

- OZNACZENIA:
PRZEMODY:
dn 25 A
– Projektowane poziomy głębokie c.o., rury czarne stalowe ze szwem przewodzone
dn 20x2,3 B
– Rury PN-14/H-14244
– Rury c.o. projektowane np. z wykonanie z rur wielowarstwowych Uponor PE-RT/AL/PE-RT
dn 16x2,3 C
– Poletywny stalocenny z wkładką aluminiową:
– Przewody wykonane/stalujące, rury wielowarstwowe z podłogą stalocenną z wkładką aluminiową (przewody instalacji c.o. zasilające i grzejniki-przewodzone w warstwach posadzkowych lub brudach ściennych w izolacji termicznej).
- dn 16x2,3 D
– Projektowane poziomy głębokie c.o., rury wielowarstwowe z podłogą stalocenną z wkładką aluminiową (przewody instalacji c.o. zasilające i grzejniki-przewodzone w warstwach posadzkowych lub brudach ściennych w izolacji termicznej).

- OZNACZENIA:
GRZEJNIKI INSTALACJE:
– Grzejnik instalacyjny stłowy PURMO Hygiene z profilowanymi płytami grzewczymi, bez elementów konwekcyjnych, podłączenie boczne – lub równowadzy.
– Grzejnik łazienkowy instalacyjny PURMO Sanitori, podłączenie boczne – lub równowadzy.
GRZEJNIKI NADPROJEKTOWANE:
– Grzejnik stłowy płytowy np. PURMO Hygiene z profilowanymi płytami grzewczymi, bez elementów konwekcyjnych, podłączenie boczne – lub równowadzy.
– Grzejnik stłowy płytowy np. PURMO Compact C z profilowanymi płytami grzewczymi i elementami konwekcyjnymi, podłączenie boczne – lub równowadzy.
– Grzejnik łazienkowy np. PURMO Sanitori, podłączenie boczne – lub równowadzy.
- dn 16x2,3 D
– Projektowane poziomy głębokie c.o., rury wielowarstwowe z podłogą stalocenną z wkładką aluminiową (przewody instalacji c.o. zasilające i grzejniki-przewodzone w warstwach posadzkowych lub brudach ściennych w izolacji termicznej).

- OZNACZENIA:
ARMATURA:
– RD-N-K – Wykonany/instalacyjny zawór termostatyczny kłowy z nastawą wstępną, typ RD-N, wykonanie standardowe (z mgiłami standardowymi) – pozostawić bez zmian.
– RA-N-K – Przekładowy projektowany zawór termostatyczny kłowy z nastawą wstępną, wykonanie standardowe (z mgiłami standardowymi).
– RLV-S-K – Przekładowy projektowany zawór odcinający kłowy, np. typ RLV-S, montowany na gołkach powrotnych grzejników, umożliwia odcięcie grzejnika przy pracy pozostałej części instalacji.
– ASY-P – Przekładowy regulator różnicy ciśnienia, gwint wewnętrzny, utrzymuje stałą różnicę ciśnienia dp = 10kPa, montowany na powrocie.
– ASY-M – Przekładowy zawór odcinający, gwint wewnętrzny, z możliwością podłączenia rurek impulsowej dołączonej sygnał ciśnienia dla regulacji różnicy ciśnienia ASY-P.
– HIBOCOD-RI – Przekładowy projektowany zawór regulacyjny-pomiarowy równowadzący z brzoju, PN25, z gwintem wewnętrznym, z pionową nastawą wstępną, z otworkiem fabrycznym zasilającym, z możliwością montażu końców pomiarowych, kurków do napędzania i opróżniania instalacji lub podłączenia rurki impulsowej do regulatora.
- dn 16x2,3 D
– Projektowane poziomy głębokie c.o., rury wielowarstwowe z podłogą stalocenną z wkładką aluminiową (przewody instalacji c.o. zasilające i grzejniki-przewodzone w warstwach posadzkowych lub brudach ściennych w izolacji termicznej).

- UWAGI:
SPISU WODY:
– przez zmontowanie zaworów stosowanych w podłogach każdego pom.
– przez zmontowanie w najbliższych miejscach instalacji kurków spuszkowych, w których części zbiórki do kondensacji przez kratki ściekowe lub odwodnienia inne przy pomocy wężów grzejników z jednoczesnym doprowadzeniem wody zimnej (w celu schłodzenia)
– z rozdzielnicą przez zawory odcinające kulowe stosowane
ODPIĘTOWANIE:
– przez zbiorniki odpowietrzające typ A-Pz wg PN-91/B-02420 z automatycznymi odpowietrznikami z zaworami stopowymi, zmontowane w najwyższych punktach podłogi c.o.,
– odpowietrzniki zmontowane na końcówkach pionów zasilających i powrotnych 0,2m nad poziomem trójnikiem, odcinek pionu o długości 0,5m przed odpowietrznikiem musi mieć średnicę powiększoną o dwie dymenty.
– odpowietrzniki (ręczne przy grzejnikach (no wyposażeniu grzejnika).
- dn 16x2,3 D
– Projektowane poziomy głębokie c.o., rury wielowarstwowe z podłogą stalocenną z wkładką aluminiową (przewody instalacji c.o. zasilające i grzejniki-przewodzone w warstwach posadzkowych lub brudach ściennych w izolacji termicznej).

SZCZEGÓŁ ODPIĘTOWANIA PIONÓW

Odpowietrznik samoczynny miejscowy
pływający z zaworem stopowym i zawór
graniczny wskazujący na
odcinający kulowy
średnica końcówki pionu,
l=0,5m

UWAGA:
Przebiegiem na rysunkach nastawo regulatorów należy wskazać
jako wstępne. Ostateczną regulację instalacji należy wykonać na budowie.

