



aquatechnik®

Rozwiązania w zakresie instalacji sanitarnych

iso-technik

System rur preizolowanych pianką PUR przeznaczony do ogrzewania i chłodu.

Zaawansowana technologia oszczędzania energii.

CENNIK 2026





O nas

Aquatechnik zajmuje się produkcją i dystrybucją systemów hydraulicznych, grzewczych, klimatyzacyjnych i sprężonego powietrza do zastosowań budownictwa ogólnego i przemysłowego. Firma posiada własne laboratoria i centrum badawcze, które wraz z wysokim poziomem automatyzacji zapewniają wysoką jakość i standardy produkcji.

Centralny magazyn, połączony z zakładem produkcyjnym, pozwala na szybkie i precyzyjne sortowanie materiałów, które są dostarczane własnymi środkami, lub przez zaufanych kurierów we Włoszech i za granicą.

Sieć sprzedaży, złożona z wyspecjalizowanego personelu i wybranych dystrybutorów, gwarantuje skonsolidowaną i kapilarną obecność zarówno we Włoszech, jak i za granicą, zapewniając międzynarodową sprzedaż i obsługę posprzedażną.

Zawsze zwracając uwagę na innowacje i nowe wymagania budowlane, z biegiem czasu Aquatechnik opracował zintegrowany i kompletny system rur, u komponentów, elementów specjalnych i urządzeń regulacyjnych, które są w stanie zaspokoić najszerze wymagania w zakresie realizacji systemów ogrzewania wodnego i tradycyjnego oraz paneli promiennikowych.

Nasza historia

Firma Aquatechnik została założona na początku lat 80-tych, po długim doświadczeniu obecnego prezesa i założyciela Lino Petenà w sektorze wodno-kanalizacyjnym i sanitarnym, w celu wprowadzenia na rynek nowego systemu rur i kształtek z tworzyw sztucznych jako alternatywy dla tradycyjnych rur ocynkowanych. Od samego początku wprowadzenie systemu zgrzewanego fusio-technik spotkało się z dużym sukcesem i już w 1984 r. firma musiała rozbudować swoje obiekty, aby dostosować się do osiągniętego poziomu marketingowego. Pierwsza lokalizacja miała około 1000 m² i znajdowała się w Busto Arsizio.

Na początku lat 90-tych utworzono centra edukacyjne w celu rozpowszechniania swoich systemów poprzez spotkania skierowane do instalatorów i techników w sektorze, a firma przeniosła się do Magnago (MI), gdzie znajduje się do dziś, zajmując powierzchnię 79 000 m², z czego 17400 jest zadaszonych.

Firma, która została założona wyłącznie w celu marketingu i dystrybucji produktu, podjęła pierwsze kroki w kierunku działalności produkcyjnej i rozpoczęła handel za granicą.

W nowym tysiącleciu firma Aquatechnik wprowadziła na rynek opatentowany system połączeń między rurami wielowarstwowymi i złączkami polimerowymi, który był absolutnie oryginalny: system bezpieczeństwa. Zaprezentowany najpierw w wersji mosiężno-plastikowej (safety-metal), a później z kształtką wykonaną w całości z tworzywa sztucznego, został przyjęty na poziomie krajowym i międzynarodowym z wielkim entuzjazmem.

Obecnie zdolność produkcyjna wynosi około 6000 ton/rok granulatu PP-R do produkcji rur, a zdolność produkcyjna wynosi ponad 20 000 000 metrów na rok rur wielowarstwowch.

System ISO-TECHNIK

System Iso-technik koncepcyjnie prezentuje strukturę podobną do tradycyjnych rozwiązań stosowanych w sieciach ciepłowniczych: rura przewodowa, w której mamy ciecz o maksymalnej temperaturze roboczej 90°C, otoczona warstwą izolacyjną z pianki poliuretanowej, a całość zamknięta w zewnętrznym płaszczu ochronnym z polietylenu o wysokiej gęstości. W porównaniu do tego schematu, główną innowacją jest zastąpienie metalowej rury przewodowej rurą z materiału termoplastycznego, PP-R 80 Super wzmocnionej włóknami (PP-RF).

Zalety

Najważniejsze zalety systemu to:

- wysoka izolacyjność termiczna;
- odporność na wszelkie formy korozji
- pełna gama rur i złączek od Ø 32x90 do Ø 315x450 mm;
- szybkość montażu przy jednoczesnym obniżeniu kosztów i skróceniu czasu instalacji;
- łatwy transport na miejscu dzięki niskiej masie (kg/m);
- spełnia wymogi zrównoważonego rozwoju środowiskowego i energetycznego.

Zakres

Od Ø 32 do Ø 315 mm.

Obszary użytkowania

Dystrybucja gorącej i schłodzonej wody/płynów, zarówno bezpośrednio, jak i pośrednio.

Użytkowanie

Do ogrzewania, chłodzenia, ciepłej wody pitnej i wody lodowej, geotermii, agregatów chłodniczych, zakładów przemysłowych.

Uwagi

- zgrzewanie mufowe od Ø 32 do 125 mm zgrzewanie doczołowe od Ø 160 do 315 mm;
- narzędzia do obróbki można znaleźć w cenniku system fusio-technik;
- Ø 315 mm dostępne na zamówienie;
- wartość DN podana w tabelach rur odnosi się do rur stalowych i ma na celu wskazanie odpowiedniej średnicy rur wykonanej z polipropylenu.

Legenda

zl/szt	Cena za sztukę
zl/m	Cena za metr
COD	Kod artykułu
C	Zastosowanie z artykułem
ATT	Dodatki
D	Rozmiar
DN	Rozmiar nominalny
T	Dla rury
R	Dla kształtki
Al	Grubość aluminium
Ext	Ø Zewn.
Int	Ø Wewn.
L	Długość
H	Wysokość
P	Szerokość
S	Grubość
	Sztuk w opakowaniu
	Sztuk w kartonie
	Metrów w opakowaniu
	Metrów w zwoju
	Metrów na palecie
M	Gwint zewnętrzny
F	Gwint wewnętrzny
sm	Zewn. gwint bezpieczeństwa
sf	Wewn. gwint bezpieczeństwa
	Możliwe zastosowanie
	Zalecane zastosowanie

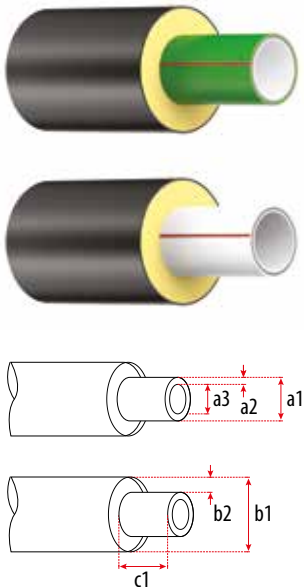
Aby uniknąć błędów w dostawie, prosimy o przestrzeganie parzystej liczby paczek. Wszystkie wymiary podane są w mm.

GAMA PREIZOLOWANYCH RUR I KSZTAŁTEK

do transportu ciepłej i zimnej wody, do wysokotemperaturowych instalacji sanitarnych



Rysunek

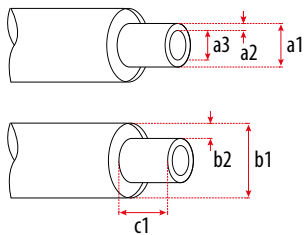


Opis

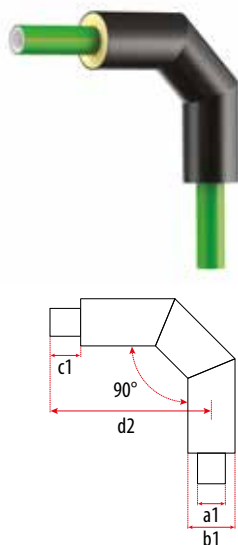
RURA faser ISO FIBER-T, rura wielowarstwowa stabilizowana włóknem szklanym, warstwa wewnętrzna kolor biały, warstwa zewnętrzna kolor zielony z czerwonymi paskami do Ø 125/225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160/250, preizolowana pianką PUR, zabezpieczona czarną rurą PE-HD
W sztangach: 5,80 m

COD	SDR	Średnica rury				b1	b2	c1	zł./m
		a1	a2	a3	DN				
61362PC	7,4	32	4,4	23,2	25	90	26,0	190	217,51
61364PC	7,4	40	5,5	29,0	32	110	32,0	190	251,16
61366PC	7,4	50	6,9	36,2	40	110	27,0	190	271,38
61368PC	7,4	63	8,6	45,8	50	125	28,0	190	308,28
61370PC	7,4	75	10,3	54,4	-	140	29,5	190	354,25
61372PC	7,4	90	12,3	65,4	65	160	32,0	190	441,43
61374PC	7,4	110	15,1	79,8	80	200	41,8	190	556,78
61376PC	7,4	125	17,1	90,8	-	225	46,6	190	683,53
61378UPC	7,4	160	21,9	116,2	125	250	41,4	190	981,87
61380UPC	7,4	200	27,4	145,2	150	315	53,4	190	1492,52

RURA faser ISO FIBER-T, rura wielowarstwowa stabilizowana włóknem szklanym, warstwa wewnętrzna kolor biały, warstwa zewnętrzna kolor zielony z czerwonymi paskami do Ø 125/225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160/250, preizolowana pianką PUR, zabezpieczona czarną rurą PE-HD
W sztangach: 11,60 m



COD	SDR	Średnica rury				b1	b2	c1	zł./m
		a1	a2	a3	DN				
61362PL	7,4	32	4,4	23,2	25	90	26,0	190	217,51
61364PL	7,4	40	5,5	29,0	32	110	32,0	190	251,16
61366PL	7,4	50	6,9	36,2	40	110	27,0	190	271,38
61368PL	7,4	63	8,6	45,8	50	125	28,0	190	308,28
61370PL	7,4	75	10,3	54,4	-	140	29,5	190	354,25
61372PL	7,4	90	12,3	65,4	65	160	32,0	190	441,43
61374PL	7,4	110	15,1	79,8	80	200	41,8	190	556,78
61376PL	7,4	125	17,1	90,8	-	225	46,6	190	683,53
61378UPL	7,4	160	21,9	116,2	125	250	41,4	190	981,87
61380UPL	7,4	200	27,4	145,2	150	315	53,4	190	1493,63



KOLANO 90° ISO FIBER-T Z KRÓTKIM ODGAŁĘZIENIEM, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125-225, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

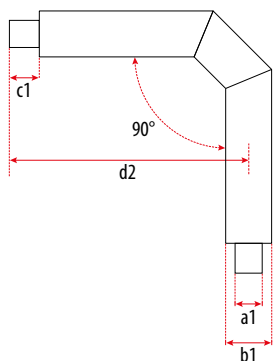
COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63112PCT	7,4	32	90	500	190	560,09
63114PCT	7,4	40	110	500	190	685,70
63116PCT	7,4	50	110	500	190	722,45
63118PCT	7,4	63	125	500	190	783,57
63120PCT	7,4	75	140	500	190	1006,29
63122PCT	7,4	90	160	500	190	1146,48
63124PCT	7,4	110	200	500	190	1531,01
63126PCT	7,4	125	225	500	190	2057,04



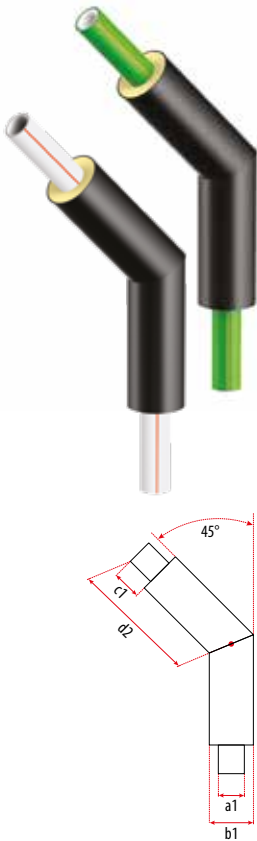
KOLANO 90° ISO FIBER-T Z DŁUGIM ODGAŁĘZIENIEM, wykonane z kształtek P P-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125/225, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63112PLT	7,4	32	90	1000	190	683,42
63114PLT	7,4	40	110	1000	190	878,41
63116PLT	7,4	50	110	1000	190	907,41
63118PLT	7,4	63	125	1000	190	998,58
63120PLT	7,4	75	140	1000	190	1278,99
63122PLT	7,4	90	160	1000	190	1512,98
63124PLT	7,4	110	200	1000	190	1845,11
63126PLT	7,4	125	225	1000	190	2543,54
63128UPLT	7,4	160	250	1000	190	5018,35
63130UPLT	7,4	200	315	1000	190	6686,71



Rysunek



Opis

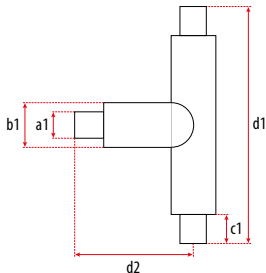
KOLANO 45° ISO FIBER-T, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125/225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160/250, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD
Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63512PCT	7,4	32	90	500	190	427,89
63514PCT	7,4	40	110	500	190	522,98
63516PCT	7,4	50	110	500	190	539,30
63518PCT	7,4	63	125	500	190	585,56
63520PCT	7,4	75	140	500	190	720,67
63522PCT	7,4	90	160	500	190	846,35
63524PCT	7,4	110	200	500	190	1036,95
63526PCT	7,4	125	225	500	190	1337,11
63528UPCT	7,4	160	250	500	190	2507,63
63530UPCT	7,4	200	315	500	190	3364,73



TRÓJNIK ISO FIBER-T, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125/225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160/250, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD
Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
64112PCT	7,4	32	90	1000	500	190	552,99
64114PCT	7,4	40	110	1000	500	190	684,14
64116PCT	7,4	50	110	1000	500	190	706,90
64118PCT	7,4	63	125	1000	500	190	792,44
64120PCT	7,4	75	140	1000	500	190	958,93
64122PCT	7,4	90	160	1000	500	190	1079,41
64124PCT	7,4	110	200	1000	500	190	1377,17
64126PCT	7,4	125	225	1000	500	190	1720,93
64128UPCT	7,4	160	250	1000	500	190	2139,71
64130UPCT	7,4	200	315	1500	750	190	4003,55

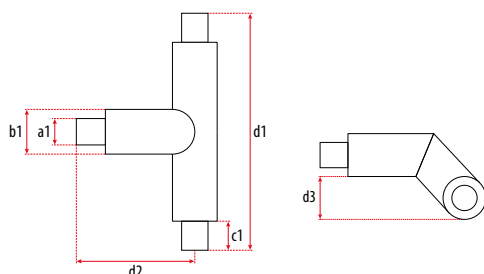




TRÓJNIK Z KOLANEM ISO FIBER-T, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125 /225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160 /250, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

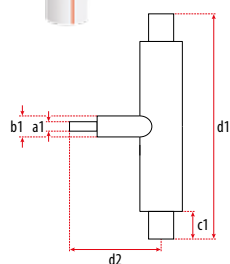
Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
64112PST	7,4	32	90	1000	750	100	190	727,20
64114PST	7,4	40	110	1000	750	120	190	922,96
64116PST	7,4	50	110	1000	750	120	190	969,10
64118PST	7,4	63	125	1000	750	135	190	1056,00
64120PST	7,4	75	140	1000	750	150	190	1362,04
64122PST	7,4	90	160	1000	750	170	190	1543,14
64124PST	7,4	110	200	1000	750	210	190	1992,15
64126PST	7,4	125	225	1000	750	235	190	2620,10
64128UPST	7,4	160	250	1000	750	260	190	2755,53
64130UPST	7,4	200	315	1500	1000	325	190	4410,37



TRÓJNIK REDUKCYJNY ISO FIBER-T, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125 /225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160 /250, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

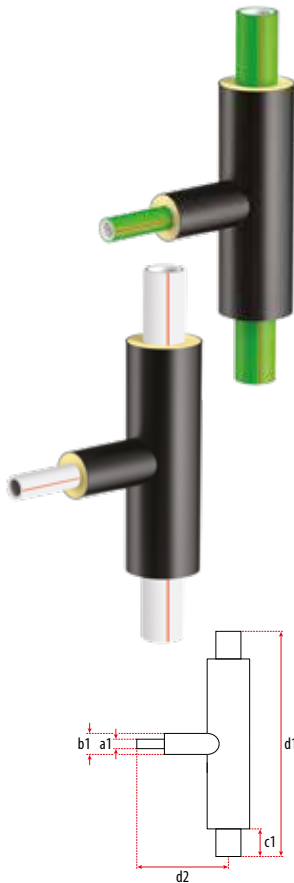
Opakowanie: 1 sztuka



COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
642460PCT	7,4	40-32-40	110-90-110	1000	500	190	610,96
642500PCT	7,4	50-32-50	110-90-110	1000	500	190	664,48
642510PCT	7,4	50-40-50	110-110-110	1000	500	190	664,48
642560PCT	7,4	63-32-63	125-90-125	1000	500	190	732,45
642580PCT	7,4	63-40-63	125-110-125	1000	500	190	732,45
642600PCT	7,4	63-50-63	125-110-125	1000	500	190	732,45
642640PCT	7,4	75-32-75	140-90-140	1000	500	190	841,58
642660PCT	7,4	75-40-75	140-110-140	1000	500	190	841,58
642680PCT	7,4	75-50-75	140-110-140	1000	500	190	841,58
642700PCT	7,4	75-63-75	140-125-140	1000	500	190	841,58
642796PCT	7,4	90-32-90	160-90-160	1000	500	190	930,08
642798PCT	7,4	90-40-90	160-110-160	1000	500	190	930,08
642800PCT	7,4	90-50-90	160-110-160	1000	500	190	930,08
642820PCT	7,4	90-63-90	160-125-160	1000	500	190	930,08
642840PCT	7,4	90-75-90	160-140-160	1000	500	190	930,08
642854PCT	7,4	110-32-110	200-90-200	1000	500	190	857,56
642856PCT	7,4	110-40-110	200-110-200	1000	500	190	857,56
642858PCT	7,4	110-50-110	200-110-200	1000	500	190	857,56
642860PCT	7,4	110-63-110	200-125-200	1000	500	190	1225,07
642880PCT	7,4	110-75-110	200-140-200	1000	500	190	1225,07
642900PCT	7,4	110-90-110	200-160-200	1000	500	190	1225,07
642930PCT	7,4	125-32-125	225-90-225	1000	500	190	1007,35
642932PCT	7,4	125-40-125	225-110-225	1000	500	190	1007,35
642934PCT	7,4	125-50-125	225-110-225	1000	500	190	1007,35

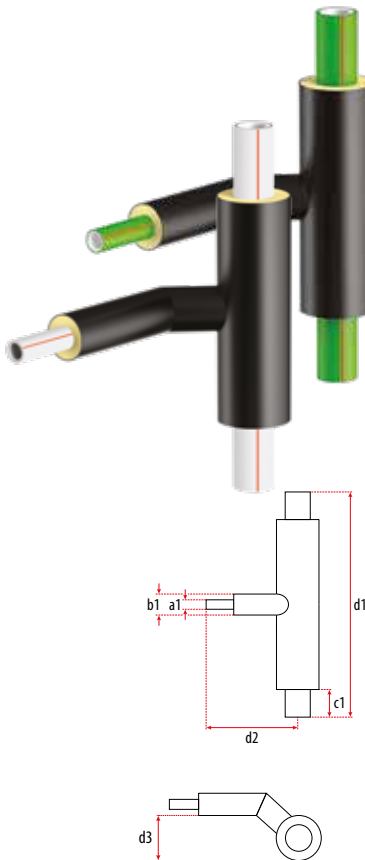
Rysunek

Opis

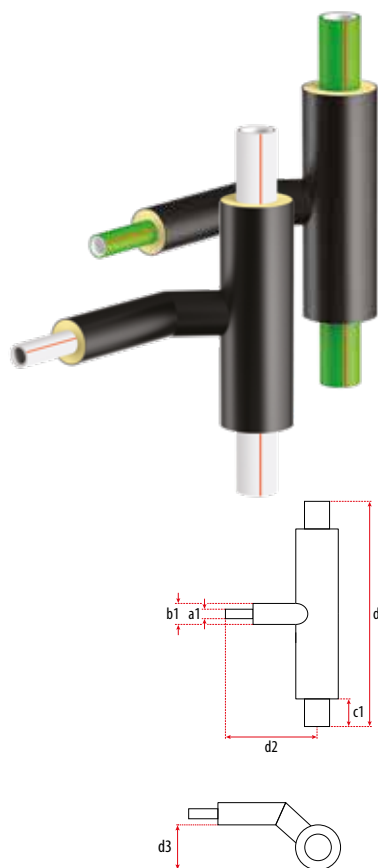


COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
642936PCT	7,4	125-63-125	225-125-225	1000	500	190	1007,35
642938PCT	7,4	125-75-125	225-140-225	1000	500	190	1545,20
642940PCT	7,4	125-90-125	225-160-225	1000	500	190	1545,20
642960PCT	7,4	125-110-125	225-200-225	1000	500	190	1545,20
642970UPCT	7,4	160-32-160	250-90-250	1000	500	190	1165,63
642972UPCT	7,4	160-40-160	250-110-250	1000	500	190	1198,60
642974UPCT	7,4	160-50-160	250-110-250	1000	500	190	1165,63
642976UPCT	7,4	160-63-160	250-125-250	1000	500	190	1257,31
642978UPCT	7,4	160-75-160	250-140-250	1000	500	190	1223,92
642980UPCT	7,4	160-90-160	250-160-250	1000	500	190	1223,92
642990UPCT	7,4	160-110-160	250-200-250	1000	500	190	1905,68
643000UPCT	7,4	160-125-160	250-225-250	1000	500	190	3035,33
643004UPCT	7,4	200-32-200	315-90-315	1500	750	190	2445,74
643006UPCT	7,4	200-40-200	315-110-315	1500	750	190	2445,74
643008UPCT	7,4	200-50-200	315-110-315	1500	750	190	2445,74
643010UPCT	7,4	200-63-200	315-125-315	1500	750	190	2524,45
643012UPCT	7,4	200-75-200	315-140-315	1500	750	190	2524,45
643014UPCT	7,4	200-90-200	315-160-315	1500	750	190	2524,45
643016UPCT	7,4	200-110-200	315-200-315	1500	750	190	2757,60
643018UPCT	7,4	200-125-200	315-225-315	1500	750	190	2757,60
643020UPCT	7,4	200-160-200	315-250-315	1500	750	190	5890,99

TRÓJNIK REDUKCYJNY Z KOLANEM ISO FIBER-T, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER -T stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, zieloną warstwą zewnętrzną z czerwonymi paskami do Ø 125/225, kolor biały z czerwonymi paskami od Ø 160/250, wstępnie izolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD
Opakowanie: 1 sztuka



COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
642460PST	7,4	40-32-40	110-90-110	1000	750	120	190	784,43
642500PST	7,4	50-32-50	110-90-110	1000	750	120	190	874,94
642510PST	7,4	50-40-50	110-110-110	1000	750	120	190	874,94
642560PST	7,4	63-32-63	125-90-125	1000	750	135	190	961,12
642580PST	7,4	63-40-63	125-110-125	1000	750	135	190	961,12
642600PST	7,4	63-50-63	125-110-125	1000	750	135	190	961,12
642640PST	7,4	75-32-75	140-90-140	1000	750	150	190	1019,17
642660PST	7,4	75-40-75	140-110-140	1000	750	150	190	1019,17
642680PST	7,4	75-50-75	140-110-140	1000	750	150	190	1019,17
642700PST	7,4	75-63-75	140-125-140	1000	750	150	190	1019,17
642796PST	7,4	90-32-90	160-90-160	1000	750	170	190	1307,33
642798PST	7,4	90-40-90	160-110-160	1000	750	170	190	1307,33
642800PST	7,4	90-50-90	160-110-160	1000	750	170	190	1307,33
642820PST	7,4	90-63-90	160-125-160	1000	750	170	190	1307,33
642840PST	7,4	90-75-90	160-140-160	1000	750	170	190	1307,33
642854PST	7,4	110-32-110	200-90-200	1000	750	210	190	1139,55
642856PST	7,4	110-40-110	200-110-200	1000	750	210	190	1139,55
642858PST	7,4	110-50-110	200-110-200	1000	750	210	190	1139,55
642860PST	7,4	110-63-110	200-125-200	1000	750	210	190	1635,50
642880PST	7,4	110-75-110	200-140-200	1000	750	210	190	1635,50
642900PST	7,4	110-90-110	200-160-200	1000	750	210	190	1635,50
642930PST	7,4	125-32-125	225-90-225	1000	750	235	190	1292,72
642932PST	7,4	125-40-125	225-110-225	1000	750	235	190	1292,72
642934PST	7,4	125-50-125	225-110-225	1000	750	235	190	1292,72



COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
642936PST	7,4	125-63-125	225-125-225	1000	750	235	190	1292,72
642938PST	7,4	125-75-125	225-140-225	1000	750	235	190	2134,62
642940PST	7,4	125-90-125	225-160-225	1000	750	235	190	2134,62
642960PST	7,4	125-110-125	225-200-225	1000	750	235	190	2134,62
642970UPST	7,4	160-32-160	250-90-250	1000	500	260	190	1384,94
642972UPST	7,4	160-40-160	250-110-250	1000	500	260	190	1445,82
642974UPST	7,4	160-50-160	250-110-250	1000	500	260	190	1384,94
642976UPST	7,4	160-63-160	250-125-250	1000	500	260	190	1605,34
642978UPST	7,4	160-75-160	250-140-250	1000	500	260	190	1542,85
642980UPST	7,4	160-90-160	250-160-250	1000	500	260	190	1542,85
642990UPST	7,4	160-110-160	250-200-250	1000	500	260	190	3388,75
643000UPST	7,4	160-125-160	250-225-250	1000	500	260	190	4481,90
643004UPST	7,4	200-32-200	315-90-315	1500	750	325	190	2862,36
643006UPST	7,4	200-40-200	315-110-315	1500	750	325	190	2862,36
643008UPST	7,4	200-50-200	315-110-315	1500	750	325	190	2862,36
643010UPST	7,4	200-63-200	315-125-315	1500	750	325	190	3141,69
643012UPST	7,4	200-75-200	315-140-315	1500	750	325	190	3141,69
643014UPST	7,4	200-90-200	315-160-315	1500	750	325	190	3141,69
643016UPST	7,4	200-110-200	315-200-315	1500	750	325	190	3591,25
643018UPST	7,4	200-125-200	315-225-315	1500	750	325	190	3591,25
643020UPST	7,4	200-160-200	315-250-315	1500	750	325	190	7343,99

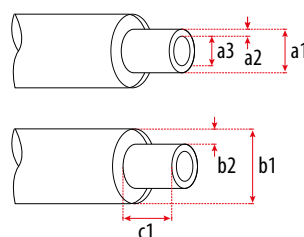
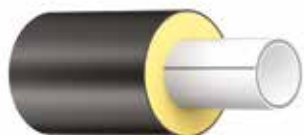
iso-technik FIBER-COND SDR 11

GAMA PREIZOLOWANYCH RUR I KSZTAŁTEK

do transportu ciepłej i zimnej wody, do wysokotemperaturowych instalacji sanitarnych



Rysunek

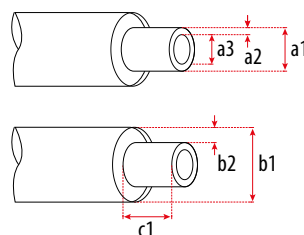


Opis

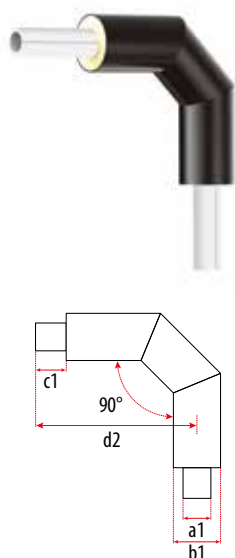
RURA faser ISO FIBER-COND, rura wielowarstwowa stabilizowana włóknem szklanym, biała warstwa wewnętrzna, biała warstwa zewnętrzna z szarymi paskami, preizolowana pianką PUR, zabezpieczona czarną rurą PE-HD
W sztangach: 5,80 m

COD	SDR	Średnica rury				b1	b2	c1	zł./m
		a1	a2	a3	DN				
61462UPC	11	32	2,9	26,2	25	90	26,0	190	211,90
61464UPC	11	40	3,7	32,6	32	110	32,0	190	239,93
61466UPC	11	50	4,6	40,8	40	110	27,0	190	257,06
61468UPC	11	63	5,8	51,4	50	125	28,0	190	283,61
61470UPC	11	75	6,8	61,4	65	140	29,5	190	318,93
61472UPC	11	90	8,2	73,6	80	160	32,0	190	382,69
61474UPC	11	110	10,0	90,0	-	200	41,8	190	481,68
61476UPC	11	125	11,4	102,2	100	225	46,6	190	573,36
61478UPC	11	160	14,6	130,8	125	250	41,4	190	764,30
61480UPC	11	200	18,2	163,6	150	315	53,4	190	1153,56
61482UPC	11	250	22,7	204,6	200	400	70,2	190	1834,87
61484UPC	11	315	28,6	257,8	250	450	62,3	190	2355,72

RURA faser ISO FIBER-COND, rura wielowarstwowa stabilizowana włóknem szklanym, biała warstwa wewnętrzna, biała warstwa zewnętrzna z szarymi paskami, preizolowana pianką PUR, zabezpieczona czarną rurą PE-H
W sztangach: 11,60 m



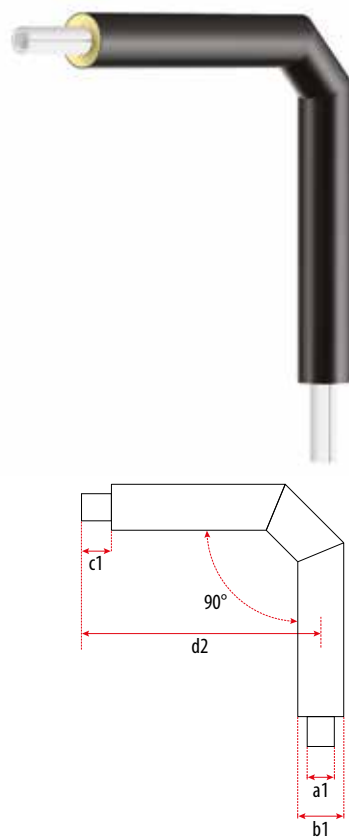
COD	SDR	Średnica rury				b1	b2	c1	zł./m
		a1	a2	a3	DN				
61462UPL	11	32	2,9	26,2	25	90	26,0	190	211,90
61464UPL	11	40	3,7	32,6	32	110	32,0	190	239,93
61466UPL	11	50	4,6	40,8	40	110	27,0	190	257,06
61468UPL	11	63	5,8	51,4	50	125	28,0	190	283,61
61470UPL	11	75	6,8	61,4	65	140	29,5	190	318,93
61472UPL	11	90	8,2	73,6	80	160	32,0	190	382,69
61474UPL	11	110	10,0	90,0	-	200	41,8	190	481,68
61476UPL	11	125	11,4	102,2	100	225	46,6	190	573,36
61478UPL	11	160	14,6	130,8	125	250	41,4	190	764,30
61480UPL	11	200	18,2	163,6	150	315	53,4	190	1153,56
61482UPL	11	250	22,7	204,6	200	400	70,2	190	1834,87



KOLANO 90° ISO FIBER-COND Z KRÓTKIM ODGAŁĘZIENIEM, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63112UPCC	11	32	90	500	190	554,24
63114UPCC	11	40	110	500	190	677,14
63116UPCC	11	50	110	500	190	710,88
63118UPCC	11	63	125	500	190	768,68
63120UPCC	11	75	140	500	190	981,99
63122UPCC	11	90	160	500	190	1117,84
63124UPCC	11	110	200	500	190	1506,07
63126UPCC	11	125	225	500	190	2005,13

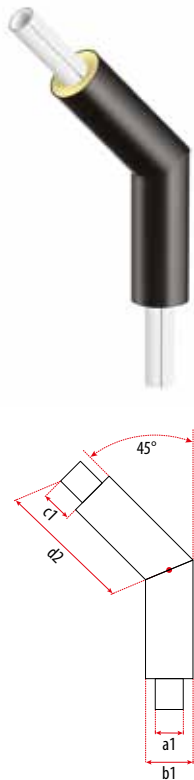


KOLANO 90° ISO FIBER-COND Z DŁUGIM ODGAŁĘZIENIEM, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63112UPLC	11	32	90	1000	190	675,34
63114UPLC	11	40	110	1000	190	856,60
63116UPLC	11	50	110	1000	190	881,96
63118UPLC	11	63	125	1000	190	963,89
63120UPLC	11	75	140	1000	190	1228,96
63122UPLC	11	90	160	1000	190	1451,84
63124UPLC	11	110	200	1000	190	1777,16
63126UPLC	11	125	225	1000	190	2433,90
63128UPLC	11	160	250	1000	190	2623,06
63130UPLC	11	200	315	1000	190	3409,76
63132UPLC	11	250	400	1000	190	4627,93
63134UPLC	11	315	450	1000	190	6060,23

Rysunek



Opis

KOLANO 45° ISO FIBER-COND, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

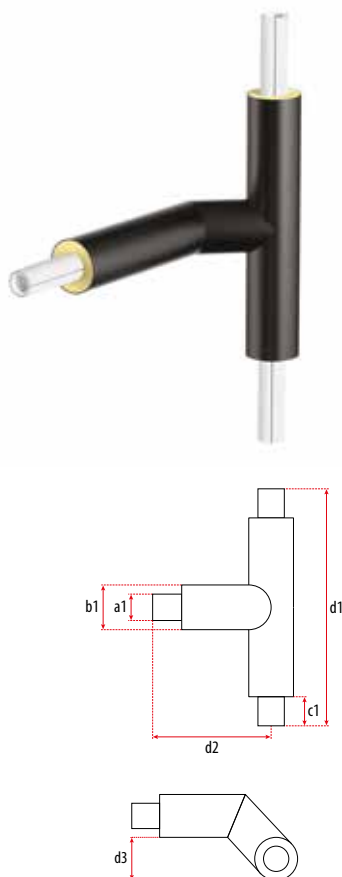
COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63512UPCC	11	32	90	500	190	425,34
63514UPCC	11	40	110	500	190	513,29
63516UPCC	11	50	110	500	190	530,11
63518UPCC	11	63	125	500	190	572,30
63520UPCC	11	75	140	500	190	702,50
63522UPCC	11	90	160	500	190	822,36
63524UPCC	11	110	200	500	190	1008,52
63526UPCC	11	125	225	500	190	1291,63
63528UPCC	11	160	250	500	190	1434,71
63530UPCC	11	200	315	500	190	1878,82
63532UPCC	11	250	400	500	190	2577,43
63534UPCC	11	315	450	500	190	3232,00



TRÓJNIK ISO FIBER-COND, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
64112UPCC	11	32	90	1000	500	190	550,90
64114UPCC	11	40	110	1000	500	190	669,29
64116UPCC	11	50	110	1000	500	190	694,03
64118UPCC	11	63	125	1000	500	190	771,16
64120UPCC	11	75	140	1000	500	190	932,59
64122UPCC	11	90	160	1000	500	190	1042,24
64124UPCC	11	110	200	1000	500	190	1337,39
64126UPCC	11	125	225	1000	500	190	1662,71
64128UPCC	11	160	250	1000	500	190	1891,63
64130UPCC	11	200	315	1500	750	190	3116,27
64132UPCC	11	250	400	1500	750	190	4432,37
64134UPCC	11	315	450	1500	750	190	5611,62



TRÓJNIK Z KOLANEM ISO FIBER-COND, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
64112UPSC	11	32	90	1000	750	100	190	722,90
64114UPSC	11	40	110	1000	750	120	190	910,26
64116UPSC	11	50	110	1000	750	120	190	954,28
64118UPSC	11	63	125	1000	750	135	190	1036,20
64120UPSC	11	75	140	1000	750	150	190	1327,73
64122UPSC	11	90	160	1000	750	170	190	1500,11
64124UPSC	11	110	200	1000	750	210	190	1945,84
64126UPSC	11	125	225	1000	750	235	190	2542,30
64128UPSC	11	160	250	1000	750	260	190	2959,47
64130UPSC	11	200	315	1500	1000	325	190	4373,26
64132UPSC	11	250	400	1500	1000	410	190	6216,38
64134UPSC	11	315	450	1500	1000	460	190	8457,39



TRÓJNIK REDUKCYJNY ISO FIBER-COND, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

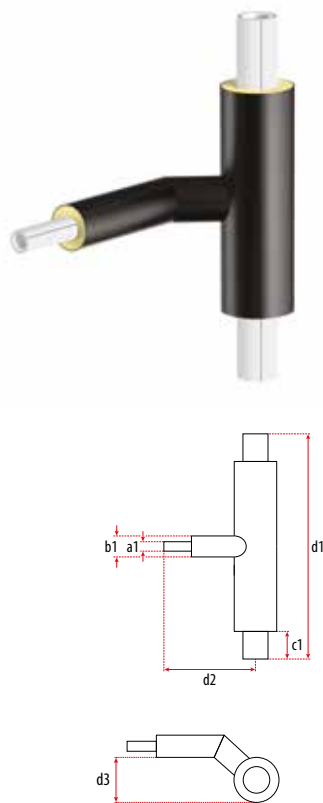
COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
642460UPCC	11	40-32-40	110-90-110	1000	500	190	602,58
642500UPCC	11	50-32-50	110-90-110	1000	500	190	643,19
642510UPCC	11	50-40-50	110-110-110	1000	500	190	643,19
642560UPCC	11	63-32-63	125-90-125	1000	500	190	709,04
642580UPCC	11	63-40-63	125-110-125	1000	500	190	709,04
642600UPCC	11	63-50-63	125-110-125	1000	500	190	709,04
642640UPCC	11	75-32-75	140-90-140	1000	500	190	814,66
642660UPCC	11	75-40-75	140-110-140	1000	500	190	814,66
642680UPCC	11	75-50-75	140-110-140	1000	500	190	814,66
642700UPCC	11	75-63-75	140-125-140	1000	500	190	814,66
642796UPCC	11	90-32-90	160-90-160	1000	500	190	900,27
642798UPCC	11	90-40-90	160-110-160	1000	500	190	900,27
642800UPCC	11	90-50-90	160-110-160	1000	500	190	900,27
642820UPCC	11	90-63-90	160-125-160	1000	500	190	900,27
642840UPCC	11	90-75-90	160-140-160	1000	500	190	900,27
642854UPCC	11	110-32-110	200-90-200	1000	500	190	830,20
642856UPCC	11	110-40-110	200-110-200	1000	500	190	830,20
642858UPCC	11	110-50-110	200-110-200	1000	500	190	830,20
642860UPCC	11	110-63-110	200-125-200	1000	500	190	1185,88
642880UPCC	11	110-75-110	200-140-200	1000	500	190	1185,88
642900UPCC	11	110-90-110	200-160-200	1000	500	190	1185,88
642930UPCC	11	125-32-125	225-90-225	1000	500	190	975,14
642932UPCC	11	125-40-125	225-110-225	1000	500	190	975,14
642934UPCC	11	125-50-125	225-110-225	1000	500	190	975,14

Rysunek



Opis

COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
642936UPCC	11	125-63-125	225-125-225	1000	500	190	975,14
642938UPCC	11	125-75-125	225-140-225	1000	500	190	1495,82
642940UPCC	11	125-90-125	225-160-225	1000	500	190	1495,82
642960UPCC	11	125-110-125	225-200-225	1000	500	190	1495,82
642970UPCC	11	160-32-160	250-90-250	1000	500	190	1639,65
642972UPCC	11	160-40-160	250-110-250	1000	500	190	1639,65
642974UPCC	11	160-50-160	250-110-250	1000	500	190	1639,65
642976UPCC	11	160-63-160	250-125-250	1000	500	190	1639,65
642978UPCC	11	160-75-160	250-140-250	1000	500	190	1639,65
642980UPCC	11	160-90-160	250-160-250	1000	500	190	2217,40
642990UPCC	11	160-110-160	250-200-250	1000	500	190	2217,40
643000UPCC	11	160-125-160	250-225-250	1000	500	190	2217,40
643004UPCC	11	200-32-200	315-90-315	1500	750	190	2587,47
643006UPCC	11	200-40-200	315-110-315	1500	750	190	2587,47
643008UPCC	11	200-50-200	315-110-315	1500	750	190	2587,47
643010UPCC	11	200-63-200	315-125-315	1500	750	190	2587,47
643012UPCC	11	200-75-200	315-140-315	1500	750	190	2587,47
643014UPCC	11	200-90-200	315-160-315	1500	750	190	2587,47
643016UPCC	11	200-110-200	315-200-315	1500	750	190	2587,47
643018UPCC	11	200-125-200	315-225-315	1500	750	190	2587,47
643020UPCC	11	200-160-200	315-250-315	1500	750	190	4714,90
643044UPCC	11	250-32-250	400-90-400	1500	750	190	3476,22
643046UPCC	11	250-40-250	400-110-400	1500	750	190	3476,22
643048UPCC	11	250-50-250	400-110-400	1500	750	190	3476,22
643050UPCC	11	250-63-250	400-125-400	1500	750	190	3674,90
643052UPCC	11	250-75-250	400-140-400	1500	750	190	3674,90
643054UPCC	11	250-90-250	400-160-400	1500	750	190	3674,90
643056UPCC	11	250-110-250	400-200-400	1500	750	190	3674,90
643058UPCC	11	250-125-250	400-225-400	1500	750	190	3674,90
643060UPCC	11	250-160-250	400-250-400	1500	750	190	5024,07
643070UPCC	11	250-200-250	400-315-400	1500	750	190	5161,67
643076UPCC	11	315-32-315	450-90-450	1500	750	190	6339,31
643078UPCC	11	315-40-315	450-110-450	1500	750	190	6339,31
643080UPCC	11	315-50-315	450-110-450	1500	750	190	6339,31
643082UPCC	11	315-63-315	450-125-450	1500	750	190	6339,31
643084UPCC	11	315-75-315	450-140-450	1500	750	190	6402,65
643086UPCC	11	315-90-315	450-160-450	1500	750	190	6402,65
643088UPCC	11	315-110-315	450-200-450	1500	750	190	6402,65
643090UPCC	11	315-125-315	450-225-450	1500	750	190	6613,66
643092UPCC	11	315-160-315	450-250-450	1500	750	190	6702,29
643094UPCC	11	315-200-315	450-315-450	1500	750	190	6916,87
643096UPCC	11	315-250-315	450-400-450	1500	750	190	9883,23



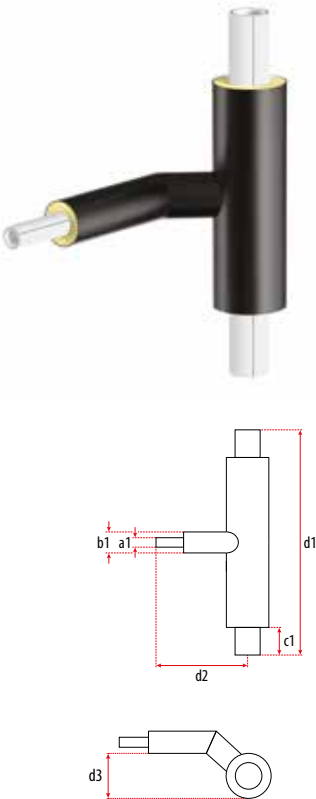
TRÓJNIK REDUKCYJNY Z KOLANEM ISO FIBER-COND, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-COND

stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z szarymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
642460UPSC	11	40-32-40	110-90-110	1000	750	120	190	759,34
642500UPSC	11	50-32-50	110-90-110	1000	750	120	190	846,95
642510UPSC	11	50-40-50	110-110-110	1000	750	120	190	846,95
642560UPSC	11	63-32-63	125-90-125	1000	750	135	190	930,36
642580UPSC	11	63-40-63	125-110-125	1000	750	135	190	930,36
642600UPSC	11	63-50-63	125-110-125	1000	750	135	190	930,36
642640UPSC	11	75-32-75	140-90-140	1000	750	150	190	986,56
642660UPSC	11	75-40-75	140-110-140	1000	750	150	190	986,56
642680UPSC	11	75-50-75	140-110-140	1000	750	150	190	986,56
642700UPSC	11	75-63-75	140-125-140	1000	750	150	190	986,56
642796UPSC	11	90-32-90	160-90-160	1000	750	170	190	1265,47
642798UPSC	11	90-40-90	160-110-160	1000	750	170	190	1265,47
642800UPSC	11	90-50-90	160-110-160	1000	750	170	190	1265,47
642820UPSC	11	90-63-90	160-125-160	1000	750	170	190	1265,47
642840UPSC	11	90-75-90	160-140-160	1000	750	170	190	1265,47
642854UPSC	11	110-32-110	200-90-200	1000	750	210	190	1103,11
642856UPSC	11	110-40-110	200-110-200	1000	750	210	190	1103,11
642858UPSC	11	110-50-110	200-110-200	1000	750	210	190	1103,11
642860UPSC	11	110-63-110	200-125-200	1000	750	210	190	1583,16
642880UPSC	11	110-75-110	200-140-200	1000	750	210	190	1583,16
642900UPSC	11	110-90-110	200-160-200	1000	750	210	190	1583,16
642930UPSC	11	125-32-125	225-90-225	1000	750	235	190	1251,36
642932UPSC	11	125-40-125	225-110-225	1000	750	235	190	1251,36
642934UPSC	11	125-50-125	225-110-225	1000	750	235	190	1251,36
642936UPSC	11	125-63-125	225-125-225	1000	750	235	190	1251,36
642938UPSC	11	125-75-125	225-140-225	1000	750	235	190	2066,33
642940UPSC	11	125-90-125	225-160-225	1000	750	235	190	2066,33
642960UPSC	11	125-110-125	225-200-225	1000	750	235	190	2066,33
642970UPSC	11	160-32-160	250-90-250	1000	750	260	190	1710,54
642972UPSC	11	160-40-160	250-110-250	1000	750	260	190	1710,54
642974UPSC	11	160-50-160	250-110-250	1000	750	260	190	1710,54
642976UPSC	11	160-63-160	250-125-250	1000	750	260	190	1710,54
642978UPSC	11	160-75-160	250-140-250	1000	750	260	190	1710,54
642980UPSC	11	160-90-160	250-160-250	1000	750	260	190	2848,57
642990UPSC	11	160-110-160	250-200-250	1000	750	260	190	2848,57
643000UPSC	11	160-125-160	250-225-250	1000	750	260	190	2848,57
643004UPSC	11	200-32-200	315-90-315	1500	1000	325	190	2918,53
643006UPSC	11	200-40-200	315-110-315	1500	1000	325	190	2918,53
643008UPSC	11	200-50-200	315-110-315	1500	1000	325	190	2918,53
643010UPSC	11	200-63-200	315-125-315	1500	1000	325	190	2918,53
643012UPSC	11	200-75-200	315-140-315	1500	1000	325	190	2918,53
643014UPSC	11	200-90-200	315-160-315	1500	1000	325	190	2918,53
643016UPSC	11	200-110-200	315-200-315	1500	1000	325	190	2918,53
643018UPSC	11	200-125-200	315-225-315	1500	1000	325	190	2918,53
643020UPSC	11	200-160-200	315-250-315	1500	1000	325	190	5120,12
643044UPSC	11	250-32-250	400-90-400	1500	1000	410	190	4166,34
643046UPSC	11	250-40-250	400-110-400	1500	1000	410	190	4166,34
643048UPSC	11	250-50-250	400-110-400	1500	1000	410	190	4166,34
643050UPSC	11	250-63-250	400-125-400	1500	1000	410	190	4405,75
643052UPSC	11	250-75-250	400-140-400	1500	1000	410	190	4405,75
643054UPSC	11	250-90-250	400-160-400	1500	1000	410	190	4405,75
643056UPSC	11	250-110-250	400-200-400	1500	1000	410	190	4405,75

Rysunek

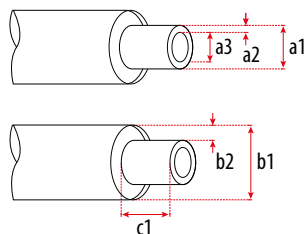
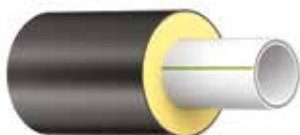


Opis

COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
643058UPSC	11	250-125-250	400-225-400	1500	1000	410	190	4405,75
643060UPSC	11	250-160-250	400-250-400	1500	1000	410	190	5576,21
643070UPSC	11	250-200-250	400-315-400	1500	1000	410	190	6046,67
643076UPSC	11	315-32-315	450-90-450	1500	1000	460	190	5814,28
643078UPSC	11	315-40-315	450-110-450	1500	1000	460	190	5814,28
643080UPSC	11	315-50-315	450-110-450	1500	1000	460	190	5814,28
643082UPSC	11	315-63-315	450-125-450	1500	1000	460	190	6270,66
643084UPSC	11	315-75-315	450-140-450	1500	1000	460	190	6270,66
643086UPSC	11	315-90-315	450-160-450	1500	1000	460	190	6270,66
643088UPSC	11	315-110-315	450-200-450	1500	1000	460	190	6270,66
643090UPSC	11	315-125-315	450-225-450	1500	1000	460	190	6270,66
643092UPSC	11	315-160-315	450-250-450	1500	1000	460	190	7032,86
643094UPSC	11	315-200-315	450-315-450	1500	1000	460	190	7650,88
643096UPSC	11	315-250-315	450-400-450	1500	1000	460	190	10870,67



Rysunek



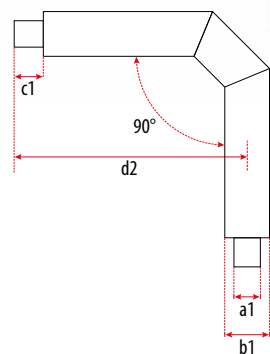
Opis

RURA faser ISO FIBER-LIGHT, rura wielowarstwowa stabilizowana włóknem szklanym, biała warstwa wewnętrzna, biała warstwa zewnętrzna z zielonymi paskami, preizolowana pianką PUR, zabezpieczona czarną rurą PE-HD
W sztangach: 5,80 m

COD	SDR	Średnica rury				b1	b2	c1	zł./m
		a1	a2	a3	DN				
61476UZPC	17,6	125	7,1	110,8	100	225	46,6	190	517,88
61478UZPC	17,6	160	9,1	141,8	150	250	41,4	190	668,39
61480UZPC	17,6	200	11,4	177,2	-	315	53,4	190	962,36
61482UZPC	17,6	250	14,2	221,6	200	400	70,2	190	1636,00
61484UZPC	17,6	315	17,9	279,2	250	450	62,3	190	2021,50

TUBO faser ISO FIBER-LIGHT, rura wielowarstwowa stabilizowana włóknem szklanym, biała warstwa wewnętrzna, biała warstwa zewnętrzna z zielonymi paskami, preizolowana pianką PUR, zabezpieczona czarną rurą PE-HD
W sztangach: 11,60 m

COD	SDR	Średnica rury				b1	b2	c1	zł./m
		a1	a2	a3	DN				
61476UZPL	17,6	125	7,1	110,8	100	225	46,6	190	517,88
61478UZPL	17,6	160	9,1	141,8	150	250	41,4	190	668,39
61480UZPL	17,6	200	11,4	177,2	-	315	53,4	190	962,36
61482UZPL	17,6	250	14,2	221,6	200	400	70,2	190	1636,00

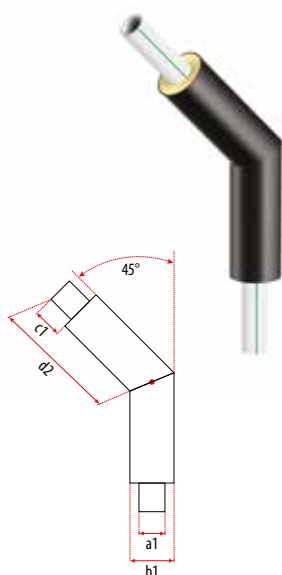


KOLANO 90° ISO FIBER-LIGHT Z DŁUGIM ODGAŁĘZIENIEM, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-LIGHT stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z zielonymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63126PLZ	17,6	125	225	1000	190	1933,49
63128UZPL	17,6	160	250	1000	190	2014,50
63130UZPL	17,6	200	315	1000	190	2789,91
63132UZPL	17,6	250	400	1000	190	3831,73
63134UZPL	17,6	315	450	1000	190	5444,08

Rysunek



Opis

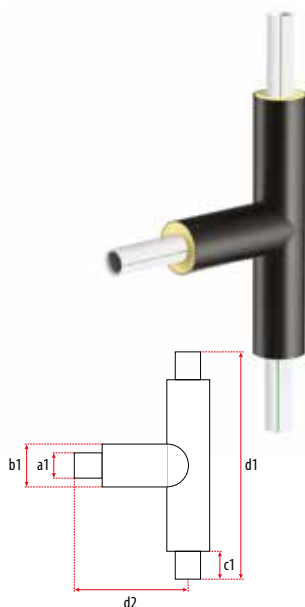
KOLANO 45° ISO FIBER-LIGHT, wykonane z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-LIGHT stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z zielonymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d2	c1	zł./szt
		a1	b1			
63526PCZ	17,6	125	225	500	190	1187,74
63528UZPC	17,6	160	250	500	190	1370,38
63530UZPC	17,6	200	315	500	190	1493,96
63532UZPC	17,6	250	400	500	190	2041,32
63534UZPC	17,6	315	450	500	190	2676,38

TRÓJNIK ISO FIBER-LIGHT, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-LIGHT stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z zielonymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

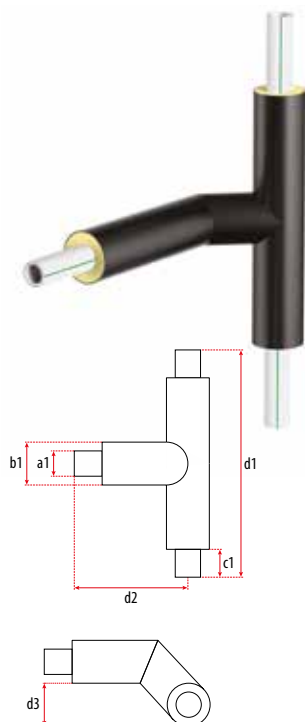
Opakowanie: 1 sztuka



COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
64126PCZ	17,6	125	225	1000	500	190	1324,82
64128UZPC	17,6	160	250	1000	500	190	1145,05
64130UZPC	17,6	200	315	1500	750	190	2249,47
64132UZPC	17,6	250	400	1500	750	190	3188,09
64134UZPC	17,6	315	450	1500	750	190	4219,34

TRÓJNIK Z KOLANEM ISO FIBER-LIGHT, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER- LIGHT stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z zielonymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka



COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
64126PSZ	17,6	125	225	1000	750	235	190	2297,45
64128UZPS	17,6	160	250	1000	750	260	190	2141,94
64130UZPS	17,6	200	315	1500	1000	325	190	3579,74
64132UZPS	17,6	250	400	1500	1000	410	190	5047,18
64134UZPS	17,6	315	450	1500	1000	460	190	7690,90

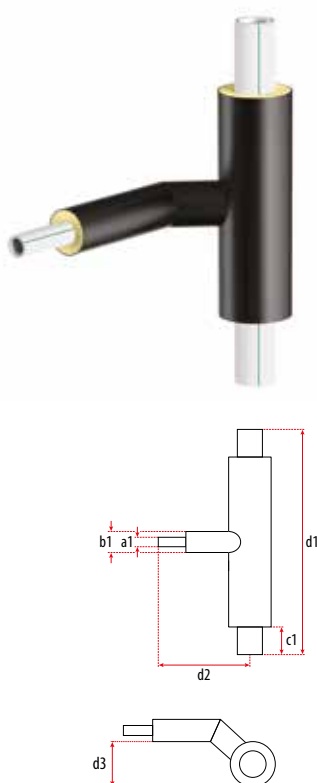


TRÓJNIK REDUKCYJNY ISO FIBER-LIGHT, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-LIGHT stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z zielonymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PEHD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	c1	zł./szt
		a1	b1				
642934PCZ	17,6	125-50-125	225-110-225	1000	500	190	870,01
642936PCZ	17,6	125-63-125	225-125-225	1000	500	190	929,04
642938PCZ	17,6	125-75-125	225-140-225	1000	500	190	1137,42
642940PCZ	17,6	125-90-125	225-160-225	1000	500	190	1222,47
642960PCZ	17,6	125-110-125	225-200-225	1000	500	190	1292,23
643000UZPC	17,6	160-125-160	250-225-250	1000	500	190	2257,99
643018UZPC	17,6	200-125-200	315-225-315	1500	750	190	2925,88
643020UZPC	17,6	200-160-200	315-250-315	1500	750	190	3258,57
643058UZPC	17,6	250-125-250	400-225-400	1500	750	190	3885,78
643060UZPC	17,6	250-160-250	400-250-400	1500	750	190	4301,28
643070UZPC	17,6	250-200-250	400-315-400	1500	750	190	4384,18
643090UZPC	17,6	315-125-315	450-225-450	1500	750	190	4820,66
643092UZPC	17,6	315-160-315	450-250-450	1500	750	190	5010,55
643094UZPC	17,6	315-200-315	450-315-450	1500	750	190	5438,51
643096UZPC	17,6	315-250-315	450-400-450	1500	750	190	5618,33

UWAGA Dla artykułów Ø 125 mm posiadamy mniejsze redukcje w SDR 11



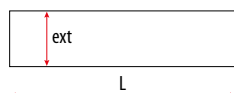
TRÓJNIK REDUKCYJNY Z KOLANEM ISO FIBER-LIGHT, wykonany z kształtek PP-R i wielowarstwowej rury Faser FIBER-LIGHT stabilizowanej włóknem szklanym, białą warstwą wewnętrzną, białą warstwą zewnętrzną z zielonymi paskami, wstępnie zaizolowane pianką PUR, zabezpieczone czarną rurą PE-HD

Opakowanie: 1 sztuka

COD	SDR	D		d1	d2	d3	c1	zł./szt
		a1	b1					
642934PSZ	17,6	125-50-125	225-110-225	1000	750	235	190	1087,61
642936PSZ	17,6	125-63-125	225-125-225	1000	750	235	190	1058,62
642938PSZ	17,6	125-75-125	225-140-225	1000	750	235	190	1545,87
642940PSZ	17,6	125-90-125	225-160-225	1000	750	235	190	1686,62
642960PSZ	17,6	125-110-125	225-200-225	1000	750	235	190	1826,81
643000UZPS	17,6	160-125-160	250-225-250	1000	750	260	190	2841,22
643018UZPS	17,6	200-125-200	315-225-315	1500	1000	325	190	3902,43
643020UZPS	17,6	200-160-200	315-250-315	1500	1000	325	190	4075,08
643058UZPS	17,6	250-125-250	400-225-400	1500	1000	410	190	5096,73
643060UZPS	17,6	250-160-250	400-250-400	1500	1000	410	190	5355,78
643070UZPS	17,6	250-200-250	400-315-400	1500	1000	410	190	5331,54
643090UZPS	17,6	315-125-315	450-225-450	1500	1000	460	190	6665,49
643092UZPS	17,6	315-160-315	450-250-450	1500	1000	460	190	6749,41
643094UZPS	17,6	315-200-315	450-315-450	1500	1000	460	190	6930,66
643096UZPS	17,6	315-250-315	450-400-450	1500	1000	460	190	7403,62

UWAGA Dla artykułów Ø 125 mm posiadamy mniejsze redukcje w SDR 11

Rysunek



Opis

ZESTAW NAPRAWCZY POJEDYNCZO USZCZELNIAJĄCY, zestaw do spieniania pianki PUR na miejscu składający się z:

1 wstępnie nawierconej mufy termokurczliwej z taśmami uszczelniającymi, 1 biokomponent (1 butelka poliolu + 1 butelka izocyjanianu), 2 korki, 2 zaślepki, złączka z PP-R (S DR 5) do Ø 125 mm (od Ø 160 mm rury zgrzewane doczołowo)

Opakowanie: 1 zestaw

COD	SDR	Rura przewodowa		Mufa termokurczliwa		zł./szt
		Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62012PCZ	5	32	90	100	700	175,33
62014PCZ	5	40	110	120	700	197,87
62016PCZ	5	50	110	120	700	200,95
62018PCZ	5	63	125	135	700	215,78
62020PCZ	5	75	140	150	700	238,86
62022PCZ	5	90	160	170	700	347,16
62024PCZ	5	110	200	215	700	380,68
62026PCZ	5	125	225	240	700	465,62
62028PCZ	-	160	250	265	700	563,53
62030PCZ	-	200	315	340	700	806,13
62032PCZ	-	250	400	420	700	885,46
62034PCZ	-	315	450	470	700	1307,04

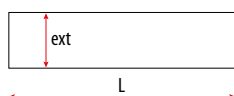


ZESTAW NAPRAWCZY POJEDYNCZO USZCZELNIAJĄCY Z ELEKTROMUFĄ, zestaw do spieniania pianki PUR na miejscu składający się z:

1 wstępnie nawierconej mufy termokurczliwej z taśmami uszczelniającymi, 1 biokomponent (1 butelka poliolu + 1 butelka izocyjanianu), 2 korki, 2 zaślepki, elektrołączka PP-R (SDR 5)

Opakowanie: 1 zestaw

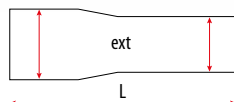
COD	SDR	Rura przewodowa		Mufa termokurczliwa		zł./szt
		Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62012PCZ1	5	32	90	100	700	244,28
62014PCZ1	5	40	110	120	700	265,27
62016PCZ1	5	50	110	120	700	271,93
62018PCZ1	5	63	125	135	700	318,00
62020PCZ1	5	75	140	150	700	336,11
62022PCZ1	5	90	160	170	700	437,93
62024PCZ1	5	110	200	215	700	552,96
62026PCZ1	5	125	225	240	700	648,99

**ZESTAW NAPRAWCZY PODWÓJNIE USZCZELNIAJĄCY**, zestaw do spieniania pianki PUR na miejscu składający się z:

1 wstępnie nawierconej mufy termokurczliwej z taśmami uszczelniającymi, 2 opaski termokurczliwe, 1 biokomponent (1 butelka polioliu + 1 butelka izocyjanianu), 2 korki, 2 zaślepki, złączka z PP-R (SDR 5) do Ø 125 mm (od Ø 160 mm rury zgrzewane doczołowo)

Opakowanie: 1 zestaw

COD	SDR	Rura przewodowa		Mufa termokurczliwa		zł./szt
		Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62012PCX	5	32	90	100	700	219,52
62014PCX	5	40	110	120	700	248,24
62016PCX	5	50	110	120	700	251,20
62018PCX	5	63	125	135	700	265,29
62020PCX	5	75	140	150	700	335,02
62022PCX	5	90	160	170	700	414,37
62024PCX	5	110	200	215	700	514,68
62026PCX	5	125	225	240	700	530,59
62028PCX	-	160	250	265	700	571,43
62030PCX	-	200	315	340	700	845,67
62032PCX	-	250	400	420	700	1181,65
62034PCX	-	315	450	470	700	1938,36

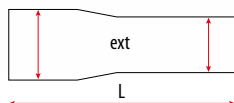
**ZESTAW NAPRAWCZY REDUKCYJNY POJEDYNCZO USZCZELNIAJĄCY**, zestaw do spieniania pianki PUR na miejscu składający się z:

1 wstępnie nawierconej mufy termokurczliwej z taśmami uszczelniającymi, 1 biokomponent (1 butelka polioliu + 1 butelka izocyjanianu), 2 korki, 2 zaślepki, złączka redukcyjna (SDR 5) do Ø 125 mm, redukcja (SDR 11 i SDR 17,6) w PP-R od Ø 160 mm

Opakowanie: 1 zestaw

COD	SDR	Rura przewodowa		Mufa termokurczliwa		zł./szt
		Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62122PCZ	5	40-32	110-90	120-100	700	496,51
62128PCZ	5	50-32	110-90	120-100	700	512,48
62130PCZ	5	50-40	110-110	120-120	700	512,48
62134PCZ	5	63-32	125-90	135-100	700	610,68
62136PCZ	5	63-40	125-110	135-120	700	610,68
62138PCZ	5	63-50	125-110	135-120	700	612,07
62139PCZ	5	75-40	140-110	150-120	700	670,86
62140PCZ	5	75-50	140-110	150-120	700	671,04
62142PCZ	5	75-63	140-125	150-135	700	673,63
62152PCZ	5	90-63	160-125	170-135	700	722,66
62153PCZ	5	90-75	160-140	170-150	700	723,86
62157PCZ	5	110-75	200-140	215-150	700	828,72
62159PCZ	5	110-90	200-160	215-170	700	878,98
62170PCZ	5	125-90	225-160	240-170	700	1327,63
62172PCZ	5	125-110	225-200	240-215	700	1477,28
62174PCZ	11	160-110	250-200	265-215	700	1579,80
62176PCZ	11	160-125	250-225	265-240	700	1471,75
62182PCZ	11	200-160	315-250	340-265	700	1952,22
62184PCZ	11	250-160	400-250	420-265	700	2519,42
62186PCZ	11	250-200	400-315	420-340	700	2634,01
62200PCZ	11	315-250	450-400	470-420	700	2721,26
62182ZPCZ	17,6	200-160	315-250	340-265	700	1796,07
62184ZPCZ	17,6	250-160	400-250	420-265	700	2317,89
62186ZPCZ	17,6	250-200	400-315	420-340	700	2423,26
62200ZPCZ	17,6	315-250	450-400	470-420	700	2503,53

Rysunek



Opis

ZESTAW NAPRAWCZY REDUKCYJNY PODWÓJNIE USZCZELNIAJĄCY, zestaw do spieniania pianki PUR na miejscu składający się z: 1 wstępnie nawierconej mufy termokurczliwej z taśmami uszczelniającymi, 1 biokomponent (1 butelka poliolu + 1 butelka izocyjanianu), 2 korki, 2 zaślepki, złączka redukcyjna (SDR 5) do Ø 125 mm, redukcja (SDR 11 i SDR 17,6) w PP-R od Ø 160 mm

Opakowanie: 1 zestaw

COD	SDR	Rura przewodowa		Mufa termokurczliwa		zł./szt
		Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62122PCX	5	40-32	110-90	120-100	700	591,09
62128PCX	5	50-32	110-90	120-100	700	607,11
62130PCX	5	50-40	110-110	120-120	700	611,19
62134PCX	5	63-32	125-90	135-100	700	709,67
62136PCX	5	63-40	125-110	135-100	700	713,79
62138PCX	5	63-50	125-110	135-100	700	714,97
62139PCX	5	75-40	140-110	150-120	700	778,72
62140PCX	5	75-50	140-110	150-120	700	778,98
62142PCX	5	75-63	140-125	150-135	700	786,17
62152PCX	5	90-63	160-125	170-135	700	824,14
62153PCX	5	90-75	160-140	170-150	700	829,89
62157PCX	5	110-75	200-140	215-150	700	999,47
62159PCX	5	110-90	200-160	215-170	700	1005,23
62170PCX	5	125-90	225-160	240-170	700	1457,46
62172PCX	5	125-110	225-200	240-215	700	1522,98
62174PCX	11	160-110	250-200	265-215	700	1626,45
62176PCX	11	160-125	250-225	265-240	700	1630,20
62182PCX	11	200-160	315-250	340-265	700	2325,27
62184PCX	11	250-160	400-250	420-265	700	3092,06
62186PCX	11	250-200	400-315	420-340	700	3206,64
62200PCX	11	315-250	450-400	270-420	700	3637,05
62182ZPCX	17,6	200-160	315-250	340-265	700	2139,21
62184ZPCX	17,6	250-160	400-250	420-265	700	2844,69
62186ZPCX	17,6	250-200	400-315	420-340	700	2950,11
62200ZPCX	17,6	315-250	450-400	270-420	700	3346,11



ZESTAW IZOLACYJNY, składający się z 2 półkorup z twardej pianki PU R i kształtki odpowiedniej do średnicy rury (SDR 5) do Ø 125 mm

Opakowanie: 1 sztuka

COD	T		Pianka		zł./szt
	Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62012PCQ	32	90	90	380	167,53
62014PCQ	40	110	110	380	176,72
62016PCQ	50	110	110	380	178,10
62018PCQ	63	125	125	380	193,25
62020PCQ	75	140	140	380	220,02
62022PCQ	90	160	160	380	257,63
62024PCQ	110	200	200	380	289,28
62026PCQ	125	225	225	380	329,85
62028PCQ	160	250	250	380	312,98
62030PCQ	200	315	315	380	327,93
62032PCQ	250	400	400	380	379,31
62034PCQ	315	450	450	380	386,91



ZESTAW IZOLACYJNY Z ELEKTROZŁĄCZKĄ, składający się z 2 półkorup twardej pianki PUR i elektrozłączki

Opakowanie: 1 sztuka

COD	T		Pianka		zł./szt
	Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62012PCQ1	32	90	90	380	219,23
62014PCQ1	40	110	110	380	228,57
62016PCQ1	50	110	110	380	230,90
62018PCQ1	63	125	125	380	281,37
62020PCQ1	75	140	140	380	314,75
62022PCQ1	90	160	160	380	347,99
62024PCQ1	110	200	200	380	461,49
62026PCQ1	125	225	225	380	504,42



TAŚMA USZCZELNIAJĄCA, samoprzylepna taśma uszczelniająca z Idpe

Opakowanie: 1 sztuka

COD	D	zł./szt
69602PC	szerokość 50 mm, długość 15 m	123,41
69604PC	szerokość 100 mm, długość 15 m (zalecany do pracy od Ø 1 60 mm)	234,92

Rysunek



Opis

MUFA TERMOKURCZLIWA, PE- HD, bez otworów , do połączeń elementów z twardej pianki PUR
Opakowanie: 1 sztuka *Tylko na żądanie*

COD	Rura przewodowa		Mufa termokurczliwa		zł./szt
	Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	Ø zewnętrzne	L	
62012PC	32	90	100	700	156,30
62016PC	40-50	110	120	700	187,70
62018PC	63	125	135	700	192,55
62020PC	75	140	150	700	213,23
62022PC	90	160	170	700	228,52
62024PC	110	200	215	700	337,11
62026PC	125	225	240	700	362,74
62028PC	160	250	265	700	442,96
62030PC	200	315	340	700	618,13
62032PC	250	400	420	700	899,49
62034PC	315	450	470	700	1140,61

MANKIET REDUKCYJNY, termokurczliwy.
Opakowanie: 1 sztuka



COD	D		zł./szt
	Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	
69612PC	32	90	133,83
69614PC	40	110	155,23
69616PC	50	110	155,23
69618PC	63	125	174,00
69620PC	75	140	208,77
69622PC	90	160	240,84
69624PC	110	200	305,17
69626PC	125	225	364,00
69628PC	160	250	401,41
69630PC	200	315	441,62
69632PC	250	400	626,23
69634PC	315	450	644,64

PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY, do przejścia przez ścianę
Opakowanie: 1 sztuka



COD	D			zł./szt
	Rura wewnętrzna	Rura zewnętrzna	Ø zewnętrzne pierścienia	
69662PC	32	90	130	127,62
69664PC	40	110	150	133,89
69666PC	50	110	150	133,89
69668PC	63	125	165	134,05
69670PC	75	140	180	166,83
69672PC	90	160	200	218,35
69674PC	110	200	240	279,87
69676PC	125	225	265	327,63
69678PC	160	250	290	348,66
69680PC	200	315	355	452,72
69682PC	250	400	440	573,85
69684PC	315	450	490	673,03

Rysunek

Opis



NAKŁADKA GRZEWICZA, do wgrzania zaślepek i PE do kołnierza połączeniowego

Opakowanie: 1 sztuka

COD	D	zł./szt
52120	25 mm	82,65



KOREK, PE z odpowietrznikiem

Opakowanie: 1 sztuk

COD	zł./szt
52150	5,79



ZAŚLEPKA, z PE, zastępuję korek

Opakowanie: 10 sztuk

COD	zł./szt
52152	5,79



PŁYN CZYSZCZĄCY, do wszystkich operacji czyszczenia

Opakowanie: 1 sztuka

COD	D	zł./szt
50330	1 l.	97,22

Jakość, niezawodność i innowacyjność w służbie klienta





aquatechnik®

Rozwiązania w zakresie instalacji sanitarnych

**multi-color
multi-eco
polipert**



Szeroka gama wysokiej jakości rur wielowarstwowych oraz rur w PE-X i PE-RT z barierą tlenową

safety^{plus}



Opatentowany system złązek z materiału syntetycznego

safety^{metal}



Opatentowany system mosiężnych złązek

safety^{gas}



Opatentowany system mosiężnych złązek do przewodów gazowych z rurami wielowarstwowymi

universal



System złązek zaprasowywanych z profilem pasującym do wielu rodzajów szczęk wykonane w całości z materiału syntetycznego

**press-fitting
metal**



System mosiężnych złązek zaprasowywanych z profilem pasującym do wielu rodzajów szczęk

fusio-technik



System zgrzewanych rur i złązek w PP-R

iso-technik



System preizolowanych rur i złązek w PP-R i zgrzewanych w PUR

valu-technik



Kompletny system ogrzewania podłogowego

aquatechnik

SIEDZIBA ADMINISTRACYJNA -

PRODUKCJA - MAGAZYN

Via P. F. Calvi, 40 - 20020 Magnago (MI) - ITALY

Ph: +39 (0)331 307015 +39 (0)331 3086

Fax: +39 (0)331 306923

E-mail ITALIA: info@aquatechnik.it

E-mail EXPORT: aquatechnikexp@aquatechnik.it

CENTRUM BADAWCZE

Via Bonsignora, 53 - 21052 Busto Arsizio (VA) - ITALY

PRZEDSTAWICIELSTWO W POLSCE

WARSZAWA 02-884

ul. Puławska 538

tel: +48 22 3210000

info@aquatechnik.pl

tel. kom. +48 600 363 648 Dział Sprzedaży

+48 600 363 656 Dział Logistyki

KATOWICE 40-276

ul. Pułaskiego 23

tel : +48 32 2099684

katowice@aquatechnik.pl

jacek.nawrot@aquatechnik.pl

tel. kom. +48 600 360 020 Dział Sprzedaży

+48 600 363 657 Dział Handlowy

Obserwuj nas *Follow us*



www.aquatechnik.it

www.aquatechnik.pl

Aquatechnik group spa zastrzega sobie prawo do wprowadzania, bez wcześniejszego powiadomienia, wszelkich niezbędnych zmian w odniesieniu do produktów i dokumentacji technicznej. Zachęca się użytkowników do cyklicznego zapoznawania się z aktualnymi wersjami tejże dokumentacji dostępnymi na stronie.