



L'image différemment. Le modèle HTR2-2 a d'autres prises de câble

## Régulateur de pompe eau glycolée type HTR 2-2 pour les pompes à haut efficacité

Utilisation:	Régulation en continu du débit et de la température, par une pompe de circulation, sur un échangeur géothermique enterré à eau glycolée en période hivernale (réchauffage) et estivale (rafraîchissement) Utilisable pour la pompe à haut rendement WILO Yonos Para ST 15/7.0 PWM2 Pas utile pour AC standard pompes (voir modèle HTR2-1)
Régulation:	La régulation s'effectue en continu, entre environ 0 et 100 % du débit de la pompe, par modulation d'impulsion en fonction des points de consigne et de la température d'air frais derrière le réchauffeur d'eau glycolée.
Réglages:	Le contrôleur est livré prêt à l'emploi (plug and play) Les valeurs suivantes peuvent être réglées par l'intermédiaire de trois boutons poussoir: - valeur de consigne de la température hivernale maximale de l'air d'admission - valeur de consigne de la température estivale maximale de l'air d'admission - le mode de fonctionnement (automatique ou manuel) - la langue de l'affichage (anglais, allemand ou français)
Affichage:	En utilisation normale l'affichage sur l'écran indique la température de l'air d'admission en sortie du réchauffeur d'eau glycolée et l'état de marche de la pompe
Sortie régulateur:	Câble distinct pour le courant d'alimentation et le signal PWM avec des connecteurs, adapté à la pompe WILO Yonos Para ST 15/7.0 PWM2.
Capteur:	Sonde de température type PT-100 d'un diamètre de 6 mm pour implantation dans la conduite d'arrivée d'air extérieur, entre le réchauffeur d'eau glycolée et la VMC double flux.
Accessoires:	Echangeur de chaleur eau glycolée/air CWK 300 avec boîtier isolé, filtre intégré Echangeur de chaleur eau glycolée/air CWK Standard sans isolation et filtre Groupe du pompe et de sécurité PGR-2 avec pompe à haut rendement
Alimentation:	230 V 50 Hz
Disponible	à partir de Juillet 2014.