

UPONOR

Systemy: WIRSBO, UNIPIPE, ECOFLEX

Gdzie się stosuje?

WIRSBO i UNIPIPE – w instalacjach ciepłej i zimnej wody, centralnego ogrzewania grzejnikowego i podłogowego, oraz instalacjach przemysłowych

ECOFLEX – system elastycznych rur preizolowanych do niskoparametrowych sieci grzewczych i ciepłej wody użytkowej oraz instalacji: chłodniczych, zimnej wody i przemysłowych

Charakterystyka

WIRSBO

Materiał: polietylen sieciowany tlenowo typu „a” (PEX-a)

Średnica rur: woda – PEX-a bez bariery antydyfuzyjnej – zakres średnic: 16-110 mm (sztangi 6 m/zwoje 50/100 m); c.o. grzejnikowe – evalPEX-a z barierą antydyfuzyjną z EVOH – zakres średnic: 16-110 (sztangi 6 m/zwoje 50/100 m); c.o. podłogowe – pePEX-a z barierą antydyfuzyjną PVAL zabezpieczoną warstwą PEX – zakres średnic: 20 mm (zwoje 120, 240, 480 m), 17 mm na zamówienie (zwoje 120, 240, 640 m)

Cisnienie robocze [MPa]: woda: 0,6 i 1; c.o. grzejnikowe i c.o. podłogowe: 0,6

Temperatura robocza czynnika [°C]: woda: +95, c.o. grzejnikowe: +95, c.o. podłogowe: +60

UNIPIPE

Materiał: rury wielowarstwowe wykonane z PE-RT/Al/PE-RT; łączenie: zaprasowywane – mosiężne cynowane, zaciskowo-gwintowane, skręcane typu WIPEX 90 i 110

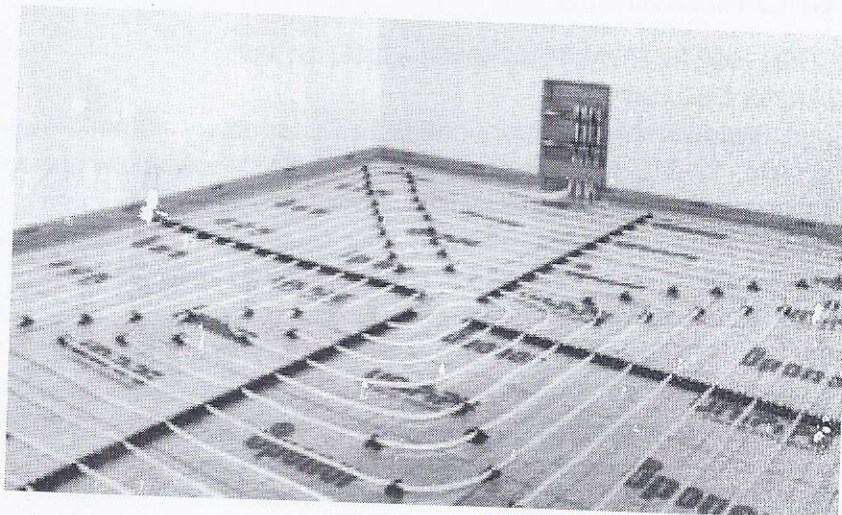
Średnica rur [mm]: 14-110 (długość 5 m lub zwoje)

Cisnienie robocze [MPa]: do 1

Temperatura robocza czynnika [°C]: +95

ECOFLEX

Materiał: rury przewodowe z PEX-a lub PE-HD, izolacja ze spienionego PEX, płaszcz osłonowy z PE-HD; łączenia: zaciskowo-skręcane typu WIPEX



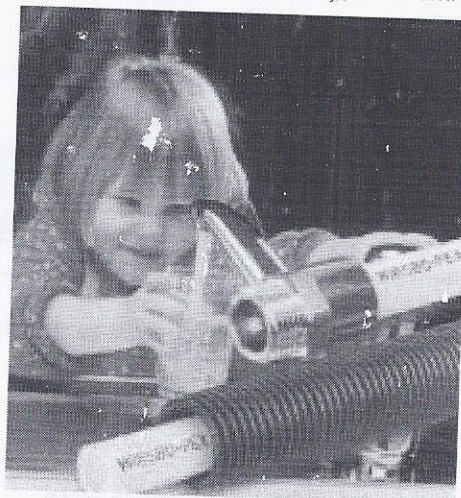
Rodzaje instalacji preizolowanych:

- grzewcze – pojedyncze, z jedną rurą przewodową w średnicach 25-110 mm, podwójne (zasilanie i powrót w jednej rurze osłonowej), z rurami przewodowymi w średnicach 2x25-2x63 mm

- c.w.u. – pojedyncze, z jedną rurą przewodową w średnicach 25-75 mm, podwójne (zasilanie i cyrkulacja w jednej rurze osłonowej), z rurami przewodowymi w średnicach 25/25 mm, 32/25-50/25 mm

- c.o./c.w.u. – poczwórne (cztery rury przewodowe w jednej rurze osłonowej), z rurami przewodowymi w średnicach: c.o. 2x25-2x32 mm, c.w.u. 25/25-32/25 mm

- specjalne (chłodnicze, z w., przemysłowe) – pojedyncze, z jedną rurą przewodową w średnicach 25-110 mm



Rury w zwojach o dł. od 50 do 200 m

Cisnienie robocze [MPa]: 0,6 i 1

Temperatura robocza czynnika [°C]: do +95

Informacje dodatkowe

Kraj produkcji: Szwecja, Niemcy

Usługi: konsultacje dotyczące: projektowania, zamówień i realizacji, serwis, szkolenia dla projektantów, wykonawców

Dystrybucja: hurtowa i detaliczna przez sieć dystrybutorów

Aprobata i certyfikaty: Aprobata Techniczna COBRTI INSTAL, Atesty Higieniczne PZH



UPONOR POLSKA Sp. z o.o.

Pass 20, Budynek K

05-870 Błonie

tel. (22) 731 01 01, faks (22) 731 01 02

www.uponor.com.pl

e-mail: uponor_polska@uponor.com