

CLASSIC Water TT-170 L



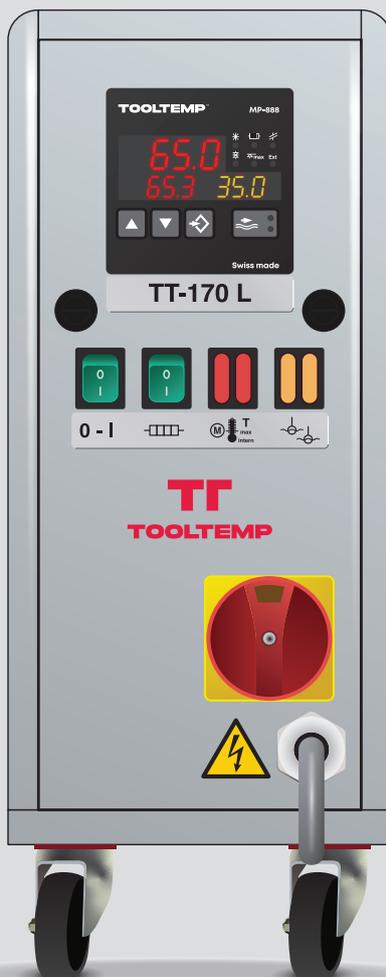
Eau à 90°C

Capacité de chauffe **3 kW**

Capacité de refroidissement **30 kW @ 90°C**

Système de refroidissement indirect

Applications : Outillages jusqu'à 50 Kg, Calandres jusqu'à 80 mm Ø, longueur 300 mm



Fonctions

- Régulateur de température auto-adaptatif avec affichage de la température 1/10°C
- Affichage en °C ou °F et l/min ou gal/min
- Surveillance automatique de la température
- Remplissage automatique de l'eau

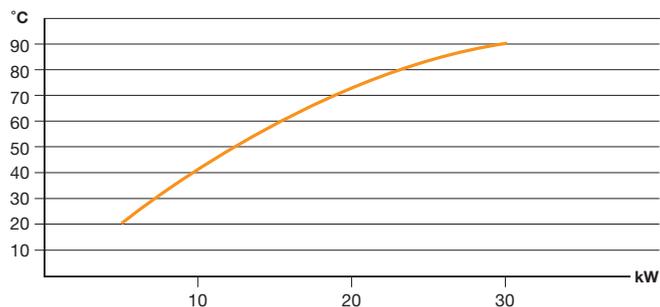
Construction

- Pompe immergée sans joint, en bronze
- Echangeur de chaleur ne s'entartrant pas
- Appareil résistant à la corrosion, durée de vie très longue
- Tous les composants en contact avec de l'eau sont en acier inoxydable ou en bronze
- Appareil sur roulettes

Dispositifs de sécurité

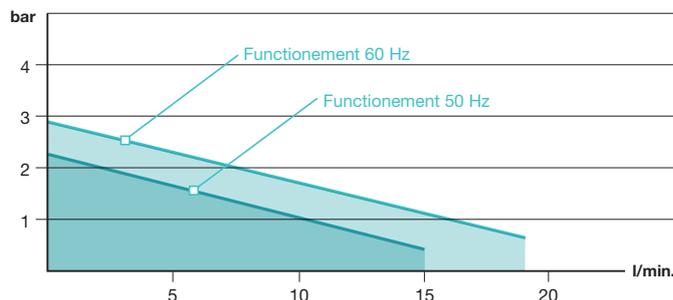
- Contrôle de niveau pour protection contre le fonctionnement à sec.
- Limitation et surveillance électronique de la température dans le régulateur
- Thermostat de sécurité mécaniques
- Indicateurs de défauts visuels et sonores
- Disjoncteur intégré
- Interrupteur principal, transformateur et commutateur de protection moteur

Capacité de refroidissement



— = Capacité de refroidissement à une température de l'eau de refroidissement de 12°C

Capacité de la pompe



— = Prise en compte des valeurs pratiques réalisables du bypass interne permanent

Caractéristiques techniques

Spécification de produit	Unité	TT-170
Plage de température	°C	Jusqu'à 90°C avec de l'eau
Régulateur de température		Régulateur auto-adaptatif MP-888 avec affichage digital de la température souhaitée et de la température effective. Contrôle automatique de la température.
Capacité de chauffe	kW	3 kW
Capacité de refroidissement	°C	30 kW à 90°C – voir le diagramme
Capacité de la pompe		
Moteur	kW	0,27 kW
Mode pression		Max. 2,2 bar / max. 15.2 l/min. À 50 Hz - voir le diagramme Max. 2.9 bar / max. 19.1 l/min. À 60 Hz - voir le diagramme
Volume de remplissage		Au moins 3,5 litres, maximum 5 litres
Connexions		
Circuit caloporteur		3/8" BS filetage intérieur
Eau de refroidissement		
Entrée		Avec filtre à eau 3/8" BS filetage intérieur
Sortie		3/8" BS filetage intérieur
Dimensions (LxlxH)	mm	640×200×490 mm, roulettes incluses
Poids	kg	Env. 36 kg à vide
Couleur		Gris argenté RAL 7001