

Rura preizolowana DELTA PEX HEAT DUO



HEATPEX Sp. z o.o.

www.heatpex.pl

biuro@heatpex.pl

Dane techniczne:

Rodzaj systemu :	rura podwójna
Zastosowanie :	przesył czynnika grzewczego (c.o.)
Materiał rury przewodowej :	PE-Xa
Materiał rury osłonowej :	PEHD
Materiał mufy :	PEHD
Izolacja :	sieciowa PE
Bariera antydyfuzyjna :	Tak
Średnica zew. rury przewodowej [mm] :	32+32
Grubość ścianki rury przewodowej [mm] :	2,9/2,9
Szereg wymiarowy SDR :	SDR 11
Średnica zew. rury osłonowej [mm] :	125
Rodzaj muf :	nasuwka lub złącze izolacyjne
Średnica mufy [mm] :	160
Grubość ścianki mufy [mm] :	11
Długość mufy [mm] :	600
Długość rury [m] :	100 (zwój)
Pojemność wodna [dm³/m] :	1,078
Promień gięcia [m] :	0,64
Masa [kg/mb] :	1,490
Maks. temperatura robocza [°C] :	+95
Ciśnienie robocze [MPa] :	0,6
Płaszcz :	czarny, karbowany, podwójny
Rodzaje połączeń :	skręcane
Pozostałe elementy systemu :	złączki mosiężne HELA odporne na odcynkowanie
Wyposażenie dodatkowe :	marker oznaczający typ rury

Gwarancja :	2 lata
Normy, certyfikaty, aprobaty :	PN-EN ISO 15875 -1,2 i 5; ISO 10147; DIN 4726
Opis:	Rura preizolowana DELTA PEX HEAT DUO - rura podwójna przeznaczona do dystrybucji czynnika grzewczego (c.o.). Rury przewodowe PEX-a są produkowane ze specjalnie wyselekcjonowanego tworzywa zgodnie z normą PN-EN ISO 15875 -1,2 i 5. W trakcie produkcji tworzywo jest wytłaczane pod wysokim ciśnieniem i w wysokiej temperaturze w obecności katalizatora chemicznego. Zastosowano również proces sieciowania zgodnie z normą ISO 10147, co w efekcie powoduje powstanie nierozrywanych połączeń w kształcie siatki 3D, dzięki którym rura zachowuje się jak pojedyncza molekula. Rura do przesyłu medium grzewczego posiada dodatkowo zewnętrzną powłokę antydyfuzyjną EVOH wykonaną zgodnie z normą DIN 4726.