

Projekt:

Data: 2021-11-08

Opracował:

Numer projektu:

Strona: 1

## Dane instalacji przygotowania c.w.u.

Moc grzewcza	Qsp	65 kW
Pojemność instalacji przygotowania c.w.u.	Vsp	1 500 litrów
Max temperatura wody w podgrzewaczu	tww	60 °C
Min. temp. wody w podgrzewaczu	tkw	10 °C
Rozszerzanie	n	1,7 %
Ciśn. spoczynku (np. ciśn. za reduktorem ciśn.)	pa	3,5 bar (ü)
Ciśnienie wstępne naczynia wzbiórczego	po	3,3 bar (ü)
Ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa	psv	6,0 bar (ü)
Największy strumień przepływu	Vs	2,5 m³/h
Maks. średnica zbiornika		1 600 mm
Max wysokość zbiornika		3 000 mm

Projekt:

Data: 2021-11-08

Strona: 2

Opracował:

Numer projektu:

## 1. Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody użytkowej

Pozycja	Indeks	Ilość	Tekst
1.1	7309200	1	<p>Refix DT z przyłączem Flowjet 1 1/4'', ciśnieniowe naczynie przeponowe, przepływowe, do instalacji przygotowania ciepłej wody użytkowej, podwyższających ciśnienie i zaopatrujących w wodę.</p> <p>Konstrukcja i kontrola zgodnie z EN 13831 lub DIN-DVGW. Dopuszczenie na podstawie dyrektywy UE dot. urządzeń ciśnieniowych 2014/68/UE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- armatura przepływowa, odcinająca i opróżniająca Flowjet</li> <li>- wymienna membrana butylowa, konstrukcja i kontrola zgodnie z DIN EN 13831, wytycznymi dot. elastomerów i DVGW-W270</li> <li>- powłoka zewnętrzna/wewnętrzna, wewnętrzna zgodnie z KTW-A, atest PZH</li> <li>- wykonanie stojące</li> <li>- manometr w przestrzeni gazowej</li> </ul> <p>Typ : DT 100  Pojemność nominalna : 100 litrów  Pojemność użytkowa max: : 75 litrów  Dop. temp. pracy : 70 °C  Dop. ciśnienie pracy : 10 bar  Ciśnienie wstępne fabryczne: 4,0 bar  Ciśnienie wstępne ustawione: 3,3 bar  Średnica : 480 mm  Wysokość : 834 mm  Waga : 19,2 kg  Przyłącze układu : 2*Rp 1 1/4  Nominalne natężenie przepł.: 7,2 m³/h  Kolor : zielony</p>