

Projekt:

Data: 1.12.2017

Strona: 1

Opracował:

Numer projektu:

## **Dane instalacji przygotowania c.w.u.**

Moc grzewcza	Qsp	5kW
Pojemność instalacji przygotowania c.w.u.	Vsp	1 000litrów
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	4,0bar (ü)
Ciśnienie wstępne naczynia wzbiorczego	po	3,8bar (ü)
Ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa	psv	10,0bar (ü)
Największy strumień przepływu	Vs	2,5m³/h
Maks. średnica zbiornika		1 600mm
Maks wys ustawienia		3 000mm

Projekt:

Data: 1.12.2017

Strona:

Numer projektu:

Opracował:

## 1. Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody użytkowej

Pozycja	Indeks	ilość	Tekst
		1	
			ciśnieniowe naczynie przeponowe z wbudowaną armaturą przepływową do instalacji przygotowywania ciepłej wody użytkowej i podnoszenia ciśnienia. Zgodne z DIN 4807 cz. 5, DIN EN 13831,  wzgl. DIN-DVGW (Reg. Nr NW 9481AT2534). Dopuszczone na podstawie dyrektywy UE o urządzeniach ciśnieniowych 97/23/WE.  -przepływ wody za pomocą armatury przepływowej i dowolnego trójkątnika Rp 3/4 -części mające kontakt z wodą zabezpieczone przed korozją -przyłącze zbiornika ze stali szlachetnej -membrana wg KTW-C, W 270, -powłoka zewnętrzna/wewnętrzna  z tworzywa sztucznego wg KTW-A -możliwość podłączenia armatury przepływowej
			Typ : 33 Pojemność nominalna : 33 l Pojemność użytkowa max: 23 l Dop. temp. pracy : 70 °C Dop. ciśnienie pracy : 10 bar Ciśnienie wstępne fabryczne: 4,0 bar Ciśnienie wstępne ustawione: 3,8 bar Średnica : 354 mm Wysokość : 468 mm Waga : 5,8 kg Przyłącze układu : G 3/4 Nominalne natężenie przepł.: - m³/h Kolor : zielony