



aquatechnik®

Rozwiązania w zakresie instalacji sanitarnych

CENNIK

2026



CENNIK Indeks



WZMOCNIONY WŁÓKNEM, WIELOWARSTWOWY SYSTEM RUR I ZŁĄCZEKZ PP-R80 SUPER I PP-RCT WOR DO ZGRZEWANIA	2-3
RURY JEDNOWARSTWOWE PP-R80 SUPER DO ZGRZEWANIA	4-5
KSZTAŁTKI PP-R80 SUPER DO ZGRZEWANIA	6-33
ZESTAW CENTRALNEGO OGRZEWANIA, ROZDZIELACZE I CZĘŚCI SPECJALNE	34-39
NARZĘDZIA	40
AKSESORIA	41-46
CZĘŚCI ZAMIENNE	47-48

To właśnie system rur i kształtek z PP-R 80 Super (polipropylen o losowej krystaliczności) i PP-RCT (polipropylen o losowej krystaliczności o modyfikowanej krystaliczności) wprowadził innowacje i definitywnie zmienił sposób dystrybucji ciepłych i zimnych płynów w domach od lat 80-tych. Znane i cenione na całym świecie, ich elementy łączą się ze sobą metodą termicznej polifuzji. Znaczne udoskonalenie produktu na przestrzeni lat oraz coraz bardziej aktualna i kompletna oferta potwierdziły wciąż niezrównany sukces. **AKTUALNIE STOSOWANY PLASTYFIKATOR PP-RCT No125 TO JEDYNY W TEJ TECHNOLOGII W EUROPIE.**

Zalety

Główne zalety systemu to:

- do pracy wewnątrz i na zewnątrz;
- całkowity przepływ i brak spadku ciśnienia;
- odporność na agresję wapienną, cementową, gipsową i elektrochemiczną;
- dobra odporność na osadzanie się kamienia;
- absolutna kompatybilność z gorącymi i zimnymi płynami do picia;
- niski koszt;
- szeroki i wszechstronny zakres..

Zakres

Ø 20 do Ø 630 mm..

Obszary użytkowania

Nadaje się do wszystkich rodzajów zastosowań, w szczególności do transportu gorących i zimnych, pitnych i niepitnych płynów o temperaturze roboczej do 70°C oraz do transportu agresywnych płynów, ponieważ jest wysoce odporny na czynniki korozyjne.

Obszary zastosowań

Szeroki zakres średnic i szeroki wybór rur pozwalają na zastosowanie systemu w najróżniejszych obszarach zastosowań w sektorze cywilnym, przemysłowym i usługowym, począwszy od systemów zaopatrzenia w wodę po ogrzewanie, nawadnianie i sprężone powietrze, gazy obojętne oraz płyny spożywcze i niespożywcze.

W przypadku transportu chemikaliów należy sprawdzić ich przydatność w naszym dziale technicznym.

Uwaga

- rura Ø 450, 500, 560 i 630 mm - czas dostawy do uzgodnienia;
- złączki w SDR 5 są wykonane z PP-R, złączki w SDR 11 i SDR 17,6 są wykonane z PP-RCT (z wyjątkami);
- wartość DN podana w tabelach rur odnosi się do rur wykonanych z metalu i ma na celu wskazanie odpowiedniej rury wykonanej z materiału PP;
- wszystkie złącza z długim trzpieniem i złącza do zgrzewania sektorowego są kompatybilne ze złączkami elektrooporowymi.

Na życzenie mogą zostać wyprodukowane rozdzielacze na miarę i elementy specjalne (patrz strony od 31 do 35).

UWAGA

Niektóre złącza od Ø 160 mm i wzwyż mogą być nadal dostępne w kolorze zielonym do czasu zakończenia rotacji zapasów.

Legenda

zl/szt	Cena za sztukę
zl/m	Cena za metr
COD	Kod artykułu
C	Na artykuł
CON	Połączenie
D	Rozmiar
DN	Rozmiar nominalny
P	Dla rury
R	Dla kształtki
Al	Grubość aluminium
Ext	Zewn. Ø
Int	Wewn. Ø
L	Długość
H	Wysokość
W	Szerokość
T	Grubość
	Sztuk w opakowaniu
	Sztuk w kartonie
	Metrów w opakowaniu
	Metrów w zwoju
	Metrów na palecie
M	Gwint zewnętrzny
F	Gwint wewnętrzny
sm	Zewnętrzny gwint bezp.
sf	Wewnętrzny gwint bezp.
*	Warunki systemu bezpieczeństwa
	Warunki bezp. systemu gazowego
	Warunki systemowe fusio-technik
	Warunki systemowe valu-technik
	Możliwe zastosowanie
	Zalecane ze względu na zalety techniczne

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

WZMOCNIONY WŁÓKNEM, WIELOWARSTWOWY SYSTEM RUR I ZŁĄCZEK Z PP-R80 SUPER I PP-RCT WOR DO ZGRZEWANIA



Rysunek



Opis

Wielowarstwowe rury

RURA faser FIBER-T, PP-RCT/PP-RF/PP-R, (tzw. Stabi glass rura wielowarstwowa do transportu ciepłej i zimnej wody, pitnej i użytkowej, do instalacji sanitarnych o wysokiej temperaturze, ze specjalną warstwą środkową wypełnioną włóknem i warstwą wewnętrzną PP-RCT WOR (White Oxidation Resistance), warstwa wewnętrzna w kolorze białym, warstwa zewnętrzna w kolorze zielonym z czerwonymi paskami, w przętach o długości 4 m

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61358	100	7,4	20	2,8	14,4	15	8,68
61360	100	7,4	25	3,5	18,0	20	13,99
61362	40	7,4	32	4,4	23,2	25	20,00
61364	40	7,4	40	5,5	29,0	32	34,57
61366	20	7,4	50	6,9	36,2	40	49,07
61368	20	7,4	63	8,6	45,8	50	76,30
61370	20	7,4	75	10,3	54,4	-	101,78
61372	12	7,4	90	12,3	65,4	65	145,40
61374	8	7,4	110	15,1	79,8	80	209,01
61376	4	7,4	125	17,1	90,8	-	272,58

RURA faser FIBER-T, PP-RCT/PP-RF/PP-R, rura wielowarstwowa do transportu ciepłej i zimnej wody, pitnej i użytkowej, do wysokotemperaturowych instalacji sanitarnych, ze specjalną warstwą pośrednią wypełnioną włóknem i warstwą wewnętrzną PP-RCT WOR (White Oxidation Resistance), biała warstwa wewnętrzna, biała warstwa zewnętrzna z czerwonymi paskami, w sztangach 5,8 m, zgrzewanie doczołowe

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61378U	5,8	7,4	160	21,9	116,2	125	469,76
61380U	5,8	7,4	200	27,4	145,2	150	737,98



RURA faser FIBER-COND, PP-RCT/PP-RF/PP-R, (w aquatherm blue pipe SDR11), rura wielowarstwowa do transportu wody o średniej temperaturze i zimnej, pitnej i niezdatnej do picia, do wysokotemperaturowych systemów grzewczych, ze specjalną warstwą środkową wypełnioną włóknem i warstwą wewnętrzną wykonaną z PP-RCT WOR (White Oxidation Resistance), warstwa wewnętrzna w kolorze białym, warstwa zewnętrzna w kolorze białym z szarymi paskami, w rurach o długości 4 m i średnicy od 32 do 125 mm, w rurach o długości 5,8 m i średnicy od 160 do 315 mm zgrzewanie doczołowe

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61462U	40	11	32	2,9	26,2	25	15,23
61464U	40	11	40	3,7	32,6	32	23,32
61466U	20	11	50	4,6	40,8	40	35,89
61468U	20	11	63	5,8	51,4	50	53,58
61470U	20	11	75	6,8	61,4	65	73,61
61472U	12	11	90	8,2	73,6	80	107,10
61474U	8	11	110	10,0	90,0	-	172,13
61476U	4	11	125	11,4	102,2	100	215,13
61478U	5,8	11	160	14,6	130,8	125	353,56
61480U	5,8	11	200	18,2	163,6	150	600,13
61482U	5,8	11	250	22,7	204,6	200	885,96
61484U	5,8	11	315	28,6	257,8	250	1398,92
61486U	5,8	11	355	32,2	290,6	300	1806,06
61488U	5,8	11	400	36,3	327,4	300	2289,04





TUBO faser FIBER-LIGHT, PP-RCT/PP-RF/PP-R, (w aquathem blue pipe SDR17,6) rura wielowarstwowa do transportu wody o niskiej temperaturze, pitnej i niezdatnej do picia, do systemów grzewczych średnim ciśnieniu i temperaturze, z warstwą pośrednią wypełnioną specjalnymi włóknami i warstwą wewnętrzną wykonaną z PP-RCT WOR (White Oxidation Resistance), warstwa wewnętrzna w kolorze białym, warstwa zewnętrzna w kolorze białym z zielonymi paskami, w sztangach 5,8 m, zgrzewanie doczołowe od \varnothing 160

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61468UZ	29,0	17,6	63	3,6	55,8	50	44,12
61470UZ	29,0	17,6	75	4,3	66,4	65	61,50
61472UZ	17,4	17,6	90	5,1	79,8	80	89,07
61474UZ	11,6	17,6	110	6,3	97,4	100	132,51
61476UZ	5,8	17,6	125	7,1	110,8	100	163,44
61478UZ	5,8	17,6	160	9,1	141,8	150	264,14
61480UZ	5,8	17,6	200	11,4	177,2	-	408,31
61482UZ	5,8	17,6	250	14,2	221,6	200	629,82
61484UZ	5,8	17,6	315	17,9	279,2	250	987,39
61486UZ	5,8	17,6	355	20,1	314,8	300	1250,06
61488UZ	5,8	17,6	400	22,7	354,6	350	1581,33
61490UZ	5,8	17,6	450	25,5	399,0	400	1968,35
61492UZ	5,8	17,6	500	28,4	443,2	450	2430,34
61494UZ	5,8	17,6	560	31,7	496,6	500	3029,68
61496UZ	5,8	17,6	630	35,7	558,6	--	3830,07



RURA faser UVRES, PP-RCT/PP-RF/PP-R, wielowarstwowa rura do transportu gorących i zimnych płynów pitnych i niezdatnych do picia, z zewnętrzną warstwą PP-R zmieszaną ze specjalnymi dodatkami, które zapewniają ochronę przed promieniowaniem ultrafioletowym i gwarantują wysoką odporność i trwałość na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, warstwa pośrednia wypełniona specjalnymi włóknami i warstwa wewnętrzna wykonana z PP-RCT WOR (White Oxidation Resistance), biała warstwa wewnętrzna, czarna warstwa zewnętrzna, w sztangach 5,8 m

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61358SR	145,0	7,4	20	2,8	14,4	15	10,67
61360SR	116,0	7,4	25	3,5	18,0	20	17,13
61362SR	58,0	7,4	32	4,4	23,2	25	24,58
61364SR	58,0	7,4	40	5,5	29,0	32	42,34
61366SR	29,0	7,4	50	5,9	36,2	40	60,21
61368SR	29,0	7,4	63	8,6	45,8	50	93,65
61370SR	29,0	7,4	75	10,3	54,4	-	124,83
61372SR	17,4	7,4	90	12,3	65,4	65	178,40
61374SR	11,6	7,4	110	15,1	79,8	80	256,46
61376SR	5,8	7,4	125	17,1	90,8	-	334,38
61478SR	5,8	11	160	14,6	130,8	125	382,63
61480SR	5,8	11	200	18,2	163,6	150	649,57
61482SR	5,8	11	250	22,7	204,6	200	1018,84
61484SR	5,8	11	315	28,6	257,8	250	1608,76



RURY JEDNOWARSTWOWE PP-R80 SUPER DO ZGRZEWANIA**Rysunek****Opis****Jednowarstwowe rury**

RURA FUSIO-TECHNIK, PP-R, (w aquatherm green pipe SDR 6 dawna PN 20) do transportu gorących i zimnych płynów pitnych i niepitnych, kolor zielony, w sztangach 4m

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61008	100	6	20	3,4	13,2	12	8,43
61010	100	6	25	4,2	16,6	15	13,18
61012	40	6	32	5,4	21,2	20	21,61
61014	40	6	40	6,7	26,6	25	33,18
61016	20	6	50	8,3	33,4	32	52,75
61018	20	6	63	10,5	42,0	40	84,28
61020	20	6	75	12,5	50,0	50	118,44
61022	12	6	90	15,0	60,0	60	169,70
61024	8	6	110	18,3	73,4	65	234,72

RURA FUSIO-TECHNIK, PP-R, do transportu gorących i zimnych płynów pitnych i niepitnych, kolor zielony, w zwoju.5
Tylko na zamówienie

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61108	100	6	20	3,4	13,2	12	8,66
61110	100	6	25	4,2	16,6	15	12,98



RURA SUPERFLUX, PP-R, (rura jednorodna) do transportu gorących i zimnych płynów pitnych i niezdatnych do picia, zielona z szarymi paskami, w sztangach 4 m

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61158	100	7,4	20	2,8	14,4	15	7,76
61160	100	7,4	25	3,5	18,0	20	11,64
61162	40	7,4	32	4,4	23,2	25	18,55
61164	40	7,4	40	5,5	29,0	32	28,32
61166	20	7,4	50	6,9	36,2	40	46,20
61168	20	7,4	63	8,6	45,8	50	71,73
61170	20	7,4	75	10,3	54,4	-	101,81
61172	12	7,4	90	12,3	65,4	65	144,32
61174	8	7,4	110	15,1	79,8	80	216,65
61176	4	7,4	125	17,1	90,8	-	216,65

RURA SUPERFLUX, PP-R, do transportu gorących i zimnych płynów pitnych i niepitnych, kolor zielony z szarymi paskami, w zwoju.
Tylko na zamówienie

COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
61188	100	7,4	20	2,8	14,4	15	7,73
61190	100	7,4	25	3,5	18,0	20	11,26





RURA FUSIO-TECHNIK, jednorodna dawna PN10, PP-RCT WOR, do transportu zimnej wody pitnej, mediów ciekłych.
Rura koloru białego z niebieskimi paskami. Długość sztang 5,8 m

	COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
NEW!	61208U	145,0	11	20	1,9	16,2	15	6,74
NEW!	61210U	116,0	11	25	2,3	20,4	20	9,85
NEW!	61212U	58,0	11	32	2,9	26,2	25	15,73
NEW!	61214U	58,0	11	40	3,7	32,6	32	24,82
NEW!	61216U	29,0	11	50	4,6	40,8	40	37,88
NEW!	61218U	29,0	11	63	5,8	51,4	50	58,99
NEW!	61220U	29,0	11	75	6,8	61,4	65	83,81
NEW!	61222U	17,4	11	90	8,2	73,6	80	124,59
NEW!	61224U	11,6	11	110	10,0	90,0	--	178,33
NEW!	61226U	5,8	11	125	11,4	102,2	100	216,60
NEW!	61228U	5,8	11	160	14,6	130,8	125	424,46
NEW!	61230U	5,8	11	200	18,2	163,6	150	564,87



RURA DO WODY DESZCZOWEJ, PP-R, do transportu wody z recyklingu, kolor fioletowy, w sztangach 4 m

	COD		SDR	Ext	T	Int	DN	zl/m
	61608	100	11	20	1,9	16,2	15	6,12
	61610	100	11	25	2,3	20,4	20	8,95
	61612	40	11	32	2,9	26,2	25	14,24
	61614	40	11	40	3,7	32,6	32	22,08
	61616	20	11	50	4,6	40,8	40	35,22
	61618	20	11	63	5,8	51,4	50	54,40
	61620	20	11	75	6,8	61,4	65	76,83
	61622	12	11	90	8,2	73,6	80	112,88
	61624	8	11	110	10,0	90,0	-	161,31
	61626	4	11	125	11,4	102,2	100	196,17
	61628	4	11	160	14,6	130,8	125	381,68



KANAŁ, powłoka ze stali ocynkowanej, do powstrzymania rozszerzania się i wspomagania swobodnego układania rur, sztangi po 4 m, tolerancja długości +/- 1,3%



	COD		D	zl/m
	61508	3,9	20	25,42
	61510	3,9	25	27,69
	61512	3,9	32	31,56
	61514	3,9	40	32,90
	61516	3,9	50	37,65
	61518	3,9	63	54,21
	61520	3,9	75	60,40
	61522	3,9	90	70,69
	61524	3,9	110	84,12



Rysunek



Opis

Jednowarstwowe rury

MUFA

COD			SDR	D	zl/stz
62008	10	400	5	20	1,54
62010	10	300	5	25	1,91
62012	5	150	5	32	2,95
62014	5	250	5	40	5,25
62016	5	150	5	50	10,75
62018	1	50	5	63	19,89
62020	1	60	5	75	25,61
62022	1	42	5	90	56,58
62024	1	24	5	110	133,70
62026	1	12	5	125	140,39



REDUKCJA MUFOWA


COD			SDR	D	zl/stz
62312	10	350	5	F25 - F20	7,91
62316	5	150	5	F32 - F25	8,24




REDUKCJA

COD			SDR	D	zl/stz
62112	10	400	5	M25 - F20	1,87
62114	10	300	5	M32 - F20	3,72
62116	10	300	5	M32 - F25	3,72
62118	5	500	5	M40 - F20	5,66
62120	5	400	5	M40 - F25	5,66
62122	5	300	5	M40 - F32	5,66
62124	5	300	5	M50 - F20	11,45
62126	5	300	5	M50 - F25	11,45
62128	5	300	5	M50 - F32	11,45
62130	5	200	5	M50 - F40	11,45
62132	1	150	5	M63 - F25	17,17
62134	1	100	5	M63 - F32	17,17
62136	1	100	5	M63 - F40	17,17
62138	1	100	5	M63 - F50	17,17
62139	1	100	5	M75 - F40	24,47
62140	1	80	5	M75 - F50	24,47
62142	1	80	5	M75 - F63	24,47
62144	1	50	5	M90 - F50	42,81
62152	1	50	5	M90 - F63	42,81
62153	1	50	5	M90 - F75	42,81
62155	1	30	5	M110 - F63	63,86
62157	1	30	5	M110 - F75	63,86
62159	1	30	5	M110 - F90	63,86
62168	1	30	5	M125 - F75	81,76
62170	1	30	5	M125 - F90	81,76
62172	1	24	5	M125 - F110	81,76



**REDUKCJA** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD		SDR	D	zl/stz
62173UK	1	7,4	160 - M90	428,44
62174UK	1	7,4	160 - M110	428,44
62176UK	1	7,4	160 - M125	428,44
62181UK	1	7,4	200 - M125	718,84
62182UK	1	7,4	200 - 160	718,84
62173U	1	8	160 - M90	229,27
62174U	1	8	160 - M110	229,27
62176U	1	10	160 - M125	229,27
62180U	1	11	200 - M125	340,88
62182U	1	11	200 - 160	340,88
62184U	1	11	250 - 160	870,71
62186U	1	11	250 - 200	870,71
62200U	1	11	315 - 250	1 214,83


REDUKCJA zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD		SDR	D	zl/stz
62214U	1	11	355 - 250	803,09
62216U	1	11	355 - 315	803,09
62242U	1	11	400 - 315	1 533,38
62244U	1	11	400 - 355	1 533,38

REDUKCJA zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
62173UZ	1	8	17,6	160 - M90	217,42
62174UZ	1	8	17,6	160 - M110	217,42
62176UZ	1	10	17,6	160 - M125	217,42
62180UZ	1		17,6	200 - M125	319,74
62182UZ	1		17,6	200 - 160	319,74
62184UZ	1		17,6	250 - 160	646,78
62186UZ	1		17,6	250 - 200	646,78
62200UZ	1		17,6	315 - 250	979,15

REDUKCJA zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD		SDR	D	zl/stz
62214UZ	1	17,6	355 - 250	702,64
62216UZ	1	17,6	355 - 315	768,29
62242UZ	1	17,6	400 - 315	1 487,26
62244UZ	1	17,6	400 - 355	1 487,26
62248UZ	1	17,6	450 - 355	2 044,07
62250UZ	1	17,6	450 - 400	2 044,07
62254UZ	1	17,6	500 - 400	3 207,81
62256UZ	1	17,6	500 - 450	3 207,81
62260UZ	1	17,6	560 - 450	3 681,41
62262UZ	1	17,6	560 - 500	3 681,41
62266UZ	1	17,6	630 - 500	4 856,54
62268UZ	1	17,6	630 - 560	4 856,54

Rysunek



Opis

KOLANO 90°

COD			SDR	D	zl/stz
63108	10	350	5	20	1,81
63110	10	250	5	25	2,28
63112	5	100	5	32	4,34
63114	5	150	5	40	7,33
63116	5	80	5	50	14,79
63118	1	40	5	63	25,00
63120	1	30	5	75	44,24
63122	1	18	5	90	91,81
63124	1	10	5	110	135,93
63126	1	5	5	125	257,63

KOLANO 90° zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
63128UK	1	3	7,4	160	1 106,58
63130UK	1		7,4	200	1 713,13
63128U	1	3	11	160	359,38
63130U	1		11	200	769,21
63132U	1		11	250	1 386,89
63134U	1		11	315	2 369,06

KOLANO 90° zgrzewanie doczołowe, wykonane segmentowo z rury Faser FIBER-COND

COD		SDR	D	zl/stz
63136UC	1	11	355	2 469,06
63138UC	1	11	400	3 369,06

KOLANO 90° zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
63128UZ	1	3	17,6	160	353,47
63130UZ	1		17,6	200	551,06
63132UZ	1		17,6	250	901,26
63134UZ	1		17,6	315	2 152,58

KOLANO 90° zgrzewanie doczołowe, wykonane segmentowo z rury Faser FIBER-LIGHT

COD		SDR	D	zl/stz
63136UCZ	1	17,6	355	1 865,72
63138UCZ	1	17,6	400	2 668,45
63140UCZ	1	17,6	450	na żądanie
63142UCZ	1	17,6	500	na żądanie
63144UCZ	1	17,6	560	na żądanie
63146UCZ	1	17,6	630	na żądanie



**KOLANO 90° wew/zew** nypłowe

COD			SDR	D	zl/stz
63308	10	350	5	20	1,81
63310	10	250	5	25	2,28
63312	5	100	5	32	4,68
63314	5	150	5	40	7,10

**KOLANO 45°**

COD			SDR	D	zl/stz
63508	10	400	5	20	2,61
63510	10	250	5	25	2,98
63512	5	150	5	32	5,27
63514	5	150	5	40	8,40
63516	5	80	5	50	17,50
63518	1	50	5	63	26,94
63520	1	36	5	75	39,76
63522	1	18	5	90	85,62
63524	1	10	5	110	117,52
63526	1	8	5	125	191,56

**KOLANO 45°** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
63528UK	1	3	7,4	160	1 055,97
63530UK	1	2	7,4	200	1 605,62
63528U	1	3	11	160	370,00
63530U	1	2	11	200	929,59
63532U	1		11	250	1 450,21
63534U	1		11	315	2 369,64

**KOLANO 45°** zgrzewanie doczołowe, wykonane segmentowo z rury Faser FIBER-COND

COD		SDR	D	zl/stz
63536UC	1	11	355	1372,92
63538UC	1	11	400	2053,74

**KOLANO 45°** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
63528UZ	1	3	17,6	160	330,99
63530UZ	1	2	17,6	200	519,23
63532UZ	1		17,6	250	858,31
63534UZ	1		17,6	315	1 859,20

Rysunek

Opis

**KOLANO 45°** zgrzewane doczołowo, wykonane segmentowo z rury Faser FIBER-LIGHT

COD		SDR	D	zl/stz
63536UCZ	1	17,6	355	1 320,53
63538UCZ	1	17,6	400	1 889,45
63540UCZ	1	17,6	450	na żądanie
63542UCZ	1	17,6	500	na żądanie
63544UCZ	1	17,6	560	na żądanie
63546UCZ	1	17,6	630	na żądanie

**KOLANO wew/zew 45°** nypłowe

COD			SDR	D	zl/stz
63708	10	400	5	20	2,61
63710	10	300	5	25	3,03
63712	5	150	5	32	6,03

**TRÓJNIK**

COD			SDR	D	zl/stz
64108	10	250	5	20	2,14
64110	10	150	5	25	3,28
64112	5	80	5	32	6,03
64114	5	100	5	40	10,28
64116	5	50	5	50	20,18
64118	1	30	5	63	33,61
64120	1	25	5	75	61,55
64122	1	16	5	90	92,09
64124	1	10	5	110	142,39
64126	1	4	5	125	274,97

TRÓJNIK zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
64128UK	1	2	7,4	160	904,39
64130UK	1		7,4	200	2 049,51
64128U	1	2	11	160	589,16
64130U	1		11	200	1 111,48
64132U	1		11	250	1 950,75
64134U	1		11	315	3 408,04

**TRÓJNIK** zgrzewanie doczołowe, wykonany segmentowo z rury Faser FIBER-COND

COD		SDR	D	zl/stz
64136UC	1	11	355	3 314,22
64138UC	1	11	400	5 006,59

**TRÓJNIK** zgrzewane doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
64128UZ	1	2	17,6	160	479,13
64130UZ	1		17,6	200	901,07
64132UZ	1		17,6	250	1 631,19
64134UZ	1		17,6	315	2 838,52

**TRÓJNIK** zgrzewanie doczołowe, wykonany segmentowo z rury Faser FIBER-LIGHT

COD		SDR	D	zl/stz
64136UCZ	1	17,6	355	2 491,40
64138UCZ	1	17,6	400	3 677,27
64140UCZ	1	17,6	450	na żądanie
64142UCZ	1	17,6	500	na żądanie
64144UCZ	1	17,6	560	na żądanie
64146UCZ	1	17,6	630	na żądanie

**TRÓJNIK REDUKCYJNY**

COD			SDR	D	zl/stz
64218	10	150	5	20 - 25 - 20	3,75
64220	10	150	5	25 - 20 - 20	3,89
64222	10	150	5	25 - 20 - 25	3,89
64232	5	100	5	32 - 25 - 25	5,29
64234	5	100	5	32 - 20 - 32	5,29
64240	5	100	5	32 - 25 - 32	5,29
64242	5	120	5	40 - 20 - 40	11,95
64244	5	120	5	40 - 25 - 40	11,95
64245	5	100	5	40 - 32 - 32	11,95
64246	5	100	5	40 - 32 - 40	11,95
64247	5	60	5	50 - 20 - 50	23,50
64248	5	60	5	50 - 25 - 50	23,50
64250	5	60	5	50 - 32 - 50	23,50
64251	5	60	5	50 - 40 - 50	23,50
64252	1	35	5	63 - 20 - 63	35,14
64254	1	35	5	63 - 25 - 63	35,14
64256	1	35	5	63 - 32 - 63	35,14
64258	1	35	5	63 - 40 - 63	35,14
64260	1	30	5	63 - 50 - 63	35,14
64261	1	25	5	75 - 20 - 75	72,78
64262	1	25	5	75 - 25 - 75	72,78
64264	1	25	5	75 - 32 - 75	72,78
64266	1	25	5	75 - 40 - 75	72,78
64268	1	25	5	75 - 50 - 75	72,78
64270	1	16	5	75 - 63 - 75	72,78
64280	1	16	5	90 - 50 - 90	102,40
64282	1	16	5	90 - 63 - 90	102,40
64284	1	16	5	90 - 75 - 90	102,40
64286	1	10	5	110 - 63 - 110	169,97
64288	1	10	5	110 - 75 - 110	169,97
64290	1	10	5	110 - 90 - 110	169,97
64294	1	5	5	125 - 90 - 125	274,97
64296	1	5	5	125 - 110 - 125	274,97

Rysunek



Opis

TRÓJNIK REDUKCYJNY zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
64298UK	1	2	7,4	160 - 90 - 160	1 574,71
64299UK	1	2	7,4	160 - 110 - 160	1 574,71
64300UK	1	2	7,4	160 - 125 - 160	1 574,71
64302UK	1		7,4	200 - 160 - 200	2 527,47
64298U	1	2	11	160 - 90 - 160	661,63
64299U	1	2	11	160 - 110 - 160	661,63
64300U	1	2	11	160 - 125 - 160	661,63
64302U	1		11	200 - 160 - 200	1 310,62
64306U	1		11	250 - 160 - 250	2 600,33
64307U	1		11	250 - 200 - 250	2 600,33
643094U	1		11	315 - 200 - 315	4 603,13
643096U	1		11	315 - 250 - 315	4 603,13

**TRÓJNIK REDUKCYJNY** zgrzewanie doczołowe, wykonany segmentowo z rury Faser FIBER-COND

COD			SDR	D	zl/stz
643122UC	1	2	11	355 - 250 - 355	4 693,96
643124UC	1		11	355 - 315 - 355	4 693,96
643152UC	1		11	400 - 315 - 400	7 393,38
643154UC	1		11	400 - 355 - 400	7 393,38

**TRÓJNIK REDUKCYJNY** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
64300UZ	1	2	17,6	160 - 125 - 160	519,28
64302UZ	1		17,6	200 - 160 - 200	1 410,68
64306UZ	1		17,6	250 - 160 - 250	1 976,96
64307UZ	1		17,6	250 - 200 - 250	2 152,03
643094UZ	1		17,6	315 - 200 - 315	3 404,05
643096UZ	1		17,6	315 - 250 - 315	3 634,09

**TRÓJNIK REDUKCYJNY** zgrzewanie doczołowe, wykonany segmentowo z rury Faser FIBER-LIGHT

COD		SDR	D	zl/stz
643124UCZ	1	17,6	355 - 315 - 355	3 943,87
643154UCZ	1	17,6	400 - 355 - 400	7 292,19
643182UCZ	1	17,6	450 - 315 - 450	na żądanie
643184UCZ	1	17,6	450 - 355 - 450	na żądanie
643186UCZ	1	17,6	450 - 400 - 450	na żądanie
643218UCZ	1	17,6	500 - 400 - 500	na żądanie
643220UCZ	1	17,6	500 - 450 - 500	na żądanie
643254UCZ	1	17,6	560 - 450 - 560	na żądanie
643256UCZ	1	17,6	560 - 500 - 560	na żądanie
643292UCZ	1	17,6	630 - 500 - 630	na żądanie
643294UCZ	1	17,6	630 - 560 - 630	na żądanie

**CZWÓRNIK**

COD			SDR	D	zl/stz
64308	10	400	5	20	4,99
64310	10	300	5	25	6,00
64312	5	150	5	32	11,89
64314	5	80	5	40	16,03

**ZAŚLEPKA**

COD			SDR	D	zl/stz
65008	10	500	5	20	2,08
65010	10	450	5	25	2,34
65012	5	250	5	32	3,69
65014	5	350	5	40	6,49
65016	5	200	5	50	13,52
65018	1	80	5	63	22,12
65020	1	80	5	75	31,50
65022	1	50	5	90	48,16
65024	1	24	5	110	73,64
65026	1	12	5	125	131,91

**ZAŚLEPKA** zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
65028UK	1	4	7,4	160	183,19
65030UK	1	2	7,4	200	663,32

**ZAŚLEPKA** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
65028U	1	4	11	160	133,49
65030U	1	2	11	200	330,90
65032U	1		11	250	449,39
65034U	1		11	315	1 187,52

**ZAŚLEPKA** zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
65036U	1		11	355	2 073,45
65038U	1		11	400	3 027,94

**ZAŚLEPKA** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
65028UZ	1		17,6	160	111,53
65030UZ	1		17,6	200	338,78
65032UZ	1		17,6	250	454,34
65034UZ	1		17,6	315	1 147,51

**ZAŚLEPKA** zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD			SDR	D	zl/stz
65036UZ	1		17,6	355	1 586,27
65038UZ	1		17,6	400	2 726,08
65040UZ	1		17,6	450	3 146,87
65042UZ	1		17,6	500	4 126,23
65044UZ	1		17,6	560	5 245,14
65046UZ	1		17,6	630	8 741,39

Rysunek




Ø A: średnica odejścia

A: odpowiednia nakładka grzewcza

B: odpowiednie wiertło

Opis

SIODEŁKO do wgrzania w rurę

COD		Ø A	P	A	B	zl/stz
650472	10	20	40	500316	50348-50348A-50378	9,20
650474	10	25	40	500316	50348-50348A-50378	9,20
650478	10	20	50	500320	50348-50348A-50378	9,20
650480	10	25	50	500320	50348-50348A-50378	9,20
650498	10	20	63	500340	50348-50348A-50378	9,20
			75	500348	50348-50348A-50378	9,20
650500	10	25	63	500340	50348-50348A-50378	9,20
			75	500348	50348-50348A-50378	9,20
650502	5	32	63	500342	50352-50382	10,76
			75	500360	50352-50382	10,76
650556	10	20	90	500386	50348-50348A-50378	9,20
			110	500428	50348-50348A-50378	9,20
			125	500468	50348-50348A-50378	9,20
650558	10	25	90	500386	50348-50348A-50378	9,20
			110	500428	50348-50348A-50378	9,20
			125	500468	50348-50348A-50378	9,20
650560	5	32	90	500400	50352-50382	10,76
			110	500430	50352-50382	10,76
			125	500470	50352-50382	10,76
650580	5	40	90	500420	50354-50384	15,63
650582	5	50	90	500422	50356-50386	25,36
650600	5	40	110	500440	50354-50384	16,41
650620	5	50	110	500460	50356-50386	25,36
650622	5	63	110	500462	50358-50388	38,44
650638	5	40	125	500472	50354-50384	16,41
650640	5	50	125	500480	50356-50386	25,36
650660	1	63	125	500500	50358-50388	38,44
650672	10	20	160	500508	50348-50348A-50378	9,20
			200	500586	50348-50348A-50378	9,20
650674	10	25	160	500508	50348-50348A-50378	9,20
			200	500586	50348-50348A-50378	9,20
650676	5	32	160	500510	50352-50382	10,76
			200	500588	50352-50382	10,76
650678	5	40	160	500512	50354-50384	16,41
			200	500590	50354-50384	16,41
650680	5	50	160	500520	50356-50386	25,36
650700	1	63	160	500540	50358-50388	38,44
650720	1	75	160	500560	50360-50390	51,65
650740	1	90	160	500580	50362-50392	65,36
650760	5	50	200	500600	50356-50386	25,36
650780	1	63	200	500620	50358-50388	38,44
650800	1	75	200	500640	50360-50390	51,65
650820	1	90	200	500660	50362-50392	65,36
650840	1	110	200	500680	50364-50394	80,27
650860	1	125	200	500700	50366-50396	146,08
650872	10	20	250	500702	50348-50348A-50378	9,20
			315	500822	50348-50348A-50378	9,20
650874	10	25	250	500702	50348-50348A-50378	9,20
			315	500822	50348-50348A-50378	9,20
650876	5	32	250	500704	50352-50382	10,76
			315	500824	50352-50382	10,76
650878	5	40	250	500706	50354-50384	16,41
			315	500826	50354-50384	16,41
650880	5	50	250	500720	50356-50386	25,36
650900	1	63	250	500740	50358-50388	38,44



Ø A: średnica odejścia

A: odpowiednia nakładka grzewcza

B: odpowiednie wiertło

SIODEŁKO do wgrzania w rurę

COD		Ø A	P	A	B	zl/stz
650920	1	75	250	500760	50360-50390	51,65
650940	1	90	250	500780	50362-50392	65,36
650960	1	110	250	500800	50364-50394	80,27
650980	1	125	250	500820	50366-50396	146,08
650994	5	50	315	500828	50356-50386	25,36
650996	1	63	315	500830	50358-50388	38,44
650998	1	75	315	500832	50360-50390	51,65
651000	1	90	315	500834	50362-50392	65,36
651002	1	110	315	500836	50364-50394	80,27
651004	1	125	315	500838	50366-50396	146,08
651012	1	20	355	500842	50348-50348A-50378	9,20
			400	500842	50348-50348A-50378	
			450	500842	50378	
			500	500842	50378	
			560	500842	50378	
651014	1	25	355	500842	50348-50348A-50378	9,20
			400	500842	50348-50348A-50378	
			450	500842	50378	
			500	500842	50378	
			560	500842	50378	
651016	1	32	355	500844	50352-50382	10,76
			400	500844	50352-50382	
			450	500844	50382	
			500	500844	50382	
			560	500844	50382	
651018	1	40	355	500846	50354-50384	16,41
			400	500846	50354-50384	
			450	500846	50384	
			500	500846	50384	
			560	500846	50384	
651020	1	50	355	500848	50356-50386	25,36
			400	500848	50356-50386	
			450	500860	50386	
651021	1	50	500	500874	50386	25,36
			560	500874	50386	
			630	500874	50386	
651022	1	63	355	500850	50358-50388	38,44
			400	500850	50358-50388	
			450	500864	50388	
651023	1	63	500	500876	50388	38,44
			560	500876	50388	
			630	500876	50388	
651024	1	75	355	500852	50360-50390	51,65
651026	1	90	355	500854	50362-50392	65,36
651028	1	110	355	500856	50364-50394	80,27
651030	1	125	355	500858	50366-50396	146,08
651040	1	75	400	500852	50360-50390	51,65
651041	1	75	450	500866	50390	51,65
			500	500878	50390	
			560	500886	50390	
			630	500894	50390	

Rysunek



Ø A: średnica odejścia
A: odpowiednia nakładka grzewcza
B: odpowiednie wiertło

Opis

SIODEŁKO do wgrzania w rurę

COD		Ø A	P	A	B	zl/stz
651042	1	90	400 450	500854 500868	50362-50392 50392	65,36
651043	1	90	500 560 630	500880 500888 500896	50392 50392 50392	65,36
651044	1	110	400 450	500856 500870	50364-50394 50394	80,27
651045	1	110	500 560	500882 500890	50394 50394	80,27
651047	1	110	630	500898	50394	80,27
651046	1	125	400 450	500858 500872	50366-50396 50396	146,08
651048	1	125	500	500884	50396	146,08
651049	1	125	560 630	500892 500900	50396 50396	146,08



Ø A: średnica odejścia
A: odpowiednia nakładka grzewcza
B: odpowiednie wiertło

SIODEŁKO Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM do wgrzania w rurę

COD			Ø A	P	A	B	zl/stz
NOWY! 652000	5	150	½"	40	500316	50348-50348A-50378	26,90
NOWY! 652002	5	150	¾"	40	500316	50348-50348A-50378	47,07
NOWY! 652004	5	150	½"	50	500320	50348-50348A-50378	26,90
NOWY! 652006	5	150	¾"	50	500320	50348-50348A-50378	47,07
NOWY! 652008	5	150	½"	63 75	500340 500348	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	26,90
NOWY! 652010	5	150	¾"	63 75	500340 500348	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	47,07
NOWY! 652013	5	150	½"	90 110 125	500386 500428 500468	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	26,90
NOWY! 652015	5	150	¾"	90 110 125	500386 500428 500468	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	47,07
NOWY! 652036	5	150	½"	160 200	500508 500586	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	26,90
NOWY! 652038	5	150	¾"	160 200	500508 500586	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	47,07
NOWY! 652064	5	150	½"	250 315	500702 500822	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	26,90
NOWY! 652066	5	150	¾"	250 315	500702 500822	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378	47,07
NOWY! 652096	5	150	½"	355 400 450 500 560 630	500842 500842 500842 500842 500842 500842	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378 50378 50378 50378 50378	26,90
NOWY! 642098	5	150	¾"	355 400 450 500 560 630	500842 500842 500842 500842 500842 500842	50348-50348A-50378 50348-50348A-50378 50378 50378 50378 50378	47,07



Ø A: średnica odejścia

A: odpowiednia nakładka grzewcza

B: odpowiednie wiertło

SIODEŁKO Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM do wgrzania w rurę

	COD			Ø A	P	A	B	zl/stz
NOWY!	652300	5	150	½"	40	500316	50348-50348A-50378	51,40
NOWY!	652302	5	100	¾"	40	500316	50348-50348A-50378	56,83
NOWY!	652304	5	150	½"	50	500320	50348-50348A-50378	51,40
NOWY!	652306	5	100	¾"	50	500320	50348-50348A-50378	56,83
NOWY!	652308	5	150	½"	63	500340	50348-50348A-50378	51,40
					75	500348	50348-50348A-50378	
NOWY!	652310	5	100	¾"	63	500340	50348-50348A-50378	56,83
					75	500348	50348-50348A-50378	
					90	500386	50348-50348A-50378	
NOWY!	652314	5	150	½"	110	500428	50348-50348A-50378	51,40
					125	500468	50348-50348A-50378	
NOWY!	652316	5	100	¾"	90	500386	50348-50348A-50378	56,83
					110	500428	50348-50348A-50378	
					125	500468	50348-50348A-50378	
NOWY!	652336	5	150	½"	160	500508	50348-50348A-50378	51,40
					200	500586	50348-50348A-50378	
NOWY!	652338	5	100	¾"	160	500508	50348-50348A-50378	56,83
					200	500586	50348-50348A-50378	
NOWY!	652364	5	150	½"	250	500702	50348-50348A-50378	51,40
					315	500822	50348-50348A-50378	
NOWY!	652366	5	100	¾"	250	500702	50348-50348A-50378	56,83
					315	500822	50348-50348A-50378	
					355	500842	50348-50348A-50378	
					400	500842	50348-50348A-50378	
NOWY!	652396	5	150	½"	450	500842	50378	51,40
					500	500842	50378	
					560	500842	50378	
					630	500842	50378	
NOWY!	652398	5	100	¾"	355	500842	50348-50348A-50378	56,83
					400	500842	50348-50348A-50378	
					450	500842	50378	
					500	500842	50378	
					560	500842	50378	
					630	500842	50378	

SIODEŁKO bezpośrednie



Ø A: średnica odejścia

B: odpowiednie wiertło

	COD			Ø A	P	B	zl/stz
	65132	10	1000	20	50 ~ 400	50346-50346A	5,29
	65134	10	500	25	63 ~ 400	50348-50348A	7,86
					63 ~ 630	50378	
	65136	5	400	32	75 ~ 400	50352	14,86
					75 ~ 630	50382	
	65138	5	200	40	90 ~ 400	50354	27,98
					90 ~ 630	50384	

SIODEŁKO Z GW proste



	COD			Ø A	P	B	zl/stz
	65152	5	200	F ½"	50 ~ 400	50346-50346A	25,98
	65154	5	150	F ¾"	50 ~ 400	50348-50348A	29,16
					50 ~ 630	50378	

Rysunek



Opis

SIODEŁKO PRZEJŚCIOWE PP/SAFETY

COD			Ø A	P	B	zl/stz
65170	5	150	sm16	50 ~ 400	50346-50346A	89,33
65172	5		sm20	50 ~ 400	50346-50346A	94,23
65174	5		sm26	63 ~ 400	50348-50348A	118,70

**TULEJA DO POŁĄCZEŃ KOŁNIERZOWYCH** kompletna z uszczelkami, do kołnierzy i zamienników do zaworów PP serii 40358

COD			SDR	D	Ext	zl/stz
65208	10	1000	7,4	20	27,0	9,98
65210	10	400	7,4	25	33,5	11,64
65212	10	300	7,4	32	41,0	14,31
65214	5	200	7,4	40	50,0	16,34
65216	5	100	7,4	50	60,5	26,27
65218	1	50	7,4	63	77,5	28,77
65220	1	40	7,4	75	91,5	48,17
65222	1	25	7,4	90	107,5	64,31
65224	1	16	7,4	110	133,0	84,90
65226	1	12	7,4	125	156,0	193,45

**TULEJA DO POŁĄCZEŃ KOŁNIERZOWYCH** kompletna z uszczelkami, kompatybilny z zaworem 40474 i kołnierzem 65282, zgrzewany doczołowo lub z tuleją

COD		SDR	D	C	zl/stz
65225	1	7,4	rura fi 125/kołnierz 110	zawór 40474 kołnierz 65282	192,27

**TULEJA DO POŁĄCZEŃ KOŁNIERZOWYCH** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	Ext	zl/stz
65228UK	1	4	7,4	160	173,5	293,65
65230UK	1	2	7,4	200	232,0	371,06
65228U	1	4	11	160	173,5	251,84
65230U	1	2	11	200	232,0	319,25
65232U	1		11	250	285,0	703,37
65234U	1		11	315	335,0	950,07

**TULEJA DO POŁĄCZEŃ KOŁNIERZOWYCH** zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD		SDR	D	Ext	zl/stz
65236U	1	11	355	373,0	966,93
65238U	1	11	400	427,0	1834,90

**TULEJA DO POŁĄCZEŃ KOŁNIERZOWYCH** zgrzewanie doczołowe, długi trzpień

COD			SDR	D	Ext	zl/stz
65228UZ	1	4	17,6	160	173,5	237,28
65230UZ	1	2	17,6	200	232,0	300,85
65232UZ	1		17,6	250	285,0	657,83
65234UZ	1		17,6	315	335,0	809,08

**TULEJA DO POŁĄCZEŃ KOŁNIERZOWYCH** zgrzewanie doczołowe, krótki trzpień

COD		SDR	D	Ext	zl/stz
65236UZ	1	17,6	355	373,0	947,55
65238UZ	1	17,6	400	427,0	1554,70
65240UZ	1	17,6	450		2215,94
65242UZ	1	17,6	500		2297,72
65244UZ	1	17,6	560		3200,28
65246UZ	1	17,6	630		3651,65

**KOŁNIERZ** zgodnie z EN 1092-1, stop powlekany PP, odporny na korozję

COD			D	PN	DN	Int	Ext		zl/stz
65266	1	30	20	10/16	15	28	106	4	77,32
65268	1	25	25	10/16	20	34	118	4	81,77
65270	1	25	32	10/16	25	42	122	4	91,78
65272	1	20	40	10/16	32	52	142	4	110,46
65274	1	20	50	10/16	40	63	155	4	125,01
65276	1	15	63	10/16	50	78	170	4	140,82
65278	1	10	75	10/16	65	92	191	4	178,13
65280	1	8	90	10/16	80	108	206	8	209,94
65282	1	4	110	10/16	100	127	226	8	249,67
65284	1	4	125	10/16	125	134	226	8	316,97
65286	1	3	160	10/16	150	178	291	8	445,21
65290	1	2	200	10	200	238	346	8	593,55
65292	1		250	10	250	288	404	12	974,34
65294	1		315	10	300	337	456	12	1 136,71
65296	1		355	10	350	372,5	521	16	1 638,62
65298	1		400	10	400	430,5	583	16	1 927,28
65300	1		450	10	500	515,5	690	20	2 453,92
65302	1		500	10	500	530	690	20	2 516,96
65304	1		560	10	600	616	804	20	3 654,29
65306	1		630	10	600	642	804	20	3 719,70

ilość otworów

Uwaga: Dla zgodności z danymi dotyczącymi momentów dokręcania, wartości obciążenia wstępnego i innych informacji, specjaliści powinni zapoznać się z arkuszami danych dostępnymi na stronie www.aquatechnik.it.

**MIJANKA**

COD			SDR	D	zl/stz
65408	10	250	6	20	6,00
65410	10	70	6	25	12,18
65412	5	40	6	32	21,56

MIJANKA z włóknem szklanym Faser FIBER-T

COD			SDR	D	zl/stz
65414	10	250	7,4	20	9,87
65416	10	70	7,4	25	14,36
65418	5	40	7,4	32	21,56

MIJANKA centryczna

COD			SDR	D	zl/stz
65428	10	250	6	20	7,07



Rysunek

Opis

**PROFILOWANA "SZYJKA" NYPLOWA**

COD			SDR	D	zl/stz
65438	10	400	5	20	7,19

**PROFILOWANY ŁUK 90°** z dwoma gniazdami do zgrzewania

COD			SDR	D	zl/stz
65458	1	400	5	20	10,28
65460	1	300	5	25	10,61

**ZŁĄCZKA GW**

COD			SDR	D	zl/stz
66008	10	200	5	F 1/2" - 20	11,75
66009	10	200	5	F 1/2" - 25	19,48
66010	10	200	5	F 3/4" - 25	19,48
66011	10	200	5	F 3/4" - 20	21,12
66013	5	150	5	F 3/4" - 32	24,71

**ZŁĄCZKA GW** pod klucz

COD			SDR	D	zl/stz
66108	10	200	5	F 1/2" - 20	23,43
66109	10	150	5	F 3/4" - 20	41,54
66110	10	150	5	F 3/4" - 25	41,54
66112	5	80	5	F 1" - 32	55,58
66114	5	50	5	F 1 1/4" - 40	104,08
66116	5	40	5	F 1 1/2" - 50	134,84
66118	1	25	5	F 2" - 63	215,09
66120	1	15	5	F 2 1/2" - 75	385,76
66122	1	12	5	F 3" - 90	486,01
66124	1	6	5	F 4" - 110	631,85
66125	1		5	F 4" - 125	1 666,40
66126	1	2	5	F 5" - 125	1 666,40

**ZŁĄCZKA GW** do wgrzania bezpośredniego

COD			SDR	D	zl/stz
66150	10	200	5	F 1/2" - 20	20,38

**ZŁĄCZKA GW** do klucza, do wgrzania bezpośredniego

COD			SDR	D	zl/stz
66158	10	200	5	F 1/2" - 20	26,15

ZŁĄCZKA GZ

COD			SDR	D	zl/stz
66208	10	200	5	M 1/2" - 20	17,41
66209	10	200	5	M 1/2" - 25	23,30
66210	10	200	5	M 3/4" - 25	26,61
66211	10	200	5	M 3/4" - 20	28,31
66213	5	150	5	M 3/4" - 32	30,12

ZŁĄCZKA GZ pod klucz

COD			SDR	D	zl/stz
66308	10	200	5	M 1/2" - 20	36,24
66310	10	150	5	M 3/4" - 25	43,85
66311	10	150	5	M 3/4" - 20	51,42
66312	5	70	5	M 1" - 32	58,38
66313	5	50	5	M 1" - 40	78,71
66314	5	50	5	M 1 1/4" - 40	90,32
66316	5	40	5	M 1 1/2" - 50	122,83
66318	1	20	5	M 2" - 63	163,45
66320	1	20	5	M 2 1/2" - 75	327,96
66321	1	15	5	M 2 1/2" - 90	347,51
66322	1	6	5	M 3" - 90	458,54
66324	1	6	5	M 3" - 110	465,56
66325	1	4	5	M 4" - 110	769,39
66326	1	2	5	M 5" - 125	2 218,68

ZŁĄCZKA GZ do wgrzania bezpośredniego

COD			SDR	D	zl/stz
66350	10	200	5	M 1/2" - 20	28,12

ZŁĄCZKA GZ do klucza do wgrzania bezpośredniego

COD			SDR	D	zl/stz
66358	10	200	5	M 1/2" - 20	43,85

KOLANKO Z GW

COD			SDR	D	zl/stz
67008	10	200	5	F 1/2" - 20	14,26
67009	10	150	5	F 1/2" - 25	15,97
67010	10	150	5	F 3/4" - 25	23,00
67011	10	100	5	F 3/4" - 20	31,03
67013	5	80	5	F 3/4" - 32	35,65
67014	5	70	5	F 1" - 32	58,64

Rysunek

Opis

**KOLANKO Z GW** z uszami natynkowe

COD			SDR	D	zl/stz
67108	10	150	5	F 1/2" - 20	14,44
67109	10	100	5	F 3/4" - 20	28,01
67110	10	100	5	F 3/4" - 25	28,01
67111	10	100	5	F 1/2" - 25	22,43

**ZESTAW PODWÓJNYCH KOLAN Z GW** z zaślepkami do zamykania nadmiarowych wejść

COD		SDR	D	Odległość środkowa	zl/stz
67178	1	5	F 1/2" - 20	150 mm	100,85

**PODWÓJNE KOLANO Z GW**

COD		SDR	D	Odległość środkowa	zl/stz
67190	1	5	F 1/2" - 25	150 mm	76,85

**KOLANKO Z GW** nypłowe

COD			SDR	D	€/pz
67208	10	200	5	F 1/2" - 20	14,40

**KOLANKO Z GZ**

COD			SDR	D	zl/stz
67500	10	150	5	M 1/2" - 25	28,49
67508	10	150	5	M 1/2" - 20	19,81
67509	10	100	5	M 3/4" - 20	35,45
67510	10	100	5	M 3/4" - 25	35,45
67511	5	50	5	M 3/4" - 32	41,77
67512	5	50	5	M 1" - 32	65,17

**TRÓJNIK Z GW**

COD			SDR	D	zl/stz
68008	10	150	5	20 - F 1/2" - 20	18,51
68009	10	100	5	20 - F 3/4" - 20	24,33
68010	10	100	5	25 - F 3/4" - 25	25,70
68011	10	100	5	25 - F 1/2" - 25	22,43
68014	5	50	5	32 - F 3/4" - 32	38,77
68016	5	50	5	32 - F 1" - 32	60,92
68028	1		5	50 - F 3/4" - 50	51,45
68038	1		5	63 - F 3/4" - 63	63,57

Rysunek



Opis

TRÓJNIK Z GZ

COD			SDR	D	zl/stz
68508	10	150	5	20 - M 1/2" - 20	28,50

**ŁĄCZNIK Z RUCHOMĄ NAKRĘTKĄ** (półśrubunek)

COD			SDR	D	zl/stz
69010	5	200	5	F 3/4" - 20	32,67
69011	5	150	5	F 3/4" - 25	36,35
69012	5	150	5	F 1" - 25	55,06
69013	5	100	5	F 1" - 32	59,82
69014	5	50	5	F 1 1/4" - 32	94,52

**KOLANO Z RUCHOMĄ NA KRĘTKĄ**

COD			SDR	D	zl/stz
69110	5	150	5	F 3/4" - 20	34,91
69111	5	150	5	F 3/4" - 25	34,91
69112	5	100	5	F 1" - 25	55,03
69113	5	70	5	F 1" - 32	64,47
69114	5	40	5	F 1 1/4" - 32	104,74

**ŁĄCZNIK PP Z GZ** klucz i uszczelka, z trzpieniem

COD			SDR	D	zl/stz
69230	5	200	6	M 1/2" - 20	52,21
69232	5	100	6	M 3/4" - 25	69,56
69234	5	50	6	M 1" - 32	93,46
69236	5	40	6	M 1 1/4" - 40	108,47
69238	1	20	6	M 1 1/2" - 50	240,41
69240	1	15	6	M 2" - 63	291,59

**ŁĄCZNIK PP Z GW** klucz i uszczelka, z trzpieniem

COD			SDR	D	zl/stz
69260	5	150	6	F 1/2" - 20	73,58
69262	5	100	6	F 3/4" - 25	105,23
69264	5	50	6	F 1" - 32	129,41
69266	5	40	6	F 1 1/4" - 40	191,15
69268	1	20	6	F 1 1/2" - 50	225,61
69270	1	15	6	F 2" - 63	302,94

Rysunek

Opis

**ŁĄCZNIK RUR Z NAKRĘTKĄ**

COD			SDR	D	zl/stz
69280	5	100	7,4	20 - 20	107,76
69282	5	50	7,4	25 - 25	142,40
69284	5	30	7,4	32 - 32	183,55
69286	5	20	7,4	40 - 40	292,66
69288	1	10	7,4	50 - 50	473,39
69290	1	8	7,4	63 - 63	522,90

**ŁĄCZNIK RUR PP**

COD			SDR	D	zl/stz
69320	1	80	6	20 - 20	44,89
69322	1	70	6	25 - 25	49,48
69324	1	40	6	32 - 32	53,29

**ŁĄCZNIK RUR PP z zaworem zwrotnym**

COD			SDR	D	zl/stz
69360	1	80	6	20 - 20	55,13
69362	1	70	6	25 - 25	60,35
69364	1	40	6	32 - 32	66,00

**NAKRĘTKA**

COD			D	C	zl/stz
40328	10	200	20	69320-69360	16,26
40330	5	120	25	69322-69362	17,61
40332	5	100	32	69324-69364	18,57

**ŁĄCZNIK Z RUCHOMĄ NAKRĘTKĄ EUROKONUS PPR**

COD		SDR	D	zl/stz
69390U	1	6	20	10,92

**NAKRĘTKA DO POŁĄCZEŃ GWINTOWYCH**

COD			D	zl/stz
69314	5	200	F 1/2"	31,76

**PP-R SZTYFT** naprawczy

COD			D	zl/stz
69350	10	1000	7 - 11	5,02

ELEKTROZŁĄCZKA

COD			SDR	D	zl/stz
69508	10	250	7,4	20	41,81
69510	10	200	7,4	25	45,85
69512	10	150	7,4	32	51,99
69514	5	100	7,4	40	55,03
69516	5	75	7,4	50	58,11
69518	1	50	7,4	63	95,73
69520	1	35	7,4	75	105,98
69522	1	24	7,4	90	142,65
69524	1	12	7,4	110	244,55
69526	1	6	7,4	125	262,89
69528	1		11	160	396,88
69530	1	4	11	200	648,55
69532	1		11	250	1 966,01
69534	1		11	315	3 089,69
69536	1		11	355	4 469,30
69538	1		11	400	6 817,79
69534UZ	1		17,6	315	na żądanie
69536UZ	1		17,6	355	na żądanie
69538UZ	1		17,6	400	na żądanie
69540UZ	1		17,6	450	na żądanie
69542UZ	1		17,6	500	na żądanie
69544UZ	1		17,6	560	na żądanie
69546UZ	1		17,6	630	na żądanie

ZAWÓR KULOWY korpus ze stopu, z dźwignią

COD			SDR	PN	D	zl/stz
40008	5	50	6	20	20	102,62
40010	5	40	6	20	25	147,42
40012	1	20	6	16	32	238,74
40014	1	15	6	16	40	309,15
40016	1	10	6	16	50	388,69
40018	1	7	6	16	63	562,73

ZAWÓR KULOWY korpus ze stopu, z motykiem

COD			SDR	PN	D	zl/stz
40058	5	50	6	20	20	105,59
40060	5	40	6	20	25	151,00
40062	1	20	6	16	32	258,39

ZAWÓR KULOWY korpus ze stopu, z dźwignią, z gwintowanym króćcem i trzpieniem

COD			SDR	PN	D	zl/stz
40068	5	50	6	20	M 1/2" - 20	110,79
40070	5	40	6	20	M 3/4" - 25	159,02
40072	1	20	6	16	M 1" - 32	247,66
40074	1		6	16	M 1 1/4" - 40	367,94
40076	1		6	16	M 1 1/2" - 50	480,42
40078	1		6	16	M 2" - 63	955,78

Rysunek



Opis

ZAWÓR KULOWY korpus ze stopu, z motylkiem, z gwintowanym króćcem i trzpieniem

COD			SDR	PN	D	zl/stz
40098	5	50	6	20	M 1/2" - 20	106,61
40100	5	40	6	20	M 3/4" -25	152,40
40102	1	20	6	16	M 1" -32	228,69

**ZAWÓR KULOWY** korpus ze stopu, gwintowany, z dźwignią

COD		PN	D	zl/stz
40108	5	20	M 3/4" - M 3/4"	72,38
40110	5	20	M 1" - M 1"	98,77
40112	1	16	M 1 1/4" - M 1 1/4"	149,57
40114	1	16	M 1 1/2" - M 1 1/2"	217,69
40116	1	16	M 2" - M 2"	264,64
40118	1	16	M 2 1/2" - M 2 1/2"	356,83

**ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY** korpus żeliwny, z dźwignią, w komplecie z uszczelkami
Artykuł na życzenie

COD		D	DN	PN		zl/stz
40119	1	75	65	16	4	1628,16
40120	1	90	80	16	8	2135,99
40122	1	110	-	16	8	2826,41
40124	1	125	100	16	8	4955,55
40126	1	160	125	16	8	6838,13
40128	1	200	150	16	12	18371,23

**ZAWÓR KULOWY** korpus z PP-R i kulka ze stopu, z motylkiem

COD			SDR	D	zl/stz
40228	5	100	5	20	43,75
40230	5	80	5	25	59,42
40232	1	40	5	32	79,31

**ZAWÓR KULOWY** korpus z PP-R i kulka ze stopu, z dźwignią

COD			SDR	D	zl/stz
40234	1	25	5	40	131,38
40236	1	15	5	50	215,58
40238	1	8	5	63	307,27
40240	1	6	6	75	607,09
40242	1		11	90	1021,64
40244	1		11	110	1751,45
40246	1		11	125	2701,06



ZAWÓR KULOWY PP korpus, kulka PP, kołnierze, kula i króćce, kompletny, ROZBIERALNY

COD			SDR	PN	D	zl/stz
40358	1	25	7,4	10	20	186,44
40360	1	25	7,4	10	25	191,07
40362	1	15	7,4	10	32	238,43
40364	1	10	7,4	10	40	330,13
40366	1	7	7,4	10	50	435,94
40368	1	4	7,4	10	63	642,67



NAKRĘTKA PP do zaworu kulowego PP

COD			D	C	zl/stz
40378	10	200	20	40358	17,45
40380	5	120	25	40360	18,83
40382	5	100	32	40362	19,83
40384	1	50	40	40364	26,61
40386	1	40	50	40366	42,64
40388	1		63	40368	60,59



ZESTAW MONTAŻOWY do montażu ściennego zaworu kulowego PP, w komplecie ze wspornikiem i śrubami

COD		C	zl/stz
27696	1	40358 - 40360 - 40362 - 40364 - 40366 - 40368	48,41



ZAWÓR KULOWY korpus , kula PP, z dźwignią, w komplecie z uszczelkami
Artykuł na zamówienie

COD		PN	D	A	B	zl/stz
40470	1	10	75	65220	65278	2279,10
40472	1	10	90	65222	65280	2688,17
40474	1	10	110	65224	65282	3108,91
40476	1	6	160	65225	65282	5536,04
				65228U	65286	

A: odpowiednia tuleja B: odpowiedni kołnierz



DŹWIGNIA do zaworu kulowego

COD		C	zl/stz
40130	1	40008-40010 / 40068-40070 / 40108-40110	9,70
40132	1	40012-40014 / 40112-40114 / 40072	15,19
40134	1	40016-40018 / 40116-40118	23,10
40136	1	40234-40236	9,17
40138	1	40238-40240	16,86
40140	1	40242 / 40244 / 40246	62,59

Rysunek



Opis

MOTYLEK do zaworu kulowego

COD		C	zl/stz
22850*	1	40058-40060-40098-40100	13,64
22852*	1	40062-40102	15,27
22856	1	40228-40230	5,31
22858	1	40232	5,31

**ŁĄCZNIK** do zaworu kulowego w komplecie z nakrętką i uszczelką, do serii 40008, 40058, 40068, 40098

COD			SDR	D	zl/stz
40208	10	200	6	F 3/4" - 20	17,28
40210	10	200	6	F 1" - 25	27,32
40212	5	100	6	F 1 1/4" - 32	47,37
40214	5	100	6	F 1 1/2" - 40	52,43
40216	1	50	6	F 2" - 50	73,05
40218	1	20	6	F 2 1/2" - 63	118,45

**ZŁĄCZE** do zaworu kulowego, gwint zewnętrzny, w komplecie z nakrętką i uszczelką, do serii 40008, 40058, 40068, 40098

COD		D	zl/stz
40308	10	F 3/4" - M 1/2"	16,02
40310	10	F 1" - M 3/4"	25,78
40312	5	F 1 1/4" - M 1"	44,73
40314	1	F 1 1/2" - M 1 1/4"	80,76
40316	1	F 2" - M 1 1/2"	206,10
40318	1	F 2 1/2" - M 2"	522,17

**ZAWÓR ODCINAJĄCY PROSTY** wpuszczany, z pokrętkiem, do użytku zewnętrznego

COD			SDR	D	zl/stz
40719	1	40	5	20	64,41
40721	1	40	5	25	65,23
40723	1	30	5	32	155,37

**ZAWÓR ODCINAJĄCY** podtynkowy korpus z wkładką ze stopu, z pełnoprzelotowym zaworem kulowym, wpuszczany, z zamkniętą pokrywą i chromowaną rozetą

COD			SDR	D	zl/stz
40730	1	40	5	20	173,99
40732	1	40	5	25	173,99

**ZAWÓR ODCINAJĄCY** wersja podtynkowa

COD			SDR	D	zl/stz
40900	1	40	5	20	115,54
40902	1	40	5	25	116,08
40920	1	30	5	32	220,08



ZAWÓR ODCINAJĄCY PODTYNKOWY z przedłużonym wrzecionem i zabezpieczonym pokrętle - ciepło/zimno

COD			SDR	D	zl/stz
40910	1	40	5	20	85,05
40912	1	40	5	25	85,32



ZAWÓR ODCINAJĄCY PODTYNKOWY wpuszczany, z zamkniętą pokrywą i chromowaną rozetą

COD			SDR	D	zl/stz
40921	1	40	5	20	94,26
40923	1	40	5	25	94,93
40924	1	30	5	32	191,99



ZAWÓR ODCINAJĄCY PODTYNKOWY z zaworem ze stopu, wpuszczany, z zamkniętą pokrywą i chromowaną rozetą i zabezpieczeniem ciepło/zimno

COD			SDR	D	zl/stz
40941	1	40	5	20	77,89
40943	1	40	5	25	78,56



KORPUS ZAWORÓW gwintowany

COD			SDR	D	C	zl/stz
40846	10	100	5	20	40719-40900-40910 40921-40941	28,35
40847	10	100	5	25	40721-40902-40923-40943	29,28
40850	5	50	5	32	40723-40912-40920-40924	94,93



OBUDOWA ZAWORU korpus ze stopu z pełnoprzelotowym zaworem kulowym, wpuszczany

COD		SDR	D	zl/stz
40852	1	5	20	132,68
40854	1	5	25	132,68



GRZYBEK DO ZAWORU stop, z pokrętle, do zaworów odcinających

COD			C	zl/stz
40925	5	100	40846-40847-40921-40923-40941-40943	30,89
40926	5		40850-40924	54,62



NAKRĘTKA tworzywo sztuczne, do wkręcania

COD		C	zl/stz
40990	10	40921-40923-40924-40925-40926	0,81

Rysunek

Opis



NASADKA stop z chromowaną rozetą

COD			C	zl/stz
40927	5	100	40921-40923-40925	36,99
40950	5	80	40924-40926	51,01



NASADKA ZE ZNACZNIKAMI ABS, z rozetą i płytkami ciepło/zimno

COD			C	zl/stz
40954	5	100	40941-40943	19,08



NASADKA stop z chromowaną rozetą

COD			C	zl/stz
40952	1		40730-40732-40852-40854	43,18



GRZYBEK KOMPLETNY ze stopu, w komplecie z uchwytem

COD			C	zl/stz
40928	5	100	40719-40721-40846-40847	45,85
40953	5		40723-40850	91,01



POKRĘTŁO ze stopu, na śrubę

COD			C	zl/stz
40992	1		40719-40721-40928	10,61
40994	1		40723-40953	13,13



GRZYBEK do kranu z uchwytem

COD			C	zl/stz
40956	5	100	40846-40847-40900-40902-40910-40912	28,52
40960	5	100	40850-40920	62,43



UCHWYT stop, z chromowaną rozetą

COD			C	zl/stz
40964	5	50	40900-40902-40956	59,68
40966	5	100	40920-40960	64,53



UCHWYT chromowany ABS, z nasadką, rozetą i płytkami ciepło/zimno

COD			C	zl/stz
40967	5	50	40910-40912	26,38

**ZESTAW PŁYTEK** wskaźnik gorąca/zimna

COD			C	zl/stz
40980	2		40910-40912-40941-40943-40954-40967	2,65

**PRZEDŁUŻKA** stop, do zaworów odcinających, długość 36 mm

COD			C	zl/stz
40931	5	400	40730-40732-40900-40902-40910-40912-40921-40923-40941-40943	20,09
40933	5	400	40920-40924	22,09

**PRZEDŁUŻKA** stop, do śruby, długość 40,5 mm

COD			C	zl/stz
40934	5	400	40730-40732-40852-40854-40900-40902-40910-40912-40920-40921-40923-40924-40925-40926-40941-40943-40956-40960	13,52

**ZACISK** wspornik rur

COD			P	zl/stz
27044	50	2000	20 - 22	4,05
27046	50	1500	25 - 27	4,73

**FARBA** do ochrony rur i kształtek z PP-R, PPS, PPSU, PE-RT i PA-M, kolor szary

COD			D	zl/stz
71400*	1		1 Kg	151,73

**FARBA** do ochrony rur i kształtek z PP-R, PPS, PPSU, PE-RT i PA-M, kolor szary

COD			D	C	zl/stz
71405*	1		1 l	71400	49,44

**KOREK** do prób ciśnieniowych

COD			D	zl/stz
27048	10	500	M ½"	3,08
27050	10	400	M ¾"	5,05

**O-RING** do korka

COD			D	C	zl/stz
27052	10		¾"	27050	0,40
27053	10		½"	27048	0,23

Rysunek

Opis



POZIOMNICA metalowa, regulowana przekładka, do armatury sanitarnej, z poziomką

COD			D	zl/stz
27054	1	35	80 ~ 240	176,16



LISTWA MONTAŻOWA plastikowa, regulowana, do przyłączy sanitarnych

COD			D	zl/stz
27056	5	100	80 ~ 240	39,43



PŁYTKA MONTAŻOWA plastikowa, stała, do armatury sanitarnej

COD				zl/stz
27058	5	120		13,36



POZYCJONER metalowy, regulowany, do przyłączy grzejnikowych, z pęcherzykiem powietrza

COD			D	zl/stz
50250*	1		400 ~ 950	409,43



SZYBKE MOCOWANIE metal

COD			C	zl/stz
27670	5	200	27650-27660	28,30



WTYCZKA plastikowa

COD			C	zl/stz
27680	5	400	27650-27660	9,78



UCHWYT KWADRATOWY stal ocynkowana



COD			L	H	zl/stz
27650	1	7	370	280	450,10



WSPORNIK PROFILOWY stal ocynkowana

COD			L	H	zl/stz
27660	1	20	285	100	195,36


**OBEJMA** metal-guma, gwint M8/M10

COD			D	P	zl/stz
00120	1	100	5	20	6,38
00125	1	100	5	25	6,63
00132	1	100	5	32	7,32
00140	1	50	5	40	8,01
00150	1	50	5	50	8,95
00163	1	50	5	63	9,99
00175	1	25	5	75	12,23
00190	1	25	5	90	16,14
00194	1	25	5	110	20,20
00196	1	25	5	125	22,52
00198	1	25	5	160	31,73
00200	1	10	5	200	43,14
00250	1	10	5	250	67,92
00315	1	10	5	315	79,67

**KOLEK ROZPOROWY** Ø 10 mm

COD			L	zl/stz
90508	1	50	50	0,58

**WKREŃ** M8

COD			L	zl/stz
w-1	1	100	50	0,74
w-2	1	100	80	1,23
w-3	1	100	100	1,44

**UCHWYT PP** z wkretem, dostępne kolory: zielony, biały

COD			D	P	zl/stz
60620	1	50	20	20	0,80
60625	1	30	25	25	1,12
60632	1	30	32	32	1,28
60640	1	30	40	40	1,41

**OBEJMA** metal-guma, gwint M8, w komplecie z kołkiem Ø 10 mm

COD			D	P	zl/stz
27520	5	150	20	20	32,59
27525	5	150	25	25	34,42
27532	5	100	32	32	36,33
27540	5	100	40	40	37,09
27550	5	50	50	50	41,06
27563	5	50	63	63	44,72

FUSIO-TECHNIK® ZESTAW CENTRALNEGO OGRZEWANIA, ROZDZIELACZE I CZĘŚCI

Korzystając z wysokiej wydajności najnowszej generacji przewodów rurowych fusio-technik oraz szerokiej gamy złączek i akcesoriów dołączonych do systemu, zaprojektowaliśmy THERMAL CENTRAL KIT, składający się z separatorów hydraulicznych i dobrze wymiarowanych kolektorów, aby umożliwić problemów związanych ze zmiennością natężenia przepływu i wysokości podnoszenia poszczególnych obwodów, przy jednoczesnym unikaniu skoków ciśnienia spowodowanych opóźnionym działaniem pomp sterujących pracą różnych obwodów w systemie. Zestaw centralnego ogrzewania łączy w sobie szereg zalet technologicznych oraz estetycznych cech kompaktowości i wzornictwa. Rozdzielacze, jak również separatory hydrauliczne, są również dostępne oddzielnie dla bardziej tradycyjnych systemów.

Oprócz standardowego asortymentu możliwe jest wykonanie niestandardowych rozdzielaczy i części specjalnych o średnicy do 630 mm. Usługa obejmuje projektowanie części, formułowanie oferty i realizację na miarę, z korzyścią dla określonego czasu ikosztów.

Wszystkie wyprodukowane we Włoszech.

Zalety

Główne zalety systemu to:

- wysoka odporność na czynniki utleniające;
- zwiększona odporność na temperaturę i ciśnienie;
- niskie straty ciepła;
- zmniejszona przepuszczalność tlenu;
- redukcja wagi;
- szybkość i bezpieczeństwo podczas instalacji dzięki termofuzji;
- całkowita odporność na korozję;
- nie wymaga malowania..

Zestaw centralnego ogrzewania Zakres

- Średnica 63 mm- wyloty o średnicy 32 mm
- Ø 90 mm - wyloty Ø 40 mm
- Ø 110 mm - wyloty Ø 50 mm
- Ø 110 mm - wyloty Ø 63 mm


Obszary użytkowania

Szczególnie nadają się do budowy instalacji grzewczych i klimatyzacyjnych, a także do transportu zimnej i średniotemperaturowej wody pitnej. Aby uzyskać korelację między ciśnieniem a temperaturą roboczą, należy zawsze odnosić się do warunków pracy określonych dla rur w odpowiedniej dokumentacji technicznej.

Obszary zastosowań

Duży zakres średnic i szeroki wybór rur pozwalają na wykorzystanie systemu w najróżniejszych obszarach zastosowań w sektorze cywilnym, przemysłowym i usługowym, począwszy od systemów odprowadzania wody po systemy ogrzewania i klimatyzacji.

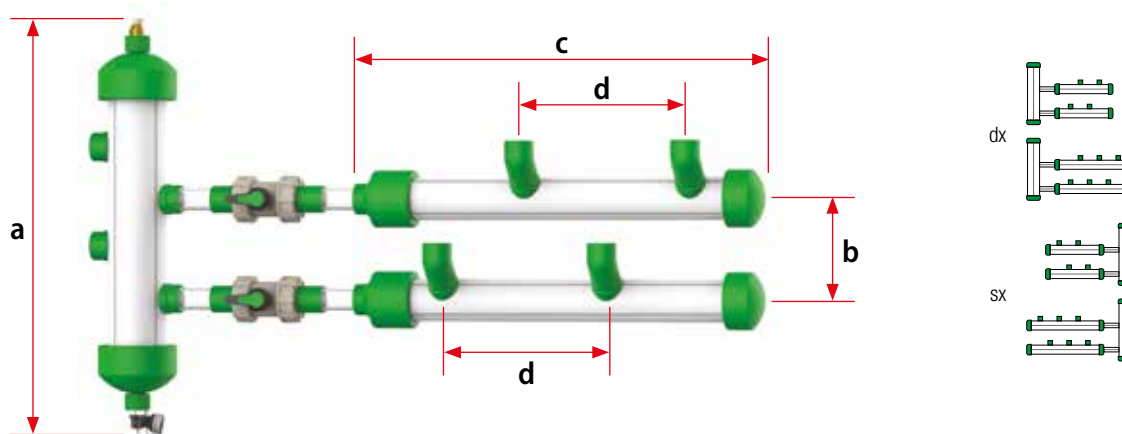
Legenda

	sztuk w opakowaniu
a	wysokość kompensatora mm
b	odległość środka wylotu kompensatora mm
c	długość kolektora mm
d	odległość od środka wylotu kolektora mm

ZESTAW CENTRALNEGO OGRZEWANIA, ROZDZIELACZE I CZĘŚCI SPECJALNE



Rysunek



Opis

ZESTAW CENTRALNEGO

OGRZEWANIA Ø63 m m - wylot Ø32 mm

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 90 mm, parą rozdzielaczy zasilająco-powrotnych Ø 63 mm, para zaworów PP Ø 32 mm, przyłącze zaworu odpowietrzającego M $\frac{1}{2}$ " - wylot M $\frac{3}{4}$ " i zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K40063032D2	1	2 dx	587,0	150,0	623,0	250,0	2287,89
K40063032D3	1	3 dx	587,0	150,0	873,0	250,0	2583,34
K40063032S2	1	2 sx	587,0	150,0	623,0	250,0	2287,89
K40063032S3	1	3 sx	587,0	150,0	873,0	250,0	2583,34

A: wyjścia

ZESTAW CENTRALNEGO

OGRZEWANIA Ø90 m m - wylot Ø40 mm

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 110 mm, parą rozdzielaczy zasilająco-powrotnych Ø 90 mm, para zaworów PP Ø 40 mm, zawór odpowietrzający przyłącze M $\frac{1}{2}$ " - wylot M $\frac{3}{4}$ " i zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K40090040D2	1	2 dx	846,0	250,0	704,0	250,0	2946,44
K40090040D3	1	3 dx	846,0	250,0	975,0	250,0	3274,82
K40090040S2	1	2 sx	846,0	250,0	704,0	250,0	2946,44
K40090040S3	1	3 sx	846,0	250,0	975,0	250,0	3274,82

A: wyjścia

ZESTAW CENTRALNEGO

OGRZEWANIA Ø 110 mm - wylot Ø50 mm

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 125 mm, parą rozdzielaczy zasilająco-powrotnych Ø 110 mm, para zaworów PP Ø 50 mm, zawór odpowietrzający przyłącze M $\frac{1}{2}$ " - wylot M $\frac{3}{4}$ " i zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K40110050D2	1	2 dx	857,0	250,0	736,0	250,0	3661,94
K40110050D3	1	3 dx	857,0	250,0	986,0	250,0	4287,79
K40110050S2	1	2 sx	857,0	250,0	736,0	250,0	3661,94
K40110050S3	1	3 sx	857,0	250,0	986,0	250,0	4287,79

A: wyjścia

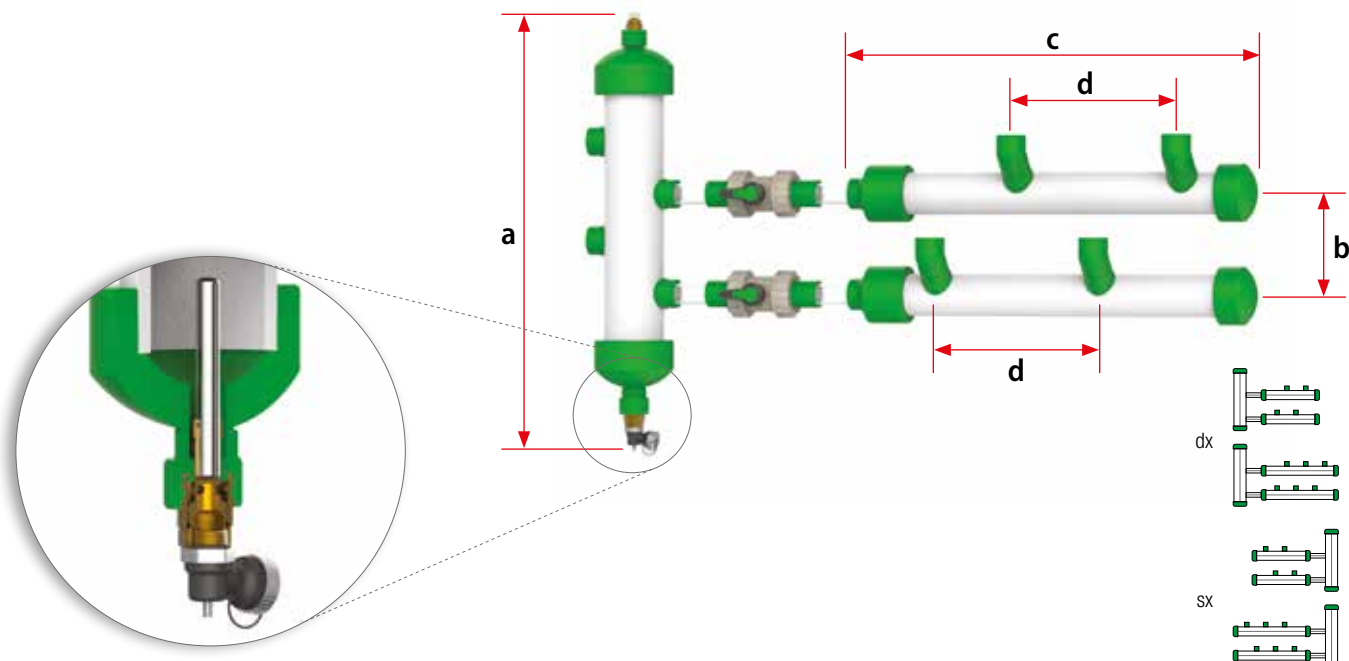
ZESTAW CENTRALNEGO

OGRZEWANIA Ø 110 mm - wylot Ø63 mm,

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 125 mm, parą rozdzielaczy zasilająco-powrotnych Ø 110 mm, para zaworów PP Ø 63 mm, zawór odpowietrzający przyłącze M $\frac{1}{2}$ " - wylot M $\frac{3}{4}$ " i zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K40110063D2	1	2 dx	857,0	250,0	736,0	250,0	4169,22
K40110063D3	1	3 dx	857,0	250,0	986,0	250,0	4680,79
K40110063S2	1	2 sx	857,0	250,0	736,0	250,0	4169,22
K40110063S3	1	3 sx	857,0	250,0	986,0	250,0	4680,79

A: wyjścia



Opis

**ZESTAW ELEKTROCIEPŁOWNI Z
FILTREM MAGNETYCZNYM**
Ø 63mm - wyloty Ø 32mm

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 90 mm,
parą kolektorów zasilająco-powrotnych Ø 63
mm, para zaworów PP Ø 32 mm,
przyłącze zaworu odpowietrzającego M $\frac{1}{2}$ " -
wylot M $\frac{3}{4}$ ", zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "
i filtr magnetyczny

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K41063032D2	1	2 dx	610,5	150,0	623,0	250,0	2415,57
K41063032D3	1	3 dx	610,5	150,0	873,0	250,0	2711,35
K41063032S2	1	2 sx	610,5	150,0	623,0	250,0	2415,57
K41063032S3	1	3 sx	610,5	150,0	873,0	250,0	2711,35

A: wyjścia

**ZESTAW ELEKTROCIEPŁOWNI Z
FILTREM MAGNETYCZNYM**
Ø 90mm - wyloty Ø 40mm

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 110 mm,
parą kolektorów zasilająco-powrotnych Ø 90 mm,
para zaworów PP Ø 40 mm,
przyłącze zaworu odpowietrzającego M $\frac{1}{2}$ " -
wylot M $\frac{3}{4}$ ", zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "
i filtr magnetyczny

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K41090040D2	1	2 dx	869,5	250,0	704,0	250,0	3074,87
K41090040D3	1	3 dx	869,5	250,0	975,0	250,0	3403,65
K41090040S2	1	2 sx	869,5	250,0	704,0	250,0	3074,87
K41090040S3	1	3 sx	869,5	250,0	975,0	250,0	3403,65

A: wyjścia

**ZESTAW ELEKTROCIEPŁOWNI Z
FILTREM MAGNETYCZNYM**
Ø 110mm - wyloty Ø 50mm

SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 125 mm,
parą rozdzielaczy zasilająco-powrotnych
Ø 110 mm, para zaworów PP Ø 50 mm,
przyłącze zaworu odpowietrzającego M $\frac{1}{2}$ " -
wylot M $\frac{3}{4}$ ", zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "
i filtr magnetyczny

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K41110050D2	1	2 dx	880,5	250,0	736,0	250,0	3791,14
K41110050D3	1	3 dx	880,5	250,0	986,0	250,0	4417,74
K41110050S2	1	2 sx	880,5	250,0	736,0	250,0	3791,14
K41110050S3	1	3 sx	880,5	250,0	986,0	250,0	4417,74

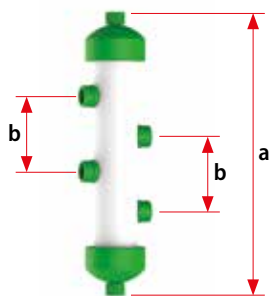
A: wyjścia

**ZESTAW ELEKTROCIEPŁOWNI Z
FILTREM MAGNETYCZNYM**
Ø 110mm - wyloty Ø 63mm

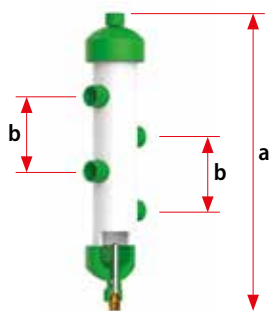
SDR 11, w komplecie z separatorem Ø 125 mm,
parą rozdzielaczy zasilająco-powrotnych
Ø 110 mm, para zaworów PP Ø 63 mm,
przyłącze zaworu odpowietrzającego M $\frac{1}{2}$ " -
wylot M $\frac{3}{4}$ ", zawór spustowy M $\frac{1}{2}$ "
i filtr magnetyczny

COD		A	a	b	c	d	zl/stz
K41110063D2	1	2 dx	880,5	250,0	736,0	250,0	4299,08
K41110063D3	1	3 dx	880,5	250,0	986,0	250,0	4811,17
K41110063S2	1	2 sx	880,5	250,0	736,0	250,0	4299,08
K41110063S3	1	3 sx	880,5	250,0	986,0	250,0	4811,17

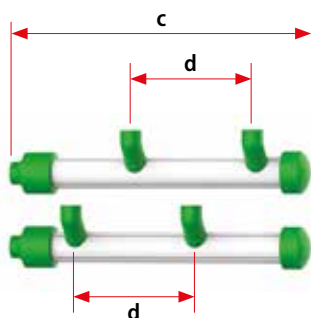
A: wyjścia

**SEPARATOR** SDR 11, bez zaworu odpowietrzającego i spustowego, z wylotami zasilania i powrotu

COD		Ø	a	b	zl/stz
40090032	1	90 - 32	587,0	150,0	689,40
40110040	1	110 - 40	846,0	250,0	861,47
40125050	1	125 - 50	857,0	250,0	1012,87
40125063	1	125 - 63	857,0	250,0	1080,95

**SEPARATOR Z FILTREM MAGNETYCZNYM** SDR 11, bez zaworu odpowietrzającego i spustowego, z wylotami zasilania i powrotu

COD		Ø	a	b	zl/stz
41090032	1	90 - 32	610,5	150,0	1080,00
41110040	1	110 - 40	869,5	250,0	943,34
41125050	1	125 - 50	880,5	250,0	1094,08
41125063	1	125 - 63	880,5	250,0	1159,52

**KOLEKTORY DYSTRYBUCYJNE** SDR 11, składające się z pary kolektorów zasilania i powrotu

COD		Ø	A	c (mm)	d (mm)	kW (Δt=10°C)	B (m³/h)	zl/stz
40063032D2	1	63-32	2 dx	623,0	250,0	20	1,7	1098,17
40063032D3	1	63-32	3 dx	873,0	250,0	20	1,7	1393,62
40063032S2	1	63-32	2 sx	623,0	250,0	20	1,7	1098,17
40063032S3	1	63-32	3 sx	873,0	250,0	20	1,7	1393,62
40090040D2	1	90-40	2 dx	704,0	250,0	31	2,7	1501,53
40090040D3	1	90-40	3 dx	975,0	250,0	31	2,7	1829,85
40090040S2	1	90-40	2 sx	704,0	250,0	31	2,7	1501,53
40090040S3	1	90-40	3 sx	975,0	250,0	31	2,7	1829,85
40110050D2	1	110-50	2 dx	736,0	250,0	49	4,2	1842,89
40110050D3	1	110-50	3 dx	986,0	250,0	49	4,2	2468,76
40110050S2	1	110-50	2 sx	736,0	250,0	49	4,2	1842,89
40110050S3	1	110-50	3 sx	986,0	250,0	49	4,2	2468,76
40110063D2	1	110-63	2 dx	736,0	250,0	78	6,7	1930,07
40110063D3	1	110-63	3 dx	986,0	250,0	78	6,7	2441,64
40110063S2	1	110-63	2 sx	736,0	250,0	78	6,7	1930,07
40110063S3	1	110-63	3 sx	986,0	250,0	78	6,7	2441,64

A: wyjścia B: zakres

Rysunek

Opis



ZAWÓR SPUSTOWY PA-M, kompletny z zaślepką

COD		D	zl/stz
93370 [□]	1	attacco M 1/2" - scarico M 3/4"	39,33



ZAWÓR ODPOWIETRZAJĄCY automatyczny, stopowy

COD			D	zl/stz
92320 [□]	1	100	M 3/8"	42,89
92322 [□]	1	100	M 1/2"	42,89



ZAWÓR ODPOWIETRZAJĄCY ręczny, stopowy

COD			D	zl/stz
92330 [□]	1	500	M 3/8"	14,52
92332 [□]	1	500	M 1/2"	17,29



ZŁĄCZE PORTU MAGNETYCZNEGO stopowy

COD		D	C	zl/stz
93372	1	M 3/4 - F 1/2	41090032 - 41110040 41125050 - 41125063	52,67



MAGNES

COD		L	D	C	zl/stz
93374	1	101 mm	Ø 12,7 mm	93372	68,82

Rysunek

Opis



ZGRZEWARKA RĘCZNA PAE 63 zgodny z CE, sterowany elektronicznie, z metalową skrzynią, zaciskiem i wspornikiem, do zgrzewania rur o średnicy od 20 do 63 mm

COD		D	zl/stz
50111	1	20 ~ 63	921,09



ZGRZEWARKA RĘCZNA PAE 125 zgodny z CE, sterowany elektronicznie, z metalową skrzynią, zaciskiem i wspornikiem z możliwością zamontowania przedniego uchwytu pomocniczego, do zgrzewania rur o średnicy od 20 do 125 mm

COD		D	zl/stz
50117	1	20 ~ 125	1501,85



ZGRZEWARKA STACJONARNA CTR PRISMA 125 cw komplecie ze szczękami \varnothing 25 do 125 mm, nóżkami podporowymi i skrzynią

COD		D	zl/stz
50093	1	25 ~ 125	18747,89



DOCISK MECHANICZNY CTM FUSIO-TECHNIK w komplecie ze szczękami od \varnothing 63 do 125 mm, do zgrzewania systemowego FUSIO-TECHNIK, trzpień podłączeniowy - własna wkrętarka **HIT !!!**

COD			zl/stz
50090	1	63 ~ 125	7997,93



ZGRZEWARKA SIODEŁKOWA UP 125 do perfekcyjnego wykonywania siodełek, kompletna z kolumną, systemem mocowania rur, adapter do wiertarko-wkrętarki, metryczny system znakowania rur \varnothing 63 do 250 mm, skrzynia transportowa **NEW!**

COD		D	T	zl/stz
50095	1	dla siodełek do \varnothing 125 mm	63 ~ 630	12395,92



APARAT DO ZGRZEWANIA ELEKTROZŁĄCZEK EL 48-315 PP-R, niskonapięciowa

COD		D	zl/stz
50123	1	20 ~ 315	7934,45

Rysunek

Opis


NAKLADKA GRZEWCZA

COD		D	zl/stz
50008	1	20	122,28
50010	1	25	136,10
50012	1	32	152,52
50014	1	40	192,57
50016	1	50	217,84
50018	1	63	268,76
50020	1	75	292,72
50022	1	90	387,58
50024	1	110	434,19
50025	1	125	665,07

NAKLADKA DO NAPRAW USZKODZEŃ


COD		D	zl/stz
50026	1	7	189,42
50028	1	11	189,42


NAKLADKA GRZEWCZA do naprawy złączek gwintowanych

COD		D	zl/stz
50030	1	32	71,27

NAKLADKA GRZEWCZA do zgrzewania siodełek


COD		D	P	zl/stz
500316	1	20-25	40	370,14
500320	1	20-25	50	370,14
500340	1	20-25	63	370,14
500342	1	32	63	425,75
500348	1	20-25	75	370,14
500360	1	32	75	425,76
500386	1	20-25	90	370,14
500400	1	32	90	425,75
500420	1	40	90	516,29
500422	1	50	90	581,14
500428	1	20-25	110	370,14
500430	1	32	110	425,76
500440	1	40	110	516,29
500460	1	50	110	581,14
500462	1	63	110	844,91
500468	1	20-25	125	370,14
500470	1	32	125	425,76
500472	1	40	125	516,29
500480	1	50	125	581,14
500500	1	63	125	1045,25

Rysunek



Opis

NAKLADKA GRZEWCZA do zgrzewania siodełek

COD		D	P	zl/stz
500508	1	20-25	160	370,14
500510	1	32	160	425,76
500512	1	40	160	516,29
500520	1	50	160	581,14
500540	1	63	160	844,91
500560	1	75	160	1114,85
500580	1	90	160	1291,70
500586	1	20-25	200	370,14
500588	1	32	200	425,76
500590	1	40	200	516,29
500600	1	50	200	676,90
500620	1	63	200	844,91
500640	1	75	200	1114,85
500660	1	90	200	1291,70
500680	1	110	200	1641,92
500700	1	125	200	2106,63
500702	1	20-25	250	370,14
500704	1	32	250	425,76
500706	1	40	250	516,29
500720	1	50	250	676,90
500740	1	63	250	844,91
500760	1	75	250	1114,85
500780	1	90	250	1291,70
500800	1	110	250	1641,92
500820	1	125	250	2106,63
500822	1	20-25	315	370,14
500824	1	32	315	425,76
500826	1	40	315	516,29
500828	1	50	315	676,90
500830	1	63	315	844,91
500832	1	75	315	1114,85
500834	1	90	315	1291,70
500836	1	110	315	1641,92
500838	1	125	315	2106,63
500842	1	20-25	355-630	370,14
500844	1	32	355-630	425,76
500846	1	40	355-630	516,29
500848	1	50	355-400	676,90
500850	1	63	355-400	844,91
500852	1	75	355-400	1114,85
500854	1	90	355-400	1291,70
500856	1	110	355-400	1641,92
500858	1	125	355-400	2106,63
500860	1	50	450	676,90
500864	1	63	450	844,91
500866	1	75	450	1114,85
500868	1	90	450	1291,70
500870	1	110	450	1641,92
500872	1	125	450	2106,63
500874	1	50	500-630	676,90
500876	1	63	500-630	844,91
500878	1	75	500	1114,85
500880	1	90	500	1291,70
500882	1	110	500	1641,92
500884	1	125	500	2106,63

**NAKLADKA GRZEWCZA** do zgrzewania siodełek

COD		D	P	zl/stz
500886	1	75	560	1114,85
500888	1	90	560	1291,70
500890	1	110	560	1641,92
500892	1	125	560	2106,63
500894	1	75	630	1114,85
500896	1	90	630	1291,70
500898	1	110	630	1641,92
500900	1	125	630	2106,63

**GŁOWICA DO ZGRZEWANIA BOCZNEGO** dla nakładek Ø 20, 25 i 32 mm

COD		C	zl/stz
50268	1	50008-50010-50012	135,49

**UCHWYT DODATKOWY** do zgrzewarki PAE 125

COD		C	zl/stz
50131	1	50117-50219	41,07

**ZESTAW NARZĘDZI REDUKCYJNYCH CTM FUSIO-TECHNIK** od strony rur i kształtek, do zgrzewarki stacjonarnej systemu fusio-technik

COD		D	C	zl/stz
50168	1	20 ~ 63 fusio-technik	50090	1708,31

**WÓZEK** sanki transportowe dla CTR PRISMA 125

COD		C	zl/stz
50206	1	50093	2106,52

**STOJAK** do podpierania rur

COD		C	zl/stz
50249	1	50093	749,95

Rysunek

Opis



WSPORNIKI 63-180 dwuosiowy, do wyrównywania i zaciskania rur PP-R, do zgrzewania elektrooporowego od \emptyset 63 do 180 mm, cztery kombinacje robocze (45°-90° w linii T)

COD		D	zl/stz
50475	1	63 ~ 180	2244,32



WSPORNIKI 125-500 dwie osie, wyrównywanie i zaciskanie rur PP-R, do zgrzewania elektrooporowego od \emptyset 125 do 500 mm, cztery kombinacje robocze (45°-90° w linii T)

COD		D	zl/stz
50477	1	125 ~ 500	4551,88



SKROBAK do przygotowania powierzchni rur PP-R do zgrzewania elektrooporowego

COD		zl/stz
50479	1	64,58



SKROBAK PAJĄK DO RUR 160 do zgrzewania elektrozłączek w komplecie z kluczem serwisowym, zapasowym ostrzem i skrzynią

COD		A	B	zl/stz
50320	1	50-160	38-154	6641,20

SKROBAK PAJĄK DO RUR 315 do zgrzewania elektrozłączek w komplecie z kluczem serwisowym, zapasowym ostrzem i skrzynią

COD		A	B	zl/stz
50322	1	75-315	58-300	6943,09

A: zewnętrzny zakres roboczy
B: wewnętrzny zakres roboczy

SKROBAK PAJĄK DO RUR 710 do zgrzewania elektrozłączek w komplecie z kluczem serwisowym, zapasowym ostrzem i skrzynią

COD		A	B	zl/stz
50324	1	355-710	290-675	16580,89



GRADOWNIK do otworów

COD		zl/stz
50200	1	61,43



PŁYN CZYSZCZĄCY do wszystkich operacji czyszczenia

COD		D	zl/stz
50330	1	1 l.	41,43

Rysunek

Opis



PRZEDŁUŻACZ do podpierania rur na miejscu, maks. długość 128 cm

COD		C	zl/stz
50124	1	50126	173,69



STOJAK do podpierania rur na placu budowy

COD		C	zl/stz
50126	1	50124	92,42



STÓŁ ROBOCZY

COD		H	L	W	zl/stz
50121	1	900	810	600	887,79



NOŻYCE CM 26 precyzyjne nożyce do cięcia rur plastikowych i wielowarstwowych

COD			P	zl/stz
50275	1	30	20	333,72



NOŻYCE CM 40 precyzyjne nożyce do cięcia rur plastikowych i wielowarstwowych

COD			P	zl/stz
50277	1	16	20-25-32-40	430,75



NOŻYCE do cięcia rur plastikowych 20-40 mm

COD			P	€/pz
50280	1	20	20-25-32-40	97,37



OBCINAK DO RUR do cięcia rur jednorodnych i wielowarstwowych

COD		D	zl/stz
50289	1	20 ~ 63	289,34



OBCINAK DO RUR do cięcia rur jednorodnych i wielowarstwowych

COD		D	zl/stz
50292	1	50 ~ 120	475,15
50297	1	110 ~ 168	532,58

Rysunek



a: dla przeszczepów

b: dla siodełek

Opis

WIERTŁO do przygotowania wymiennej nakrętki pierścieniowej-gwintowanej 1/2" (art. 69314)

COD		D	zl/stz
50128	1	32	199,94

WIERTŁO do wiercenia rur fusio-technik do połączeń bezpośrednich i siodłowych

COD		C	Ø otworu	P	SDR	zl/stz
50346	1	a	20	40 ~ 200	6-7,4-11	117,82
50346A	1	a	20	250 ~ 400	11-17,6	117,82
50348	1	a	25	40 ~ 200	6-7,4-11-17,6	119,94
		b	20-25			
50348A	1	a	25	250 ~ 400	11-17,6	119,94
		b	20-25			
50352	1	b	32	63 ~ 400	6-7,4-11-17,6	127,90
50354	1	b	40	90 ~ 400	6-7,4-11-17,6	186,26
50356	1	b	50	90 ~ 400	6-7,4-11-17,6	199,32
50358	1	b	63	110 ~ 400	7,4-11-17,6	224,91
50360	1	b	75	160 ~ 400	7,4-11-17,6	241,67
50362	1	b	90	160 ~ 400	7,4-11-17,6	314,16
50364	1	b	110	200 ~ 400	7,4-11-17,6	327,97
50366	1	b	125	200 ~ 400	7,4-11-17,6	412,72



b: dla siodełek

OTWORNICA do wiercenia rur fusio-technik, tylko do UP 125 (nr art. 50095), do połączenia siodłowego

COD	C	Ø otworu	P	SDR	zl/stz	
50378	1	b	20-25	40 ~ 630	6-7,4-11-17,6	499,96
50382	1	b	32	63 ~ 630	6-7,4-11-17,6	499,96
50384	1	b	40	90 ~ 630	6-7,4-11-17,6	499,96
50386	1	b	50	90 ~ 630	6-7,4-11-17,6	996,11
50388	1	b	63	110 ~ 630	6-7,4-11-17,6	996,11
50390	1	b	75	160 ~ 630	6-7,4-11-17,6	1015,18
50392	1	b	90	160 ~ 630	6-7,4-11-17,6	1015,18
50394	1	b	110	200 ~ 630	6-7,4-11-17,6	1076,24
50396	1	b	125	200 ~ 630	6-7,4-11-17,6	1488,43

Rysunek

Opis



ZGRZEWARKA RĘCZNA PAE 63 zgodny z CE, sterowany elektronicznie, do zgrzewania rur o średnicy od 20 do 63 mm

COD		D	zl/stz
50113	1	20 ~ 63	594,42



ZGRZEWARKA RĘCZNA PAE 125 zgodny z CE, sterowany elektronicznie, do zgrzewania rur o średnicy od 20 do 125 mm

COD		D	zl/stz
50219	1	20 ~ 125	1145,66



WSPORNIK dla zgrzewarki PAE 63 i PAE 125

COD		C	zl/stz
50133	1	50111-50117-50113-50219	50,44



UCHWYT dla zgrzewarki PAE 63 i PAE 125

COD		C	zl/stz
50135	1	50111-50117-50113-50219	85,45



ZESTAW SZCZĘK do rur dla zgrzewarki CTR PRISMA 125

COD		C	zl/stz
50165	1	50093	1980,10



ZESTAW SZCZĘK do kształtek dla zgrzewarki CTR PRISMA 125

COD		C	zl/stz
50166	1	50093	1980,10



ZESTAW SZCZĘK DO DOCISKU strona montażowa, do zgrzewania na miejscu

COD		D	C	zl/stz
50170	1	63 ~ 125	50090	1464,83



STOJAK do podparcia CTR PRISMA 125

COD		C	zl/stz
50248	1	50093	157,95

Rysunek

Opis

**SKRZYŃKA** do zgrzewarki, metalowa

COD		C	zl/stz
50523	1	50111	190,74
50527	1	50117	238,40

**KÓŁKO** tnące do obcinaka

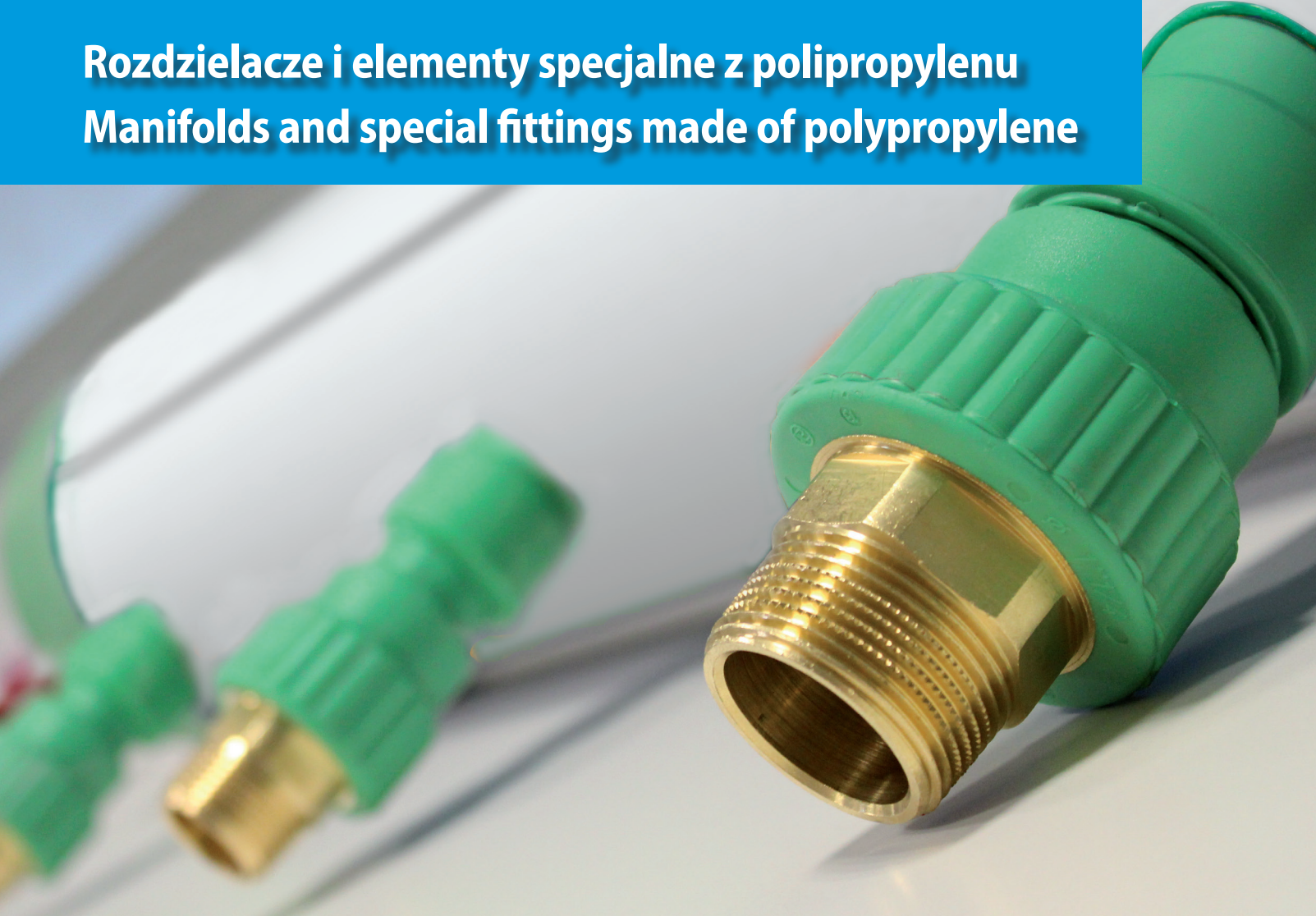
COD		C	zl/stz
50293	1	50289	40,79
50295	1	50292-50297	66,57

**OSTRZE** zapasowe do nożyc

COD		C	zl/stz
50298	1	50280	38,52
50302	1	50275	72,75
50304	1	50277	165,64

Rozdzielacze i elementy specjalne z polipropylenu

Manifolds and special fittings made of polypropylene



Rozwiązanie szyte na miarę, praktyczne i bezpieczne.

Coraz bardziej specyficzne wymagania rynku i doskonałość produktów wykonanych z tworzyw sztucznych doprowadziło aquatechnik do utworzenia działu produkcyjnego.

Specjalne wyposażenie do produkcji kolektorów i elementów wykonanych w całości z asortymentu fusio-technik (rury i kształtki z PP-R, polipropylen).

fusio-technik®





aquatechnik®

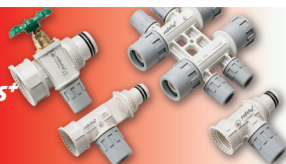
Rozwiązania w zakresie instalacji sanitarnych

**multi-color
multi-eco
polipert**



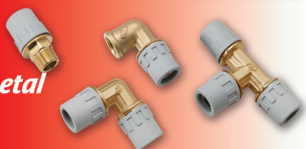
Szeroka gama wysokiej jakości rur wielowarstwowych oraz rur w PE-X i PE-RT z barierą tlenową

safety^{plus}



Opatentowany system złązek z materiału syntetycznego

safety^{metal}



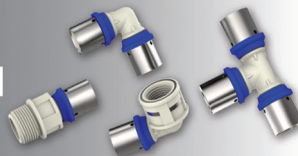
Opatentowany system mosiężnych złązek

safety^{gas}



Opatentowany system mosiężnych złązek do przewodów gazowych z rurami wielowarstwowymi

universal



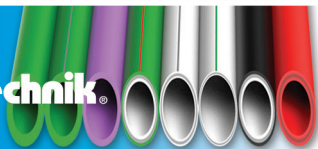
System złązek zaprasowywanych z profilem pasującym do wielu rodzajów szczęk wykonane w całości z materiału syntetycznego

**press-fitting
metal**



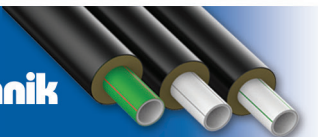
System mosiężnych złązek zaprasowywanych z profilem pasującym do wielu rodzajów szczęk

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. +48 600 363 652 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*



Skeinforce
THE CONSTRUCTION NETWORK



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.