

Pro water controller PRO.2

PRO.2

Omschrijving

Deze Protherm opbouw watercontroller is ontwikkeld om geautomatiseerd, nauwkeurig waterhoeveelheden te doseren. De watercontroller is universeel gemaakt zodat hij breed inzetbaar is. Naast het doseren van water kunnen er met de juiste componenten ook andere vloeistoffen worden gedoseerd. Waterhoeveelheden van 1 tot 9.999 liter kunnen worden ingesteld. Na het doseren van de ingestelde hoeveelheid schakelt de controller de toevoer af met behulp van de magneetklep. Tevens onthoudt hij de laatst ingestelde waarde.

Installatie

De controller kan op de muur gemonteerd worden en aangesloten op bijvoorbeeld een stopcontact. Naast de muurmontagevariant is er ook een inbouw variant. Er zijn aansluitingen voor een watermeter, een magneetventiel en een externe start/stop voor bijvoorbeeld op een gebouw beheersing systeem. Met behulp van een transformator kan een 24VAC magneetventiel ook aangestuurd worden.

Werking

Op de controller kan het gewenste aantal liters worden ingesteld. Met behulp van het magneetventiel opent de controller de waterleiding en meet de hoeveelheid af door middel van de watermeter met pulsgever. Zodra de hoeveelheid is afgemeten sluit het magneetventiel weer.

Specificaties

Productinformatie



Productnummer	PRO.2
Product omschrijving	Protherm water controller PRO.2
GTIN	08720153673181
Beschikbaar	Ja
Conditiegroep	1003
Merk	Protherm
Serie	Pro
Type	2

Product classificatie

Aantal digitale ingangen	1	1
Aantal digitale uitgangen	Geen	
Afzuigventilator aansturing	Nee	
Afzuigventilatorregeling	IP54	
Beschermingsgraad (IP)	Nee	
Boilerwisselklepregeling	98mm	
Breedte	Geen	
Communicatiebus	Geen	
Communicatieprotocol	75mm	
Diepte	Nee Ja	
DIN-railmontage	Nee	
Geschikt voor wandmontage	125mm	
Groepenregeling	Nee	
Hoogte	Nee	
Ketelregeling	Nee	
Koppelbaar	Nee	
Luchtbehandelingsregeling	Nee	
Luchtbevochtiger	Nee	
Luchtgordijnregeling	Nee	
Luchtkoeler	Nee	
Luchtnaverwarmer	Nee	
Luchtverwarmer	Nee Ja	
Met aanvoervoeler	Nee	
Met buitenvoeler	Nee	
Met display		
Met PC-aansluiting		
Met ruimtevoeler		

Met tijdschakelklok	Nee
Split-unit regeling	Nee
Tapwaterregeling	Ja
Voedingsspanning	230V
Wall mounting	Ja
Warmtepompregeling	Nee
Zelfstandig werkend	Ja
Zwembadregeling	Nee

Toebehoren



Pro Watermeter DN20 R80 3/4" incl pulsgever warm
1005.20804.034



Pro MagPro Messing Magneetafsluiter 3/4" BIN NC 240VAC 50/60Hz 17VA
1008.18034.100