

Projekt:

Data: 25.11.2020

Strona: 1

Opracował:

Numer projektu:

## Dane instalacji przygotowania c.w.u.

Moc grzewcza	Qsp	12kW
Pojemność instalacji przygotowania c.w.u.	Vsp	1 000litrów
Max temperatura wody w podgrzewaczu	tww	55°C
Min. temp. wody w podgrzewaczu	tkw	10°C
Rozszerzanie	n	1,4%
Ciśn. spoczynku (np. ciśn. za reduktorem ciśn.)	pa	4,0bar (u
Ciśnienie wstępne naczynia wzbiorniczego	po	3,8bar (u
Ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa	psv	6,0bar (u
Największy strumień przepływu	Vs	2,5 m³/h
Maks. średnica zbiornika		1 600mm
Maks wys ustawienia		3 000mm

1. Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody użytkowej

Pozycja	Indeks	ilość	Tekst
1.1		1	<p>V=80 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.</p> <p>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-W27 0</li><li>- powłoka zewnętrzna/wewnętrzna, wewnętrzna zgodnie z KTW-A, atest PZH</li><li>- wykonanie stojące</li><li>- manometr w przestrzeni gazowej.</li></ul>
Typ			
Pojemność nominalna	Pojemność użytkowa max:		80 80 l
Dop. temp. pracy			60 l
Dop. ciśnienie pracy			70 °C
		Ciśnienie wstępne fabryczne	10 bar 4,0 bar
		Ciśnienie wstępne ustawione	3,8 bar 480 mm 75 0
Średnica			mm 23,0 kg 2*DN5
Wysokość			0/PN16 15,0 m³/h
Waga			zielony
Przyłącze układu			
		Nominalne natężenie przepł.	
Kolor			