

## Rynna dachowa PVC

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak.<br>Karton   Paleta |     | Jednostka<br>miary | Cena netto<br>[ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|----------------------------------|-----|--------------------|-----------------------|
| 100 x 3000    | brązowy   | 4951964300 | 5                                | 425 | szt.               | 31,52                 |
| 100 x 3000    | grafitowy | 4951962300 | 5                                | 425 | szt.               | 31,52                 |
| 100 x 3000    | biały     | 4951960300 | 5                                | 425 | szt.               | 31,52                 |
| 100 x 3000    | czarny    | 4951969300 | 5                                | 425 | szt.               | 36,23                 |
| 100 x 4000    | brązowy   | 4951964400 | 5                                | 425 | szt.               | 42,01                 |
| 100 x 4000    | grafitowy | 4951962400 | 5                                | 425 | szt.               | 42,01                 |
| 100 x 4000    | biały     | 4951960400 | 5                                | 425 | szt.               | 42,01                 |
| 100 x 4000    | czarny    | 4951969400 | 5                                | 425 | szt.               | 48,31                 |
| 125 x 3000    | brązowy   | 4952164300 | 5                                | 325 | szt.               | 36,96                 |
| 125 x 3000    | grafitowy | 4952162300 | 5                                | 325 | szt.               | 36,96                 |
| 125 x 3000    | biały     | 4952160300 | 5                                | 325 | szt.               | 36,96                 |
| 125 x 3000    | czarny    | 4952169300 | 5                                | 325 | szt.               | 42,51                 |
| 125 x 3000    | czerwony  | 4952167300 | 5                                | 325 | szt.               | 42,51                 |
| 125 x 3000    | ceglasty  | 4952163300 | 5                                | 325 | szt.               | 42,51                 |
| 125 x 4000    | brązowy   | 4952164400 | 5                                | 325 | szt.               | 49,28                 |
| 125 x 4000    | grafitowy | 4952162400 | 5                                | 325 | szt.               | 49,28                 |
| 125 x 4000    | biały     | 4952160400 | 5                                | 325 | szt.               | 49,28                 |
| 125 x 4000    | czarny    | 4952169400 | 5                                | 325 | szt.               | 56,67                 |
| 125 x 4000    | czerwony  | 4952167400 | 5                                | 325 | szt.               | 56,67                 |
| 125 x 4000    | ceglasty  | 4952163400 | 5                                | 325 | szt.               | 56,67                 |
| 150 x 3000    | brązowy   | 4952364300 | 5                                | 220 | szt.               | 48,88                 |
| 150 x 3000    | grafitowy | 4952362300 | 5                                | 220 | szt.               | 48,88                 |
| 150 x 3000    | biały     | 4952360300 | 5                                | 220 | szt.               | 48,88                 |
| 150 x 4000    | brązowy   | 4952364400 | 5                                | 220 | szt.               | 65,17                 |
| 150 x 4000    | grafitowy | 4952362400 | 5                                | 220 | szt.               | 65,17                 |
| 150 x 4000    | biały     | 4952360400 | 5                                | 220 | szt.               | 65,17                 |

## Złączka rynny

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |     | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|-----|-----------------|--------------------|
| 100           | brązowy   | 5001194000 | 18                            | 576 | szt.            | 13,55              |
| 100           | grafitowy | 5001192000 | 18                            | 576 | szt.            | 13,55              |
| 100           | biały     | 5001190000 | 18                            | 576 | szt.            | 13,55              |
| 100           | czarny    | 5001199000 | 18                            | 576 | szt.            | 15,58              |
| 125           | brązowy   | 5001214000 | 12                            | 384 | szt.            | 16,15              |
| 125           | grafitowy | 5001212000 | 12                            | 384 | szt.            | 16,15              |
| 125           | biały     | 5001210000 | 12                            | 384 | szt.            | 16,15              |
| 125           | czarny    | 5001219000 | 12                            | 384 | szt.            | 18,56              |
| 125           | czerwony  | 5001217000 | 12                            | 384 | szt.            | 18,56              |
| 125           | ceglasty  | 5001213000 | 12                            | 384 | szt.            | 18,56              |
| 150           | brązowy   | 5001234000 | 9                             | 288 | szt.            | 19,56              |
| 150           | grafitowy | 5001232000 | 9                             | 288 | szt.            | 19,56              |
| 150           | biały     | 5001230000 | 9                             | 288 | szt.            | 19,56              |

## Lej spustowy

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak.<br>Karton   Paleta |     | Jednostka<br>miary | Cena netto<br>[ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|----------------------------------|-----|--------------------|-----------------------|
| 100 x 75      | brązowy   | 5003424000 | 8                                | 256 | szt.               | 16,03                 |
| 100 x 75      | grafitowy | 5003422000 | 8                                | 256 | szt.               | 16,03                 |
| 100 x 75      | biały     | 5003420000 | 8                                | 256 | szt.               | 16,03                 |
| 100 x 75      | czarny    | 5003429000 | 8                                | 256 | szt.               | 18,45                 |
| 125 x 75      | brązowy   | 5003594000 | 8                                | 256 | szt.               | 18,98                 |
| 125 x 75      | grafitowy | 5003592000 | 8                                | 256 | szt.               | 18,98                 |
| 125 x 75      | biały     | 5003590000 | 8                                | 256 | szt.               | 18,98                 |
| 125 x 75      | czarny    | 5003599000 | 8                                | 256 | szt.               | 21,83                 |
| 125 x 100     | brązowy   | 5003624000 | 6                                | 192 | szt.               | 19,91                 |
| 125 x 100     | grafitowy | 5003622000 | 6                                | 192 | szt.               | 19,91                 |
| 125 x 100     | biały     | 5003620000 | 6                                | 192 | szt.               | 19,91                 |
| 125 x 100     | czarny    | 5003629000 | 6                                | 192 | szt.               | 22,90                 |
| 125 x 100     | czerwony  | 5003627000 | 6                                | 192 | szt.               | 22,90                 |
| 125 x 100     | ceglasty  | 5003623000 | 6                                | 192 | szt.               | 22,90                 |
| 150 x 100     | brązowy   | 5003724000 | 4                                | 128 | szt.               | 32,41                 |
| 150 x 100     | grafitowy | 5003722000 | 4                                | 128 | szt.               | 32,41                 |
| 150 x 100     | biały     | 5003720000 | 4                                | 128 | szt.               | 32,41                 |

## Narożnik zewnętrzny

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |     | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|-----|-----------------|--------------------|
| 100 x 90°     | brązowy   | 5005194000 | 6                             | 192 | szt.            | 16,15              |
| 100 x 90°     | grafitowy | 5005192000 | 6                             | 192 | szt.            | 16,15              |
| 100 x 90°     | biały     | 5005190000 | 6                             | 192 | szt.            | 16,15              |
| 100 x 90°     | czarny    | 5005199000 | 6                             | 192 | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | brązowy   | 5005214000 | 6                             | 192 | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | grafitowy | 5005212000 | 6                             | 192 | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | biały     | 5005210000 | 6                             | 192 | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | czarny    | 5005219000 | 6                             | 192 | szt.            | 21,37              |
| 125 x 90°     | czerwony  | 5005217000 | 6                             | 192 | szt.            | 21,37              |
| 125 x 90°     | ceglasty  | 5005213000 | 6                             | 192 | szt.            | 21,37              |
| 150 x 90°     | brązowy   | 5005234000 | 4                             | 128 | szt.            | 24,36              |
| 150 x 90°     | grafitowy | 5005232000 | 4                             | 128 | szt.            | 24,36              |
| 150 x 90°     | biały     | 5005230000 | 4                             | 128 | szt.            | 24,36              |
| Dowolny kąt   | 100       | brązowy    | 5006194000                    |     | szt.            | 48,33              |
|               | 100       | grafitowy  | 5006192000                    |     | szt.            | 48,33              |
|               | 100       | biały      | 5006190000                    |     | szt.            | 48,33              |
|               | 100       | czarny     | 5006199000                    |     | szt.            | 55,58              |
|               | 125       | brązowy    | 5006214000                    |     | szt.            | 53,71              |
|               | 125       | grafitowy  | 5006212000                    |     | szt.            | 53,71              |
|               | 125       | biały      | 5006210000                    |     | szt.            | 53,71              |
|               | 125       | czarny     | 5006219000                    |     | szt.            | 61,76              |
|               | 125       | czerwony   | 5006217000                    |     | szt.            | 61,76              |
|               | 125       | ceglasty   | 5006213000                    |     | szt.            | 61,76              |
|               | 150       | brązowy    | 5006234000                    |     | szt.            | 58,17              |
|               | 150       | grafitowy  | 5006232000                    |     | szt.            | 58,17              |
|               | 150       | biały      | 5006230000                    |     | szt.            | 58,17              |

## Narożnik wewnętrzny

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. |        | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|---------------|--------|-----------------|--------------------|
|               |           |            | Karton        | Paleta |                 |                    |
| 100 x 90°     | brązowy   | 5007194000 | 6             | 192    | szt.            | 16,15              |
| 100 x 90°     | grafitowy | 5007192000 | 6             | 192    | szt.            | 16,15              |
| 100 x 90°     | biały     | 5007190000 | 6             | 192    | szt.            | 16,15              |
| 100 x 90°     | czarny    | 5007199000 | 6             | 192    | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | brązowy   | 5007214000 | 6             | 192    | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | grafitowy | 5007212000 | 6             | 192    | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | biały     | 5007210000 | 6             | 192    | szt.            | 18,56              |
| 125 x 90°     | czarny    | 5007219000 | 6             | 192    | szt.            | 21,37              |
| 125 x 90°     | czerwony  | 5007217000 | 6             | 192    | szt.            | 21,37              |
| 125 x 90°     | ceglasty  | 5007213000 | 6             | 192    | szt.            | 21,37              |
| 150 x 90°     | brązowy   | 5007234000 | 4             | 128    | szt.            | 24,36              |
| 150 x 90°     | grafitowy | 5007232000 | 4             | 128    | szt.            | 24,36              |
| 150 x 90°     | biały     | 5007230000 | 4             | 128    | szt.            | 24,36              |
| Dowolny kąt   | 100       | brązowy    | 5008194000    |        | szt.            | 48,33              |
|               | 100       | grafitowy  | 5008192000    |        | szt.            | 48,33              |
|               | 100       | biały      | 5008190000    |        | szt.            | 48,33              |
|               | 100       | czarny     | 5008199000    |        | szt.            | 55,58              |
|               | 125       | brązowy    | 5008214000    |        | szt.            | 53,71              |
|               | 125       | grafitowy  | 5008212000    |        | szt.            | 53,71              |
|               | 125       | biały      | 5008210000    |        | szt.            | 53,71              |
|               | 125       | czarny     | 5008219000    |        | szt.            | 61,76              |
|               | 125       | czerwony   | 5008217000    |        | szt.            | 61,76              |
|               | 125       | ceglasty   | 5008213000    |        | szt.            | 61,76              |
|               | 150       | brązowy    | 5008234000    |        | szt.            | 58,17              |
|               | 150       | grafitowy  | 5008232000    |        | szt.            | 58,17              |
|               | 150       | biały      | 5008230000    |        | szt.            | 58,17              |

## Zaślepka - denko

Uniwersalne

Prawe - Lewe

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |      | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|------|-----------------|--------------------|
| 100           | brązowy   | 5012194000 | 180                           | 5760 | szt.            | 4,45               |
| 100           | grafitowy | 5012192000 | 180                           | 5760 | szt.            | 4,45               |
| 100           | biały     | 5012190000 | 180                           | 5760 | szt.            | 4,45               |
| 100           | czarny    | 5012199000 | 180                           | 5760 | szt.            | 5,14               |
| 125           | brązowy   | 5012214000 | 90                            | 2880 | szt.            | 5,09               |
| 125           | grafitowy | 5012212000 | 90                            | 2880 | szt.            | 5,09               |
| 125           | biały     | 5012210000 | 90                            | 2880 | szt.            | 5,09               |
| 125           | czarny    | 5012219000 | 90                            | 2880 | szt.            | 5,85               |
| 125           | czerwony  | 5012217000 | 90                            | 2880 | szt.            | 5,85               |
| 125           | ceglasty  | 5012213000 | 90                            | 2880 | szt.            | 5,85               |
| 150           | brązowy   | 5012234000 | 45                            | 1440 | szt.            | 9,49               |
| 150           | grafitowy | 5012232000 | 45                            | 1440 | szt.            | 9,49               |
| 150           | biały     | 5012230000 | 45                            | 1440 | szt.            | 9,49               |

## Zaślepka - denko

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 607

|       | Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |      | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|-------|---------------|-----------|------------|-------------------------------|------|-----------------|--------------------|
| Prawe | 125           | brązowy   | 5013214000 | 60                            | 1920 | szt.            | 9,26               |
|       | 125           | grafitowy | 5013212000 | 60                            | 1920 | szt.            | 9,26               |
|       | 125           | biały     | 5013210000 | 60                            | 1920 | szt.            | 9,26               |
|       | 125           | czarny    | 5013219000 | 60                            | 1920 | szt.            | 10,65              |
|       | 125           | czerwony  | 5013217000 | 60                            | 1920 | szt.            | 10,65              |
|       | 125           | ceglasty  | 5013213000 | 60                            | 1920 | szt.            | 10,65              |
| Lewe  | 125           | brązowy   | 5014214000 | 60                            | 1920 | szt.            | 9,26               |
|       | 125           | grafitowy | 5014212000 | 60                            | 1920 | szt.            | 9,26               |
|       | 125           | biały     | 5014210000 | 60                            | 1920 | szt.            | 9,26               |
|       | 125           | czarny    | 5014219000 | 60                            | 1920 | szt.            | 10,65              |
|       | 125           | czerwony  | 5014217000 | 60                            | 1920 | szt.            | 10,65              |
|       | 125           | ceglasty  | 5014213000 | 60                            | 1920 | szt.            | 10,65              |

## Uchwyt PVC rynny

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 1462 , PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |      | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|------|-----------------|--------------------|
| 100           | brązowy   | 5010194000 | 50                            | 1600 | szt.            | 5,50               |
| 100           | grafitowy | 5010192000 | 50                            | 1600 | szt.            | 5,50               |
| 100           | biały     | 5010190000 | 50                            | 1600 | szt.            | 5,50               |
| 100           | czarny    | 5010199000 | 50                            | 1600 | szt.            | 6,32               |
| 125           | brązowy   | 5010214000 | 50                            | 1600 | szt.            | 5,33               |
| 125           | grafitowy | 5010212000 | 50                            | 1600 | szt.            | 5,33               |
| 125           | biały     | 5010210000 | 50                            | 1600 | szt.            | 5,33               |
| 125           | czarny    | 5010219000 | 50                            | 1600 | szt.            | 6,12               |
| 125           | czerwony  | 5010217000 | 50                            | 1600 | szt.            | 6,12               |
| 125           | ceglasty  | 5010213000 | 50                            | 1600 | szt.            | 6,12               |
| 150           | brązowy   | 5010234000 | 36                            | 1152 | szt.            | 8,11               |
| 150           | grafitowy | 5010232000 | 36                            | 1152 | szt.            | 8,11               |
| 150           | biały     | 5010230000 | 36                            | 1152 | szt.            | 8,11               |

## Wspornik stalowy uchwytu PVC

uniwersalny

do rynny 100, 125, 150

prosty ocynkowany

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1462, PN-EN 607

| Długość [ mm ] | Kolor   | Indeks     | Ilość w opak. Karton | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|----------------|---------|------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| 175            | brązowy | 5040214180 | 50                   | szt.            | 9,56               |
| 215            | brązowy | 5040214220 | 50                   | szt.            | 10,06              |

**Uchwyt stalowy skręcony**

ocynkowany

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1462 , PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor   | Indeks     | Ilość w opak. Karton | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|---------|------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| 100 x 150     | brązowy | 5043194150 | 50                   | szt.            | 10,65              |
| 125 x 150     | brązowy | 5043214150 | 50                   | szt.            | 11,76              |
| 125 x 220     | brązowy | 5043214220 | 50                   | szt.            | 12,39              |

**Uchwyt stalowy prosty**

ocynkowany

Kolor: ● ● ○ ● ●



Normy: PN-EN 1462 , PN-EN 607

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| 100 x 150     | brązowy   | 5042194150 | 50                   | szt.            | 8,97               |
| 100 x 150     | grafitowy | 5042192150 | 50                   | szt.            | 8,97               |
| 100 x 150     | biały     | 5042190150 | 50                   | szt.            | 8,97               |
| 125 x 150     | brązowy   | 5042214150 | 50                   | szt.            | 11,24              |
| 125 x 150     | grafitowy | 5042212150 | 50                   | szt.            | 11,24              |
| 125 x 150     | biały     | 5042210150 | 50                   | szt.            | 11,24              |
| 125 x 220     | brązowy   | 5042214220 | 50                   | szt.            | 12,08              |
| 125 x 220     | grafitowy | 5042212220 | 50                   | szt.            | 12,08              |
| 125 x 220     | biały     | 5042210220 | 50                   | szt.            | 12,08              |
| 125 x 220     | czarny    | 5042219220 | 50                   | szt.            | 13,88              |
| 125 x 220     | czerwony  | 5042217220 | 50                   | szt.            | 13,88              |
| 150 x 220     | brązowy   | 5042234220 | 50                   | szt.            | 13,13              |
| 150 x 220     | grafitowy | 5042232220 | 50                   | szt.            | 13,13              |
| 150 x 220     | biały     | 5042230220 | 50                   | szt.            | 13,13              |



## Rura spustowa

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak.<br>Karton   Paleta |     | Jednostka<br>miary | Cena netto<br>[ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|----------------------------------|-----|--------------------|-----------------------|
| 75 x 3000     | brązowy   | 4911664300 | 4                                | 112 | szt.               | 40,37                 |
| 75 x 3000     | grafitowy | 4911662300 | 4                                | 112 | szt.               | 40,37                 |
| 75 x 3000     | biały     | 4911660300 | 4                                | 112 | szt.               | 40,37                 |
| 75 x 3000     | czarny    | 4911669300 | 4                                | 112 | szt.               | 46,41                 |
| 75 x 4000     | brązowy   | 4911664400 | 4                                | 112 | szt.               | 53,82                 |
| 75 x 4000     | grafitowy | 4911662400 | 4                                | 112 | szt.               | 53,82                 |
| 75 x 4000     | biały     | 4911660400 | 4                                | 112 | szt.               | 53,82                 |
| 75 x 4000     | czarny    | 4911669400 | 4                                | 112 | szt.               | 61,89                 |
| 100 x 3000    | brązowy   | 4911964300 | 4                                | 80  | szt.               | 49,22                 |
| 100 x 3000    | grafitowy | 4911962300 | 4                                | 80  | szt.               | 49,22                 |
| 100 x 3000    | biały     | 4911960300 | 4                                | 80  | szt.               | 49,22                 |
| 100 x 3000    | czarny    | 4911969300 | 4                                | 80  | szt.               | 56,60                 |
| 100 x 3000    | czerwony  | 4911967300 | 4                                | 80  | szt.               | 56,60                 |
| 100 x 3000    | ceglasty  | 4911963300 | 4                                | 80  | szt.               | 56,60                 |
| 100 x 4000    | brązowy   | 4911964400 | 4                                | 80  | szt.               | 64,63                 |
| 100 x 4000    | grafitowy | 4911962400 | 4                                | 80  | szt.               | 64,63                 |
| 100 x 4000    | biały     | 4911960400 | 4                                | 80  | szt.               | 64,63                 |
| 100 x 4000    | czarny    | 4911969400 | 4                                | 80  | szt.               | 75,48                 |
| 100 x 4000    | czerwony  | 4911967400 | 4                                | 80  | szt.               | 75,48                 |
| 100 x 4000    | ceglasty  | 4911963400 | 4                                | 80  | szt.               | 75,48                 |

## Złączka rury spustowej

Kolor: ●●○●●●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. |        | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|---------------|--------|-----------------|--------------------|
|               |           |            | Karton        | Paleta |                 |                    |
| 75            | brązowy   | 5020164000 | 60            | 1920   | szt.            | 10,99              |
| 75            | grafitowy | 5020162000 | 60            | 1920   | szt.            | 10,99              |
| 75            | biały     | 5020160000 | 60            | 1920   | szt.            | 10,99              |
| 75            | czarny    | 5020169000 | 60            | 1920   | szt.            | 12,65              |
| 100           | brązowy   | 5020194000 | 30            | 960    | szt.            | 12,10              |
| 100           | grafitowy | 5020192000 | 30            | 960    | szt.            | 12,10              |
| 100           | biały     | 5020190000 | 30            | 960    | szt.            | 12,10              |
| 100           | czarny    | 5020199000 | 30            | 960    | szt.            | 13,91              |
| 100           | czerwony  | 5020197000 | 30            | 960    | szt.            | 13,91              |
| 100           | ceglasty  | 5020193000 | 30            | 960    | szt.            | 13,91              |

## Kolano rury spustowej

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak.<br>Karton   Paleta |     | Jednostka<br>miary | Cena netto<br>[ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|----------------------------------|-----|--------------------|-----------------------|
| 75 / 45°      | brązowy   | 5022164450 | 25                               | 800 | szt.               | 13,08                 |
| 75 / 45°      | grafitowy | 5022162450 | 25                               | 800 | szt.               | 13,08                 |
| 75 / 45°      | biały     | 5022160450 | 25                               | 800 | szt.               | 13,08                 |
| 75 / 45°      | czarny    | 5022169450 | 25                               | 800 | szt.               | 15,05                 |
| 75 / 67°      | brązowy   | 5022164670 | 20                               | 640 | szt.               | 13,66                 |
| 75 / 67°      | grafitowy | 5022162670 | 20                               | 640 | szt.               | 13,66                 |
| 75 / 67°      | biały     | 5022160670 | 20                               | 640 | szt.               | 13,66                 |
| 75 / 67°      | czarny    | 5022169670 | 20                               | 640 | szt.               | 15,71                 |
| 100 / 45°     | brązowy   | 5022194450 | 12                               | 384 | szt.               | 14,65                 |
| 100 / 45°     | grafitowy | 5022192450 | 12                               | 384 | szt.               | 14,65                 |
| 100 / 45°     | biały     | 5022190450 | 12                               | 384 | szt.               | 14,65                 |
| 100 / 45°     | czarny    | 5022199450 | 12                               | 384 | szt.               | 16,84                 |
| 100 / 45°     | czerwony  | 5022197450 | 12                               | 384 | szt.               | 16,84                 |
| 100 / 45°     | ceglasty  | 5022193450 | 12                               | 384 | szt.               | 16,84                 |
| 100 / 67°     | brązowy   | 5022194670 | 10                               | 320 | szt.               | 15,22                 |
| 100 / 67°     | grafitowy | 5022192670 | 10                               | 320 | szt.               | 15,22                 |
| 100 / 67°     | biały     | 5022190670 | 10                               | 320 | szt.               | 15,22                 |
| 100 / 67°     | czarny    | 5022199670 | 10                               | 320 | szt.               | 17,50                 |
| 100 / 67°     | czerwony  | 5022197670 | 10                               | 320 | szt.               | 17,50                 |
| 100 / 67°     | ceglasty  | 5022193670 | 10                               | 320 | szt.               | 17,50                 |

## Kolano rury spustowej

specjalne

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [mm] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak.<br>Karton   Paleta |     | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|-------------|-----------|------------|----------------------------------|-----|-----------------|--------------------|
| 75 / 45°    | brązowy   | 5023164450 | 20                               | 640 | szt.            | 13,08              |
| 75 / 45°    | grafitowy | 5023162450 | 20                               | 640 | szt.            | 13,08              |
| 75 / 45°    | biały     | 5023160450 | 20                               | 640 | szt.            | 13,08              |
| 75 / 45°    | czarny    | 5023169450 | 20                               | 640 | szt.            | 15,05              |
| 75 / 67°    | brązowy   | 5023164670 | 20                               | 640 | szt.            | 13,66              |
| 75 / 67°    | grafitowy | 5023162670 | 20                               | 640 | szt.            | 13,66              |
| 75 / 67°    | biały     | 5023160670 | 20                               | 640 | szt.            | 13,66              |
| 75 / 67°    | czarny    | 5023169670 | 20                               | 640 | szt.            | 15,71              |
| 100 / 45°   | brązowy   | 5023194450 | 10                               | 320 | szt.            | 14,65              |
| 100 / 45°   | grafitowy | 5023192450 | 10                               | 320 | szt.            | 14,65              |
| 100 / 45°   | biały     | 5023190450 | 10                               | 320 | szt.            | 14,65              |
| 100 / 45°   | czarny    | 5023199450 | 10                               | 320 | szt.            | 16,84              |
| 100 / 45°   | czerwony  | 5023197450 | 10                               | 320 | szt.            | 16,84              |
| 100 / 45°   | ceglasty  | 5023193450 | 10                               | 320 | szt.            | 16,84              |
| 100 / 67°   | brązowy   | 5023194670 | 10                               | 320 | szt.            | 15,22              |
| 100 / 67°   | grafitowy | 5023192670 | 10                               | 320 | szt.            | 15,22              |
| 100 / 67°   | biały     | 5023190670 | 10                               | 320 | szt.            | 15,22              |
| 100 / 67°   | czarny    | 5023199670 | 10                               | 320 | szt.            | 17,50              |
| 100 / 67°   | czerwony  | 5023197670 | 10                               | 320 | szt.            | 17,50              |
| 100 / 67°   | ceglasty  | 5023193670 | 10                               | 320 | szt.            | 17,50              |

## Trójnik rury spustowej

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ]   | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. |        | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|-----------------|-----------|------------|---------------|--------|-----------------|--------------------|
|                 |           |            | Karton        | Paleta |                 |                    |
| 75 / 75 / 45°   | brązowy   | 5028244450 | 10            | 320    | szt.            | 19,56              |
| 75 / 75 / 45°   | grafitowy | 5028242450 | 10            | 320    | szt.            | 19,56              |
| 75 / 75 / 45°   | biały     | 5028240450 | 10            | 320    | szt.            | 19,56              |
| 75 / 75 / 45°   | czarny    | 5028249450 | 10            | 320    | szt.            | 22,50              |
| 100 / 75 / 45°  | brązowy   | 5028424450 | 6             | 192    | szt.            | 21,13              |
| 100 / 75 / 45°  | grafitowy | 5028422450 | 6             | 192    | szt.            | 21,13              |
| 100 / 75 / 45°  | biały     | 5028420450 | 6             | 192    | szt.            | 21,13              |
| 100 / 75 / 45°  | czarny    | 5028429450 | 6             | 192    | szt.            | 24,30              |
| 100 / 100 / 45° | brązowy   | 5028454450 | 4             | 128    | szt.            | 25,99              |
| 100 / 100 / 45° | grafitowy | 5028452450 | 4             | 128    | szt.            | 25,99              |
| 100 / 100 / 45° | biały     | 5028450450 | 4             | 128    | szt.            | 25,99              |
| 100 / 100 / 45° | czarny    | 5028459450 | 4             | 128    | szt.            | 29,88              |
| 100 / 100 / 45° | czerwony  | 5028457450 | 4             | 128    | szt.            | 29,88              |
| 100 / 100 / 45° | ceglasty  | 5028453450 | 4             | 128    | szt.            | 29,88              |

## Trójnik rury spustowej

specjalny

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ]   | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |     | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|-----------------|-----------|------------|-------------------------------|-----|-----------------|--------------------|
| 75 / 75 / 67°   | brązowy   | 5029244670 | 10                            | 320 | szt.            | 19,56              |
| 75 / 75 / 67°   | grafitowy | 5029242670 | 10                            | 320 | szt.            | 19,56              |
| 75 / 75 / 67°   | biały     | 5029240670 | 10                            | 320 | szt.            | 19,56              |
| 75 / 75 / 67°   | czarny    | 5029249670 | 10                            | 320 | szt.            | 22,50              |
| 100 / 75 / 67°  | brązowy   | 5029424670 | 6                             | 192 | szt.            | 21,13              |
| 100 / 75 / 67°  | grafitowy | 5029422670 | 6                             | 192 | szt.            | 21,13              |
| 100 / 75 / 67°  | biały     | 5029420670 | 6                             | 192 | szt.            | 21,13              |
| 100 / 75 / 67°  | czarny    | 5029429670 | 6                             | 192 | szt.            | 24,30              |
| 100 / 100 / 67° | brązowy   | 5029454670 | 4                             | 128 | szt.            | 25,99              |
| 100 / 100 / 67° | grafitowy | 5029452670 | 4                             | 128 | szt.            | 25,99              |
| 100 / 100 / 67° | biały     | 5029450670 | 4                             | 128 | szt.            | 25,99              |
| 100 / 100 / 67° | czarny    | 5029459670 | 4                             | 128 | szt.            | 29,88              |
| 100 / 100 / 67° | czerwony  | 5029457670 | 4                             | 128 | szt.            | 29,88              |
| 100 / 100 / 67° | ceglasty  | 5029453670 | 4                             | 128 | szt.            | 29,88              |

## Uchwyt PVC rury

ze śrubą  
i kółkiem rozporowym

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [mm]   | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak.<br>Karton   Paleta |      | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|----------------------------------|------|-----------------|--------------------|
| 75 / 8 x 100  | brązowy   | 5030164100 | 50                               | 1600 | szt.            | 8,77               |
| 75 / 8 x 100  | grafitowy | 5030162100 | 50                               | 1600 | szt.            | 8,77               |
| 75 / 8 x 100  | biały     | 5030160100 | 50                               | 1600 | szt.            | 8,77               |
| 75 / 8 x 100  | czarny    | 5030169100 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,09              |
| 75 / 8 x 160  | brązowy   | 5030164160 | 50                               | 1600 | szt.            | 9,38               |
| 75 / 8 x 160  | grafitowy | 5030162160 | 50                               | 1600 | szt.            | 9,38               |
| 75 / 8 x 160  | biały     | 5030160160 | 50                               | 1600 | szt.            | 9,38               |
| 75 / 8 x 160  | czarny    | 5030169160 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,79              |
| 75 / 8 x 220  | brązowy   | 5030164220 | 50                               | 1600 | szt.            | 9,82               |
| 75 / 8 x 220  | grafitowy | 5030162220 | 50                               | 1600 | szt.            | 9,82               |
| 75 / 8 x 220  | biały     | 5030160220 | 50                               | 1600 | szt.            | 9,82               |
| 75 / 8 x 220  | czarny    | 5030169220 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,29              |
| 75 / 8 x 300  | brązowy   | 5030164300 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,92              |
| 75 / 8 x 300  | grafitowy | 5030162300 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,92              |
| 75 / 8 x 300  | biały     | 5030160300 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,92              |
| 75 / 8 x 300  | czarny    | 5030169300 | 50                               | 1600 | szt.            | 13,39              |
| 100 / 8 x 100 | brązowy   | 5030194100 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,19              |
| 100 / 8 x 100 | grafitowy | 5030192100 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,19              |
| 100 / 8 x 100 | biały     | 5030190100 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,19              |
| 100 / 8 x 100 | czarny    | 5030199100 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,71              |
| 100 / 8 x 100 | ceglasty  | 5030193100 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,71              |
| 100 / 8 x 160 | brązowy   | 5030194160 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,55              |
| 100 / 8 x 160 | grafitowy | 5030192160 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,55              |
| 100 / 8 x 160 | biały     | 5030190160 | 50                               | 1600 | szt.            | 10,55              |
| 100 / 8 x 160 | czarny    | 5030199160 | 50                               | 1600 | szt.            | 12,13              |
| 100 / 8 x 160 | czerwony  | 5030197160 | 50                               | 1600 | szt.            | 12,13              |
| 100 / 8 x 160 | ceglasty  | 5030193160 | 50                               | 1600 | szt.            | 12,13              |
| 100 / 8 x 220 | brązowy   | 5030194220 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,05              |
| 100 / 8 x 220 | grafitowy | 5030192220 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,05              |
| 100 / 8 x 220 | biały     | 5030190220 | 50                               | 1600 | szt.            | 11,05              |
| 100 / 8 x 220 | czarny    | 5030199220 | 50                               | 1600 | szt.            | 12,70              |
| 100 / 8 x 220 | ceglasty  | 5030193220 | 50                               | 1600 | szt.            | 12,70              |
| 100 / 8 x 300 | brązowy   | 5030194300 | 50                               | 1600 | szt.            | 13,15              |
| 100 / 8 x 300 | grafitowy | 5030192300 | 50                               | 1600 | szt.            | 13,15              |
| 100 / 8 x 300 | biały     | 5030190300 | 50                               | 1600 | szt.            | 13,15              |
| 100 / 8 x 300 | czarny    | 5030199300 | 50                               | 1600 | szt.            | 14,80              |
| 100 / 8 x 300 | ceglasty  | 5030193300 | 50                               | 1600 | szt.            | 14,80              |

## Uchwyt stalowy rury

ocynkowany

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| 75 / 8 x 80   | brązowy   | 5045164080 | 50                            | szt.            | 9,83               |
| 75 / 8 x 80   | grafitowy | 5045162080 | 50                            | szt.            | 9,83               |
| 75 / 8 x 80   | biały     | 5045160080 | 50                            | szt.            | 9,83               |
| 75 / 8 x 140  | brązowy   | 5045164140 | 50                            | szt.            | 10,74              |
| 75 / 8 x 140  | grafitowy | 5045162140 | 50                            | szt.            | 10,74              |
| 75 / 8 x 140  | biały     | 5045160140 | 50                            | szt.            | 10,74              |
| 75 / 8 x 220  | brązowy   | 5045164220 | 50                            | szt.            | 12,55              |
| 75 / 8 x 220  | grafitowy | 5045162220 | 50                            | szt.            | 12,55              |
| 75 / 8 x 220  | biały     | 5045160220 | 50                            | szt.            | 12,55              |
| 75 / 8 x 300  | brązowy   | 5045164300 | 50                            | szt.            | 14,65              |
| 75 / 8 x 300  | grafitowy | 5045162300 | 50                            | szt.            | 14,65              |
| 75 / 8 x 300  | biały     | 5045160300 | 50                            | szt.            | 14,65              |
| 100 / 8 x 100 | brązowy   | 5045194100 | 50                            | szt.            | 12,39              |
| 100 / 8 x 100 | grafitowy | 5045192100 | 50                            | szt.            | 12,39              |
| 100 / 8 x 100 | biały     | 5045190100 | 50                            | szt.            | 12,39              |
| 100 / 8 x 160 | brązowy   | 5045194160 | 50                            | szt.            | 12,50              |
| 100 / 8 x 160 | grafitowy | 5045192160 | 50                            | szt.            | 12,50              |
| 100 / 8 x 160 | biały     | 5045190160 | 50                            | szt.            | 12,50              |
| 100 / 8 x 160 | czarny    | 5045199160 | 50                            | szt.            | 14,18              |
| 100 / 8 x 160 | czerwony  | 5045197160 | 50                            | szt.            | 14,18              |
| 100 / 8 x 220 | brązowy   | 5045194220 | 50                            | szt.            | 13,13              |
| 100 / 8 x 220 | grafitowy | 5045192220 | 50                            | szt.            | 13,13              |
| 100 / 8 x 220 | biały     | 5045190220 | 50                            | szt.            | 13,13              |
| 100 / 8 x 300 | brązowy   | 5045194300 | 50                            | szt.            | 15,23              |
| 100 / 8 x 300 | grafitowy | 5045192300 | 50                            | szt.            | 15,23              |
| 100 / 8 x 300 | biały     | 5045190300 | 50                            | szt.            | 15,23              |



**Studzienka odpływowa rynny**

wyływ studzienki poziomy 110 mm

Kolor: ● ●



Normy: PN-EN 1253, PN-EN 607

| Wymiar [ mm ]  | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|----------------|-----------|------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| 75 / 100 / 110 | popielaty | 5036501000 | 10                            | szt.            | 38,32              |
| 75 / 100 / 110 | brązowy   | 5036504000 | 10                            | szt.            | 38,32              |

**Studzienka odpływowa rynny**

wyływ studzienki pionowy 110 mm

Kolor: ● ●



Normy: PN-EN 1253, PN-EN 607

| Wymiar [ mm ]  | Kolor   | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|----------------|---------|------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| 75 / 100 / 110 | brązowy | 5037504000 | 10                            | szt.            | 45,37              |

**Rewizja**

z sitkiem

Kolor: ● ● ○ ● ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| 75            | brązowy   | 5032164000 | 5 160                         | szt.            | 30,67              |
| 75            | grafitowy | 5032162000 | 5 160                         | szt.            | 30,67              |
| 75            | biały     | 5032160000 | 5 160                         | szt.            | 30,67              |
| 75            | czarny    | 5032169000 | 5 160                         | szt.            | 35,28              |
| 100           | brązowy   | 5032194000 | 5 160                         | szt.            | 30,67              |
| 100           | grafitowy | 5032192000 | 5 160                         | szt.            | 30,67              |
| 100           | biały     | 5032190000 | 5 160                         | szt.            | 30,67              |
| 100           | czarny    | 5032199000 | 5 160                         | szt.            | 35,28              |
| 100           | czerwony  | 5032197000 | 5 160                         | szt.            | 35,28              |
| 100           | ceglasty  | 5032193000 | 5` 160                        | szt.            | 35,28              |

**Sitko rewizji**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor   | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |      | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|---------|------------|-------------------------------|------|-----------------|--------------------|
| 75 - 100      | brązowy | 5033201000 | 50                            | 3200 | szt.            | 7,35               |

**Rura kielichowana dołączeniowa**

do kanalizacji zewnętrznej

Kolor: ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |    | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|----|-----------------|--------------------|
| 110 / 1000    | brązowy   | 4942014100 | 3                             | 45 | szt.            | 21,77              |
| 110 / 1000    | grafitowy | 4942012100 | 3                             | 45 | szt.            | 21,77              |
| 110 / 1000    | biały     | 4942010100 | 3                             | 45 | szt.            | 21,77              |

**Kołano PVC**

Kolor: ● ●



Normy: PN-EN 12200-1

| Wymiar [ mm ] | Kolor     | Indeks     | Ilość w opak. Karton   Paleta |     | Jednostka miary | Cena netto [ PLN ] |
|---------------|-----------|------------|-------------------------------|-----|-----------------|--------------------|
| 110 / 45°     | brązowy   | 5025204450 | 8                             | 256 | szt.            | 18,58              |
| 110 / 45°     | grafitowy | 5025202450 | 8                             | 256 | szt.            | 18,58              |