

# TEMPRO plus D Vario

Thermorégulateur à commutation de chauffe/refroidissement

**Wittmann**

Thermorégulateur à eau sous pression avec pompes hautes performances et 2 circuits :

- » 1 circuit de chauffe pour des températures jusqu'à 180 °C.
- » 1 circuit de refroidissement direct ou indirect pour utilisation avec moule variotherm.

## Équipement standard

- » Écran tactile avec indication de la température de consigne et mesurée.
- » Contrôle par microprocesseur avec une précision de  $\pm 0,2$  °C.
- » Surveillance de fuite et de pression.
- » Commande de chauffe par relais statiques.
- » Connecteur pour sonde externe PT100.
- » Vidange du moule par air.
- » Contact sec pour alarme.
- » Unité de commutation des circuits à installer à proximité du moule.
- » Fonction variotherm désactivable.



TEMPRO plus D Vario



## TEMPRO plus D Vario: 180 °C

### Spécifications/circuit

Puissance de chauffe	28 kW
Puissance de la pompe	standard 1 kW – max. 60 l/min – max. 6 bar
Puissance de la pompe	renforcée 2,2 kW – max. 90 l/min – max. 6 bar
Station de vanne	DN 10 / DN 20
Connexion eau froide	3/8"
Connexion moule	3/4"
Alimentation électrique	standard 3 x 380 – 415 V / 50 Hz
Options	Interface série (20mA, RS232, RS485, CAN, E66 SPI)

world of innovation

**WITTMANN BATTENFELD France**  
Centr'Alp 2 | 325 Rue Louis Barran  
38500 La Buisse | France  
Tel.: +33 4 76 31 08 80 | Fax: +33 4 76 31 08 81  
info@wittmann-group.fr

[www.wittmann-group.fr](http://www.wittmann-group.fr) | [www.wittmann-group.com](http://www.wittmann-group.com)