

Projekt:

Data: 2020-06-15

Opracował:

Numer projektu:

Strona:

1

## Dane instalacji przygotowania c.w.u.

Moc grzewcza	Qsp	98 kW
Pojemność instalacji przygotowania c.w.u.	Vsp	1 222 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	4,0 bar (ü)
Ciśnienie wstępne naczynia wzbiorniczego	po	3,8 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
Maks wys ustawienia		3 000 mm

Projekt:

Data: 2020-06-15

Strona: 2

Opracował:

Numer projektu:

## 1. Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody użytkowej

Pozycja	Indeks	Ilość	Tekst
1.1	7365400	1	<p>Refix DT z przyłączem Duo, ciśnieniowe naczynie przeponowe, przepływowe, do instalacji przygotowania ciepłej wody użytkowej, podwyższających ciśnienie i zaopatrujących w wodę.</p> <p>Konstrukcja i kontrola zgodnie z DIN EN 13831 wzgl. AD 2000 i DIN-DVGW. Dopuszczenie na podstawie dyrektywy UE dot. urządzeń ciśnieniowych 97/23/WE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przyłącze Duo i armatura przepływowa</li> <li>- wymienna membrana butylowa, konstrukcja i kontrola zgodnie z DIN EN 13831, KTW-C 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 l  Pojemność użytkowa max: 75 l  Dop. temp. pracy : 70 °C  Dop. ciśnienie pracy : 10 bar  Ciśnienie wstępne fabryczne: 4,0 bar  Ciśnienie wstępne ustawione: 3,8 bar  Średnica : 480 mm  Wysokość : 856 mm  Waga : 26,0 kg  Przyłącze układu : 2*DN50/PN16  Nominalne natężenie przepł.:15,0 m³/h  Kolor : zielony</p>