

Generell

Dieses Zusatzdokument beschreibt die Einstellmöglichkeiten für das Energy Valve™ (P6...W...EV-BAC) älter Produktionsdatum 20.03.2014 anhand des ZTH EU Servicetool. Die Grundfunktionen und weitere Anwendungen werden in der offiziellen ZTH EU Dokumentation beschrieben.

Funktionen für Energy Valve™

Menübaum Der nachfolgende Menübaum entspricht dem des Energy Valve™

Daten, Einstellungen		Mögliche Einstellungen mit Tasten im Editiermodus:
	SpRel 0%	Sollwert Positions- / Durchflussregulierung
	RelPos 0%	
	RelFlow 0%	Aktueller Durchfluss in % zu V'Max
	AbsFlow 0 l/min	
	T1 remote 25 °C	
	T2 embedded 25 °C	
	DeltaT 0 °C	
	Power 0 kW	
	Cooling Energy 0 kWh	
	Heating Energy 0 kWh	
	Override Auto	Auto, Close, Open, VNom, VMax, MotStop, SpPosOverride
	SpPos Override 0 %	0...100% Position, 0...V'Max, 0...P'Max
	Mode 2-10V	02-10V, 0.5-10V,
	Mode Y Inv not inverted	not inverted, inverted
	Vmax 100 %	30...100% von V'Nom
	DspSc Code 0	0...9999
	DspSc FlwRefMeas 0 l/min	0...999 l/min
	DspSc Trigger factory	factory, rescaled
	ControlMode FlwCtrl	FlwCtrl, PosCtrl
	DeltaT Limit disabled	disabled, dT-Manager, dT-Manager-Scal
	SpDeltaT 4 °C	4...33°C
	Install Pos Supply Flow	Supply Flow, Return Flow