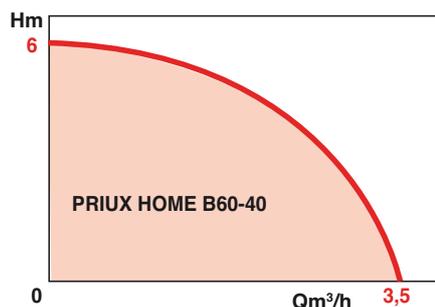


PLAGE D'UTILISATION

Débit jusqu'à	3,5 m ³ /h
Hauteur mano. jusqu'à	6 mCE
Pression de service maxi	6 bar
Pression min. à l'aspiration	0,3 bar à 95°C
Plage de température	-10°C à 95°C
Température ambiante max	+40°C
EEL-Part 2	≤0,20

Le critère de référence pour les circulateurs les plus efficaces est $EEL \leq 0,20$



AVANTAGES

- Interchangeabilité avec les NZL***13 et NZL***33.
- Réglages simplifiés
- Remplacement facilité
- Installation et maintenance
- Économies d'énergie
- Maîtrise du bruit

PRIUX HOME B 60-40

Circulateurs Haut Rendement à brides Chauffage - Climatisation 50 Hz

APPLICATIONS

Circulateur haut rendement à brides, entraxe 120 mm. Pour la circulation accélérée de l'eau chaude et eau glacée, respectivement dans les circuits de chauffage et climatisation des maisons individuelles.

- Installations neuves ou anciennes (rénovation – extension)

- Installations avec ou sans robinets thermostatiques
- Installations avec radiateurs et planchers chauffants
- Installations de type Thermosiphon



PRIUX HOME B 60-40

CONCEPTION

• Partie hydraulique

- Corps à brides pour montage direct sur tuyauterie.

• Moteur

- Monophasé, à rotor noyé, coussinets lubrifiés par le fluide pompé.

- Moteur synchrone à technologie E.C.M. (Electronically Commuted Motor), équipé d'un rotor à aimants permanents. Le champ magnétique tournant du stator est engendré par une commutation électronique des bobines.

Indice de protection : IP X2D

Température maxi

du fluide véhiculé : TF 95

Conformité CEM : - 61000-6-1

- 61000-6-2

- 61000-6-3

- 61000-6-4

IDENTIFICATION

Priux home B 60 - 40 / 120

Pompe à haut rendement

Application résidentielle

Corps à brides

HMT à 0 m³/h

DN orifices :

Entraxe du corps de pompe

CONSTRUCTION DE BASE

Pièces principales	Matériau
Corps de pompe	Fonte
Roue	Mat. Composite
Arbre chemise entrefer	Inox
Bague joint de roue	Inox
Coussinets	Graphite
Joint d'étanchéité	Ethylène-propylène

AVANTAGES

• Economies d'énergie

- Conforme à la directive Européenne : ErP 2013 et ErP 2015.

- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie par rapport à un circulateur ancienne génération.

- Consommation minimale : 4 watts.

- Affichage de la consommation instantanée.

• Maîtrise du bruit

- Grâce à la variation électronique de vitesse, suppression du sifflement et des bruits hydrauliques.

• Interchangeabilité

- Une taille de moteur : 6m.

- Un type d'entraxe : 120 mm.

- Types de connexions : DN40, à brides.

• Réglages simplifiés

- Un seul et unique bouton de réglage.

- Affichage LED de la hauteur manométrique.

- Choix du mode de régulation en fonction de l'installation.

• Remplacement facilité

- Des repères pour sélectionner la hauteur manométrique.

• Installation et maintenance

- Encombrements réduits.

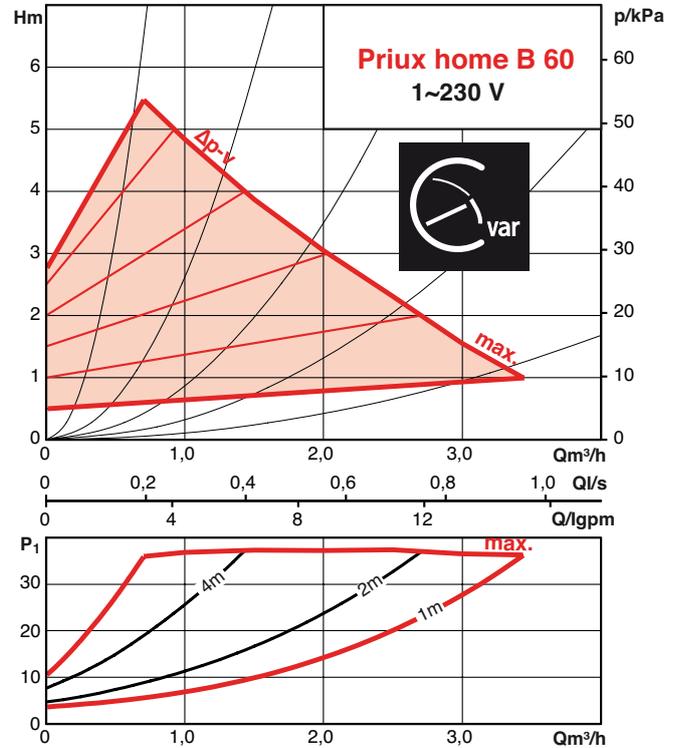
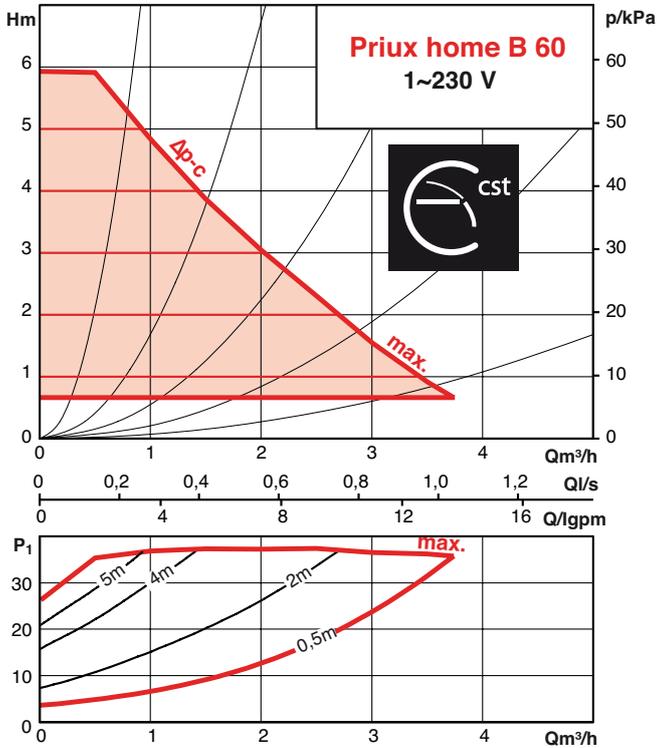
- Connecteur Salmson : aucun outil nécessaire

- Dégommage automatique.



PRIUX HOME B 60-40

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



AIDE RAPIDE AU RÉGLAGE

Se référer au données du Priux home

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Connexions électriques rapides ne nécessitant aucun outil

