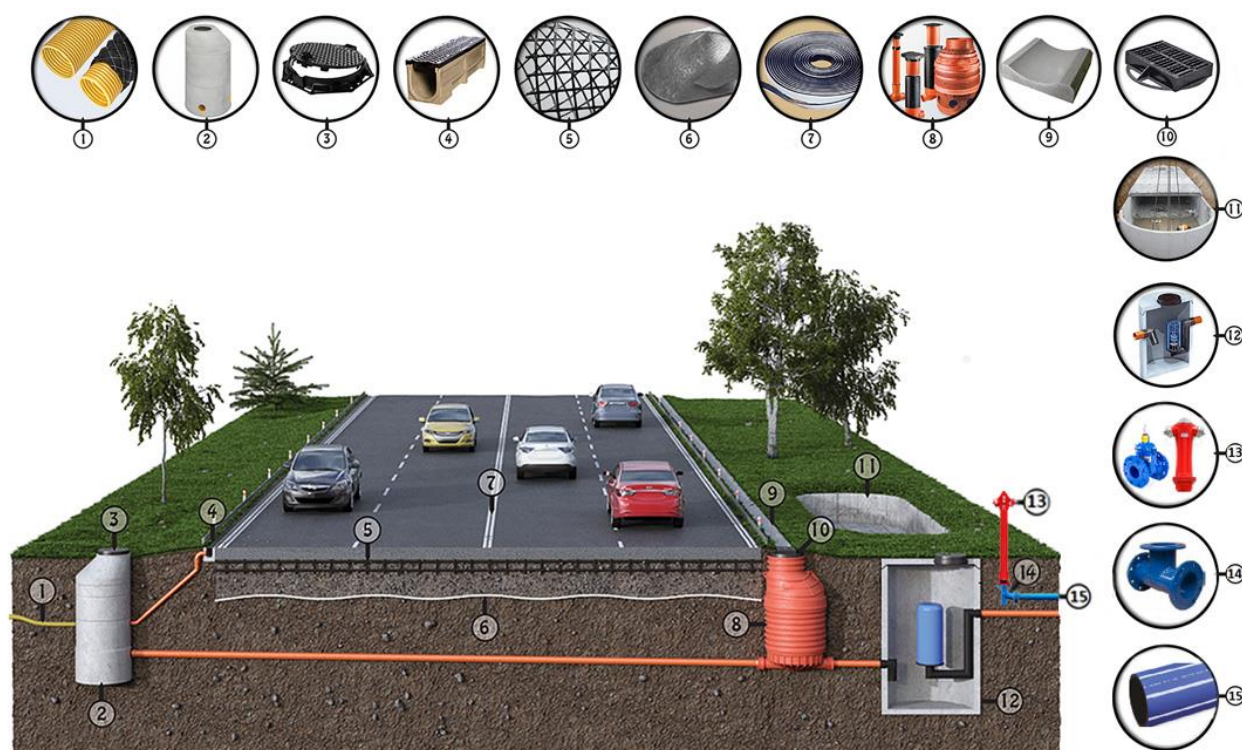




MATERIAŁY INSTALACYJNE

KATALOG PRODUKTÓW



www.samel.com.pl

SPIS TREŚCI



Kanalizacja str. 4- 14

Rury i kształtki szare	4, 5
Rury PVC	6
Kształtki PVC	7,8
Rury PP	9
Kształtki PP	10,11
Studnie DN315, DN400	12
Studnie DN425, DN630	13
Studnie DN425, DN630	14

System drenarski str. 15- 17

Rury drenarskie	15
Kształtki drenarskie	16
Studnie drenarskie	17

Elementy betonowe str. 18- 27

Studnie DN500- DN800 felc	18
Studnie DN1000- DN1500 felc	19
Studnie DN1800- DN2500 felc	20
Studnie DN1000- DN1400 uszczelka	21
Studnie DN1500- DN 2500 uszczelka	22
Elementy uzupełniające i usługi	23
Pierścienie wyrównujące dystansowe	24
Rury betonowe i żelbetonowe	25
Zbiorniki, szamba, koryta	26
Elementy KPED	27

Odwodnienia liniowe str. 28

Odwodnienia betonowe, polimerobetonowe, tworzywowe	28
---	----

Drogownictwo str.29, 30

Żeliwo drogowe	29
Taśmy dylatacyjne i masy drogowe	30

Geosyntetyki str. 31, 32

Geowłókniny, geotkaniny	31
Geosiatki, geokraty, geomembrany, agrotkaniny, kraty trawnikowe	32

EKOLOGIA str. 33, 34

Zagospodarowanie wody deszczowej i ścieków	33
Separatory, oczyszczalnie, przepompownie	34

Studnie wodomierzowe str. 35

Studnie DN400- DN1200	35
-----------------------	----

Telekomunikacja str. 36

Rury i studnie teletechniczne	36
-------------------------------	----

Wodociąg str. 37- 45

Rury wodociągowe PEHD	37
Rury wodociągowe PEHD RC	38
Kształtki wodociągowe skręcane	39
Kształtki wodociągowe elektrooporowe	40
Kształtki wodociągowe doczołowe	41
Kształtki wodociągowe kołnierzowe	42
Armatura wodociągowa zasowy	43
Armatura wodociągowa hydranty	44
Obudowy skrzynki do zasuw i hydrantów	45

KANALIZACJA SZARA RURY KSZTAŁTKI



Rury PVC szare

32x1,8x250

32x1,8x500

32x1,8x1000

32x1,8x2000

40x1,8x250

40x1,8x500

40x1,8x1000

40x1,8x2000

50x1,8x250

50x1,8x500

50x1,8x1000

50x1,8x2000

75x1,9x250

75x1,9x500

75x1,9x1000

75x1,9x2000

110x2,7x250

110x2,7x500

110x2,7x1000

110x2,7x2000



Trójniki PVC szare

Trójnik 32/32/45

Trójnik 32/32/67

Trójnik 32/32/90

Trójnik 40/40/45

Trójnik 40/40/67

Trójnik 40/40/90

Trójnik 50/50/45

Trójnik 50/50/67

Trójnik 50/50/90

Trójnik 75/75/45

Trójnik 75/75/67

Trójnik 75/75/90

Trójnik 75/50/45

Trójnik 75/50/67

Trójnik 75/50/90

Trójnik 110/110/45

Trójnik 110/110/67

Trójnik 110/110/90

Trójnik 110/50/45

Trójnik 110/50/67

Trójnik 110/50/90

Trójnik 110/75/45

Trójnik 110/75/67

Trójnik 110/75/90



Kolana PVC szare

Kolano 32/15

Kolano 32/30

Kolano 32/45

Kolano 32/67

Kolano 32/90

Kolano 40/15

Kolano 40/30

Kolano 40/45

Kolano 40/67

Kolano 40/90

Kolano 50/15

Kolano 50/30

Kolano 50/45

Kolano 50/67

Kolano 50/90

Kolano 75/15

Kolano 75/30

Kolano 75/45

Kolano 75/67

Kolano 75/90

Kolano 110/15

Kolano 110/30

Kolano 110/45

Kolano 110/67

Kolano 110/90

KANALIZACJA SZARA KSZTAŁTKI



Czwórniki PVC szare

Czwórnik 50/50/50/67

Czwórnik 75/75/75/67

Czwórnik 110/50/50/67

Czwórnik 110/75/75/67

Czwórnik 110/110/110/67



Mufy PVC szare

Mufa 32

Mufa 40

Mufa 50

Mufa 75

Mufa 110



Wywietrzniki PVC szare

Wywietrznik 110

Wywietrznik 160



Redukcje PVC szare

Redukcja 40x32

Redukcja 50x32

Redukcja 50x40

Redukcja 75x50

Redukcja 110x50

Redukcja 110x75

Redukcja 160x110



Rewizje PVC szare

Rewizja 50

Rewizja 75

Rewizja 110



Trapery PVC szare

Traper 50

Traper 75

Traper 110



Korki/zaślepki PVC szare

Korek 32

Korek 40

Korek 50

Korek 75

Korek 110

Zaślepka 32

Zaślepka 40

Zaślepka 50

Zaślepka 75

Zaślepka 110

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA RURY PVC



RURA PVC SN8 Spieniona

DN 110x3,2x1000

DN 110x3,2x2000

DN 110x3,2x3000

DN 110x3,2x6000

DN 160x4,7x1000

DN 160x4,7x2000

DN 160x4,7x3000

DN 160x4,7x6000

DN 160x4,7x3000 WK

DN 160x4,7x6000 WK

DN 200x5,9x1000

DN 200x5,9x2000

DN 200x5,9x3000

DN 200x5,9x6000

DN 200x5,9x3000 WK

DN 200x5,9x6000 WK

DN 250x7,3x2000

DN 250x7,3x3000

DN 250x7,3x6000

DN 250x7,3x3000 WK

DN 250x7,3x6000 WK

DN 315x9,2x2000

DN 315x9,2x3000

DN 315x9,2x6000

DN 315x9,2x3000 WK

DN 315x9,2x6000 WK

DN 400x11,7x3000

DN 400x11,7x6000

DN 400x11,7x3000 WK

DN 400x11,7x6000 WK

RURA PVC SN8 Lita

DN 110x3,2x1000

DN 110x3,2x2000

DN 110x3,2x3000

DN 110x3,2x6000

DN 160x4,7x1000

DN 160x4,7x2000

DN 160x4,7x3000

DN 160x4,7x6000

DN 160x4,7x3000 WK

DN 160x4,7x6000 WK

DN 200x5,9x1000

DN 200x5,9x2000

DN 200x5,9x3000

DN 200x5,9x6000

DN 200x5,9x3000 WK

DN 200x5,9x6000 WK

DN 250x7,3x2000

DN 250x7,3x3000

DN 250x7,3x6000

DN 250x7,3x3000 WK

DN 250x7,3x6000 WK

DN 315x9,2x2000

DN 315x9,2x3000

DN 315x9,2x6000

DN 315x9,2x3000 WK

DN 315x9,2x6000 WK

DN 400x11,7x3000

DN 400x11,7x6000

DN 400x11,7x3000 WK

DN 400x11,7x6000 WK

DN 500x14,6x3000

DN 500x14,6x6000

DN 500x14,6x3000 WK

DN 500x14,6x6000 WK

DN 630x18,4x3000

DN 630x18,4x6000

DN 630x18,4x3000 WK

DN 630x18,4x6000 WK

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA KSZTAŁTKI PVC



Kolana PVC

Kolano 110/15
Kolano 110/30
Kolano 110/45
Kolano 110/67
Kolano 110/87
Kolano 160/15
Kolano 160/30
Kolano 160/45
Kolano 160/67
Kolano 160/87
Kolano 200/15
Kolano 200/30
Kolano 200/45
Kolano 200/67
Kolano 200/87
Kolano 250/15
Kolano 250/30
Kolano 250/45
Kolano 250/87
Kolano 315/15
Kolano 315/30
Kolano 315/45
Kolano 315/87
Kolano 400/15
Kolano 400/30
Kolano 400/45
Kolano 400/87
Kolano 500/15
Kolano 500/30
Kolano 500/45
Kolano 500/87

Trójniki PVC

Trójnik 110/110/45
Trójnik 110/110/90
Trójnik 160/110/45
Trójnik 160/160/45
Trójnik 160/110/90
Trójnik 160/160/90
Trójnik 200/110/45
Trójnik 200/160/45
Trójnik 200/200/45
Trójnik 200/110/90
Trójnik 200/160/90
Trójnik 200/200/90
Trójnik 250/110/45
Trójnik 250/160/45
Trójnik 250/200/45
Trójnik 250/250/45
Trójnik 250/110/90
Trójnik 250/160/90
Trójnik 250/200/90
Trójnik 250/250/90
Trójnik 315/110/45
Trójnik 315/160/45
Trójnik 315/200/45
Trójnik 315/250/45
Trójnik 315/315/45
Trójnik 315/110/90
Trójnik 315/160/90
Trójnik 315/200/90
Trójnik 315/250/90
Trójnik 315/315/90
Trójnik 400/110/45

Trójnik 400/160/45

Trójnik 400/200/45
Trójnik 400/250/45
Trójnik 400/315/45
Trójnik 400/400/45
Trójnik 400/110/90
Trójnik 400/160/90
Trójnik 400/200/90
Trójnik 400/250/90
Trójnik 400/315/90
Trójnik 400/400/90
Trójnik 500/160/45
Trójnik 500/200/45
Trójnik 500/250/45
Trójnik 500/315/45
Trójnik 500/400/45
Trójnik 500/500/45
Trójnik 500/160/90
Trójnik 500/200/90
Trójnik 500/250/90
Trójnik 500/315/90
Trójnik 500/400/90
Trójnik 500/500/90

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA KSZTAŁTKI PVC



Mufy PVC

Mufa 110

Mufa 160

Mufa 200

Mufa 250

Mufa 315

Mufa 400

Mufa 500



Korki PVC

Korek 110

Korek 160

Korek 200

Korek 250

Korek 315

Korek 400

Korek 500



Zasuwy burzowe

Zasuwa burzowa 110

Zasuwa burzowa 160

Zasuwa burzowa 200

Zasuwa burzowa 250

Zasuwa burzowa 315

Zasuwa burzowa 400



Redukcje PVC

Redukcja 110/160

Redukcja 110/250

Redukcja 160/200

Redukcja 160/250

Redukcja 160/315

Redukcja 200/250

Redukcja 200/315

Redukcja 250/315

Redukcja 315/400

Redukcja 400/500



Zaślepki PVC

Zaślepka 160

Zaślepka 200

Zaślepka 250

Zaślepka 315

Zaślepka 400



Kłapy końcowe

Kłapa końcowa 110

Kłapa końcowa 160

Kłapa końcowa 200

Kłapa końcowa 250

Kłapa końcowa 315

Kłapa końcowa 400



Przejścia szczelne

Przejście Szczelne 110

Przejście Szczelne 160

Przejście Szczelne 200

Przejście Szczelne 250

Przejście Szczelne 315

Przejście Szczelne 400

Przejście Szczelne 500



Rewizje PVC

Rewizja z pokrywą zakręcaną 110

Rewizja z pokrywą zakręcaną 160

Rewizja z pokrywą zakręcaną 200

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA RURY PP



Rury PP dwuścienne OD SN8

DN 110x3000

DN 110x6000

DN 160x3000

DN 160x6000

DN 200x3000

DN 200x6000

DN 250x3000

DN 250x6000

DN 300x3000

DN 300x6000

DN 400x3000

DN 400x6000

DN 500x3000

DN 500x6000

DN 630x3000

DN 630x6000

Rury PP dwuścienne ID SN8

DN 200x3000

DN 200x6000

DN 250x3000

DN 250x6000

DN 300x3000

DN 300x6000

DN 400x3000

DN 400x6000

DN 500x3000

DN 500x6000

DN 600x3000

DN 600x6000

DN 800x3000

DN 800x6000

DN 1000x3000

DN 1000x6000

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA KSZTAŁTKI PP



Kolana PP

Kolano 160/15

Kolano 160/30

Kolano 160/45

Kolano 160/90

Kolano 200/15

Kolano 200/30

Kolano 200/45

Kolano 200/90

Kolano 250/15

Kolano 250/30

Kolano 250/45

Kolano 250/90

Kolano 300/15

Kolano 300/30

Kolano 300/45

Kolano 300/90

Kolano 400/15

Kolano 400/30

Kolano 400/45

Kolano 400/90

Kolano 500/15

Kolano 500/30

Kolano 500/45

Kolano 500/90

Kolano 600/15

Kolano 600/30

Kolano 600/45

Kolano 600/90

Trójniki PP

Trójnik 160/160/45

Trójnik 160/160/90

Trójnik 200/160/45

Trójnik 200/200/45

Trójnik 200/160/90

Trójnik 200/200/90

Trójnik 250/200/45

Trójnik 250/250/45

Trójnik 250/200/90

Trójnik 250/250/90

Trójnik 300/200/45

Trójnik 300/250/45

Trójnik 300/300/45

Trójnik 300/200/90

Trójnik 300/250/90

Trójnik 300/300/90

Trójnik 400/200/45

Trójnik 400/250/45

Trójnik 400/300/45

Trójnik 400/400/45

Trójnik 400/200/90

Trójnik 400/250/90

Trójnik 400/300/90

Trójnik 400/400/90

Trójnik 500/200/45

Trójnik 500/250/45

Trójnik 500/300/45

Trójnik 500/400/45

Trójnik 500/200/90

Trójnik 500/250/90

Trójnik 500/300/90

Trójnik 500/400/90

Trójnik 500/500/90

Trójnik 600/200/45

Trójnik 600/250/45

Trójnik 600/300/45

Trójnik 600/400/45

Trójnik 600/200/90

Trójnik 600/250/90

Trójnik 600/300/90

Trójnik 600/400/90

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA KSZTAŁTKI PP



Złączki PP

Złączka 160

Złączka 200

Złączka 250

Złączka 300

Złączka 400

Złączka 500

Złączka 600

Złączka 800

Złączka 1000

Złączka PP/PVC 160/160

Złączka PP/PVC 200/200

Złączka PP/PVC 250/250

Złączka PP/PVC 300/315

Złączka PP/PVC 400/400

Złączka PP/PVC 500/500



Redukcje PP

Redukcja 160/200

Redukcja 200/250

Redukcja 200/300

Redukcja 250/300

Redukcja 250/400

Redukcja 300/400

Redukcja 300/500

Redukcja 400/500

Redukcja 400/600

Redukcja 500/600

Redukcja 600/800

Redukcja 800/1000



Redukcje PP/ PVC

Redukcja PP/PVC 200/160

Redukcja PP/PVC 250/160

Redukcja PP/PVC 315/160

Redukcja PP/PVC 400/160

Redukcja PP/PVC 400/315

Redukcja PP/PVC 500/160

Redukcja PP/PVC 600/160

Redukcja PP/PVC 600/315



Korki PP

Korek 160

Korek 200

Korek 250

Korek 300

Korek 400

Korek 500

Korek 600

Korek 800

Korek 1000



Przejścia szczelne PP

Przejście Szczelne PP 160

Przejście Szczelne PP 200

Przejście Szczelne PP 250

Przejście Szczelne PP 300

Przejście Szczelne PP 400

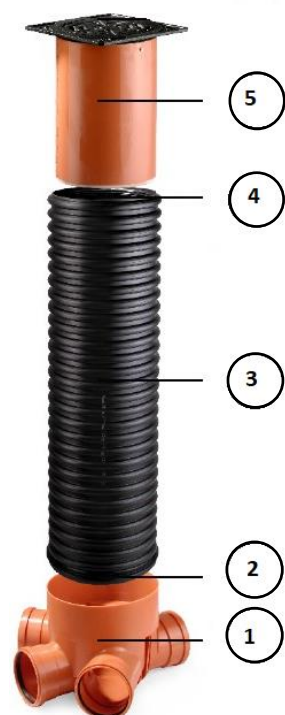
Przejście Szczelne PP 500

Przejście Szczelne PP 600

Przejście Szczelne PP 800

Przejście Szczelne PP 1000

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA STUDNIE PVC



Studnie Kanalizacyjne DN315

Dno studni z uszczelką

① Kineta przelotowa DN110, DN160, DN200

① Kineta zbiorcza DN110, DN160, DN200

② Uszczelka kinety

③ Rura trzonowa 1mb, 2mb, 3mb, 6mb

④ Uszczelka do rury/teleskopu

Odciążenie teleskopu

⑤ Teleskop A15, B125, C250, D400

Stożek betonowy z pokrywą betonową

Pokrywa PP na śruby



Studnie Kanalizacyjne DN400

Dno studni z uszczelką

① Kineta przelotowa DN160, DN200, DN250, DN315, DN400

① Kineta zbiorcza DN160, DN200, DN315, DN400

② Uszczelka kinety

③ Rura trzonowa 1mb, 2mb, 3mb, 6mb

④ Manszeta do rury/teleskopu

Odciążenie teleskopu

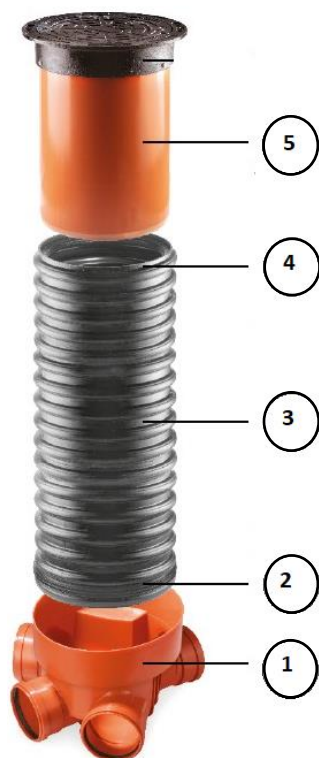
⑤ Teleskop A15, B125, C250, D400

Stożek z pokrywą betonową

Stożek z pokrywą żeliwną

Pokrywa PP na śruby

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA STUDNIE PVC



Studnie Kanalizacyjne DN425

Dno studni z uszczelką

① Kineta przelotowa DN110, DN160, DN200, DN250, DN315, Dn400

① Kineta zbiorcza DN110, DN160, DN200, DN250, DN315, Dn400

② Uszczelka kinety

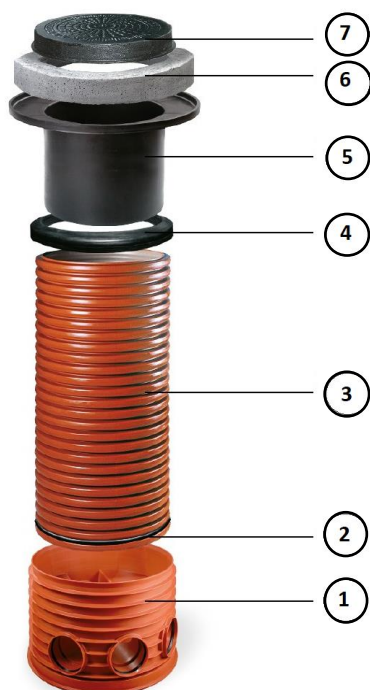
③ Rura trzonowa 1mb, 2mb, 3mb, 6mb

④ Manszeta do rury/ teleskopu

⑤ Teleskop A15, B125, C250, D400

Stożek z Pokrywą Bet. 1,5T

Pokrywa PP 425 na śruby



Studnie Kanalizacyjne DN630

Dno studni z uszczelką

① Kineta przelotowa DN160, DN200, DN250, DN315, DN400

① Kineta zbiorcza DN160, DN200, DN250, DN315, DN400

② Uszczelka kinety

③ Rura trzonowa 1mb, 2mb, 3mb, 6mb

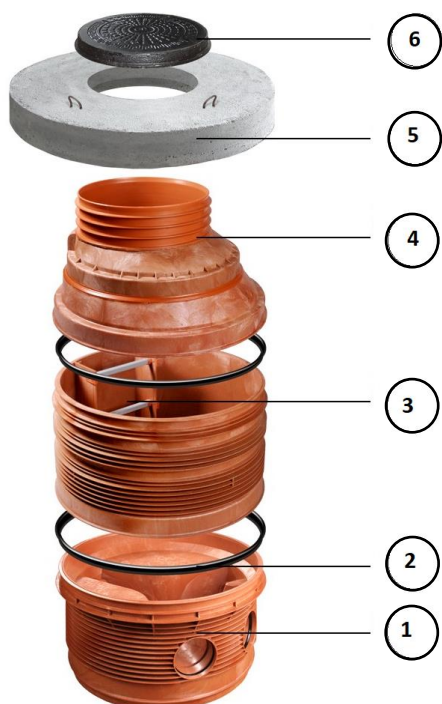
④ Uszczelka manszeta

⑤ Rura teleskopowa

⑥ Pierścień odciążający betonowy/tworzywowy

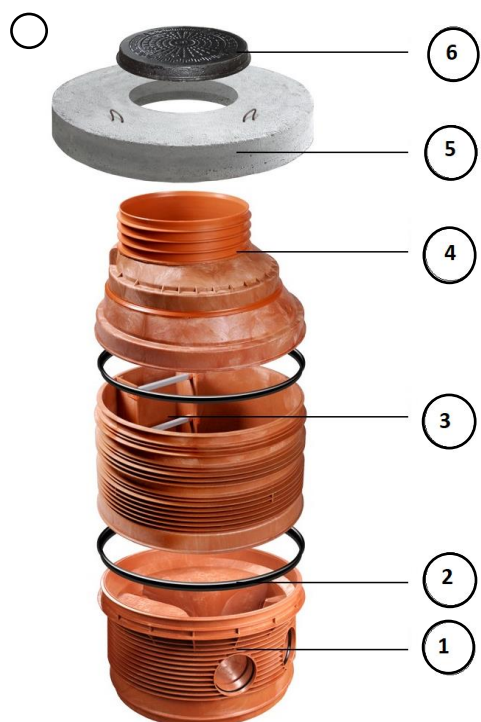
⑦ Właz żeliwny DA600 A15, B125, C250, D400

KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA STUDNIE PVC



Studnie Kanalizacyjne DN800

- ① Kineta ślepa H500, H1000
- ① Kineta przelotowa DN200, DN250, DN315, DN400
- ① Kineta zbiorcza DN200, DN250, DN315, DN400
- ② Uszczelka do studni
- ③ Pierścień H250, H500, H750, H1000
- ④ Redukcja 800/630
- ⑤ Pierścień odciążający betonowy/ tworzywowy
- ⑥ Właz DN600 A15, B125, C250, D400



Studnie Kanalizacyjne DN1000

- ① Kineta ślepa H500, H1000
- ① Kineta przelotowa DN200, DN250, DN315, DN400
- ① Kineta zbiorcza DN200, DN250, DN315, DN400
- ② Uszczelka do studni
- ③ Pierścień H250, H500, H750, H1000
- ④ Redukcja 1000/630
- ⑤ Pierścień odciążający betonowy/ tworzywowy
- ⑥ Właz DN600 A15, B125, C250, D400

SYSTEM DRENARSKI RURY



Rury drenarskie bez otuliny

DN 50x50

DN 65x50

DN 80x50

DN 100x50

DN 125x50

DN 160x50

DN 200x50



Rury drenarskie z geowłókniną

DN 50x50

DN 80x50

DN 100x50

DN 125x50

DN 160x50



Rury drenarskie z filtrem z włókna kokosowego

DN 50x50

DN 80x50

DN 100x50

DN 125x50

DN 160x50



Rury drenarskie z filtrem z PP

DN 50x50

DN 65x50

DN 80x50

DN 100x50

DN 125x50

DN 160x50

DN 200x50



Rury drenaż ciężki SN8

110x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

160x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

200x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

250x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

315x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

400x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

500x6 (360*, 220*, 105*) z mufą

600x6 (360*, 220*, 105*) z mufą



Geowłókniny do drenażu francuskiego

Geowłóknina drenarska 100g/m2

Geowłóknina drenarska 120g/m2

Geowłóknina drenarska 150g/m2

Geowłóknina drenarska 200g/m2

SYSTEM DRENARSKI KSZTAŁTKI



Kolana drenarskie

Kolano 50/90

Kolano 80/90

Kolano 100/90

Kolano 125/90

Kolano 160/90



Trójniki drenarskie

Trójnik 50/50

Trójnik 80/50

Trójnik 80/80

Trójnik 100/50

Trójnik 100/80

Trójnik 100/100

Trójnik 125/80

Trójnik 125/100

Trójnik 125/125

Trójnik 160/80

Trójnik 160/100

Trójnik 160/125

Trójnik 160/160



Redukcje drenarskie

Redukcja 100/80

Redukcja 125/100

Redukcja 160/125



Mufy drenarskie

Mufa 50

Mufa 80

Mufa 100

Mufa 125

Mufa 160



Korki drenarskie

Korek 50

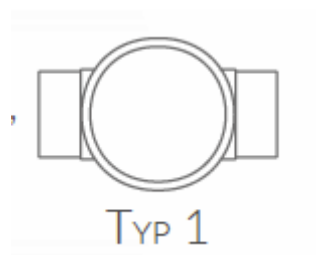
Korek 80

Korek 100

Korek 125

Korek 160

SYSTEM DRENARSKI STUDNIE



Typ 1

Studnie drenarskie 2 otwory

Studnia 315 x 80 / 80 x H1500

Studnia 315 x 100 / 100 x H1500

Studnia 315 x 160 / 160 x H1500



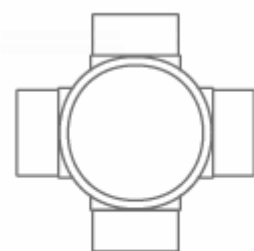
Typ 2

Studnie drenarskie 3 otwory

Studnia 315 x 80 / 80 / 80 x H1500

Studnia 315 x 100 / 100 / 100 x H1500

Studnia 315 x 160 / 160 / 160 x H1500



Typ 3

Studnie drenarskie 4 otwory

Studnia 315 x 80 / 80 / 80 / 80 x H1500

Studnia 315 x 100 / 100 / 100 / 100 x H1500

Studnia 315 x 100 / 100 / 100 / 100 x H1500

STUDNIE BETONOWE DN500- DN800 FELC



Wpusty uliczne DN500	Waga kg
Krąg z dnem DN500/500	165
Krąg z dnem DN500/800	300
Krąg z dnem DN500/1000	340
Krąg DN500/500	103
Krąg DN500/750	166
Krąg DN500/1000	206
Krąg DN500/500 z otworem 200	103
Krąg DN500/1000 z otworem 200	206
Pierścień odciążający 1000/650/200	230
Płyta pokrywowa 1000/500/150	182
Płyt pierścień monolityczny 2w1 960/500/300	280



Studnie betonowe łączone na felc DN600	Waga kg
Krąg z dnem DN600/500	250
Krąg z dnem DN600/1000	500
Krąg DN600/500	210
Krąg DN500/1000	420
Krąg DN500/500 z otworem 200	210
Krąg DN500/1000 z otworem 200	420
Pierścień odciążający 1250/800/150	245
Płyta pokrywowa 1250/600/150	300



Studnie betonowe łączone na felc DN800	Waga kg
Krąg z dnem DN800/500	406
Krąg z dnem DN800/1000	675
Krąg DN800/250	135
Krąg DN800/500	270
Krąg DN800/1000	540
Krąg DN800/500 z otworem 200	270
Krąg DN800/1000 z otworem 200	540
Płyta pokrywowa 800/600/130 na krąg	140
Pierścień odciążający 1400/100/150	275
Płyta pokrywowa 1400/600/150	460

STUDNIE BETONOWE DN1000- DN1500 FELC



Studnie betonowe łączone na felc DN1000	Waga
Krąg z dnem DN1000/500	640
Krąg z dnem DN1000/1000	1050
Krąg DN1000/250	210
Krąg DN1000/500	420
Krąg DN1000/1000	830
Płyta pokrywowa DN1200/600/150 na krąg	305
Pierścień odciążający DN1740/1300/150	384
Płyta pokrywowa DN1740/600/150	762
Zwężka DN1000/600	500



Studnie betonowe łączone na felc DN1200	Waga
Krąg z dnem DN1200/500	1200
Krąg z dnem DN1200/800	1380
Krąg z dnem DN1200/1100	1500
Krąg z kinetą monolityczną Dn1200/800	2200
Krąg z kinetą monolityczną Dn1200/900	2200
Krąg DN1200/250	245
Krąg DN1200/500	490
Krąg DN1200/750	735
Krąg DN1200/1000	976
Płyta pokrywowa DN1440/600/150 na krąg	460
Pierścień odciążający DN2000/1500/150	486
Płyta pokrywowa DN2000/600/150	1050
Zwężka DN1200/600	600



Studnie betonowe łączone na felc DN1500	Waga
Krąg z dnem DN1500/650	1650
Krąg z dnem DN1500/1150	2360
Krąg z dnem DN1500/*H 1600-2000	4200-4500
Krąg DN1500/250	365
Krąg DN1500/500	730
Krąg DN1500/1000	1460
Płyta pokrywowa DN1800/600/150 na krąg	760
Pierścień odciążający DN2300/1840/180	650
Płyta pokrywowa DN2300/600/180	1730
Zwężka DN1500/600	1240

*możliwość wykonania różnych wysokości na zamówienie

STUDNIE BETONOWE DN1800- DN2500 FELC



Studnie betonowe łączone na felc DN1800	Waga
Krąg z dnem DN1800/500	2360
Krąg z dnem DN1800/1000	3215
Krąg DN1800/500	865
Krąg DN1800/1000	1720
Płyta pokrywowa DN2000/600/150	1160



Studnie betonowe łączone na felc DN2000	Waga
Krąg z dnem DN2000/500	2500
Krąg z dnem DN2000/1000	3400
Krąg z dnem DN2000/*H 1500-2500	4600-7800
Krąg DN2000/500	950
Krąg DN2000/1000	1900
Krąg DN2000/*H 1500-2200	3145-3715
Płyta pokrywowa DN2300/600/150 na krąg	1400
Pierścień odciążający DN2700/2300/180	936
Płyta pokrywowa Dn2700/600/180	2385



Studnie betonowe łączone na felc DN2500	Waga
Krąg z dnem DN2500/*H 1700-2700	5600-8200
Krąg DN2500/*H 1500-2300	3440-5290
Płyta pokrywowa DN2800/600/250	3450

*możliwość wykonania różnych wysokości na zamówienie

STUDNIE BETONOWE DN1000- DN1400 USZCZELKA



Studnie Betonowe Łączone na uszczelkę DN1000	Waga
Krąg z dnem DN1000/650	1090
Krąg z dnem DN1000/850	1280
Krąg z dnem DN1000/1000	1570
Krąg DN1000/250	255
Krąg DN1000/500	510
Krąg DN1000/750	765
Krąg DN1000/1000	1100
Płyta pokrywowa DN1200/600/220 na krąg	465
Pierścień odciążający DN1740/1300/150	384
Płyta pokrywowa DN1740/600/150	762
Zwężka 1000/600	605



Studnie Betonowe Łączone na uszczelkę DN1200	Waga
Krąg z dnem DN1200/700	1500
Krąg z dnem DN1200/900	1580
Krąg z dnem DN1200/1100	1910
Krąg z dnem DN1200/*H 1300-2000	2100-3300
Krąg DN1200/250	340
Krąg DN1200/500	675
Krąg DN1200/750	1100
Krąg DN1200/1000	1350
Krąg DN1200/*H 1000-1750	1400-2300
Płyta pokrywowa DN1400/600/220 na krąg	655
Pierścień Odciążający DN2000/1500/150	486
Płyta pokrywowa DN2000/600/150	1050
Zwężka DN1200/600	860



Studnie Betonowe Łączone na uszczelkę DN1400	Waga
Krąg z dnem DN1400/650	1760
Krąg z dnem DN1400/1150	2350
Krąg z dnem DN1400/*H 1300-2000	3000-4050
Krąg DN1400/250	450
Krąg DN1400/500	850
Krąg DN1400/750	1300
Krąg DN1400/1000	1700
Krąg DN1400/*H 1000-1750	1700-3150
Płyta pokrywowa DN1600/600/220 na krąg	1170
Pierścień Odciążający DN2240/1740/180	676
Płyta pokrywowa DN2240/600/180	1600
Zwężka DN1500/600	1240

STUDNIE BETONOWE DN1500- DN2500 USZCZELKA



Studnie Betonowe Łączone na uszczelkę DN1500	Waga
Krąg z dnem DN1500/650	1800
Krąg z dnem DN1500/1150	2620
Krąg z dnem DN1500/*H 1300-2000	3000-4500
Krąg DN1500/250	340
Krąg DN1500/500	675
Krąg DN1500/750	1100
Krąg DN1500/1000	1350
	1400-
Krąg DN1500/*H 1000-1750	2300
Płyta pokrywowa DN1700/600/220 na krąg	760
Pierścień odciążający DN2300/1500/180	650
Płyta pokrywowa DN2000/600/180	1730
Zwężka DN1500/600	1240



Studnie Betonowe Łączone na uszczelkę DN2000	Waga
	3700-
Krąg z dnem DN2000/*H 950-2550	7800
Krąg DN2000/*H 1500-2500	3400-5900
Płyta pokrywowa DN2200/600/250 na krąg	2202
Pierścień odciążający DN2700/2300/180	936
Płyta pokrywowa DN2700/600/180	2385



Studnie betonowe łączone na uszczelkę DN2500	Waga
Krąg z dnem DN2500/*H 1700-2700	5600-8200
Krąg DN2500/*H 1500-2300	3440-5290
Płyta pokrywowa DN2800/600/250	3450

*możliwość wykonania różnych wysokości na zamówienie

STUDNIE - ELEMENTY UZUPEŁNIJĄCE I USŁUGI



Stopnie żeliwne

Stopień żeliwny do przykręcania na 1 śrubę

Stopień żeliwny do przykręcania na 2 śruby

Stopień żeliwny do wbetonowania

Stopień żeliwny powlekany do wbijania



Pasta poślizgowa

Wiadro 1 kg

Wiadro 3kg

Wiadro 5kg



Usługi

Wykształcenie Kinety DN1000

Wykształcenie Kinety DN1200

Wykształcenie Kinety DN1500

Wykształcenie Kinety DN2000

Montaż przejść szczelnych do rur:

a) PVC

b) PP

c) PE

d) GRP

e) WIPRO

f) Stalowych

g) Kamionkowych

PIERŚCIENIE DYSTANSOWE REGULACYJNE



Pierścienie betonowe 500 pod wpusty

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 500/60

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 500/80

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 500/100

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 500/120

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 500/150



Pierścienie betonowe 600 z rantem pod włazy

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 600/60

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 600/80

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 600/100

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 600/120

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 600/150

Pierścień dystansowy/regulacyjny betonowy 600/200



Pierścienie tworzywowe 500 pod wpusty

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 500/10

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 500/15

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 500/30

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 500/50

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 500/100

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 500/150



Pierścienie tworzywowe 600 pod włazy

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 600/10

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 600/15

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 600/30

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 600/50

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 600/100

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 600/150



Pierścienie tworzywowe 500 ścięte pod wpusty

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy ścięty 500/10

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy ścięty 500/15

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy ścięty 500/30

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy ścięty 500/50

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy ścięty 500/100

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy ścięty 500/150



Pierścienie tworzywowe 625 z rantem pod włazy

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 625/10

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 625/15

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 625/30

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 625/50

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 625/100

Pierścień dystansowy/regulacyjny tworzywowy 625/150

RURY BETONOWE I ŻELBETONOWE



Rury betonowe

Rury betonowe DN300/2000

Rury betonowe DN300/3000

Rury betonowe DN400/2000

Rury betonowe DN400/3000

Rury betonowe DN500/2000

Rury betonowe DN500/3000

Rury betonowe DN600/2000

Rury betonowe DN600/3000

Rury betonowe DN700/2000

Rury betonowe DN700/3000

Rury betonowe DN800/2000

Rury betonowe DN800/3000

Rury betonowe DN1000/2000

Rury betonowe DN1000/3000

Rury betonowe DN1200/2000

Rury betonowe DN1200/3000

Rury żelbetonowe

Rury żelbetonowe DN300/2000

Rury żelbetonowe DN300/3000

Rury żelbetonowe DN400/2000

Rury żelbetonowe DN400/3000

Rury żelbetonowe DN500/2000

Rury żelbetonowe DN500/3000

Rury żelbetonowe DN600/2000

Rury żelbetonowe DN600/3000

Rury żelbetonowe DN700/2000

Rury żelbetonowe DN700/3000

Rury żelbetonowe DN800/2000

Rury żelbetonowe DN800/3000

Rury żelbetonowe DN1000/2000

Rury żelbetonowe DN1000/3000

Rury żelbetonowe DN1200/2000

Rury żelbetonowe DN1200/3000

ZBIORNIKI SZAMBA KORYTA BETONOWE



Zbiorniki/szamba betonowe

Zbiornik 2 m³ – 150x200x95

Zbiornik 3,9 m³ – 200x150x190

Zbiornik 5,5 m³ – 340x250x105

Zbiornik 7 m³ – 282x225x172

Zbiornik 8 m³ – 370x245x145

Zbiornik 10 m³ – 392x272x147

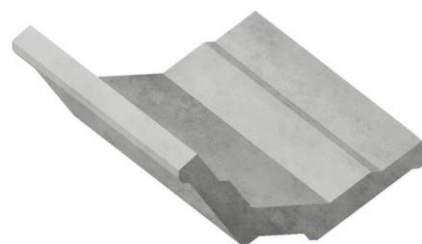
Zbiornik 10 m³ – 335x245x190

Zbiornik 12 m³ – 370x245x213

Zbiornik 12 m³ – 360x260x190

Zbiornik 16 m³ – 370x245x370

Zbiornik 20 m³ – 390x270x274



Koryta betonowe

Koryto – 50x20x8

Koryto – 50x30x10

Koryto – 50x50x13

Koryto – 50x60x15

Koryto – 50x60x34

Koryto – 50x45D-64Gx33

Koryto – 50x43x19

Koryto – 73x44,5D-69Gx59

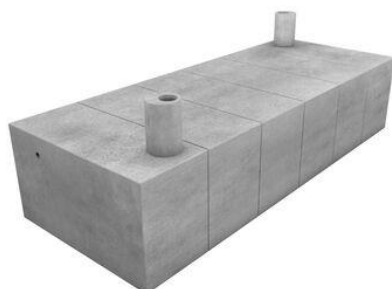
Koryto – 75x44x16,5

Koryto – 50x50x30

Koryto – 50x71x20

Koryto – 50x170x25

Koryto typu GARA



Zbiorniki retencyjne i PPOŻ

Segmenty 6000x2500x3400

Ściany zamykające 6000x180x3400



Przepusty skrzynkowe

1000x1000

1200x1200

1500x1500

2000x1500

2000x2000

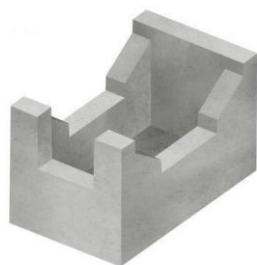
2500x1500

2500x2500

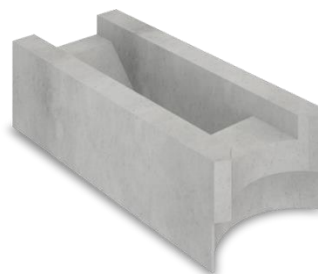
3000x3000

3000x1500

ELEMENTY BETONOWE WEDŁUG KPED



Studzienka wpadowa wg KPED 01.12



Osadnik przy studni chłonnej wg KPED 01.14



Wylot drenu wg KPED 01.20



Wylot kolektora wg KPED 02.16



Wylot drenu wg KPED 02.17



Wylot kolektora i ścianka czołowa wg KPED 02.19



Stopień skarpowy wg KPED 03.17



Studzienka ściekowa DN 500 z osadnikiem wg KPED 02.13

ODWODNIENIA LINIOWE



Odwodnienia liniowe betonowe

Koryto 130xH120 A15

Koryto 130xH160 A15

Koryto 130xH120 B125

Koryto 130xH160 B125

Koryto 145xH90 C250

Koryto 145xH160 C250

Koryto 145xH200 C250

Koryto 250xH300 D400

Koryto 150xH150 D400

Koryto 150xH200 D400

Koryto 200xH100 D400

Koryto 200xH200 D400

Koryto 250xH100 D400

Koryto 250xH200 D400

Koryto 250xH300 D400

Koryto 300xH200 D400

Koryto 250xH600 D400

Studzienka A15

Studzienka B125

Studzienka C250

Studzienka D400

Odwodnienie liniowe polimerobetonowe

Koryto 125xH100 A15

Koryto 125xH150 A15

Koryto 125xH100 B125

Koryto 125xH150 B125

Koryto 130xH60 C250

Koryto 130xH130 C250

Koryto 200xH170 D400

Koryto 200xH250 D400

Koryto 200xH350 D400

Koryto 200xH100 D400

Koryto 200xH200 D400

Koryto 250xH160 D400

Koryto 250xH250 D400

Koryto 250xH350 D400

Koryto 400xH400 D400

Studzienka A15

Studzienka B125

Studzienka C250

Studzienka D400

Odwodnienia liniowe tworzywowe

Koryto 135xH55 A15

Koryto 135xH105 A15

Koryto 135xH55 B125

Koryto 135xH105 B125

Koryto 135xH55 C250

Koryto 135xH105 C250

Studzienka A15

Studzienka B125

Studzienka C250

ŻELIWO DROGOWE



Włazy żeliwne i żeliwno betonowe *

Właz żeliwny DN600 H40 A15

Właz żeliwny DN600 H80 A15

Właz żeliwny DN600 H40 B125

Właz żeliwny DN600 H80 B125

Właz żeliwny DN600 H115 B125

Właz żeliwny DN600 H50 C250

Właz żeliwny DN600 H80 C250

Właz żeliwny DN600 H115 C250

Właz żeliwny DN600 H150 C250

Właz żeliwny DN600 H80 D400

Właz żeliwny DN600 H115 D400

Właz żeliwny DN600 H150 D400

Właz żeliwny DN600 H115 E600

Właz żeliwny DN600 H115 F900

Właz żeliwno betonowy DN600 H50 B125

Właz żeliwno betonowy DN600 H80 B125

Właz żeliwno betonowy DN600 H115 B125

Właz żeliwno betonowy DN600 H80 C250

Właz żeliwno betonowy DN600 H115 C250

Właz żeliwno betonowy DN600 H150 C250

Właz żeliwno betonowy DN600 H80 D400

Właz żeliwno betonowy DN600 H115 D400

Właz żeliwno betonowy DN600 H150 D400

Właz żeliwny DN800 H50 A15

Właz żeliwny DN800 H80 B125

Właz żeliwny DN800 H115 B125

Właz żeliwny DN800 H115 C250

Właz żeliwny DN800 H115 D400

Właz żeliwny DN800 H115 E600

Właz żeliwny DN800 H115 F900

* Włazy mogą posiadać logo miasta i mogą być wyposażone w zawias, zatrzask lub rygiel.



Włazy tworzywowe ogrodowe

Właz tworzywowy czarny lub zielony A15

Właz tworzywowy czarny lub zielony na śrubę A15



Wpusty żeliwne *

Wpust żeliwny H115 3/4 kołnierza C250

Wpust żeliwny H115 4/4 kołnierza C250

Wpust żeliwny H150 3/4 kołnierza C250

Wpust żeliwny H150 4/4 kołnierza C250

Wpust żeliwny H115 3/4 kołnierza D400

Wpust żeliwny H115 4/4 kołnierza D400

Wpust żeliwny H150 3/4 kołnierza D400

Wpust żeliwny H150 4/4 kołnierza D400

Wpust krawężnikowo jezdniowy H120 C250

Wpust krawężnikowo jezdniowy H140 C250

Wpust krawężnikowo jezdniowy H120 D400

Wpust krawężnikowo jezdniowy H140 D400

*wpusty mogą posiadać zawias, zatrzask lub rygiel

TAŚMY DYLATACYJNE I MASY DROGOWE



Taśmy dylatacyjne samoprzylepne

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 30x4

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 35x4

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 40x4

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 45x4

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 50x4

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 30x5

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 35x5

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 40x5

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 45x5

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 50x5

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 30x8

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 35x8

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 40x8

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 45x8

Taśma dylatacyjna samoprzylepna 50x8



Masy zalewowe/ farby bitumiczne

Masa zalewowa na gorąco karton 25kg

Masa zalewowa na zimno hobok 40 kg

Klej tiksotropowy na zimno hobok 40 kg

Mieszanka mineralna na zimno worek 25 kg

Farba bitumiczna 5,10,20 kg

Grunt bitumiczny 5,10,20 kg



Systemy naprawcze

Pasta wyciszająca pracę włazów, wpustów, pokryw itp..

Zaprawa szybkowiążąca

GEOSYNTETYKI



Geowłókniny

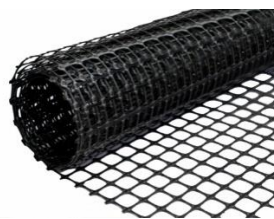
- Geowłóknina PP (polipropylen) 100g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 120g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 150g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 180g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 200g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 250g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 300g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 400g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 450g/m²
- Geowłóknina PP (polipropylen) 500g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 100g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 120g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 150g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 200g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 250g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 300g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 350g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 400g/m²
- Geowłóknina PEST.(poliester prasowany) 500g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 100g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 150g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 200g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 250g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 300g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 400g/m²
- Geowłóknina PES. (poliester puszysty) 500g/m²



Geotkaniny

- Geotkanina 12KN/ 12KN
- Geotkanina 14KN/ 14KN
- Geotkanina 18KN/ 18KN
- Geotkanina 20KN/ 17KN
- Geotkanina 20KN/ 20KN
- Geotkanina 23KN/ 23KN
- Geotkanina 25KN/ 25KN
- Geotkanina 33KN/ 33KN
- Geotkanina 42KN/ 42KN
- Geotkanina 55KN/ 55KN
- Geotkanina 66KN/ 66KN
- Geotkanina 70KN/ 70KN
- Geotkanina 85KN/ 85KN
- Geotkanina 105KN/ 105KN
- Geotkanina 126KN/ 126KN
- Geotkanina 135KN/ 135KN
- Geotkanina 150KN/ 150KN
- Geotkanina 200KN/ 200KN
- Geotkanina 300KN/ 300KN
- Geotkanina 400KN/ 50KN
- Geotkanina 500KN/ 50KN

GEOSYNTETYKI



Geosiatki do gruntu

Geosiatka 20KN/ 20KN

Geosiatka 40KN/ 40KN

Geosiatka 60KN/ 60KN

Geosiatka 80KN/ 80KN

Geosiatka 100KN/ 100KN

Geosiatki szklane pod asfalt

Geosiatka 50KN/ 50KN

Geosiatka 80KN/ 70KN

Geosiatka 80KN/ 80KN

Geosiatka 100KN/ 100KN

Geosiatka 120KN/ 120KN

Geosiatka 120KN/ 200KN



Geokraty (geosiatki komórkowe)

Krata 2,5CM małe komórki 6,3m x2,6m

Krata 5CM duże komórki 12,4m x2,6m

Krata 5CM małe komórki 6,3m x2,6m

Krata 7,5CM małe komórki 6,3m x2,6m

Krata 7,5CM duże komórki 12,4m x2,6m

Krata 10CM małe komórki 6,3m x2,6m

Krata 10CM duże komórki 12,4m x2,6m

Krata 15CM małe komórki 6,3m x2,6m

Krata 15CM duże komórki 12,4m x2,6m

Krata 20CM duże komórki 6,3m x2,6m



Geomembrany PEHD

Geomembrana 0,5mm

Geomembrana 0,75mm

Geomembrana 1,0mm

Geomembrana 1,5mm

Geomembrana 2,0mm

Geomembrana 2,5mm

Geomembrana 3,0mm

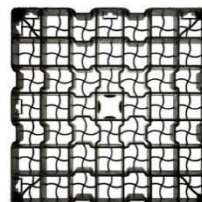


Agrotkaniny

Agrotkanina 70g/m²

Agrotkanina 90g/m²

Agrotkanina 100g/m²



Kraty trawnikowe

Kraty 50x50 H40 czarne, brązowe, zielone

Kraty 50x50 H50 czarne, brązowe, zielone

ZAGOSPODAROWANIE WODY DESZCZOWEJ I ŚCIEKÓW



Skrzynki rozszczepiające

Skrzynka 1200x600x300

Dno skrzynki 1200x600x35,5

Płyta boczna ażurowa

Płyta boczna połączeniowa

Klips łączący

Studzienka kontrolna

Geowłóknina do owinięcia



Zbiornik do wody deszczowej i ścieków

Zbiornik 2 m³

Zbiornik 3 m³

Zbiornik 4 m³

Zbiornik 5 m³

Zbiornik 5 m³

Zbiornik 10 m³



Przydomowa oczyszczalnia ścieków

Oczyszczalnia dla 1- 4 osób

Oczyszczalnia dla 4- 8 osób

Oczyszczalnia dla 8- 12 osób

Oczyszczalnia dla 12- 16 osób

Oczyszczalnia dla 16- 25 osób

Oczyszczalnia dla 25- 35 osób

Oczyszczalnia dla 35- 50 osób



Zbiorniki do wody deszczowej

Zbiornik naziemny 0,5 m³

Zbiornik naziemny 1 m³

Zbiornik naziemny 1,5 m³

Zbiornik podziemny 1,5 m³

Zbiornik podziemny 2,5 m³

Zbiornik podziemny 3,5 m³

Zbiornik podziemny 5 m³

Zbiornik podziemny 6 m³

Zbiornik podziemny 10 m³

SEPARATORY, POMPOWNIE I OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW



Separatorzy koalescencyjne

Separatorzy koalescencyjne o przepływie od 1,5 do 150 l/s

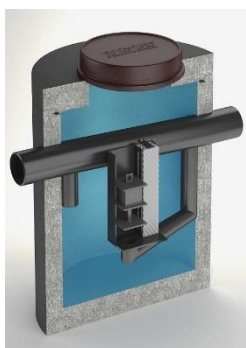
Separatorzy koalescencyjne z osadnikiem, o przepływie od 1,5 do 100 l/s

Separatorzy koalescencyjne z by-pass'em o przepływie nominalnym od 1,5 do 150 l/s

Separatorzy koalescencyjne z osadnikiem i by-pass'em o przepływie nominalnym od 1,5 do 100 l/s

Separatorzy koalescencyjne z osadnikiem i komorą pomp, o przepływie od 1,5 do 8 l/s

Separatorzy koalescencyjne z osadnikiem i komorą pomp, o przepływie od 1,5 do 8 l/s



Separatorzy lamelowe

Separatorzy lamelowe o przepływie od 1,5 do 150 l/s

Separatorzy lamelowe z osadnikiem, o przepływie od 1,5 do 100 l/s

Separatorzy lamelowe z by-pass'em o przepływie nominalnym od 1,5 do 150 l/s

Separatorzy lamelowe z osadnikiem i by-pass'em o przepływie nominalnym od 1,5 do 100 l/s

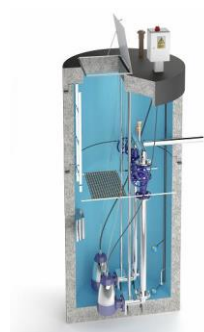
Separatorzy lamelowe o przepływie od 1,5 do 300 l/s

Separatorzy lamelowe z osadnikiem, o przepływie od 1,5 do 300 l/s

Separatorzy lamelowe z by-pass'em o przepływie nominalnym od 1,5 do 300 l/s

Separatorzy lamelowe z osadnikiem i by-pass'em o przepływie nominalnym od 1,5 do 300 l/s

Osadniki zawieszin mineralnych o pojemności czynnej od 150 l do 17 000 l



Pompownie

Pompownie sanitarne według projektu

Pompownie deszczowe i drenażowe według projektu

Pompownie technologiczne według projektu

Pompownie przydomowe według projektu

Zestawy hydroforowe

Tłocznie



Oczyszczalnie ścieków

Oczyszczalnie ścieków przemysłowych według projektu

Oczyszczalnie ścieków przemysłowych z odzyskiem wody według projektu

Oczyszczalnie ścieków szarych

Biologiczne oczyszczalnie ścieków

STUDNIE WODOMIERZOWE



Studnie DN400

Studnia wodomierzowa DN400 H1200

Studnia wodomierzowa DN400 H1500



Studnie DN1000

Studnia wodomierzowa DN1000 H1860



Studnie DN500

Studnia wodomierzowa DN500 H1200

Studnia wodomierzowa DN500 H1500



Studnie DN1200

Studnia wodomierzowa DN1200 H1800



Studnie DN600

Studnia wodomierzowa DN600 H1200

Studnia wodomierzowa DN600 H1200

TELEKOMUNIKACJA I TELETECHNIKA



Rury teletechniczne telekomunikacyjne

Rura dwudzielna typu arot DN110 L3000 niebieska lub czerwona

Rura dwudzielna typu arot DN119 L3000 niebieska lub czerwona

Rura dwudzielna typu arot DN160 L3000 niebieska lub czerwona



Rury osłonowe z linką

Rura RHDPE opto DN40 z linką do wciągania przewodu

Rura RHDPE opto DN50 z linką do wciągania przewodu



Studnie teletechniczne kablowe

Studnia typu SK

Studnia typu SKR

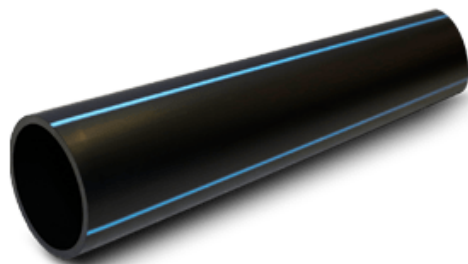
Studnia typu SKM

Studnia typu SKS

Studnia typu SKO

Studnia typu SK

RURY WODOCIĄGOWE SDR11 SDR17



Rury PEHD SDR11

20 x 2,0 x 100 m

25 x 2,3 x 100 m

32 x 3,0 x 100 m

40 x 3,7 x 100 m

50 x 4,6 x 100 m

63 x 5,8 x 100 m

75 x 6,8 x 100 m

90 x 8,2 x 50 m

90 x 8,2 x 12 m

110 x 10,0 x 50 m

110 x 10,0 x 12 m

125 x 11,4 x 12 m

140 x 12,7 x 12 m

160 x 14,6 x 12 m

180 x 16,4 x 12 m

200 x 18,2 x 12 m

225 x 20,5 x 12 m

250 x 22,7 x 12 m

280 x 25,4 x 12 m

315 x 28,6 x 12 m

355 x 32,2 x 12 m

400 x 36,3 x 12 m

450 x 40,9 x 12 m

500 x 45,4 x 12 m

560 x 50,8 x 12 m

630 x 57,2 x 12 m

710 x 64,5 x 12 m

800 x 72,6 x 12 m

Rury PEHD SDR17

20 x 2,0 x 100 m

25 x 2,3 x 100 m

32 x 3,0 x 100 m

40 x 3,7 x 100 m

50 x 4,6 x 100 m

63 x 5,8 x 100 m

75 x 6,8 x 100 m

90 x 5,4 x 50 m

90 x 5,4 x 12 m

110 x 6,6 x 50 m

110 x 6,6 x 12 m

125 x 7,4 x 12 m

140 x 8,3 x 12 m

160 x 9,5 x 12 m

180 x 10,7 x 12 m

200 x 11,9 x 12 m

225 x 13,4 x 12 m

250 x 14,8 x 12 m

280 x 16,6 x 12 m

315 x 18,7 x 12 m

355 x 21,1 x 12 m

400 x 23,7 x 12 m

450 x 26,7 x 12 m

500 x 29,7 x 12 m

560 x 33,2 x 12 m

630 x 37,4 x 12 m

710 x 42,1 x 12 m

800 x 47,4 x 12 m

RURY WODOCIĄGOWE RC SDR11 SDR17



Rury PEHD RC SDR11

25 x 2,3 x 100 m

32 x 3,0 x 100 m

40 x 3,7 x 100 m

50 x 4,6 x 100 m

63 x 5,8 x 100 m

75 x 6,8 x 100 m

90 x 8,2 x 50 m

90 x 8,2 x 12 m

110 x 10,0 x 50 m

110 x 10,0 x 12 m

125 x 11,4 x 12 m

140 x 12,7 x 12 m

160 x 14,6 x 12 m

180 x 16,4 x 12 m

200 x 18,2 x 12 m

225 x 20,5 x 12 m

250 x 22,7 x 12 m

280 x 25,4 x 12 m

315 x 28,6 x 12 m

355 x 32,2 x 12 m

400 x 36,3 x 12 m

450 x 40,9 x 12 m

500 x 45,4 x 12 m

560 x 50,8 x 12 m

630 x 57,2 x 12 m

710 x 64,5 x 12 m

800 x 72,6 x 12 m

900 x 81,7 x 12 m

1000 x 90,8 x 12 m

Rury PEHD RC SDR17

32 x 2,0 x 100 m

40 x 2,4 x 100 m

50 x 3,0 x 100 m

63 x 3,8 x 100 m

75 x 4,5 x 100 m

90 x 5,4 x 50 m

90 x 5,4 x 12 m

110 x 6,6 x 50 m

110 x 6,6 x 12 m

125 x 7,4 x 12 m

140 x 8,3 x 12 m

160 x 9,5 x 12 m

180 x 10,7 x 12 m

200 x 11,9 x 12 m

225 x 13,4 x 12 m

250 x 14,8 x 12 m

280 x 16,6 x 12 m

315 x 18,7 x 12 m

355 x 21,1 x 12 m

400 x 23,7 x 12 m

450 x 26,7 x 12 m

500 x 29,7 x 12 m

560 x 33,2 x 12 m

630 x 37,4 x 12 m

710 x 42,1 x 12 m

800 x 47,4 x 12 m

900 x 53,3 x 12 m

1000 x 59,3 x 12 m

1200 x 71,1 x 12 m

KSZTAŁTKI WODOCIĄGOWE SKRĘCANE



Złączki proste

Złączki od DN20-DN110



Kolana 90 stopni

Kolana od DN20-DN110



Złączki z gwintem wewnętrznym

Złączki od DN20-DN110



Kolana 90 stopni z gwintem zewnętrznym

Kolana od DN20-DN110



Złączki z gwintem zewnętrznym

Złączki od DN20-DN110



Kolana 90 stopni z gwintem wewnętrznym

Kolana od DN20-DN110



Zaślepka skręcana

Zaślepki od DN20-DN110



Trójnik równoprzelotowy

Trójniki od DN20-DN110



Złącze redukcyjne

Złącze redukcyjne od DN20-DN110



Trójnik redukcyjny

Trójniki od DN25-DN75



Złącze do połączeń kołnierowych

Złącze od DN50-DN110



Trójnik z gwintem zew/ wew

Trójniki od DN20-DN63

KSZTAŁTKI WODOCIĄGOWE DOCZOŁOWE ELEKTROOPOROWE



Kolana elektrooporowe

Kolana elektrooporowe 45st od DN20- DN315

Kolana elektrooporowe 90st od DN20- DN315



Trójniki elektrooporowe

Trójniki elektrooporowe od Dn20-DN315

Trójniki redukcyjne elektrooporowe od Dn20-DN315



Redukcje elektrooporowe

Redukcje elektrooporowe od DN25-DN225



Mufy elektrooporowe

Mufy elektrooporowe od DN20- DN560



Korki elektrooporowe

Korki elektrooporowe od DN20- DN560



Siodła elektrooporowe

Siodła elektrooporowe od DN25 -DN315

KSZTAŁTKI WODOCIĄGOWE DOCZOŁOWE



Kolana doczołowe

Kolana doczołowe 45 st od DN25- DN500

Kolana doczołowe 90 st od DN25- DN500

Kolana doczołowe segmentowe 0-90 st od DN90- DN630



Trójniki doczołowe

Trójniki doczołowe 90st od DN25-DN500

Trójniki doczołowe 45st od DN25-DN500

Trójniki doczołowe redukcyjne od DN25- DN315

Trójniki doczołowe segmentowe od DN90- DN630



Redukcje doczołowe

Redukcje doczołowe od DN25-DN315



Tuleje kołnierzowe

Tuleje kołnierzowe od DN75- DN400



Korki doczołowe

Korki doczołowe od DN63-DN400



Kołnierze

Kołnierze stalowe od DN50- DN400

Kołnierze powlekane od DN50- DN315

Kołnierze aluminiowe od DN63- DN400



Opaski siodłowe zaciskowe

Opaski siodłowe zaciskowe od DN25- DN125

Opaski z odejściem do zgrzewania od DN160- DN250



Uszczelki

Uszczelki płaskie z EPDM od DN20- DN400

Uszczelki płaskie z EVA od DN50- DN200

KSZTAŁTKI WODOCIĄGOWE KOŁNIERZOWE



Króciec jednokołnierzowy F

Króćce długości od L340-L1000 i od Dn50-DN800



Króciec dwukołnierzowy FF

Króćce długości od L100-L1000 i od Dn50-DN800



Kolano kołnierzowe

Kolana 90st od DN50-DN800

Kolana 45st od DN80-DN300

Kolana 30st od DN80-DN300

Kolana 22,5st od DN80-DN300

Kolana 11,25st od DN80-DN300



Zwężka dwukołnierzowa FFR

Zwężki od DN50/65 - DN800/600



Trójnik kołnierzowy

Trójniki od DN50/50 - DN600/600

Trójniki redukcyjne od DN65/50- DN800/900



Czwórnik kołnierzowy

Czwórniki od DN80/80- DN600/600

ARMATURA WODOCIĄGOWA ZASUWY



Zasuwa kołnierzowa krótka F4

Zasuwa DN32

Zasuwa DN40

Zasuwa DN50

Zasuwa DN65

Zasuwa DN80

Zasuwa DN100

Zasuwa DN125

Zasuwa DN150

Zasuwa DN200

Zasuwa DN250

Zasuwa DN300

Zasuwa DN350

Zasuwa DN400

Zasuwa DN450

Zasuwa DN500

Zasuwa DN600



Zasuwa kołnierzowa długa F5

Zasuwa DN32

Zasuwa DN40

Zasuwa DN50

Zasuwa DN65

Zasuwa DN80

Zasuwa DN100

Zasuwa DN125

Zasuwa DN150

Zasuwa DN200

Zasuwa DN250

Zasuwa DN300

Zasuwa DN350

Zasuwa DN400

Zasuwa DN450

Zasuwa DN500

Zasuwa DN600



Zasuwa gwintowana GW/GW

Zasuwa DN25

Zasuwa DN32

Zasuwa DN40

Zasuwa DN50



Zasuwa gwintowana GW/GZ

Zasuwa DN25

Zasuwa DN32

Zasuwa DN40

Zasuwa DN50



Zasuwa nożowa obustronnie szczelna

Zasuwa DN65- DN1000



Zasuwa nożowa pod obudowę

Zasuwa DN50- Dn1000

ARMATURA WODOCIĄGOWA HYDRANTY



Hydrant nadziemny

Hydranty L1000, L1250, L1500, L1800 DN80

Hydranty L1250, L1500, L1800 DN100

Hydranty L1250,1500 DN150

Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem, zabezpieczony w przypadku złamania

Hydranty L1250, L1500, L1800 DN80

Hydranty L1250, L1500, L1800 DN100

Hydrant nadziemny zabezpieczony w przypadku złamania

Hydranty L1000, L1250, L1500, L1800 DN80

Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty L1250, L1500, L1800 DN80



Hydrant podziemny

Hydranty L750, L1000, L1250, L1500, L1800 DN80

Hydranty L1000, L1250, L1500, L1800 DN100

Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty L1000, L1250, L1500, L1800 DN80

Hydranty L1250, L1500 DN100

Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem GSK

Hydranty L1000, L1250, L1500, L1800 DN80



Kolana kołnierzowe ze stopką

Kolana od DN 80- DN800

OBUDOWY SKRZYNKI DO ZASUW I HYDRANTÓW



Obudowy stałe

Obudowy od DN 25/32 - DN600 długości od L600-L2500

Obudowy stała ze wskaźnikiem otwarcia

Obudowy od DN 25/32 - DN600 długości od L1000-L2500

Obudowy teleskopowe

Obudowy od DN 25/32 - DN600 długości od L600-L2500

Obudowa teleskopowa ze wskaźnikiem otwarcia

Obudowy od DN 25/32 - DN600 długości od L900-L2500



Skrzynki uliczne do zasuw/ nawierteł

Skrzynki z żeliwa szarego

Skrzynki korpus PEHD



Skrzynka uliczna do hydrantów

Skrzynki do hydrantów DN80 z żeliwa szarego

Skrzynki do hydrantów DN80 korpus PEHD

Skrzynki do hydrantów DN100 z żeliwa szarego



Płyta podkładowa do skrzynek do zasuw / nawierteł



Płyta podkładowa do skrzynek hydrantów



SAMEL

MATERIAŁY INSTALACYJNE

OTWARTE: 7:00 - 16:00

- STUDNIE BETONOWE
- STUDNIE TWORZYWOWE
- RURY PVC, PE, PP, GRP
- ŻELIWO DROGOWE
- ODWODNIENIA LINIOWE
- GEOSYNTETYKI
- SYSTEMY DRENARSKIE
- ZBIORNIKI BETONOWE



- ELEMENTY KPED
- RURY BETONOWE
- SEPARATOR, POMPOWNI, OCZYSZCZALNIE
- ARMATURA WODOCIĄGOWA

ZAPRASZAMY

Łukasz Samela

694-500-040

biuro@samel.com.pl

Daniel Karolewski

534-500-532

daniel.karolewski@samel.com.pl

Patryk Samela

512-332-501

patryk.samela@samel.com.pl

Magazyn

32 666-46-47

magazyn@samel.com.pl



ul. Wyszyńskiego 32
Tarnowskie Góry



www.samel.com.pl

