

CLASSIC Water TT-1368 W



Eau de 20°C à 90°C

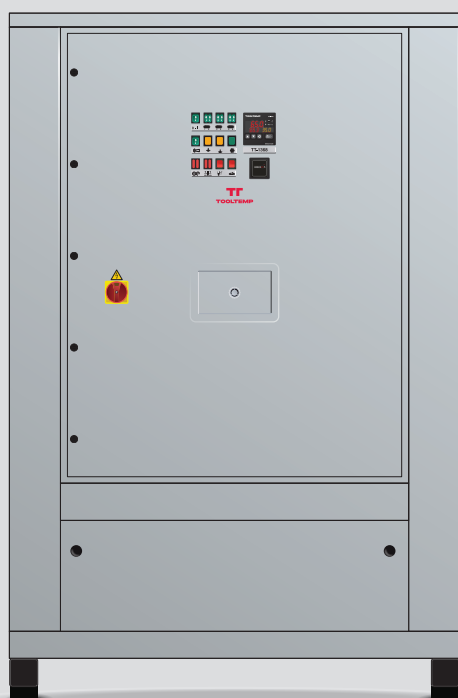
Capacité de chauffe

24 kW | 48 kW | 72 kW | 96 kW

Capacité de refroidissement **400 kW @ 70°C**

Refroidissement indirect du système

Applications : Rouleaux, plaques, conteneurs à double paroi, gros consommateurs



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
- Chauffes avec commutation en cascade
- Affichage de la pression
- Remplissage automatique de l'eau

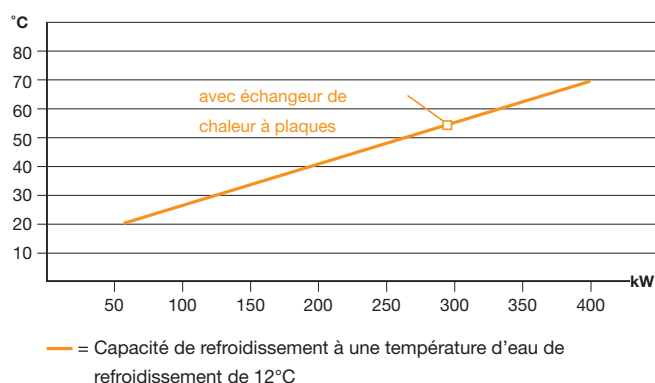
Construction

- Pompe centrifuge à haute performance
- Système de refroidissement: échangeur de chaleur à plaques largement dimensionné
- Grand réservoir de retour
- Tous les composants en contact avec de l'eau sont en acier inoxydable ou en bronze
- Appareil sur patins

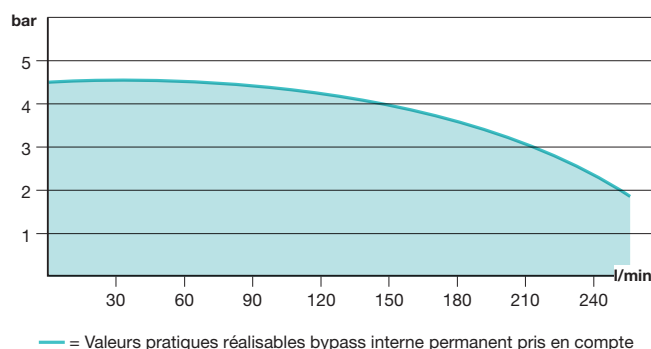
Dispositifs de sécurité

- 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 la pompe



Caractéristiques techniques

Spécification de produit	Unité	TT-1368 W			
Plage de température	°C	20°C à 90°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	24 kW	48 kW	72 kW	96 kW
Commutation par étages		8/8/8	8/8/8/8/8/8	16/16/16/8/8/8	16/16/16/16/16/16
		La capacité de chauffe nécessaire est automatiquement activée			
Capacité de refroidissement		Env. 400 kW sur 70°C – voir le diagramme			
Capacité de la pompe	kW				
Moteur		4 kW			
Mode pression		Max. 4,5 bar / max. 250 l/min – voir le diagramme			
Capacité du vase d'expansion		96 litres		130 litres	
Volume de remplissage		70 litres		100 litres	
Volume de retour		75 litres		100 litres	
Connexions					
Circuit caloporteur		Bride DN32 / PN16			
Eau de refroidissement		1½" BS filetage interne			
Dimensions (LxIxH)	mm	1'710×790×1'540 mm, pieds réglables inclus		2'150×1'300×1'950 mm, pieds réglables inclus	
Poids	kg	Env. 520 kg		Env. 850 kg	
Couleur		Gris argenté RAL 7001			