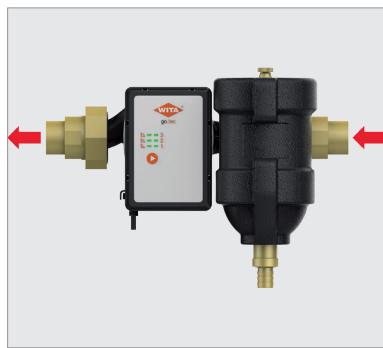


Kit pompe avec séparateur de boues, WIT K GOTEC 80 TRAP MS



WIT K GOTEC 80 TRAP MS | VERTICAL



WIT K GOTEC 80 TRAP MS | HORIZONTAL

- Pompe de circulation à haut rendement
- Protection intégrée du moteur
- 5 ans de garantie
- Fonction antibloquage, de purge d'air
- Verrouillage des boutons
- Remplace un circulateur de 180 mm d'empattement

Avec le séparateur de boues et de magnétite WITA-Trap MS L50 en laiton, vous obtenez un fonctionnement et une protection fiables de vos circulateurs de chauffage/pompes à haute énergie et de vos vannes.

Il élimine les boues, les impuretés et les particules magnétiques des installations de chauffage, de refroidissement et solaires. Les impuretés ferreuses (magnétite) ainsi que les impuretés non magnétiques et les boues de l'eau de chauffage (selon VDI 2035), qui se forment aussi bien dans les anciennes que dans les nouvelles installations, sont filtrées.

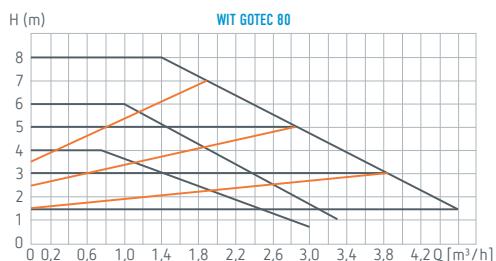
Les impuretés accumulées peuvent être expulsées rapidement et avec force vers l'extérieur en retirant simplement le clip magnétique (même lorsque l'installation est en marche) lors de l'ouverture du robinet de vidange.

- Élimination élégante des particules de saleté (> 5 m)
- Protège la pompe, la robinetterie et les autres parties sensibles de l'installation
- Vidange simple, rapide et sûre du séparateur de boues pendant le fonctionnement
- Protège le système de chauffage contre les dépôts de boue et l'usure et donc contre les pannes ou même l'arrêt du système
- Convient aux installations de chauffage, de refroidissement et solaires

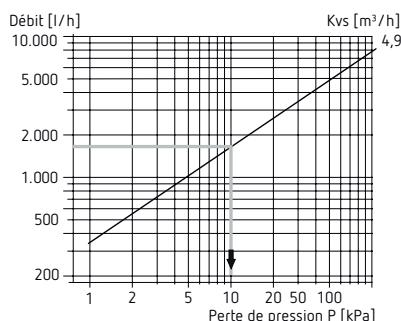
Données techniques

| Circulateur | WIT GOTEC 80 |
|--------------------------------------|---|
| Hauteur manométrique max. | 8 m |
| Débit maximal | 4500 l/h |
| Consommation électrique | 4–80 W |
| Régulation | 3 modes de vitesse constante 3 caractéristiques de pression constante 3 modes de pression proportionnelle |
| Fonctions supplémentaires | fonction antibloquage, fonction de purge d'air, verrouillage boutons |
| Tension d'alimentation | 1 × 230 V, 50 Hz |
| Niveau de pression sonore d'émission | < 43 dB (A) |
| Protection du moteur | aucune protection externe du moteur n'est nécessaire |
| Indice de protection | IP44 |
| Température ambiante | 0 – 60 °C |
| Température du fluide | -10 – +110 °C |
| Classe de température | TF 110 selon EN 60335-2-51 |
| Pression maximale du système | 1,0 MPa 10 bar |
| Dimensions des raccordements | DN 25 |
| Longueur d'installation | 130 mm |
| Matériau du corps de pompe | fonte grise revêtue par cataphorèse; acier inoxydable |
| Poids avec isolation | 1,8 kg |
| EEI | 80 ≤ 0,21 |

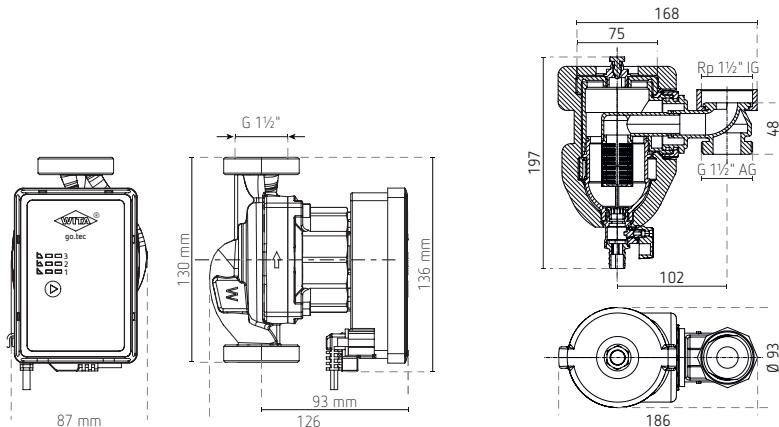
Kit pompe avec séparateur de boues, WIT K GOTEC 80 TRAP MS



| Séparateur de boues | WIT TRAP MS |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Valeur Kvs | 4,96 m³/h |
| Matériau | laiton |
| Raccord | 1 ½" F × 1 ½" M |
| Pression de service maximale | 1 MPa, 10 bar |
| Température de fonctionnement | 0 – 90 °C |
| Taille des particules de saleté | > 5 µm |
| Fluide transporté | eau de chauffage selon VDI 2035 |
| Isolation | isolation incluse |
| Puissance magnétique | 250 mT; 2500 G |



Plans d'encombrement



| Réf. de commande | Réf. fournisseur | EAN | Description |
|------------------------|------------------|---------------|------------------------------------|
| WIT K GOTEC 80 TRAP MS | K GOT7-8 L50MS | 4250099860016 | kit pompe avec séparateur de boues |