



Program doboru reflex-4-web

Numer projektu: 2

Nazwa projektu: Orle Gniazdo

Uwagi:

Data: 2014-08-04

Opracował(a): mgr inż. Grzegorz Knap

Dane instalacji przygotowania c.w.u.

Podgrzewacz wody

nr	Typ	Moc [w kW]	Pojemność wodna [w litrach]
1	Podgrzewacz wody	50	1000
2			
3			
4			
5			
6			
Układ/sieć suma		50	1000

Max temperatura wody w podgrzewaczu

tww: 65,0 °C

Min. temp. wody w podgrzewaczu

tkw: 10,0 °C

Rozszerzanie

n 1,9 %

Ciśn. spoczynku (np. ciśn. za reduktorem ciśn.)

pa: 4,0 bar

Ciśnienie wstępne naczynia wzbiorczego

po: 3,8 bar

Ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa

psv 6,0 bar

Max. średnica zbiornika

1600 mm

Max. wys. Ustawienia

3000 mm



Program doboru reflex-4-web

Numer projektu: 2

Nazwa projektu: Orle Gniazdo

**Zabezpieczenie instalacji ciepłej wody
użytkowej**

nr	Nr artykułu	ilość
----	-------------	-------

1	7309200 'refix DT5' z 'flowjet' 1 1/4", cisnieniowe naczynie przeponowe, przepływowe, do instalacji przygotowania ciepłej wody użytkowej, zaopatrywania w wodę i podnoszenia ciśnienia.	1
---	--	---

Wyprodukowane i skontrolowane zgodnie
z DIN EN 13831, wzgl. DIN-DVGW.
Dopuszczenie na podstawie dyrektywy UE
o urządzeniach ciśnieniowych 97/23/WE.

armatura przepływowa, odcinająca i
opróżniająca 'flowjet'
membrana, konstrukcja i kontrola
zgodnie z DIN EN 12831, KTW-C
i DVGW-W 270, wymienna
powłoka zewnętrzna/wewnętrzna, wewn.
zgodnie z KTW-A
nogi do postawienia zbiornika
manometr w przestrzeni gazowej
Typ : DT5 100
Pojemność nominalna : 100 litrów
Pojemność użytkowa max: : 75 litrów
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 : 835 mm
Waga : 18,0 kg
Przylacze układu : 2*Rp 1 1/4
Nominalne natężenie przepł.: 7,2 m³/h
Kolor : zielony

2	SVW34 Zawór bezpieczeństwa, oznaczenie W, do podgrzewaczy wody wg DIN 4753 i TRD 721. Artykuł/typ : z.B Syr,2115 Średnica znamionowa wejścia: G 3/4 Wydajność grzewcza : <=150 kW Pojemność podgrzewacza : <=1000 litrów Cis. otwarcia zaw. bezp. : 6 bar	1
---	---	---