

## INFORMACJA TECHNICZNA



# ZAWÓR REGULACJI PRZEPŁYWU "SOLARFLOW"

Art. SW38

### Opis

Zawory regulacji przepływu "SOLARFLOW" używane są do odczytu i regulacji przepływu w instalacji a także napełniania i opróżniania. Zazwyczaj wykorzystuje się je w instalacjach solarnych jednakże znajdują one także zastosowanie w tradycyjnych instalacjach grzewczych. Zawór wyposażony jest w kurek napełniający i spustowy z końcówką do węża gumowego.



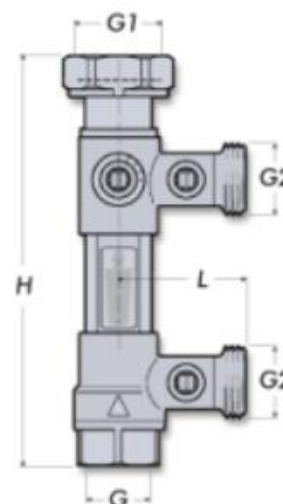
### Charakterystyka

Przyłącza:	gwintowane (GW/GW - obrotowa nakrętka), zgodne z ISO 228/1
Maksymalne ciśnienie robocze:	10 bar
Maksymalna temperatura robocza:	+140°C
Czynnik roboczy:	woda, woda + glikol (max.50%)
Zakres regulacji przepływu:	0,5 ÷ 15 l/min

### Wymiary i budowa

DN	G	G1	G2	L	H	Waga
3/4"x1"	3/4"	1"	3/4"	142	42	0,76

\*wymiary [mm], waga [kg]



Opis	Materiał
Korpus	Mosiądz CW 617N
Pokrywa	Mosiądz CW 617N
Wrzeciono	Mosiądz CW 617N
Grzyb regulacyjny	Mosiądz CW 617N
Uszczelki hydrauliczne	PTFE, Viton

*Armaturę zamontowaną na rurociągu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami spowodowanymi:*

- udarami i wibracjami występującymi w miejscu zamontowania,
- naprężeniami rurociągów lub wyposażenia (zaleca się instalacji na cokole lub w uchwycie, w celu zabezpieczenia przed naporem czynnika roboczego),
- zbyt wysokimi temperaturami czynnika i otoczenia,
- środowiskiem korozyjnym,
- niekorzystnymi warunkami hydraulicznymi (tj. kawitacją, nagłym wzrostem ciśnienia, uderzeniem hydraulicznym).

*Po zamontowaniu armatury, rurociąg należy przepłukać, celem usunięcia zanieczyszczeń.*