

# NOWY TYPOSZEREG GRUNDFOS JP

## WSZECHESTRONNE DOMOWE POMPY I HYDROFORY

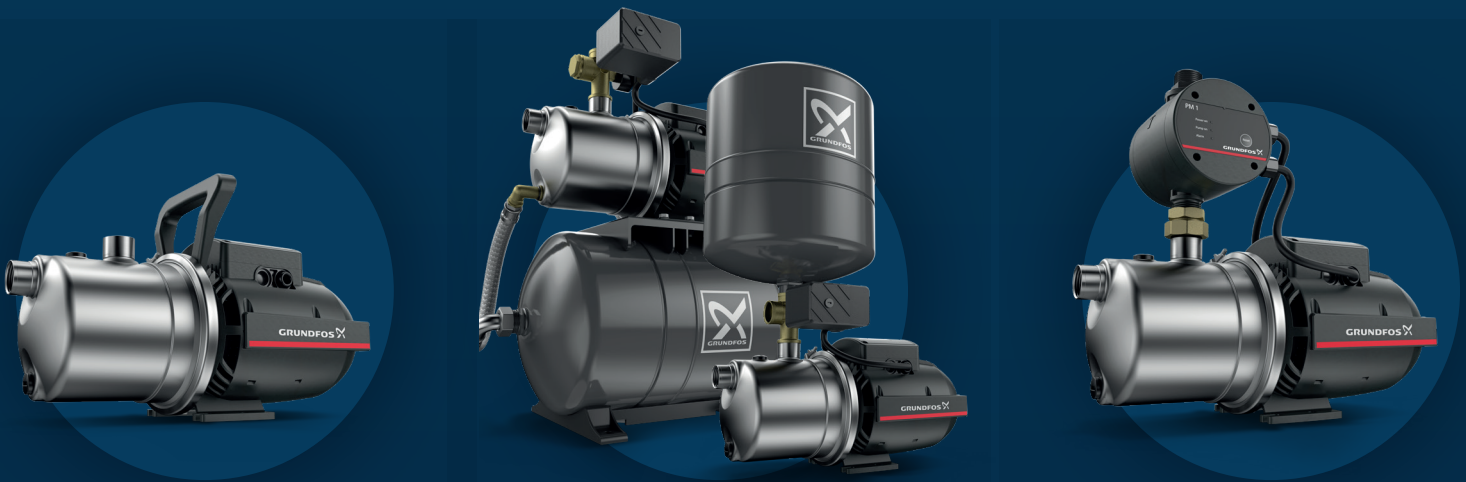
### DO PODNOSZENIA CIŚNIENIA WODY

Nowy typoszereg pomp dla domowych instalacji podnoszenia ciśnienia wody oparty jest na sprawdzonej platformie samozasysających, jednostopniowych pomp odśrodkowych GRUNDFOS JP. Wyposażone w eżektor zintegrowany z łopatkami kierującymi, zapewniają niezawodne i skuteczne samozasysanie wody w trudnych warunkach.

Są powszechnie stosowane w gospodarstwach domowych oraz w aplikacjach ogrodowych, rolnictwie i przemyśle lekkim.

#### TRZY DOSTĘPNE WARIANTY:

- JP **POMPA**
- JP PT **POMPA I ZBIORNIK CIŚNIENIOWY**
- JP PM **POMPA I REGULATOR CIŚNIENIA**



#### CECHY I ZALETY:

##### SAMOZASYSANIE

Z wysokością zasysania do 8 m pompy i zestawy podnoszenia ciśnienia GRUNDFOS JP są idealnymi rozwiązaniami do tłoczenia wody ze studni lub zbiorników położonych poniżej poziomu terenu do różnych instalacji.

##### SOLIDNA KONSTRUKCJA

Korpus pompy ze stali nierdzewnej (AISI 304), kompozytowy wirnik i elektroforetyczna powłoka lakiernicza podstawy silnika zapewniają znakomitą ochronę przed korozją.

##### TERMICZNE ZABEZPIECZENIE PRZECIĄŻENIOWE

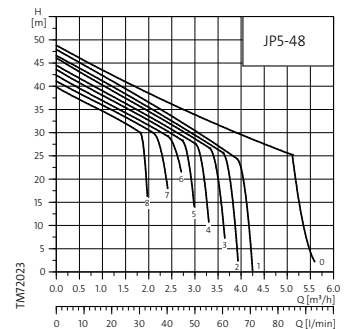
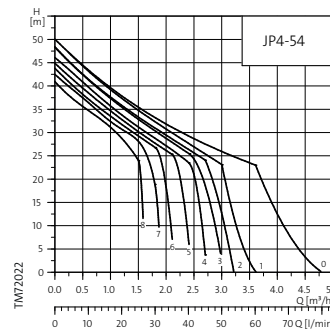
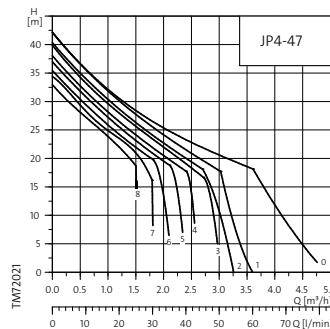
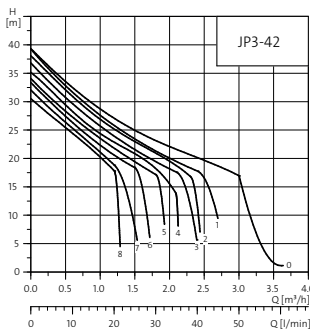
Modele z silnikami jednofazowymi mają zintegrowany wyłącznik termiczny i nie wymagają dodatkowego zabezpieczenia silnika.

##### STABILNA PRACA

Unikatowy układ hydrauliczny pompy zapewnia doskonałe zdolności do zasysania nawet w przypadkach występowania pęcherzy powietrza i cząsteczek piasku w wodzie.

# POMPY DO PODNOSZENIA CIŚNIENIA SPEŁNIAJĄCE WSZYSTKIE WYMAGANIA RYNKU

## KORZYŚCI I DANE TECHNICZNE POSZCZEGÓLNYCH MODELI POMP



Cechy/Funkcje	JP	JP PT	JP PM1
Samozasysanie	✓	✓	✓
Auto Start/Stop	–	✓	✓
Wskaźnik ciśnienia	–	✓	–
Zintegrowany zawór zwrotny	–	–	✓
Wskaźnik alarmowy	–	–	✓
Ochrona przed suchobiegami	–	–	✓

### JP

- Pompa samozasysająca z wysokością zasysania do 8 m.

### JP PT

- Automatyczne załączenie i wyłączenie sterowane przez łącznik ciśnienia i zbiornik ciśnieniowy.
- Zbiornik ciśnieniowy ogranicza liczbę załączeń/wyłączeń, ponieważ zgromadzona w nim woda może być wykorzystywana bez potrzeby załączania pompy.

### JP PM

- Automatyczne załączenie i wyłączenie sterowane przez inteligentny sterownik ciśnienia w zależności od rozbioru.
- Ochrona przed suchobiegami zapewnia automatyczne zatrzymanie pompy w przypadku braku wody.
- Funkcja anti-cycling (wykrywanie nieszczelności) zabezpiecza przed częstym załączaniem pompy w przypadku małych nieszczelności instalacji np. niedomkniętych kurków czerpalnych.