

Zabezpieczenie stanu wody 933.1 (z blokadą)

Kod [STAGING] Hydrauliko: 10074 Kod SYR: 0933.20.150

Dane techniczne:

- Temperatura maksymalna **120°C (pracy) 70°C (otoczenia)**
- Maksymalne ciśnienie robocze **10 bar**
- Stopień ochrony IP **IP65**
- Temperatura maksymalna **120°C (pracy) 70°C (otoczenia)**
- Maksymalne ciśnienie robocze **10 bar**
- Stopień ochrony IP **IP65**

Zabezpieczenie stanu wody 933 umożliwia kontrolę poziomu wody w miejscu jego montażu. Jest to urządzenie pływakowe z wyjściem elektrycznym typu przełącznego. Wykonywane jest w wersji z blokadą i bez blokady:

- z blokadą w przypadku zadziałania zabezpieczenia - 933.1. Urządzenie musi być odblokowane przez osobę odpowiedzialną za instalację, przy pomocy przycisku pod gumową osłoną,
- bez blokady w przypadku zadziałania zabezpieczenia - 933.2. Urządzenie nie musi być odblokowane przez obsługę. Powraca do pracy - po podniesieniu się pływaka - tzn. nastąpiło uzupełnienie czynnika wypełniającego zabezpieczaną instalację.

Zabezpieczenie stanu wody służy do zabezpieczania kotłów w instalacjach centralnego ogrzewania przed brakiem wody. Można stosować go w każdej, nawet małej instalacji. Ze względów bezpieczeństwa należy stosować go koniecznie w instalacjach powyżej 100kW i zawsze w przypadku kotłowni dachowych. Montaż zabezpieczenia stanu wody w kotłach mniejszej mocy jest polecane ze względu na zwiększone bezpieczeństwo pracy.

Dalsze możliwości stosowania zabezpieczenia stanu wody zależą od potrzeb i inwencji projektanta. Polecane wszędzie tam, gdzie wymagane jest sprawdzanie poziomu wody z możliwością elektrycznej kontroli.

Zabezpieczenie stanu wody typu 933 powinno być zamontowane równolegle na przewodzie zasilającym, powyżej kotła.