

# GRUNDFOS

## DOMÁCÍ VODÁRNY A SESTAVY PRO ZVYŠOVÁNÍ TLAKU

Domácí vodárny a sestavy pro zvyšování tlaku obsahují samonasávací, jednostupňové čerpadlo řady JP s optimálně hydraulicky řešeným oběžným kolem a samonasávací schopností.

Je vhodné pro čerpání vody ze studní a nádrží s max. hloubkou do 8 m. Široká možnost použití, např. v domácnostech, na zahradách, v zemědělství, v zahradnictvích a v lehkém průmyslu.

### NABÍZÍME TŘI VARIANTY:

- JP **SAMOSTATNÉ ČERPADLO**
- JP PT **AUTOMATICKÁ VODÁRNA S TLAKOVOU NÁDOBOU A TLAKOVÝM SPÍNAČEM**
- JP PM **ČERPADLO S AUTOMATICKÝM SPÍNÁNÍM A INTEGROVANOU OCHRANOU PROTI CHODU NASUCHO**



### VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI:

#### SAMONASÁVÁNÍ

Čerpadlo s maximální sací hloubkou 8 m je vhodné na čerpání vody ze studní nebo nádrží v různých typech instalací.

#### ROBUSTNÍ KONSTRUKCE

Plášť čerpadla z nerezové oceli (AISI 304), oběžné kolo z kompozitu a základna motoru chráněná kataforézním nátěrem, jsou zárukou výborné odolnosti proti korozi.

#### OCHRANA PROTI PŘEHŘÁTÍ

Výše uvedené modely mají motory v jednofázovém provedení s integrovanou motorovou ochranou. Nevyžadují další jištění.

# MODELY SAMONASÁVACÍCH DOMÁCÍCH VODÁREN A SESTAV PRO ZVYŠOVÁNÍ TLAKU

## PŘEDNOSTI A TECHNICKÉ VLASTNOSTI SPECIFICKÉ PRO JEDNOTLIVÉ MODELY

Vlastnosti	JP	JP PT	JP PM
Samonasávací	✓	✓	✓
Držadlo pro přenášení a manipulaci	✓	-	-
Automatické zapínání a vypínání	-	✓	✓
Indikace tlaku manometrem	-	✓	-
Integrovaný zpětný ventil	-	-	✓
Signalizace alarmu	-	-	✓
Ochrana proti chodu nasucho	-	-	✓

### JP

- Samonasávací sací hloubka maximálně do 8 m.

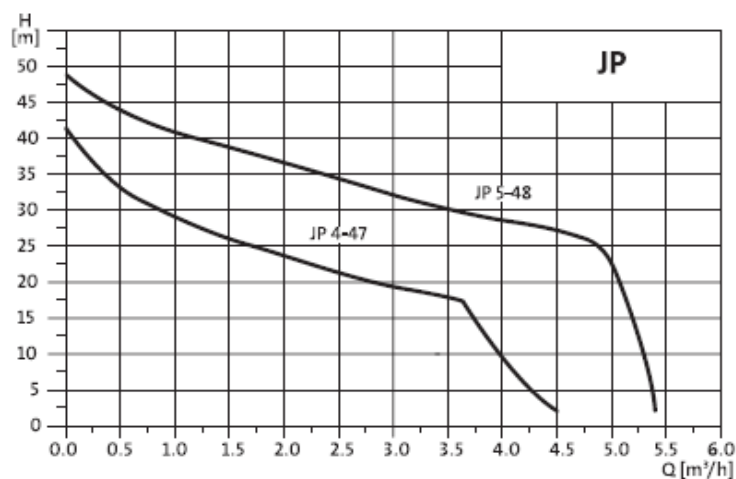
### JP PT

- Automatické zapínání a vypínání se řídí tlakovým spínačem s tlakovou nádobou.
- Tlaková nádoba omezuje počet sepnutí a vypnutí čerpadla při malých odběrech.

### JP PM

- Zapínání a vypínání čerpadla je řízeno zcela automaticky.
- Ochrana proti chodu nasucho V případě nedostatku vody na sání se čerpadlo automaticky vypne.
- Ochrana proti cyklování Pokud existují v systému malé úniky nebo odběrný kohout není úplně uzavřený, anticyklická funkce jednotky zastaví čerpadlo a indikuje poruchu. Nutné ruční odblokování jednotky.

### Křivky



### GRUNDFOS PRODUCT CENTER

#### VÁM UŠETRÍ ČAS

Grundfos Product Center je volně přístupný digitální katalog a nástroj, který vám pomůže najít, konfigurovat a dimenzovat čerpadlo online. Je to nejrychlejší a nejjednodušší způsob, jak získat přesně to, co potřebujete.

Zjistěte více na adrese [product-selection.grundfos.com](https://product-selection.grundfos.com)

