Sztywna Przedłużka Trzpienia z Kołnierzami

ARMATURA PRZEMYSŁOWA · SERIA: EXT-RIGID · PRZYŁĄCZA ISO 5211 (F07 / F10 / F14)

POLVALVE
ARMATURA PRZEMYSŁOWA

Sztywne przedłużki trzpienia POLVALVE serii EXT-RIGID są przeznaczone do instalacji nadziemnego sterowania armaturą odcinającą i regulacyjną (przepustnice, zasuwy klinowe, zasuwy nożowe, zastawki) zabudowaną podziemnie lub w studniach. Zintegrowane kołnierze montażowe ISO 5211 zapewniają sztywność osiową, bezpieczny transfer momentu oraz natychmiastowy montaż osprzętu.

PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE I STANDARD WYKONANIA

Przyłącza armatury	**Zgodne ze standardem przemysłowym ISO 5211 / DIN 3337**
Standardowe kołnierze przyłączeniowe	**F07 · F10 · F14** (inne wielkości kołnierzy dostępne na indywidualne zapytanie)
Dostępne materiały wykonania	**Stal kwasoodporna 1.4301 (AISI 304) · Stal konstrukcyjna A36 cynkowana ogniowo**
Długość zabudowy L	**Wytwarzana na indywidualny wymiar wg specyfikacji projektowej (od 200 mm do 3000 mm)**
Kompletacja zestawu montażowego	**Wszystkie elementy złączne (śruby, nakrętki, podkładki ze stali nierdzewnej) w cenie zestawu**



Przedłużka kołnierzowa



Złożenie z przepustnicą

ZASTOSOWANIE I KOMPATYBILNY OSPRZĘT STERUJĄCY

- **Koła ręczne i kolumny:** Ergonomiczna obsługa armatury zainstalowanej poniżej poziomu posadzki lub gruntu.
- **Przekładnie ślimakowe:** Redukcja siły manewrowej dla przepustnic i zasuw o dużych średnicach.
- **Wskaźniki położenia:** Precyzyjna mechaniczna lub optyczna sygnalizacja stanu otwarcia/zamknięcia zaworu.
- **Napędy elektryczne:** Bezpośrednia integracja z siłownikami ćwierćobrotowymi POLVALVE seria PQT.

WARIANTY MATERIAŁOWE I CECHY KONSTRUKCYJNE

- **Stal kwasoodporna 1.4301 (AISI 304):** Do instalacji ściekowych, agresywnych środowisk chemicznych oraz przemysłu spożywczego.
- **Stal konstrukcyjna A36 ocynkowana ogniowo:** Wyjątkowa ochrona antykorozyjna w warunkach zewnętrznych i studniach.
- **Precyzyjne sprzęgła pośrednie:** Dokładne pasowanie wpustów, kwadratów lub wielowypustów gwarantujące zerowy luz kątowy.

TYPOWE KOŁNIERZE PRZYŁĄCZENIOWE ISO 5211 I PRZEZNACZENIE

KOŁNIERZ ISO 5211	PODZIAŁKA ŚRUB PCD (MM)	LICZBA OTWORÓW × GWINT	DEDYKOWANA ARMATURA POLVALVE	KOMPATYBILNY NAPĘD ELEKTRYCZNY
F07	Ø 70 mm	4 × M8	Przepustnice DN40–DN100 · Zasuwy DN50	POLVALVE PQT1 / PQTA (do 80 N·m)
F10	Ø 102 mm	4 × M10	Przepustnice DN125–DN150 · Zasuwy DN65–DN100	POLVALVE PQT2 / PQT3 (do 300 N·m)
F14	Ø 140 mm	4 × M16	Przepustnice DN200–DN300 · Zastawki naścienne	POLVALVE PQT4–PQT7 (do 1000 N·m)

Karta katalogowa: POL/KK/EXT-RIGID/2026 · 2026 © POLVALVE