



03 RAUBASIC

System wody pitnej i instalacji grzewczych

03.01 Rury do instalacji grzewczych i wody pitnej

Rura do wody pitnej RAUBASIC Natur

Zastosowanie:
do instalacji wody pitnej

Materiał:
polietylen sieciowany (RAU-PE-Xa) zgodny z normami
DIN 16892 i EN ISO 15875



Numer artykułu	Opis	DN ^{*1}	Do ^{*2} mm	Di mm	s ^{*3} mm	V l/m	Waga g/m	Op.1 m	Cena PLN/m
Zwój									
12048921100	16 x 2,0 zwój 100 m	12	16	12	2	0,113	86,81	100	8,69
12048921240	16 x 2,0 zwój 240 m	12	16	12	2	0,113	86,81	240	8,25
12049021100	20 x 2,0 zwój 100 m	15	20	16	2	0,201	111,62	100	10,95
12049221050	25 x 2,3 zwój 50 m	20	25	20,4	2,3	0,327	172,8	50	16,34
12155351050	32 x 2,9 zwój 50 m	25	32	26,2	2,9	0,539	270,21	50	25,29
Sztanga									
12048921005	16 x 2,0 odcinek prosty 5 m	12	16	12	2	0,113	86,8	50	8,87
12049021005	20 x 2,0 odcinek prosty 5 m	15	20	16	2	0,201	111,6	50	11,17
12049221005	25 x 2,3 odcinek prosty 5 m	20	25	20,4	2,3	0,327	172,8	25	28,21
12155351005	32 x 2,9 odcinek prosty 5 m	25	32	26,2	2,9	0,539	270,21	25	46,69

*1 Średnica nominalna

*2 Średnica zewnętrzna rury

*3 Grubość ścianki

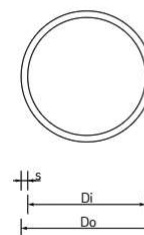
Rura grzewcza RAUBASIC Eval/ FASTLOC PEX

Zastosowanie:
do instalacji grzewczych

Charakterystyka:
odporność na przenikanie tlenu wg DIN 4726

Materiał:
polietylen sieciowany (RAU-PE-Xa) zgodny z normami
EN ISO 15875 z warstwą antydyfuzyjną (EVAL)

Kolor:
biały (RAL 9010)



Numer artykułu	Opis	DN ^{*1}	Do ^{*2} mm	Di mm	s ^{*3} mm	V l/m	Waga g/m	Op.1 m	Cena PLN/m
Zwój									
12049421100	16 x 2,0 zwój 100 m	12	16	12	2	0,113	86,81	100	10,24
12049421240	16 x 2,0 zwój 240 m	12	16	12	2	0,113	86,81	240	9,76
12049421500	16 x 2,0 zwój 500 m	12	16	12	2	0,113	86,81	500	9,76
12049121100	20 x 2,0 zwój 100 m	15	20	16	2	0,201	112,71	100	13,22
12049121240	20 x 2,0 zwój 240 m	15	20	16	2	0,201	112,73	240	13,07

*1 Średnica nominalna

*2 Średnica zewnętrzna rury

*3 Grubość ścianki

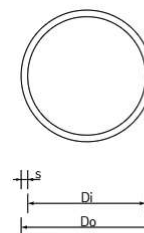
Rura grzewcza RAUBASIC Eval

Zastosowanie:
do instalacji grzewczych

Charakterystyka:
odporność na przenikanie tlenu wg DIN 4726

Materiał:
polietylen sieciowany (RAU-PE-Xa) zgodny z normami
EN ISO 15875 z warstwą antydyfuzyjną (EVAL)

Kolor:
biały (RAL 9010)



Numer artykułu	Opis	DN ^{*1}	Do ^{*2} mm	Di mm	s ^{*3} mm	V l/m	Waga g/m	Op.1 m	Cena PLN/m
Zwój									
12049321050	25 x 2,3 zwój 50 m	20	25	20,4	2,3	0,327	173,28	50	20,02
12166441050	32 x 2,9 zwój 50 m	25	32	26,2	2,9	0,539	270,79	50	29,89
Sztanga									
12166441005	32 x 2,9 odcinek prosty 5 m	25	32	26,2	2,9	0,539	270,79	25	51,36

*1 Średnica nominalna

*2 Średnica zewnętrzna rury

*3 Grubość ścianki

03.02 Uniwersalne złączki i tuleje zaciskowe

Tuleja zaprasowywana RAUBASIC

Zastosowanie:

- do wykonania połączenia zaciskanego promieniowo w instalacjach wody pitnej i grzewczych
- do rur i złączek RAUBASIC

Materiał:

stal nierdzewna

Kolor:

srebrny



Numer artykułu	Opis	a	b	Waga	Op.1	Cena
		mm	mm	g/szt.	szt.	PLN/szt.
12327831001	16	15	17	3	100	2,55
12327931001	20	15	22	4	100	3,22
12328031001	25	15	27	6	100	3,72
12092031001	32	18	34	12	50	6,27

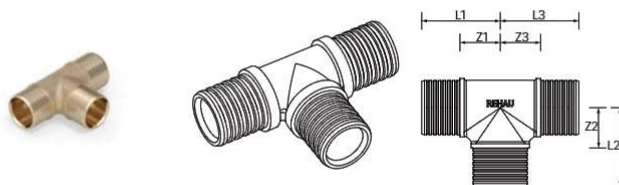
Trójnik RAUBASIC

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Z1 mm	Z2 mm	Z3 mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
równoprzelotowy											
12167281001	16 - 16 - 16	26	26	26	12	12	12	34	10	50	20,50
12167361001	20 - 20 - 20	28	28	28	14	14	14	53	10	50	25,05
12167411001	25 - 25 - 25	31	31	31	17	17	17	85	10	50	41,26
12167481001	32 - 32 - 32	37	37	37	20	20	20	130	3	15	48,33
odgałęzienie zredukowane											
12167341001	20 - 16 - 20	26	28	26	12	14	12	49	10	50	29,01
12167071001	25 - 16 - 25	26	31	26	12	17	12	65	10	50	33,06
12167311001	25 - 20 - 25	28	31	28	14	17	14	79	10	50	33,87
12167421001	32 - 16 - 32	29	34	29	12	20	12	86	3	15	41,26
12167441001	32 - 20 - 32	31	34	31	14	20	14	96	3	15	46,28
12167471001	32 - 25 - 32	34	34	34	16	20	16	110	3	15	48,33
przelot zredukowany											
12167351001	20 - 20 - 16	28	28	28	14	14	14	51	10	50	29,01
odgałęzienie i przelot zredukowane											
12167331001	20 - 16 - 16	26	28	26	12	14	12	44	10	50	27,82
12167381001	25 - 16 - 16	26	31	26	12	17	12	55	10	50	27,82
12167391001	25 - 16 - 20	26	31	26	12	16	12	63	10	50	27,82
12167091001	25 - 20 - 16	28	31	28	14	16	14	86	10	50	27,82
12167151001	25 - 20 - 20	28	31	28	14	16	14	74	10	50	27,82
przelot zredukowany											
12167401001	25 - 25 - 16	31	31	31	16	16	16	65	10	50	33,06
odgałęzienie i przelot zredukowane											
12167431001	32 - 20 - 25	31	34	28	14	20	14	87	3	15	36,45
12167451001	32 - 25 - 20	34	34	31	16	20	16	93	3	15	39,24
12167461001	32 - 25 - 25	34	34	31	16	20	16	100	3	15	43,46
odgałęzienie poszerzone											
12167371001	20 - 25 - 20	31	28	31	16	14	16	66	10	50	27,82

Trójnik RAUBASIC z gwintem wewnętrznym

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Z1 mm	Z2 mm	Z3 mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167491001	16 - Rp 1/2 - 16	34	26	34	20	8	20	151	10	50	30,99
13127651001	20 - Rp 1/2 - 20	34	26	34	20	8	20	171	10	50	38,10

Złączka prosta RAUBASIC

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
równoprzelotowa									
12167201001	16 - 16	17	17	2	2	15	10	50	7,24
12167211001	20 - 20	17	17	2	2	23	10	50	12,90
12167221001	25 - 25	17	17	2	2	31	10	50	23,49
12167231001	32 - 32	20	20	2	2	49	5	25	25,26
zredukowana									
12167241001	20 - 16	17	17	2	2	19	10	50	10,59
12167251001	25 - 20	17	17	2	2	29	10	50	24,00
12167261001	32 - 25	18	18	2	2	49	5	25	26,28

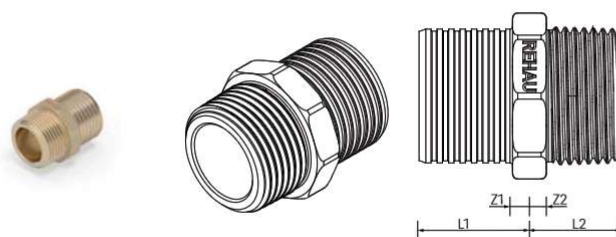
Złączka przejściowa RAUBASIC z gwintem zewnętrznym

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	Klucz* ¹	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167501001	16 - R 1/2	19	20	5	7	17	38	10	50	22,23
12167511001	20 - R 1/2	22	19	7	4	22	63	10	50	22,42
12167521001	20 - R 3/4	18	20	4	7	22	53	10	50	29,82
12167531001	25 - R 3/4	23	22	8	5	24	60	10	50	34,84
12167541001	32 - R 3/4	21	18	3	3	30	77	5	25	36,65
12167551001	32 - R 1	16	27	4	3	34	99	5	25	36,65

*¹ szerokość klucza**Złączka przejściowa RAUBASIC z gwintem wewnętrznym**

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	Klucz* ¹	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167561001	16 - Rp 1/2	16	20	2	3	27	50	10	50	22,51
12167571001	20 - Rp 1/2	16	18	2	3	27	51	10	50	26,33
12167581001	25 - Rp 3/4	16	20	2	4	34	85	10	50	34,71
12167591001	32 - Rp 1	20	23	4	3	34	127	5	25	45,54

*¹ szerokość klucza

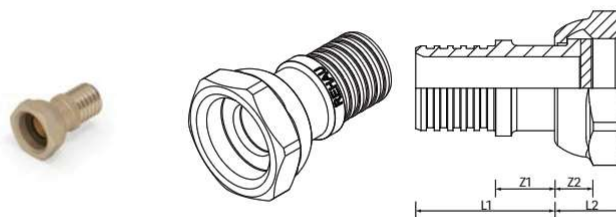
Złączka przejściowa RAUBASIC z przeciwnakrętką

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	Klucz*1	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167601001	16 - G 1/2	26	18	11	10	25	43	10	50	31,20
12167611001	20 - G 1/2	25	18	11	10	25	50	10	50	32,59
12167621001	25 - G 3/4	25	19	10	9	32	72	10	50	45,69
12167631001	32 - G 1	26	24	8	12	38	111	5	25	66,83

*1 szerokość klucza

Kolanko RAUBASIC 90°

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167711001	16 - 16, 90°	26	26	12	12	24	10	50	14,26
12167721001	20 - 20, 90°	28	28	14	14	40	10	50	19,72
12167731001	25 - 25, 90°	31	31	16	16	65	10	50	31,70
12167741001	32 - 32, 90°	37	37	20	20	98	5	25	36,65

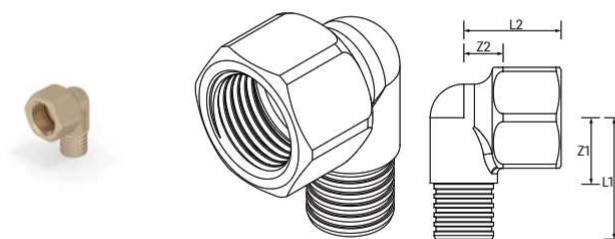
Kolanko przejściowe RAUBASIC z gwintem wewnętrznym

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	Klucz*1	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167751001	16 - Rp 1/2	34	28	19	10	27	92	10	25	37,61
12167761001	20 - Rp 1/2	33	26	18	8	27	92	10	25	45,78
12167771001	20 - Rp 3/4	38	28	24	10	34	146	10	25	45,78
12167781001	25 - Rp 3/4	36	27	14	11	33	105	10	25	45,78
12167791001	32 - Rp 1	43	34	17	15	41	178	5	25	66,83

*1 szerokość klucza

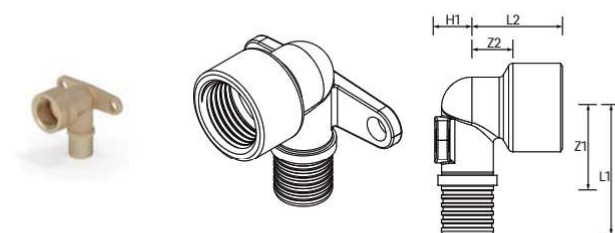
Kolanko ściennie RAUBASIC z gwintem wewnętrznym

Zastosowanie:

- uniwersalne zastosowanie w instalacji wody pitnej oraz ogrzewania
- do rur RAUBASIC

Materiał:

mosiądz



Numer artykułu	Opis	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Z2 mm	H1*1 mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Op.2 szt.	Cena PLN/szt.
12167681008	16 - Rp 1/2	35	30	20	15	10	75	10	50	35,60
12167691008	20 - Rp 1/2	39	32	24	17	10	98	10	50	42,45
12167701008	25 - Rp 3/4	42	31	27	14	18	140	10	50	54,70

*1 odległość od wspornika ściennego do przyłącza

Łuk prowadzący do instalacji sanitarnych i grzewczych, 90°

Charakterystyka:

promień gięcia: 5 x d

Materiał:

stal ocynkowana



Numer artykułu	Opis	Kąt °	R* ¹ mm	B* ² mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Cena PLN/szt.
12584081002	16/17, 90°	90	80	126	52	10	14,30
12587981002	20, 90°	90	100	157	92	10	17,68
12572491002	25, 90°	90	125	196	140	10	22,20
12611531001* ³	32, 90°	90	160	251	360	5	26,76

*¹ promień*² miara radianowa*³ wymiar 32 z dodatkową sprężyną**Kątowy garnitur przyłączeniowy do grzejników RAUBASIC**

Zastosowanie:

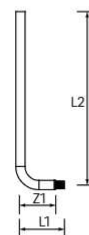
- do instalacji grzewczej z rurami RAUBASIC
- do podłączenia grzejników w pojedynczym oraz podwójnym systemie rurowym

Charakterystyka:

garnitur przyłączeniowy odpowiedni do wariantów montażu z podłogi i ze ściany

Materiał:

- rura: stal nierdzewna 15 x 1 mm wg EN 10088
- złączka przyłączeniowa: stal nierdzewna wg EN 10088



Numer artykułu	Opis	z1 mm	L1 mm	L2 mm	Z1 mm	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Cena PLN/szt.
12167661001	16 / 250 mm	55	71	250	55	120	10	56,66

Zestaw nypli przyłączeniowych

Zastosowanie:

do instalacji grzewczych, do podłączenia grzejników lub zaworów z gwintem wewnętrznym Rp 1/2/ G 1/2 oraz śrubunków przyłączeniowych

Charakterystyka:

- eurokonus G 3/4 na G 1/2 samouszczelniający z O-ringiem
- imbus 12

Elementy zestawu:

2 nyple przyłączeniowe

Materiał:

mosiądz wg EN 12164, EN 12165, EN 12168

**Numer artykułu Opis**

Waga **Op.1** **Cena**
g/szt. szt. PLN/szt.

12407111001	G 1/2 x G 3/4	60	1	30,11
-------------	---------------	----	---	-------

Śrubunek przyłączeniowy

Zastosowanie:

do instalacji grzewczych jako połączenie grzejników z wewnętrznymi zaworami bądź bloku zaworów kulowych lub zestawu nypli przyłączeniowych (każdorazowo z eurokonusem G 3/4) z garniturami przyłączeniowymi ze stali nierdzewnej lub miedzi 15 x 1,0 mm

Materiał:

mosiądz wg EN 12164, EN 12165, EN 12168, powierzchnia niklowana

Kolor:

srebrny

**Numer artykułu Opis**

Klucz*1 **Waga** **Op.1** **Cena**
g/szt. szt. PLN/szt.

12406011003	G 3/4 - 15	30	47	10	31,52
-------------	------------	----	----	----	-------

*1 szerokość klucza

Blok z zaworami kulowymi, prosty

Zastosowanie:

do instalacji grzewczych jako element odcinający i łączący pomiędzy grzejnikiem z wewnętrznymi zaworami (gwint wewnętrzny Rp 1/2 G 1/2) a systemami przyłączeniowymi do grzejników

Charakterystyka:

blok zaworów kulowych z przeciwnakrętkami G 3/4 i 2 nypami przyłączeniowymi G 1/2 x G 3/4

Materiał:

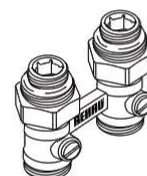
mosiądz wg EN 12164, EN 12165, EN 12168, powierzchnia niklowana

Kolor:

srebrny

Uwaga:

śrubunek przyłączeniowy należy zamówić osobno



Numer artykułu	Opis	Klucz ^{*1}	Waga	Op.1	Cena
			g/szt.	szt.	
12407271001	G 1/2 x G 3/4, prosty	30	348	1	170,42

^{*1} szerokość klucza

Blok z zaworami kulowymi, kątowy

Zastosowanie:

do instalacji grzewczych jako element odcinający i łączący pomiędzy grzejnikiem z wewnętrznymi zaworami (gwint wewnętrzny Rp 1/2 G 1/2) a systemami przyłączeniowymi do grzejników

Charakterystyka:

blok zaworów kulowych z przeciwnakrętkami G 3/4 i 2 nypami przyłączeniowymi G 1/2 x G 3/4

Materiał:

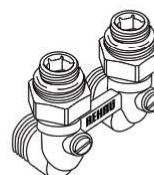
mosiądz wg EN 12164, EN 12165, EN 12168, powierzchnia niklowana

Kolor:

srebrny

Uwaga:

śrubunek przyłączeniowy należy zamówić osobno



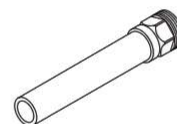
Numer artykułu	Opis	Klucz ^{*1}	Waga	Op.1	Cena
			g/szt.	szt.	
12407371001	G 1/2 x G 3/4, kątowy	30	472	1	170,42

^{*1} szerokość klucza

Rura przyłączna do grzejników

Zastosowanie:

- do instalacji grzewczych
- jako element łączący pomiędzy kolankami ściennymi Rp 1/2 lub jednostką montażową do ogrzewania 16 x 2,2-Rp 1/2 a zaworami grzejnikowymi



Charakterystyka:

- łączna długość: 150 mm
- rura ze stali nierdzewnej 15 x 1 mm

Materiał:

rura: stal nierdzewna wg EN 10088

Numer artykułu	Opis	Klucz*1	Waga g/szt.	Op.1 szt.	Cena PLN/szt.
12613131001	R 1/2 x 15	19	70	10	56,19

*1 szerokość klucza

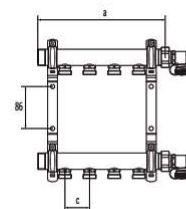
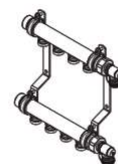
Rozdzielacz obwodów grzewczych, stal nierdzewna

Zastosowanie:

- do instalacji grzewczych
- do rozdzielania oraz zbierania wody grzewczej do przewodów przyłączeniowych grzejników

Charakterystyka:

- belka rozdzielacza zasilania i powrotu, do podłączania obustronnego, gwint zewnętrzny G1 z uszczelnieniem płaskim
- nypel przyłączeniowy REHAU z eurokonusem G 3/4 do śrubunku zaciskowego REHAU
- zaślepka G1 ze zintegrowanym zaworem odpowietrzającym oraz uszczelnieniem
- zmontowany na izolującej akustycznie, ocynkowanej konsoli



Materiał:

Rozdzielacz: stal nierdzewna

Uwaga:

śrubunki zaciskowe należy zamawiać oddzielnie!

Numer artykułu	Opis	długość mm	wysokość mm	Rozstaw mm	Waga kg/szt.	Op.1 szt.	Cena PLN/szt.
11102021001	EHLV 2 - stal nierdzewna	158	210	50	2,2	1	607,82
11102041001	EHLV 3 - stal nierdzewna	208	210	50	2,5	1	697,36
11102061001	EHLV 4 - stal nierdzewna	258	210	50	2,8	1	774,04
11102071001	EHLV 5 - stal nierdzewna	308	210	50	3,1	1	863,57
11102081001	EHLV 6 - stal nierdzewna	358	210	50	3,4	1	946,77
11102091001	EHLV 7 - stal nierdzewna	408	210	50	3,8	1	972,41
11102121001	EHLV 8 - stal nierdzewna	458	210	50	4,1	1	1.113,08
11102141001	EHLV 9 - stal nierdzewna	508	210	50	4,6	1	1.183,54
11102161001	EHLV 10 - stal nierdzewna	558	210	50	4,9	1	1.273,07
11102171001	EHLV 11 - stal nierdzewna	608	210	50	5,1	1	1.375,34
11102181001	EHLV 12 - stal nierdzewna	658	210	50	5,5	1	1.439,47

Śrubunek zaciskowy RAUBASIC

Zastosowanie:

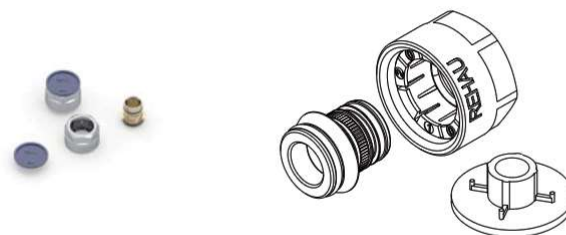
do bezpośredniego podłączenia rur RAUBASIC do grzejników w połączeniu z nypem przyłączeniowym, blokiem zaworów kulowych lub do rozdzielacza z eurokonusem G 3/4

Charakterystyka:

składa się z tulei oporowej, pierścienia zaciskowego i przeciwnakrętki

Materiał:

- mosiądz wg EN 12164, EN 12165, EN 12168
- przeciwnakrętka niklowana



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		g/szt.	szt.	PLN/szt.
12267671001	do RAUBASIC 16 x 2.0	66	10	31,19
12267771001	do RAUBASIC 20 x 2.0	58,4	10	33,50

Zestaw zaworów kulowych G1 do rozdzielaczy ze stali nierdzewnej

Zastosowanie:

do zamykanego podłączenia rozdzielaczy obwodów grzewczych

Charakterystyka:

- zawór kulowy G1 czerwony z przeciwnakrętką i uszczelką
- zawór kulowy G1 niebieski z przeciwnakrętką i uszczelką

Materiał:

mosiądz niklowany



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		g/szt.	szt.	PLN/szt.
12081221001	do rozdzielaczy ze stali nierdzewnej	630	1	198,21

Podtynkowa szafka rozdzielacza

Zastosowanie:

do montażu rozdzielaczy obwodów grzewczych, przewodów grzewczych oraz osprzętu uzupełniającego REHAU

Charakterystyka:

- bezstopniowa regulacja wysokości w zakresie 705-885 mm
- głębokość instalacji regulowana bezstopniowo w zakresie od 110 do 160 mm z ramą o szerokości 30 mm
- możliwość poziomego oraz pionowego montażu rozdzielacza
- wstępnie wycięte otwory do utworzenia obustronnego przyłącza pionowego
- możliwość poprowadzenia kabli poziomo oraz pionowo dzięki wstępnie wyciętym otworom
- maskownica dolna przy jastrychu, z regulowaną głębokością i możliwością demontażu

Elementy zestawu:

- dwie szyny ze śrubami do mocowania rozdzielacza
- zdejmowane drzwiczki z blokadą

Materiał:

szafka z blachy stalowej

Kolor:

biały (RAL 9010)



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		kg/szt.	szt.	PLN/szt.
12421581001	SWP 1/R	10,5	1	541,54
12421681001	SWP 2/R	12,5	1	594,05
12421781001	SWP 3/R	15,7	1	748,15
12421881001	SWP 4/R	18,5	1	882,66
12421981001	SWP 5/R	21,2	1	986,34

Natynkowa szafka rozdzielacza

Zastosowanie:

do montażu rozdzielaczy obwodów grzewczych, przewodów grzewczych oraz osprzętu uzupełniającego REHAU

Charakterystyka:

- bezstopniowa regulacja wysokości w zakresie 700-800 mm
- możliwość poziomego oraz pionowego montażu rozdzielacza

Elementy zestawu:

- dwie szyny ze śrubami do mocowania rozdzielacza
- zdejmowana maskownica pod drzwiczkami
- zdejmowane drzwiczki z blokadą

Materiał:

szafka z blachy stalowej

Kolor:

biały (RAL 9010)



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		kg/szt.	szt.	PLN/szt.
12422081001	SW 1/R	8,5	1	594,05
12422181001	SW 2/R	10	1	630,49
12422281001	SW 3/R	13,4	1	786,42
12422381001	SW 4/R	16	1	855,58
12422481001	SW 5/R	18	1	1.014,01

03.03 Narzędzia systemowe**RAUTOOL press HPU32**

Zastosowanie:

ręczno-hydrauliczne narzędzie zaciskowe dla średnic 16-32 do rur, złączy i tulei zaciskowych RAUBASIC

Charakterystyka:

kompatybilne z częściami zaciskowymi RAUBASIC 16 - 32

Elementy zestawu:

dostawa w torbie nylonowej



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		kg/szt.	szt.	PLN/szt.
12166881001	HPU32	2,7	1	3.692,49

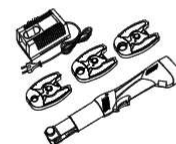
RAUTOOL RAUBASIC Xpress2

Zastosowanie:

elektrohydrauliczne narzędzie do zaciskania dla średnic 16-25 do rur, złączy i tulei zaciskowych RAUBASIC

Charakterystyka:

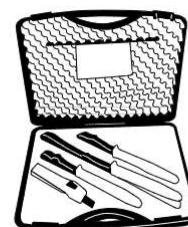
kompatybilne z cęgami zaciskowymi RAUBASIC 16 - 32



Elementy zestawu:

- narzędzie RAUTOOL X-press2
- 18 V / 1,5 Ah akumulator litowo-jonowy
- ładowarka
- cęgi zaciskowe RAUBASIC 16, 20, 25
- instrukcja obsługi
- walizka

Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		kg/szt.	szt.	PLN/szt.
10009331001	zestaw 16 - 25	8,75	1	6.797,33

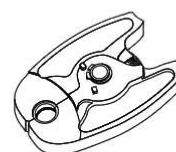
Zestaw narzędzi RAUBASIC press

Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		kg/szt.	szt.	PLN/szt.
11382721001	zestaw 16 - 25	5,629	1	5.970,87

Cęgi zaciskowe RAUBASIC

Zastosowanie:

- do elektrohydraulicznego narzędzia do zaciskania RAUTOOL X-press2
- do narzędzia ręczno-hydraulicznego do zaciskania RAUTOOL HPU32



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
			szt.	PLN/szt.
12221741001	16	954 g/szt.	1	538,95
12221841001	20	933 g/szt.	1	538,95
12221941001	25	909 g/szt.	1	538,95
12222041001	32	0,858 kg/szt.	1	538,95

RAUTOOL akumulator zapasowy 18 V/1,5 Ah

Zastosowanie:

- do RAUTOOL A-light2
- do RAUTOOL A-light3 QC
- do RAUTOOL Xpand QC
- do RAUTOOL Xpand2 QC
- do RAUTOOL Xpress2



Numer artykułu	Opis	Waga	Op.1	Cena
		g/szt.	szt.	PLN/szt.
12036191001	18 V / 1,5 Ah	360	1	675,64