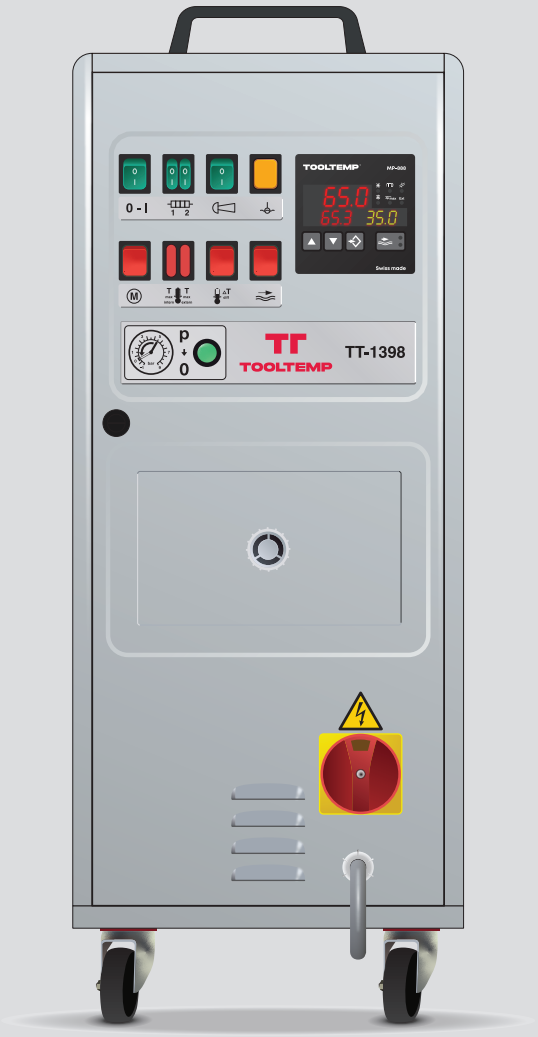
CLASSIC Water
TT-1398 N

- Eau à 140°C
- Capacité de chauffe **6 kW**
- Capacité de refroidissement **20 kW** @ 140°C
- Système de refroidissement indirect
- Application : Petits outillages



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
- Affichage digital du débit et surveillance
- Surveillance automatique de la température
- Chauffages commutables par étages
- Affichage de la pression système
- Remplissage automatique de l'eau
- Aération automatique
- Décharge de pression automatique

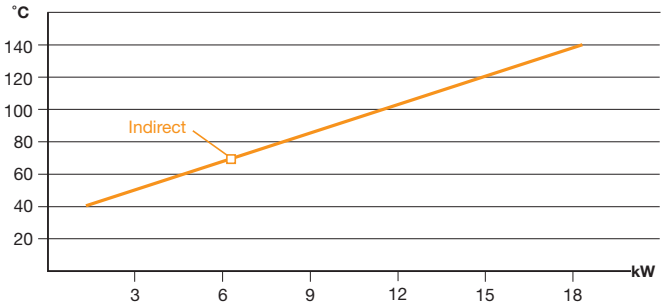
Construction

- Pompe éprouvée avec garniture mécanique d'étanchéité
- Echangeur de chaleur ne s'entartrant pas
- Tous les composants en contact avec de l'eau sont en acier inoxydable ou en bronze
- Appareil sur roulettes

Dispositifs de sécurité

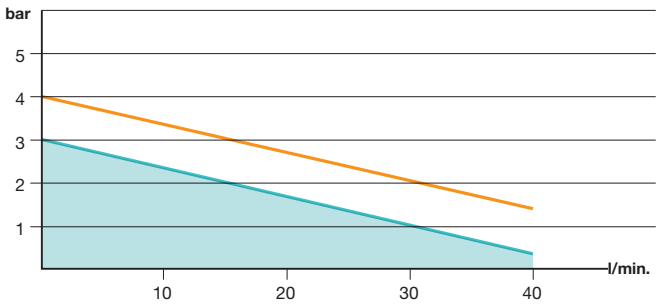
- Contrôle de niveau pour protection contre le fonctionnement à sec.
- Limitation et surveillance électronique de la température dans le régulateur
- Thermostats de sécurité mécaniques
- Indicateurs de défauts visuels et sonores
- Disjoncteur intégré
- Interrupteur principal, transformateur et commutateur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

Capacité de refroidissement



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

Capacité de la pompe



= Courbe théorique de la pompe

= Valeurs pratiques réalisables bypass interne permanent pris en compte

Caractéristiques techniques

Spécification de produit	Unité	TT-1398
Plage de température	°C	Jusqu'à 140°C avec de l'eau
Régulateur de température		Contrôleur électronique à microprocesseur MP-888, auto-adaptatif, avec affichage numérique du point de consigne et de la valeur réelle. Contrôle automatique de la température.
Contrôle de débit		Electronique avec affichage digital et contrôle automatique du débit minimum.
Capacité de chauffe	kW	**6 kW**
Commutation par étages		3/3
Capacité de refroidissement		Env. **20 kW** à 140°C – voir le diagramme
Capacité de la pompe		
Moteur	kW	1,5 kW
Mode pression		Max. 5 bar / max. 110 l/min. – voir le diagramme
Remplissage		Automatique
Connexions		
Circuit caloporteur		½″ BS Filetage interne
Eau de refroidissement		
Entrée		Avec filtre à eau ⅜″ BS Filetage interne
Sortie		⅜″ BS Filetage interne
Dimensions (LxIxH)	mm	680×305×760 mm, roulettes et poignées incluses
Poids	kg	Env. 70 kg à vide
Couleur		Gris argenté RAL 7001