

Grundfos adduction d'eau domestique
Gamme Grundfos pompes et surpresseurs JP 50 hz

Pompes et surpresseurs Grundfos JP

La gamme de pompes et surpresseurs GRUNDFOS JP est basée sur une pompe jet monocellulaire auto-amorçante, conçue pour un usage domestique. La pompe compacte comprend un éjecteur intégré avec aubes directrices, garantissant des propriétés d'auto-amorçage optimales. Ces produits sont adaptés à la surpression pour de nombreuses applications (maisons, jardins, agriculture, horticulture et petite industries).

Disponibles en trois versions :

JP	Pompe seule
JP PT	Pompe avec réservoir sous pression
JP PM	Pompe avec contrôleur PM



Caractéristiques et avantages

Auto-amorçage

Dotés d'une hauteur d'aspiration pouvant atteindre 8 m, les pompes et surpresseurs JP sont idéaux pour le transfert de l'eau des puits peu profonds ou des réservoirs dans de nombreuses installations.

Conception robuste

Le corps de pompe en acier inoxydable (AISI 304), la roue composite ainsi que la peinture par électrophorèse de la lanterne moteur assurent une excellente résistance à la corrosion.

Protection intégrée contre la surchauffe

Les modèles sont monophasés et bénéficient d'une protection électrique et thermique intégrées qui ne nécessite aucune protection moteur supplémentaire.

Fonctionnement stable

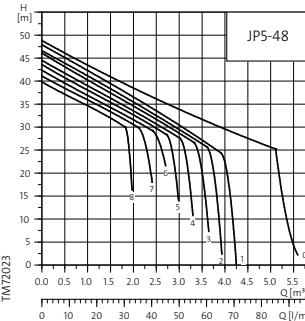
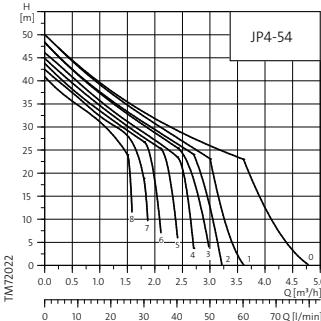
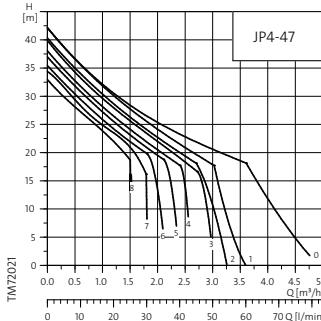
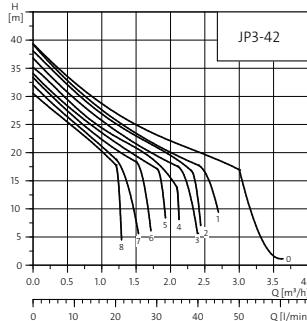
La conception hydraulique assure une excellente capacité d'aspiration même en cas de formation de bulles d'air et de présence de petites impuretés sableuses dans l'eau.

GRUNDFOS 

Possibility in every drop

Un surpresseur adapté à chaque exigence

Caractéristiques techniques et avantages en fonction des versions



Caractéristiques	JP	JP PT	JP PM1
Auto-amorçage	✓	✓	✓
Marche/arrêt automatiques	–	✓	✓
Indication de la pression	–	✓	–
Clapet anti-retour intégré	–	–	✓
Indication d'alarme	–	–	✓
Protection contre la marche à sec	–	–	✓



- **Auto-amorçante,** avec hauteur d'aspiration jusqu'à 8 m.

- **Marche/arrêt automatique** contrôlé par une presostat et un réservoir sous pression.
- **Le réservoir sous pression limite** le nombre de démaragements/arrêts du fait de l'eau stockée sous pression dans le réservoir.

- **Marche/arrêt automatique** contrôlé par le PM (Pressure Manager).
- **Protection contre la marche à sec** Le PM arrête automatiquement la pompe en cas de manque d'eau.
- **La fonction anti-cyclage (détection de fuite)** Le PM arrête la pompe en cas de micro fuites telles que des robinets mal fermés.