



# 150S jusqu'à 180 °C

Thermorégulateur à huile jusqu'à 180 °C

# 150S jusqu'à 180 °C

Thermorégulateur à huile jusqu'à 180 °C

- Système de régulation RT200
- Pompe à haut débit de refoulement: 70 l/min
- Pompe immergée
- Relais statique (SSR) au lieu d'un contacteur de chauffage



## Caractéristiques techniques

| Fluide calorifique | Température de sortie | Puissance calorifique à 400V | Capacité de refroidissement | Type de pompe |
|--------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------|
| Huile              | 180 °C                | 6 / 9 kW                     | 80/140 °C29 kW              |               |

## Données techniques

|  |                     |        |
|--|---------------------|--------|
| <b>Fluide calorifique</b>                    | Huile               |        |
| Volume                                       | 7.5                 | l      |
| Volume d'expansion                           | 4.5                 | l      |
| <b>Température de sortie</b>                 |                     |        |
| max. (Huile)                                 | 180                 | °C     |
| <b>Puissance calorifique à 400V</b>          | 6 / 9               | kW     |
| <b>Capacité de refroidissement</b>           | 29                  | kW     |
| Refroidisseur                                | 1K                  |        |
| à la température de sortie                   | 80/140              | °C     |
| à la température de l'eau de refroidissement | 20                  | °C     |
| <b>Type de pompe</b>                         | TS22H               |        |
| Débit max.                                   | 70                  | l/min  |
| Puissance du moteur                          | 0.92                | kW     |
| Pression de refoulement max.                 | 5.4                 | bar    |
| <b>Système de régulation</b>                 | RT100 / RT200       |        |
| Type de mesure (standard)                    | Pt100               |        |
| <b>Tensions de raccordement</b>              | 3 x 400 V, 50/60 Hz | V/Hz   |
| <b>Raccordements</b>                         |                     |        |
| Sortie/Entrée                                | G1/2"               |        |
| Réseau d'eau de refroidissement              | G1/2"               |        |
| <b>Degré de protection</b>                   | IP40                |        |
| <b>Dimensions L/H/P</b>                      | 202/560/732         | mm     |
| <b>Poids</b>                                 | 50                  | kg     |
| <b>Couleur</b>                               | 9006/7016           | RAL    |
| <b>Température ambiante</b>                  |                     |        |
| max.   | 40                  | °C     |
| <b>Niveau de pression acoustique continu</b> | < 70                | db (A) |

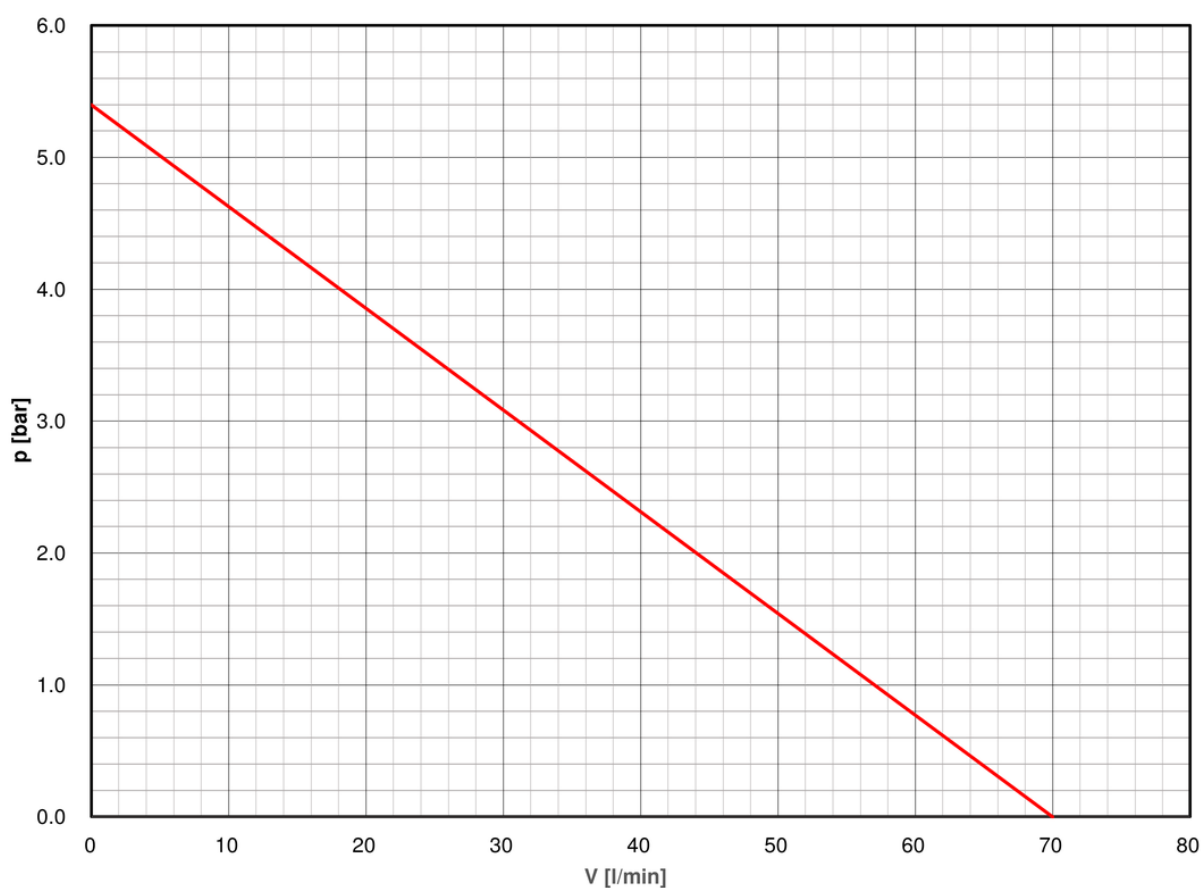
## Équipement

- Relais semi-conducteurs (SSR) au lieu contacteur de chauffage
- Pompe immergée
- Refroidissement indirect
- Goulot de remplissage
- Filtre dans circuit d'eau de refroidissement
- Vidange du consommateur par aspiration
- Unité avec protection IP40
- Système de régulation RT200

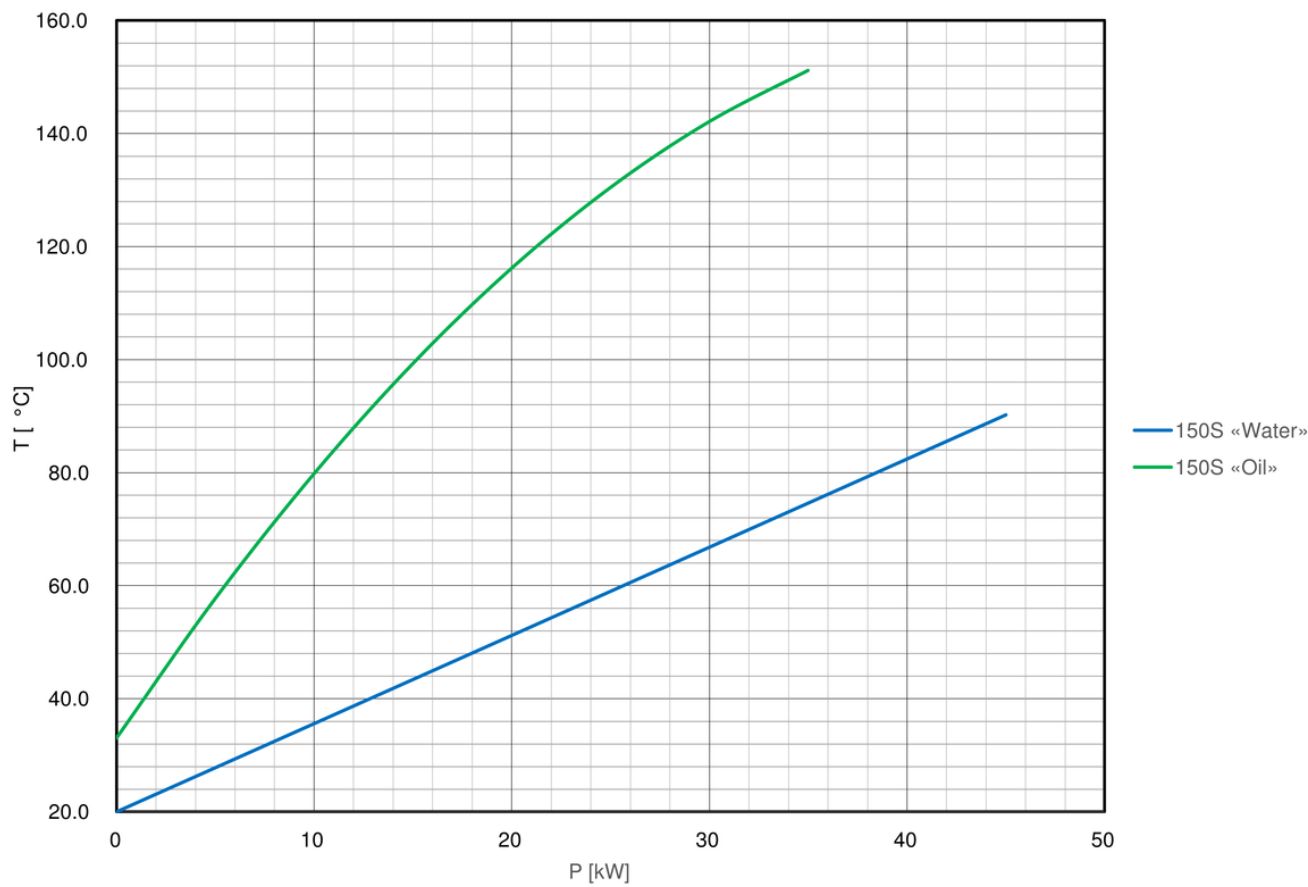
## Options

- Vanne magnétique à entrée, clapet anti-retour à sortie
- Mesure électronique de débit
- Système de régulation RT100

## Courbe pompe



Courbe refroidissement



Représentant France

Regloplas France  
16 Rue d'Arras,  
92000 Nanterre  
France  
  
Tel + 33 1 4144 2161  
Email [info@regloplas.fr](mailto:info@regloplas.fr)