

REGULATOR PŁYWAKOWY REG.P.D9

Regulatory przepływu wód deszczowych i roztopowych



Fot. Regulator stalowy pływakowy, źródło DEEC9

MATERIAŁ	Stal nierdzewna AISI 304, teflon Opcja - AISI 316 L
BUDOWA	Rama, zawieradło, ramię pływaka, Zintegrowane żebra dla montażu w zbiorniku okrągłym
MONTAŻ	Kotwienie do ściany (płaska / okrągła)
ZGODNOŚĆ Z	Indywidualna dokumentacja techniczna
DANE DO DOBORU	Q _{reg} _____ l/s H _p _____ m DN _____ mm

ZASTOSOWANIE

Regulatory pływakowe **REG.P.D9** to urządzenia o najwyższej sprawności działania. Montowane są do ściany zbiornika płaskiego lub okrągłej, dzięki zintegrowanej z regulatorem żebrowanej przyldze montażowej.

Działanie regulatora opiera się na zmianie poziomu wody w studni, gdzie napływ wód deszczowych do studni regulacji wprawia w ruch ramię pływaka na, podnoszący się poziom wody w studni podnosi pływak do góry, który reguluje za pomocą zawieradła wielkość otworu wylotowego tj. odpływu ze studni. Cały proces odbywa się bez zasilania elektrycznego czy ingerencji człowieka.

CECHY

- Samoczynna regulacja przepływu zależna od poziomu piętrzenia
- Praca bez zasilania elektrycznego i zewnętrznej automatyki
- Płynna zmiana czynnego przekroju otworu odpływowego
- Możliwość korekty nastawy przepływu o ok. ±5%
- Panewki oraz powierzchnie ślizgowe z PTFE (teflonu) – niskie opory ruchu mechanizmu
- Indywidualny dobór do przepływu Q_{reg} i wysokości piętrzenia H_{sp}
- Możliwość dostosowania geometrii urządzenia do warunków zabudowy

Nazwa produktu	Materiał	Q _{reg} * l/s	DN _{reg} * ** mm	Indeks produktu
Regulatory pływakowe REG.P.D9	stal AISI 304	do 30	300	11.2.1.1
		do 40	400	11.2.1.2
		do 20	400	11.2.1.3
		do 60	500	11.2.1.4
		do 80	500	11.2.1.5
		do 100	600	11.2.1.6
		do 125	600	11.2.1.7
		do 150	800	11.2.1.8
		do 200	900	11.2.1.9

* Możliwość dostosowania do konkretnego pkt. pracy

** Standardowa średnica wylotu regulatora, możliwość dostosowania do wymiarów projektowych.

DEEC9 Sp. z o.o.

Produkcja | Serwis | Wykonawstwo

biuro@deec9.com www.deec9.com

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych i technicznych wynikających z ciągłego rozwoju produktu.