



NIBCO®



KLEJONY SYSTEM PVC-C I PVC-U

MATERIAŁY DO INSTALACJI / RURY I ŁĄCZNIKI Z TWORZYW SZTUCZNYCH

baza.budujemydom.pl

ZASTOSOWANIE

- instalacje wody ciepłej (PVC-C) i zimnej (PVC-C, PVC-U), instalacje klimatyzacyjne, stacje uzdatniania wody, instalacje basenowe oraz przemysłowe dla różnego rodzaju związków chemicznych
- tryskaczowe instalacje przeciwpożarowe (PVC-C BlazeMaster®)

ZALETY

- duża odporność na uderzenia w niskich temperaturach (PVC-C FGG)
- niski współczynnik przewodzenia ciepła
- wysoka odporność na działanie substancji chemicznych, m.in. chloru
- znakomite właściwości ognioodporne: niepodtrzymywanie procesu palenia, klasa palności B1 (materiał trudno zapalny)
- odporność na korozję, a także osadzanie się kamienia kotłowego
- niski termiczny współczynnik wydłużalności liniowej

CHARAKTERYSTYKA

Rury i złączki PVC-C

Materiał: CPVC (chlorowany polichlorek winylu)

Średnica [cale]:

- od ½ do 2 (system wymiarowy rur miedzianych CTS) w kolorze beżowym z zielonym paskiem (Greenline®) lub beżowym z żółtym paskiem (FlowGuard Gold®)
- od 2½ do 4 (system wymiarowy rur stalowych IPS, Sch 40) w kolorze jasnoszarym (stosowane w przemyśle)

Ciśnienie robocze [MPa]: w temp. +23°C: 2,76 (do 2 cali); 2,9 (dla 2½ cala); 2,55 (dla 3 cali); 2,21 (dla 4 cali)

Maks. temperatura robocza czynnika [°C]: +80, +95 (awaryjna)

Rury PVC-C BlazeMaster®

Materiał: CPVC (chlorowany polichlorek winylu)

Średnica [cale]: od ¾ do 3 (system wymiarowy rur stalowych IPS, SDR13,5 wg ASTM F 442) w kolorze pomarańczowym

Ciśnienie robocze [MPa]: w temp. +65°C 1,21
Maks. temperatura robocza czynnika [°C]: +65

Rury i złączki PVC-U

Materiał: PVC (polichlorek winylu) w kolorze białym

Średnica [cale]: od ½ do 8 (system wymiarowy rur stalowych IPS); dostępne w dwóch wersjach:

- amerykańskiej jako typoszereg Sch 40 – rury grubościennic (wzrostowi średnicy rury odpowiada zmniejszenie ciśnienia roboczego)
- europejskiej, zgodnie z PN-EN 1452-2 w określonych grupach ciśnieniowych: PN 15, PN 12 i PN 9

Ciśnienie robocze [MPa]:

- rury Sch 40 wg ASTM (w temp. +23°C): 4,14 (½ cala); 3,3 (¾ cala); 3,1 (1 cal); 2,55 (1¼ cala); 2,28 (1½ cala); 1,93 (2 cale); 2,07 (2½ cala); 1,79 (3 cale); 1,52 (4 cale); 1,24 (6 cali); 1,1 (8 cali)
- rury wg PN (w temp. +25°C): 1,5 (PN 15 – od ½ do 3 cali); 1,2 (PN 12 – 4 cale); 0,9 (PN 9 – od 6 do 8 cali)

Maks. temperatura robocza czynnika [°C]: +45

Rodzaje połączeń: klejone, gwintowane, kołnierzowe lub śrubunkowe

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: USA, Polska

Dystrybucja: adresy dystrybutorów dostępne na stronie www.nibco.com.pl

Aprobata i certyfikaty: ISO 9001:2000, PN-EN 1452-2:2010, PN-EN 1452-3:2010, ASTM D-2846, ASTM F-437, ASTM F-439, Aprobata Techniczna COBRTI INSTAL oraz ITB, Atesty Higieniczne PZH, BlazeMaster® – Aprobata Techniczna CNBOP, certyfikaty amerykańskie FM (Factory Mutual) oraz UL (Underwriters Laboratory), certyfikat angielski LPCB (Loss Prevention Certification Board)

Pozostała oferta:

- łączniki z miedzi oraz mosiądzu
- armatura przemysłowa: przepustnice, zasuwy, zawory kulowe, zwrotne, grzybkowe i kątowe oraz filtry
- zawory do zastosowań przeciwpożarowych (certyfikat FM, UL, ITB)
- narzędzia i akcesoria



Rury PVC-C BlazeMaster®



Łączniki PVC-C BlazeMaster®



Rury PVC-U



Łączniki PVC-U



Rury PVC-C



Łączniki PVC-C

NIBCO Sp. z o.o.

ul. PKP 6, 92-402 Łódź, tel. 42 677 56 00, faks 42 677 56 10, www.nibco.com.pl, e-mail: nibco@nibco.com.pl

