

Projekt: Budynek Urzędu Gminy
Data: 22.12.2017 Opracował: Andrzej Banach
Strona: 1

Numer projektu: Projekt instalacji c.w.u.

Dane instalacji przygotowania c.w.u.

Moc grzewcza	Qsp	10 kW
Pojemność instalacji przygotowania c.w.u.	Vsp	270 litrów
Max temperatura wody w podgrzewaczu	tww	70 °C
Min. temp. wody w podgrzewaczu	tkw	10 °C
Rozszerzanie	n	2,2 %
Ciśn. spoczynku (np. ciśn. za reduktorem ciśn.)	pa	3,0 bar (ü)
Ciśnienie wstępne naczynia wzbiorniczego	po	2,8 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
Max wysokość zbiornika		3.000 mm

Projekt: Budynek Urzędu Gminy

Data: 22.12.2017

Strona: 2

Opracował: Andrzej Banach

Numer projektu: Projekt instalacji c.w.u.

1. Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody użytkowej

Pozycja	Indeks	Ilość	Tekst
1.1	7308300	1	<p>Refix DD, ciśnieniowe naczynie przeponowe z wbudowaną armaturą przepływową do instalacji przygotowywania ciepłej wody użytkowej i podnoszenia ciśnienia.</p> <p>Zgodne z DIN 4807 cz. 5, DIN EN 13831, wzgl. DIN-DVGW (Reg. Nr NW 0411AT2534). Dopuszczone na podstawie dyrektywy UE o urządzeniach ciśnieniowych 2014/68/EU.</p> <p>-przepływ wody za pomocą armatury przepływowej High-Flow i dowolnego trójnika 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 Reflex Flowjet -typ Refix DD 33 z uchwytami mocującymi</p> <p>Typ : DD 18 Pojemność nominalna : 18 litrów Pojemność użytkowa max: 14 litrów Dop. temp. pracy : 70 °C Dop. ciśnienie pracy : 10 bar Ciśnienie wstępne fabryczne: 4,0 bar Ciśnienie wstępne ustawione: 2,8 bar Średnica : 280 mm Wysokość : 420 mm Waga : 2,8 kg Przyłącze układu : G 3/4 Nominalne natężenie przepł.: - m³/h Kolor : zielony</p>
1.2	7611000	1	<p>Taśma mocująca Reflex, opaska i element mocujący do ściennego montażu ciśnieniowego naczynia przepo- nowego.</p> <p>Zastosowanie do: Reflex N, NG, Refix DT, DD, DE, DC 8 - 25 l.</p> <p>-</p>
1.3	9116799	1	<p>Armatura przepływowa Reflex Flowjet, armatura umożliwiająca bezpieczne odcięcie i opróżnienie ciśnieniowego naczynia przeponowego Refix DD zgodnie z DIN 4807-T5.</p> <p>Możliwość zainstalowania na trójniku o średnicy > Rp 3/4.</p> <p>Typ: flowjet 3/4 Przyłącza wejście/wyjście: G 3/4 / G 3/4 Dop. ciśn. pracy: 16 bar Dop. temp. pracy: 70 °C</p>
1.4		1	<p>Zawór bezpieczeństwa, oznaczenie W, do podgrzewaczy wody wg DIN 4753 i TRD 721.</p>

Projekt: Budynek Urzędu Gminy
Data: 22.12.2017 **Opracował:** Andrzej Banach
Strona: 3

Numer projektu: Projekt instalacji c.w.u.

Pozycja	Indeks	Ilość	Tekst
			Artykuł/typ : z.B. Syr, 2115
			Średnica znamionowa wejścia: G 3/4
			Wydajność grzewcza : ≤150 kW
			Pojemność podgrzewacza : ≤1000 litrów
			Ciś. otwarcia zaw. bezp. : 6 bar
			- Produkt innego producenta! -

Produkty bez indeksów nie należą do oferty Reflex.