



## KARTA WYMAGAŃ TECHNICZNYCH URZĄDZENIA

### GRZEJNIKI PŁYTOWE I REGULACYJNA ARMATURA GRZEJNIKOWA

#### GRZEJNIKI

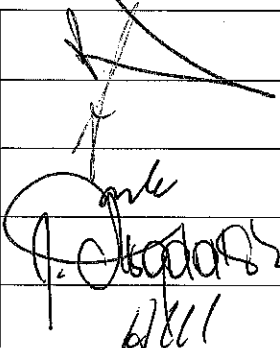
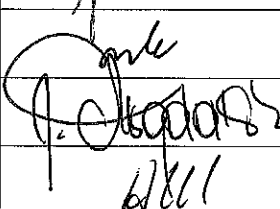
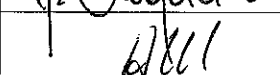
1. Maksymalne ciśnienie robocze: 10 bar.
2. Maksymalna temperatura robocza: 100°C.
3. W komplecie z grzejnikiem dostawca dostarczy zestaw montażowy, składający się z zaśleпки, odpowietrznika, kompletu do montażu grzejnika na ścianie i innych elementów właściwych dla danego typu grzejnika.
4. Grzejnik musi być zabezpieczony antykorozyjnie.
5. Dostawca musi udzielać na swój produkt gwarancji na okres min. 10 lat.

#### ZAWORY GRZEJNIKOWE

1. Urządzenia muszą spełniać wymagania PN-EN 215/A1.
2. Maksymalne ciśnienie robocze: 10 bar.
3. Maksymalna temperatura robocza: 100°C.
4. Zawory z wstępną nastawą, ograniczającą przepływ do zadanej wartości, współpracujące z głowicą termostatyczną.
5. Wszystkie części składowe zaworu muszą być odporne na działanie korozji.

#### GŁOWICE TERMOSTATYCZNE

1. Urządzenia muszą spełniać wymagania PN-EN 215/A1.
2. Zakres regulacji do min. 26°C.
3. Czujnik wbudowany, czujnik zdalny wg zestawienia materiałowego.
4. Powinny posiadać funkcję zapobiegającą zamarznięciu instalacji oraz umożliwiać mechaniczne zamknięcie przepływu.
5. Muszą być wykonane z trwałych materiałów, odpornych na uszkodzenia mechaniczne.

Opracował zespół:	Bartosz Knapiński		Obowiązuje do: 31.03.2020 r.
	Tomasz Sobiecki		
	Maciej Kwiatkowski		
Opiniował:	Dyrektor Jacek Migdalski		14.05.18 /data/
Zatwierdził:	Prezes Zarządu Spółki Andrzej Kuliński		03.07.2019 /data/



Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.  
Dział Rozwoju

Tabela zmian:

Data	Opis wprowadzonych zmian w stosunku do poprzedniego wydania
20.03.2017	bz
15.03.2018	bz
27.03.2019	dokonano zmiany autorów opracowujących Kartę