

Трубы для сетей ГВС и отопления производства Группы ПОЛИМЕРТЕПЛО: основные технические характеристики

КАСАФЛЕКС

| | |
|----------------------|---|
| Рабочая температура: | до 160°C |
| Рабочее давление: | 1,6 МПа |
| Типоразмеры: | 55/110, 55/125, 66/125, 66/145, 86/145, 86/160, 109/160, 109/180, 143/200, 143/225, 163/225 |
| Длина отрезка: | до 720 м |
| Напорная труба: | спирально-гофрированная хромоникелевая нержавеющая сталь (1.4301, 1.4404) |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиизоцианурат |
| Исполнение: | однотрубное; оснащается сигнальным кабелем для подключения системы ОДК |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | сети высокотемпературного теплоснабжения |

ИЗОПРОФЛЕКС-115А/1,6

| | |
|----------------------|---|
| Рабочая температура: | до 115°C |
| Рабочее давление: | 1,6 МПа |
| Типоразмеры: | 50/100, 50/110, 63/110, 63/125, 75/125, 75/145, 90/145, 90/160, 110/160, 110/180, 125/180, 125/200, 140/200, 140/225, 160/225 |
| Длина отрезка: | до 900 м |
| Напорная труба: | конструкция из высокотемпературных полимеров, армированная высокомодульным волокном |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | сети теплоснабжения с ИТП, вводы на сетях с ЦТП |

ИЗОПРОФЛЕКС-115А

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура: | до 115°C (при рабочем давлении 1,0 МПа) |
| Рабочее давление: | до 1,25 МПа (при рабочей температуре 95°C) |
| Типоразмеры: | 50/100, 50/110, 63/110, 63/125, 75/125, 75/145, 90/145, 90/160, 110/160, 110/180, 125/180, 125/200, 140/200, 140/225, 160/225, 225/315 |
| Длина отрезка: | до 900 м |
| Напорная труба: | конструкция из высокотемпературных полимеров, армированная высокомодульным волокном |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | первичный и вторичный контуры сетей теплоснабжения (сети с ЦТП и ИТП) |

ИЗОПРОФЛЕКС-95А

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура: | 95°C |
| Рабочее давление: | 1,0 МПа } одновременно |
| Типоразмеры: | 25/63, 25/75, 32/63, 32/75, 40/75, 40/90, 50/90, 50/100, 63/100, 63/110, 75/110, 75/125, 90/125, 90/145, 110/145, 110/160, 125/160, 125/180, 140/180, 140/200, 160/200, 160/225, 225/315 |
| Длина отрезка: | до 1 500 м |
| Напорная труба: | многослойная конструкция из сшитого полиэтилена (PEX-а), армированная высокомодульным волокном |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | вторичный контур сетей теплоснабжения (сети с ЦТП), сети ГВС |

ИЗОПРОФЛЕКС

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура: | 95°C |
| Рабочее давление: | 0,6 МПа |
| Типоразмеры: | 25/63, 25/75, 32/63, 32/75, 40/75, 40/90, 50/90, 50/110, 63/110, 63/125, 75/125, 75/145, 90/145, 90/160, 110/160, 110/180, 140/200, 140/225, 160/225 |
| Длина отрезка: | до 1 500 м |
| Напорная труба: | сшитый полиэтилен (PEX-а) |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | сети ГВС и низкотемпературного теплоснабжения |

ИЗОПРОФЛЕКС ТАНДЕМ

| | |
|----------------------|---|
| Рабочая температура: | 95°C |
| Рабочее давление: | 0,6 МПа |
| Типоразмеры: | 25+25/90, 25+25/110, 32+32/110, 32+32/125, 40+40/125, 40+40/145, 50+50/160, 50+50/180, 63+63/180, 63+63/200 |
| Длина отрезка: | до 1 170 м |
| Напорная труба: | сшитый полиэтилен (PEX-а) |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | двухтрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | сети ГВС и низкотемпературного теплоснабжения |

ИЗОПРОФЛЕКС КВАДРИГА

| | |
|----------------------|---|
| Рабочая температура: | 95°C |
| Рабочее давление: | 0,6 МПа |
| Типоразмеры: | 25+25, 25+20/145; 32+32, 32+25/145; 40+40, 40+32/160 |
| Длина отрезка: | до 440 м |
| Напорная труба: | сшитый полиэтилен (PEX-a) |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | четырёхтрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | сети ГВС и низкотемпературного теплоснабжения |

ИЗОПРОФЛЕКС-75А

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура: | 75°C |
| Рабочее давление: | 1,0 МПа |
| Типоразмеры: | 25/63, 25/75, 32/63, 32/75, 40/75, 40/90, 50/90, 50/100, 63/100, 63/110, 75/110, 75/125, 90/125, 90/145, 110/145, 110/160, 125/160, 125/180, 140/180, 140/200, 160/200, 160/225, 225/315 |
| Длина отрезка: | до 1 500 м |
| Напорная труба: | многослойная конструкция из полиэтилена повышенной термостойкости (PE-RT тип II), армированная высокомодульным волокном |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное |
| Способы прокладки: | подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | сети ГВС и низкотемпературного теплоснабжения |

Незамерзающие водопроводы производства Группы ПОЛИМЕРТЕПЛО: основные технические характеристики

ИЗОПРОФЛЕКС АРКТИК

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура: | до 40°C |
| Рабочее давление: | 1,0 – 1,6 МПа |
| Типоразмеры: | 25/75, 25/90, 32/90, 40/90, 40/110, 50/110, 50/125, 63/125, 63/145, 75/145, 75/160, 90/160, 90/180, 110/160, 110/200, 125/200, 125/225, 140/225, 160/225 |
| Напорная труба: | полиэтилен ПЭ-100/ПЭ-80; изготовлена по ГОСТ 18599 |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное; оснащается каналом для прокладки нагревательного кабеля |
| Способы прокладки: | надземный; подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | системы хозяйственно-питьевого водоснабжения и напорного водоотведения, функционирующие в условиях отрицательных температур окружающей среды |

АРКТИК

| | |
|----------------------|---|
| Рабочая температура: | до 40°C |
| Рабочее давление: | 1,0 – 1,6 МПа |
| Типоразмеры: | 32/125, 40/125, 50/125, 50/140, 50/160, 63/140, 63/160, 63/180, 75/140, 75/160, 75/180, 90/160, 90/180, 90/200, 110/180, 110/200, 110/250, 125/200, 125/225, 125/250, 140/225, 140/250, 140/280, 160/250, 160/280, 180/280, 180/315, 200/280, 200/315, 225/315, 225/355, 250/355, 250/400, 280/400, 280/450, 315/450, 315/500, 355/500, 355/560, 355/630, 400/560, 400/630, 450/630, 450/710, 500/630, 500/710, 500/800, 560/710, 560/800, 560/900, 630/900, 630/100, 710/900, 710/1000, 710/1200, 800/1200, 900/1200 |
| Длина отрезка: | до 12 м |
| Напорная труба: | полиэтилен ПЭ-100/ПЭ-80; изготовлена по ГОСТ 18599 |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное; оснащается каналом (каналами) для прокладки нагревательного кабеля |
| Способы прокладки: | надземный; подземный бесканальный; в проходных и непроходных каналах |
| Назначение: | системы хозяйственно-питьевого водоснабжения и напорного водоотведения, функционирующие в условиях отрицательных температур окружающей среды |

ИЗОКОРСИС

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура: | до 40°C |
| Рабочее давление: | безнапорная |
| Типоразмеры: | 110/200, 160/250, 200/315, 250/400, 315/500, 400/630, 500/800, 630/1000, 800/1200 |
| Длина отрезка: | до 6 м |
| Безнапорная труба: | полиэтилен низкого давления |
| Теплоизоляция: | полужесткий пенополиуретан |
| Исполнение: | однотрубное; может оснащаться каналом для прокладки нагревательного кабеля |
| Способы прокладки: | подземный; надземный |
| Назначение: | системы безнапорного водоотведения, функционирующие в условиях отрицательных температур окружающей среды |