

CIRCULATEUR SOMATHERM AUTO 25-80/180 1-8



ENTRAXE 180 MM

INTERCHANGEABILITÉ UNIVERSELLE

HAUTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

COMPACT, SILENCIEUX ET FACILE À INSTALLER

DESCRIPTION	Circulateur universel SOMATHERM pour toutes les applications et remplacements, c'est un circulateur à conversion de fréquence intelligente avec contrôle électronique de la pression différentielle intégrée, avec la possibilité de régler le module de contrôle et la hauteur (pression différentielle). Interchangeabilité universelle: Cela signifie qu'il peut facilement remplacer les circulateurs défectueux ou à basse efficacité énergétique sans stocker de pièces de rechange inutiles, ce qui permet d'économiser de l'espace, du temps et de l'argent. Haute efficacité énergétique: Non seulement il convient au remplacement des circulateurs défectueux, mais il est également équipé d'un rendement énergétique élevé, ce qui le rend optimal pour les nouveaux systèmes et les rénovations. Il dispose d'un moteur compact à efficacité énergétique, qui absorbe moins d'énergie que les modèles plus anciens et permet donc une réduction des coûts de gestion des installations.
CARACTÉRISTIQUES	. Pour chauffage domestique . Indice d'efficacité énergétique: EEI=0.21 . Moteur à injection plastique à aimants permanents . Contrôle électronique intelligent de fréquence . Facile à installer grâce à sa taille compacte . Plusieurs modes - PP (pression proportionnelle) / CP (pression constante) / CS (vitesse constante) / AUTO ADAPT (adaptation) . Faible bruit . Basse température . DN 25. . Entraxe 180mm. . Adapté à toutes les installations de 1 à 8 mètres de hauteur de colonne d'eau. . Raccordement mâle 40/49 (1"1/2).
APPLICATIONS	. Chaudières . Installations de chauffage traditionnels . Installations de chauffage au sol . Unité de mélange et d'échange thermique . Chauffage à biomasse
CONDITIONS D'UTILISATION	. Température du liquide: 2°C ~ 110°C . Température ambiante: 0 + 40°C . Pression maximum du système: 10 bar . Niveau de protection: IP44 . Tension / fréquence nominale: 220 V ~ 240 V / 50 Hz . Classe d'isolation: E . Caractéristiques du liquide pompé: propre, exempt de solides et d'huiles minérales, non toxique, chimiquement neutre . Installation: l'arbre du moteur doit être maintenu dans le sens horizontal
COMPATIBILITÉ	Pour toutes les applications et remplacements