle spożywczym. Przekładnie GSZ mają optymalną, gładką powierzchnię. Do zastosowań specjalnych, w których konieczne jest użycie stali nierdzewnej, serie Z i GSZ są nieodpowiednie.

### Systemy podnośnikowe

Dla branży spożywczej dostarczamy przekładnie i systemy ze smarem przeznaczonym dla branży spożywczej. Nasze smary do branży spożywczej są zatwierdzone przez FDA. Prosimy złożyć u nas zapytanie o napęd na podstawie listy kontrolnej zamieszczonej w rozdziale 7. Dodatkowo prosimy o podanie cech, które mają dla Państwa najistotniejsze znaczenie.



## Ochrona antykorozyjna

### Standardowa ochrona antykorozyjna

W przypadku ustawienia w ogrzewanych budynkach o neutralnym otoczeniu. Maks. temperatury powierzchni do 90°C.

Wszystkie istotne elementy serii Z i GSZ firmy ZIMM posiadają standardowo zabezpieczenie przed korozją dostosowane do takiego obszaru zastosowania. Kolory: czerni, antracyt i srebro są optycznie neutralne i pasują do każdego zestawienia kolorystycznego.

### Zwiększona ochrona antykorozyjna

W przypadku ustawienia na zewnątrz lub występującej kondensacji oraz narażenia na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych.

Zwiększona ochrona antykorozyjna dzięki dodatkowym powłokom lub lakierom, śruby ew. wykonane ze stali nierdzewnej, mieszki osłonowe odporne na promieniowanie UV i działanie wilgoci.

### Specjalna ochrona antykorozyjna

Do otoczenia zanieczyszczonego chemicznie, na wybrzeżach i w innych warunkach agresywnych.

Specjalna ochrona antykorozyjna dzięki zastosowaniu elementów ze stali nierdzewnej lub szczególnych środków.

