

Projekt: Projekt instalacji c.w.u.
Data: 22.01.2018 Opracował: Andrzej Banach
Strona: 1

Numer projektu: Budynek przedszkola "Kraina

Dane instalacji przygotowania c.w.u.

Moc grzewcza	Qsp	10 kW
Pojemność instalacji przygotowania c.w.u.	Vsp	104 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: Projekt instalacji c.w.u.

Numer projektu: Budynek przedszkola "Kraina

Data: 22.01.2018

Opracował: Andrzej Banach

Strona: 2

1. Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody użytkowej

Pozycja	Indeks	Ilość	Tekst
1.1	7308000	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 8 Pojemność nominalna : 8 litrów Pojemność użytkowa max: : 6 litrów Dop. temp. pracy : 70 °C Dop. ciśnienie pracy : 10 bar Ciśnienie wstępne fabryczne: 4,0 bar Ciśnienie wstępne ustawione: 2,8 bar Średnica : 206 mm Wysokość : 345 mm Waga : 1,9 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: Projekt instalacji c.w.u.
Data: 22.01.2018 **Opracował:** Andrzej Banach
Strona: 3

Numer projektu: Budynek przedszkola "Kraina

Pozycja	Indeks	Ilość	Tekst
			Artykuł/typ :z.B Syr,2115
			Średnica znamionowa wejścia: G 1/2
			Wydajność grzewcza :<=75 kW
			Pojemność podgrzewacza :<=200 litrów
			Ciś. otwarcia zaw. bezp. : 6 bar
			- Produkt innego producenta! -

Produkty bez indeksów nie należą do oferty Reflex.