

SYSTEM ZAPRASOWYWANY PE-RT/AL/PE-RT NEXT HEAT, ŁĄCZNIKI Z MIEDZI ORAZ MOSIĄDZU

NIBCO®



ZASTOSOWANIE

System PE-RT/Al/PE-RT NEXT Heat – instalacje zimnej i ciepłej wody użytkowej, centralnego ogrzewania podłogowego i grzejnikowego
Łączniki z miedzi i mosiądzu – instalacje wody zimnej i ciepłej, centralnego ogrzewania, instalacje gazowe, systemy klimatyzacyjne, instalacje sprężonego powietrza i olejowe

CHARAKTERYSTYKA

System zaprasowywany PE-RT/Al/PE-RT
Materiał: rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT w kolorze białym; warstwa zewnętrzna i wewnętrzna: PE-RT (polietylen o podwyższonej wytrzymałości termicznej), pomiędzy nimi zgrzewana na zakładkę rura aluminiowa oraz dwie warstwy kleju łączącego PE-RT z aluminium

Wymiary rur (śr./gr.) [mm]: 16/2; 20/2; 25/2,5; 32/3

Rodzaje połączeń:

- zaprasowywane z dwoma O-ringami, gdzie do zaprasowywania stosuje się szczęki typu U; korpus z prasowanego, niklowanego mosiądzu, tuleja zaciskowa ze stali nierdzewnej, podwójny O-ring uszczelniający z EPDM, przekładka dielektryczna z PE (pierścień zatraskowy)
- zaprasowywane, uniwersalne z trzema O-ringami, gdzie do zaprasowywania można stosować zamiennie szczęki typu U, H i TH; korpus z ocynowanego mosiądzu, tuleja zaciskowa ze stali nierdzewnej, potrójny O-ring

uszczelniający z EPDM, przekładka dielektryczna z PE (pierścień zatraskowy)

Maks. ciśnienie robocze [MPa]: 1 (z.w.u., c.w.u.); 0,6 (c.o. grzejnikowe i podłogowe)

Maks. temperatura robocza czynnika [°C]: +70 (c.o. podłogowe), +80 (c.w.u.), +95 (c.o. grzejnikowe)

Cechy szczególne: rury PE-RT/Al/PE-RT i łączniki zaprasowywane uniwersalnie posiadają oznakowanie CE, jeden rodzaj rur do wielu zastosowań, łatwe zginanie i profilowanie, mały ciężar rury, nieprzepuszczalność tlenu, wysoka wytrzymałość na odkształcenia, mała rozszerzalność cieplna, dzięki dużej gładkości powierzchni wewnętrznej rur nie osadza się na nich kamień

Łączniki lutowane z miedzi (seria 5000)

Materiał: miedź odtleniona fosforem

Rodzaje:

- łuki oraz kolana jedno- i dwukielichowe 45° i 90°
 - trójniki oraz złączki równoprzelotowe i redukcyjne
 - obejścia pełne i półobejścia
 - mufy, zaślepki, nypły redukcyjne, półśrubunki
- Średnica [mm]:** 8, 10, 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 89, 108

Maks. ciśnienie robocze [MPa]:

1,6 (Ø 8-28 mm); 1 (Ø 35-108 mm)

Maks. temp. robocza czynnika [°C]: +110

Łączniki gwintowane z mosiądzu (seria 4000)

Materiał: mosiądz CW 617N

Rodzaje:

- kolana oraz trójniki z gwintami i kielichami do lutowania

- kolana z uchwytnymi do mocowania, z gwintami i kielichami do lutowania

- mufy, nypły, śrubunki z gwintami i kielichami do lutowania

Średnica [mm]: 8, 10, 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54

Maks. ciśnienie robocze [MPa]:

1,6 (Ø 8-28 mm); 1 (Ø 35-108 mm)

Maks. temperatura robocza czynnika [°C]: +110

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska, Niemcy, Węgry

Usługi: możliwość bezpłatnego transportu (warunki indywidualnie ustalone z klientem), szkolenia dla instalatorów i projektantów

Oprogramowanie: bezpłatny program do projektowania Instal San dla osób, które ukończyły szkolenie w firmie NIBCO Sp. z o.o.

Gwarancja: 50 lat (łączniki z miedzi i mosiądzu), 10 lat (rury PE-RT/Al/PE-RT i łączniki zaprasowywane)

Aprobaty i certyfikaty: Znak CE (ETA 09/0045), ISO 9001:2000, PN-EN 1554-1:2004, PN-EN 1554-4:2004, Aprobaty Techniczne COBRTI INSTAL, Atesty Higieniczne PZH, Certyfikat KIWA

Pozostała oferta: ● system klejony z PVC-C i PVC-U ● system tryskaczowy BlazeMaster® do zastosowań przeciwpożarowych (certyfikat UL, FM, CNBOP) ● zawory przeciwpożarowe (certyfikat UL, FM, ITB)

NIBCO
NEXT Heat

■ NIBCO Sp. z o.o.

ul. PKP 6, 92-402 Łódź

tel. 42 677 56 00, faks 42 677 56 10, tel./faks 42 677 56 31, www.nibco.com.pl, e-mail: nibco@nibco.com.pl

MATERIAŁY DO INSTALACJI / RURY I ŁĄCZNIKI Z MIEDZI I MOSIĄDZU

baza.budujemydom.pl

ibj 2011 71