

**REGLOPLAS** 

## energyBattery 1"

**Die Temperierlösung, der Energiespeicher für variotherme Temperierung für Druckwasser  
Temperiergeräte bis 200 °C**

- Energieeffiziente Temperierung im Hochtemperaturbereich ohne Druckschläge
- Flexibel und modular einsetzbar mit allen Standard Druckwasser-Temperiergeräten von REGLOPLAS für Anwendungen mit Wasser bis 200 °C
- Werkzeugnahe Vor- und Rückläufe sorgen für kürzere, optimierte Heiz- und Kühlphasen und minimieren die Energieverluste
- Der optionale Einsatz der Regloplas energyBattery ermöglicht eine zusätzliche Reduktion des Energieverbrauchs
- Idealerweise kann die energyBattery im variothermen Prozess mit dem coldWater kombiniert werden



### Technische Kenndaten

System Wassertemperatur	Wärmeträger	Anschluss Druckluft	Anschluss vario/ Verbraucher
200 °C	Wasser	G 1/4"	G 1" / BSP 60°

# Regloplas Energy Battery 1"

## Technische Daten

<b>Vorlauftemperatur</b>		
max.	°C	200
<b>Wärmeträger</b>		Wasser
Füllmenge	l	8
<b>Anschluss Druckluft</b>		G 1/4"
Bereich Druckluft	bar	4 - 10
<b>Anschluss vario/Verbraucher</b>		G 1" / BSP 60°
Ausgang vario COLD (OUT COLD vario)		G 1" / BSP 60°
Ausgang vario HOT (OUT HOT vario)		G 1" / BSP 60°
Eingang Verbraucher COLD (IN COLD MOLD)		G 1" / BSP 60°
Eingang Verbraucher HOT (IN HOT MOLD)		G 1" / BSP 60°
<b>Druckgesteuerte Ventile</b>		2/2 Wege, 1"
<b>Schutzart</b>		IP40
<b>Abmessungen B/H/T</b>	mm	274/705/650
<b>Gewicht</b>	kg	53
<b>Farbe</b>	RAL	9006/7016
<b>Umgebungstemperatur</b>		
max.	°C	40
<b>Dauerschalldruckpegel</b>	db (A)	< 70

## Ausrüstung

- Gerät in Schutzart IP40

## Optionen

## Vertretung Niederlande

Kuwatec B.V.  
Amethystweg 39  
2665 NT Bleiswijk  
Niederlande

Tel + 31 79 346 19 19  
Email info@kuwatec.nl

info@wilmod.nl  
www.wilmod.nl

Amethystweg 39 - 2665 NT Bleiswijk  
T +31 79 346 19 19

info@kuwatec.nl  
www.kuwatec.nl

**Kuwatec**  
a Wilmod company