

# Ośłony termometryczne

## Opis

- Chronią trzpień termometru przed wpływem środowiska
- Produkowane w kilku wersjach: stalowe powlekane kateforetycznie, chromowane lub wykonane z połączenia mosiądzu (gniazdo) i miedzi (trzpień).
- Elementy przyspawane są dodatkiem do osłon.



## Zastosowanie

Ośłony termometryczne są przeznaczone do montażu w wyznaczonym urządzeniu (np. bojlerze elektrycznym, podgrzewaczu wody). Instalacja odbywa się poprzez przykręcenie szyjki osłony do obudowy urządzenia przy użyciu odpowiedniego uszczelnienia. Aby zainstalować termometr, należy go włożyć do osłony o odpowiednim rozmiarze i zabezpieczyć śrubą M5 x 8.

Maksymalne ciśnienie robocze wynosi PN6 zgodnie z ČSN 130010. Wszystkie wyprodukowane osłony termostatu są poddawane ciśnieniowemu testowi szczelności za pomocą powietrza pod wodą. Maksymalna temperatura robocza jest również oznaczona na osłonie obok maksymalnego ciśnienia roboczego.

## Dane techniczne

Długość trzpienia termometru L [mm]	Długość otworu L <sub>1</sub> [mm]	Materiał / wykończenie powierzchni	ø A [mm]	ø B [mm]
45, 60, 100, 160, 250	50, 65, 105, 165, 255	stal / powłoka kateforetyczna stal / powłoka chromowana	8,7	12,0
400	405	stal / powłoka kateforetyczna stal / powłoka chromowana		
630, 1000	635, 1005	stal / powłoka kateforetyczna stal / powłoka chromowana	12,5	15
1500	1505	stal / powłoka kateforetyczna		

