

CODE 2836



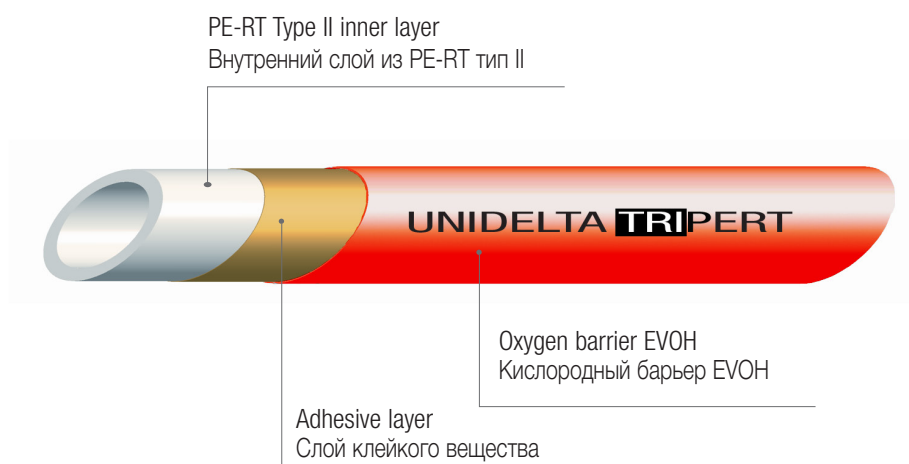
PIPE FOR DOMESTIC WATER
AND HEATING USE - RED
ТРУБА ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ
ЦЕЛЕЙ И ОТОПЛЕНИЯ - КРАСНЫЙ

CODE	d _e [mm]	e [mm]	d _i [mm]	F
2836001215300	12*	1,5	9	R300
2836001620200				R200
2836001620240				R240
2836001620300				R300
2836001620360	16	2,0	12	R360
2836001620400				R400
2836001620500				R500
2836001720100				R100
2836001720300	17	2,0	13	R300
2836001720600				R600
2880002020300	20	2,0	16	R300

*Production only for minimum batches to be agreed on with the sales department

*производство только минимальных партий по согласованию с торговым отделом

Structure - Конструкция



TECHNICAL FEATURES



Unidelta pipes in PE-RT (Unipert, Tripert and Multipert) are made using PE-RT type II, defined by standards EN ISO 22391 and DIN 16833/16834 as the PE-RT raw material with the highest tensile strength.

Unidelta PE-RT pipes can be used at an operating temperature up to 70°C and their excellent flexibility makes them extremely easy to bend. Due to these characteristics, they are mainly installed in radiant heating systems.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ



Трубы из PE-RT Unidelta (Unipert, Tripert и Multipert) изготовлены с использованием PE-RT типа II, определенного стандартами EN ISO 22391 и DIN 16833/16834 как сырье PE-RT с самым высоким механическим сопротивлением.

Трубы PE-RT Unidelta могут использоваться при рабочей температуре до 70°C, благодаря их превосходной гибкости позволяют выполнение изгибов чрезвычайно простым способом. В силу вышеперечисленных характеристик, устанавливаются, в основном, в системах лучистого отопления.

FEATURES - СВОЙСТВА	VALUE -ЗНАЧЕНИЕ	UNIT - РАЗМЕР
Density - Плотность	0,941	g/cm ²
Melt index, 190°C/2,16 Kg - Индекс расплава, 190°C/2,16 кг	0,85	g/10 min
Softening point temperature Vicat - Температура размягчения Vicat	124,5	°C
Thermal conductivity at 60°C - Теплопроводность при 60°C	0,4	W/(m·K)
Thermal expansion coefficient - Коэффициент теплового расширения	1,8	10 ⁻⁴ /K
Strenght at yield - Прочность на разрыв	>20	MPa
Elongation at yield - Удлинение на разрыв	760	%
Elastic modulus - Модуль упругости	650	MPa