



beCool 2.2 (Sensor)

Caractéristiques techniques

Refroidisseur TBI beCool 2.2 (Sensor)

Capacité de refroidissement	2200 W
Température du liquide de refroidissement	max. 60° C
Débit	min. 0,25 l/min (4 bars) max. 8 l/min (0 bars)
Pression maximale	4 bar
Puissance électrique	300 W
Contenu de la cuve	5 l
Echangeur thermique	1,9 m ² (pression d'essai 35 bars)
Pompe	Pompe centrifuge à arbre en Inox et protection de surcharge
Dimensions	230 x 270 x 530 mm (LxIxh)
Poids	environ 13kg (à vide)

TBI beCool 2.2 Sensor - équipé d'un contrôleur de débit

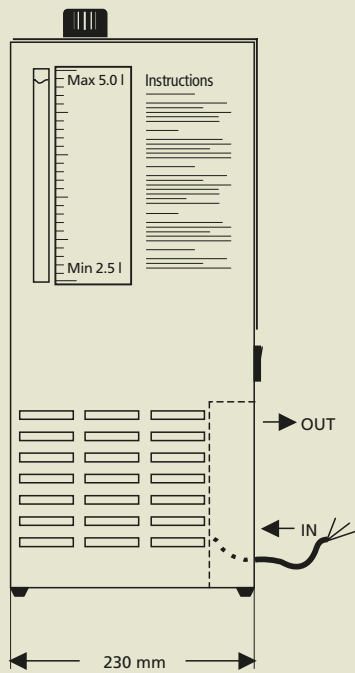
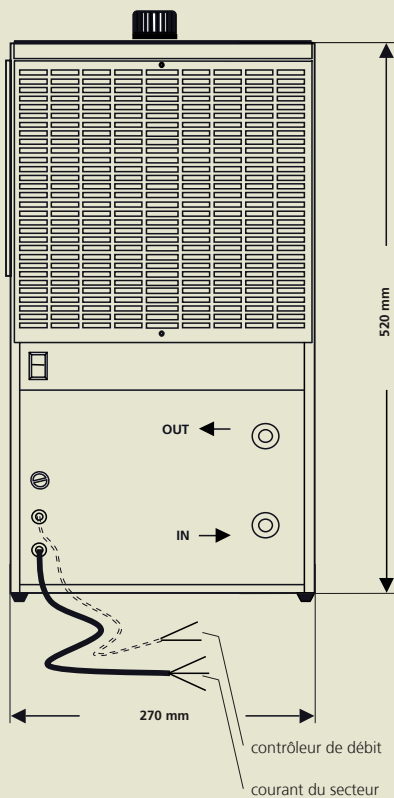
Enclenchement	réglable, 0,5 -3.3 l/min.
Branchement	ligne de commande séparée

TBI beCool 2.2 Sensor Plus - équipé d'un capteur de température

Température de déclenchement	60 °C, mesurée au retour
------------------------------	--------------------------

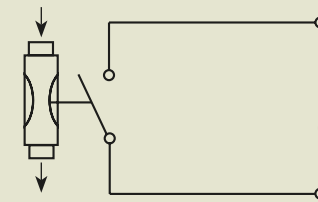
Références pour la commande

TBI beCool 2.2	230V / 50Hz	550P348024
TBI beCool 2.2 Sensor	230V / 50Hz	550P358024
TBI beCool 2.2 Sensor Plus	230V / 50/60Hz	550P358025
TBI beCool 2.2 Sensor	115V / 50/60Hz	550P358011
TBI beCool 2.2 Sensor Plus	115V / 50/60Hz	550P358012



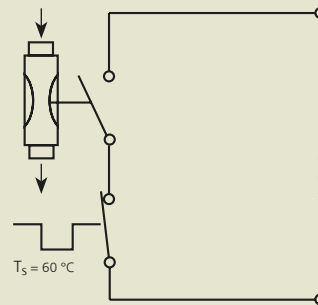
Croquis de connexion

TBi beCool 2.2 Sensor



max. 50 V, 0.3 A
Ouverture du contact
en cas de débit trop bas.

TBi beCool 2.2 Sensor Plus



max. 50 V, 0.3 A
Ouverture du contact
en cas de débit trop bas
et température retour
trop élevée.

Pos. Description

Référence

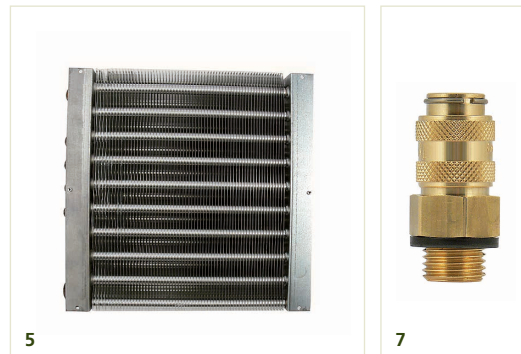
Pièces de rechange

1	Interrupteur	550P002060
2	Contrôleur de débit	550P001020
3	Pompe complète	550P001021
-	Condensateur pompe moteur	550P002061
4	Ventilateur	550P002062
5	Echangeur thermique	550P001022
6	Bouchon de réservoir	550P002063
-	Réservoir 5 litres beCool 2.2	550P002064
7	Raccord rapide G 1/4" (pour le branchement directement sur l'appareil)	377P013114



Accessoires recommandés

-	Tuyau eau en PVC 5x1.5 mm, rouge, rouleau à 100 m (sans photo)	303P060000
-	Tuyau eau en PVC 5x1.5 mm, bleu, rouleau à 100 m (sans photo)	303P050000
-	Collier à oreille Ø 9.5 mm, avec bague (sans photo)	373P100095
-	Glidex Extra II (10l), liquide de refroidissement anti-corrosion, protection anti-gel jusqu'à -35°C	392P000096



© 2020 TBI Industries GmbH. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications techniques. La garantie ne s'applique qu'en cas d'utilisation de consommables et de pièces de rechange originales TBI. Copie/reproduction même partielle non autorisée. Nr. DOKP185013, 04/2020.

TBI Industries GmbH
Robert-Bosch-Straße 20
61184 Karben
Germany

Tel. + 49 6039 9292 - 010
Fax. + 49 6039 9292 - 058
www.tbi-industries.com
info@tbi-industries.com