

# IMPULS STANDARD



## Instrukcja obsługi urządzeń z serii IMPULS STANDARD

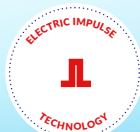
NAZWA	IMPULS STANDARD
ZASILANIE	230V 50-60Hz
TEMPERATURA OTOCZENIA	od 1°C do 50°C
TEMPERATURA RUROCIĄGU	max. 70°C dla urządzenia IMPULS 100 Standard max. 150°C dla urządzeń IMPULS 125 Standard, IMPULS 150 Standard, IMPULS 200 Standard, IMPULS 250 Standard
DŁUGOŚĆ PRZEWODÓW IMPULSOWYCH	max. 1,5m
DŁUGOŚĆ PRZEWODU ZASILAJĄCEGO	max. 2,2m



Przyjazny środowisku:  
nie wymaga soli i chemii.



10 lat gwarancji!



Unikalna technologia  
impulsowa.



Wyprodukowano  
w Unii Europejskiej.

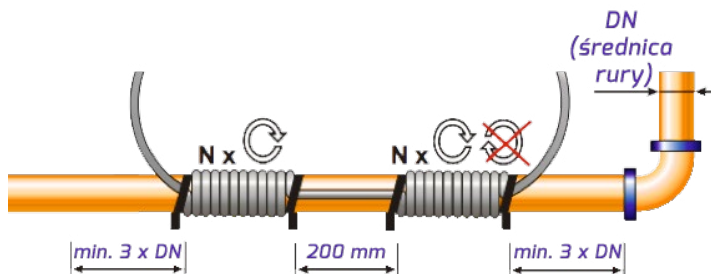
## Gdzie zamontować urządzenie IMPULS?

IMPULS serii standard przeznaczony jest m.in do zabezpieczania instalacji w domu, mieszkaniu, biurze czy całego pionu w bloku mieszkalnym. Dlatego też powinien być zamontowany zaraz za licznikiem wody. Takie miejsce montażu zagwarantuje pełną ochronę całego obiegu i wszystkich urządzeń do niego wpiętych.

## Jak poprawnie zamontować urządzenie IMPULS?

Przed instalacją należy sprawdzić twardość całkowitą wody. Uchwyty urządzenia przystosowane są do montażu na rurę oraz do ściany. Przewody impulsowe muszą być nawinięte w tym samym kierunku, a ilość zwojów uzależniona jest od twardości wody.

1. Urządzenie przymocować do rury, ściany lub innej powierzchni za pomocą dołączonych śrub zwracając uwagę na to, aby w pobliżu znajdowało się gniazdko elektryczne.
2. Przewód impulsowy owinąć na poziomą lub pionową część rurociągu. Końce cewek przymocować za pomocą dołączonych opasek, tak aby oba końce przewodu miały podobną długość.
3. Przewody impulsowe podłączyć do konkretnego wejścia np. COMMON OUTPUT + METAL lub PLASTIC. Kombinacje „COMMON OUTPUT + METAL” stosujemy gdy rurociąg jest metalowy, a „COMMON OUTPUT + PLASTIC” gdy rurociąg jest wykonany z PVC.
4. Podłączyć zasilanie do urządzenia. Powinny zaświecić się diody lub dioda, zależnie od typu urządzenia.



**UWAGA!** Cewki muszą być umieszczone na równej części rurociągu i w dostatecznej odległości od innych struktur rurociągu (kolanek, trójników itp). Minimalna odległość musi być większa niż trzykrotny wymiar średnicy zewnętrznej, na których rurociąg jest instalowany. W przypadku niedostępności miejsca dopuszcza się zmniejszenie odległości między cewkami do 100 mm. Skróci się jednak tym samym długość aktywnej kolumny, dzięki której urządzenie jest aktywne.

Całkowita Twardość	<16° dH	16°-24° dH	24°-32° dH	32°-40° dH	>40° dH
Liczba zwojów	11	12	13	14	15