

## **Gamme teco cs 90 à 160**

**La thermorégulation économique et efficace.**

**Même pour les températures d'outillage élevées.**



# **gwk**

Thermorégulateurs standards

# teco cs Les thermorégulateurs universels pour l'injecteur exigeant

- Régulation précise par microprocesseur
- Affichage simultané des valeurs de consigne et de température réelle
- Utilisation facile à une touche
- Mesure de débit en option
- Connexion d'une sonde de température externe en option (FeCuNi (Type J) ou Pt 100)
- Interfaces de communication en face avant en option (analogique 0-10 V, 0/4-20 mA; liaison série RS 232, RS 422, RS 485, TTY; CAN-Bus; Euromap 66)
- Compartiment électrique protégé contre les projections d'eau
- Prêt à raccorder avec câble de 3 m et prise CEE
- Carcasse: RAL 7035 • Panneaux latéraux: RAL 2004



## Spécifications techniques – Equipement

Gamme teco	cs 90	cs 140	cs 160
Fluide	eau	eau	eau
Température max (°C)	95	140	160
Performances de la pompe (l/min / bar)	60 / 3,8	60 / 6	60 / 6
Puissance de chauffe (kW)	9	9	9
Refroidissement	indirect	indirect	indirect
Puissance de refroidissement (kW / kcal/h)*	23 / 20.000	40 / 34.400	40 / 34.400
Poids (kg)	44	50	50
Carcasse robuste en tôle galvanisée avec peinture bicolore	•	•	•
Remplissage et appoint automatiques	•	•	•
Filtre à particules sur circuit de refroidissement	•	•	•
Roulettes solides avec bandes caoutchouc	•	•	•
Composants en contact avec le fluide réalisés en matériaux non corrodables	•	•	•
Régulation de la chauffe sans contacteur	•	•	•
Alarme sonore	•	•	•
Remplissage manuel additionnel pour eau traitée	•	-	-
Fonction pompe en dépression	•	•	-
Vidange outillage	•	•	-
Pompe à accouplement magnétique	-	-	•
Pompe de gavage intégrée	-	-	•
Raccordement au process départ / retour	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Raccordement refroidissement départ / retour	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Dimensions en mm (L x l x H)	680 x 250 x 595	680 x 250 x 595	680 x 250 x 595

\*) avec une eau de refroidissement à 15 °C et température départ 90 °C ou 130 °C

# gwk

Gesellschaft Wärme Kältetechnik mbH · D-58566 Kierspe · Friedrich-Ebert-Straße 306-314  
Tel. +49 23 59 -66 50 · Fax +49 23 59 -66 51 56 · www.gwk.com · info@gwk.com