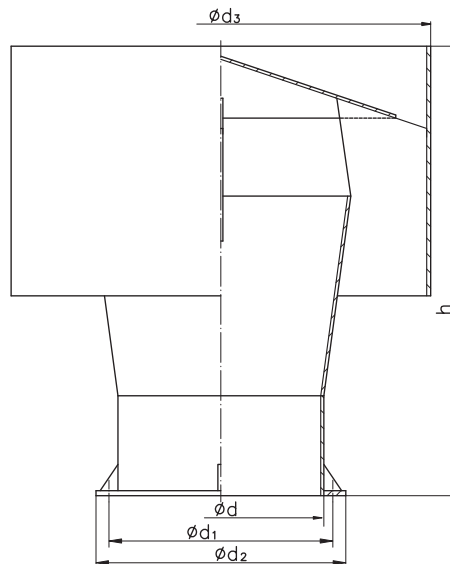


1. WYWIETRZAKI CYLINDRYCZNE

Wymiary wywiewników cylindrycznych typu A

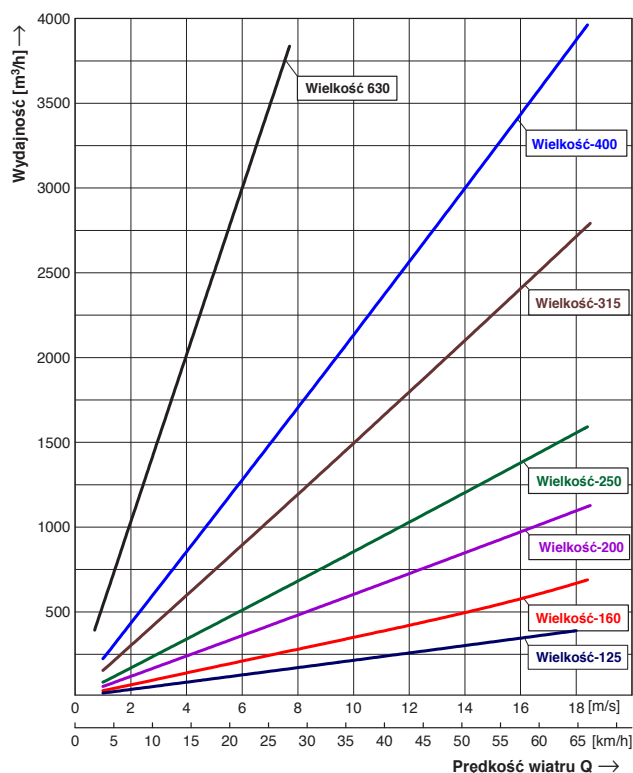
kolor standardowy: biały
na zamówienie: szary



| Wielkość wywiewnika | Wymiary [mm] | | | | | | | Masa [kg] |
|---------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|------|----|----|-----------|
| | d | d ₁ | d ₂ | d ₃ | h | n | ø | |
| 125 | 125 | 149 | 185 | 240 | 305 | 8 | 7 | 2,5 |
| 160 | 160 | 184 | 210 | 320 | 372 | 8 | 7 | 4 |
| 200 | 200 | 224 | 250 | 420 | 450 | 8 | 7 | 6 |
| 250 | 250 | 274 | 320 | 500 | 525 | 8 | 7 | 8 |
| 315 | 315 | 339 | 365 | 630 | 700 | 8 | 7 | 12 |
| 400 | 400 | 432 | 460 | 800 | 880 | 12 | 8 | 21 |
| 630* | 630 | 660 | 700 | 1260 | 1120 | 8 | 10 | 61 |

*Wywiewnik metalowy z blachy ocynkowanej lub kwasoodpornej

Charakterystyka przepływowa

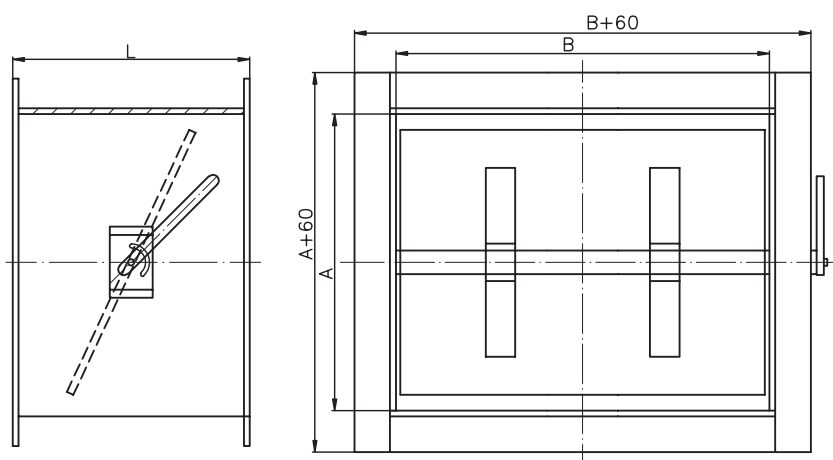


więcej na www.metalplast.info.pl

2. PRZEPUSTNICE

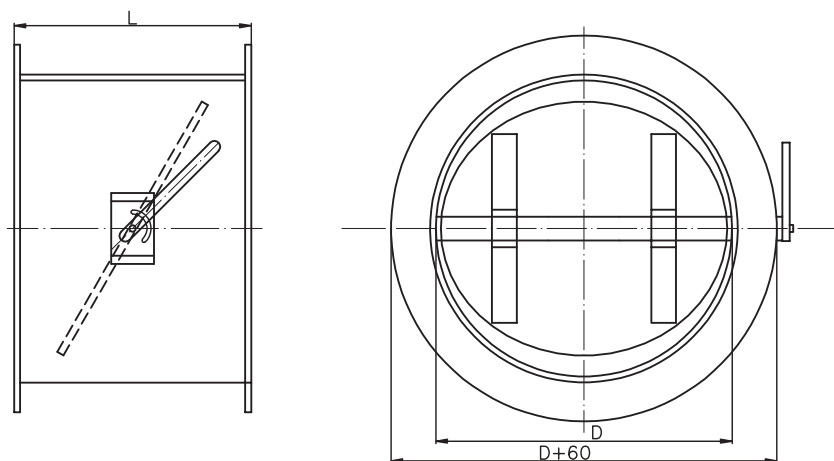
Wymiary przepustnic typu A i B

Przepustnice jednopłaszczyznowe typu A



| L | A | B | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 100 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 |
| 110 | 100 | + | + | + | + | + | + |
| 170 | 160 | + | + | + | + | + | + |
| 210 | 200 | + | + | + | + | + | + |
| 325 | 315 | + | + | + | + | + | + |
| 410 | 400 | + | + | + | + | + | + |

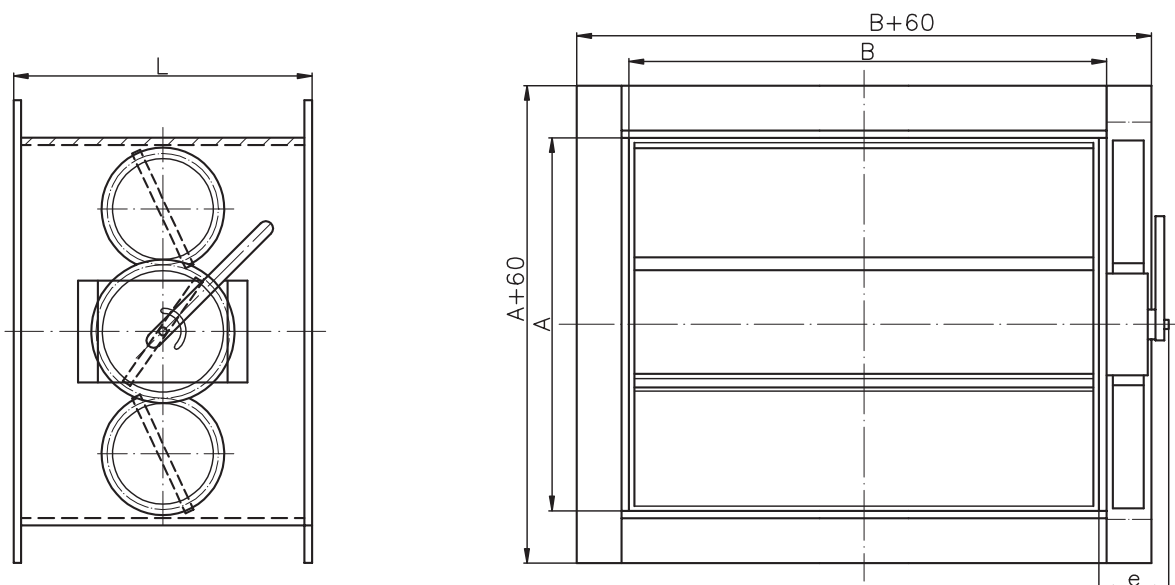
Przepustnice jednopłaszczyznowe typu B



| | | | | | |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| D | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 |
| L | 170 | 210 | 260 | 325 | 410 |

2. PRZEPUSTNICE

Przepustnice wielopłaszczyznowe



| L | H | B | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 |
| 160 | 200 | + | + | + | + | + | + |
| 160 | 250 | + | + | + | + | + | + |
| 160 | 315 | + | + | + | + | + | + |
| 160 | 400 | + | + | + | + | + | + |
| 160 | 500 | + | + | + | + | + | + |
| 160 | 630 | + | + | + | + | + | + |

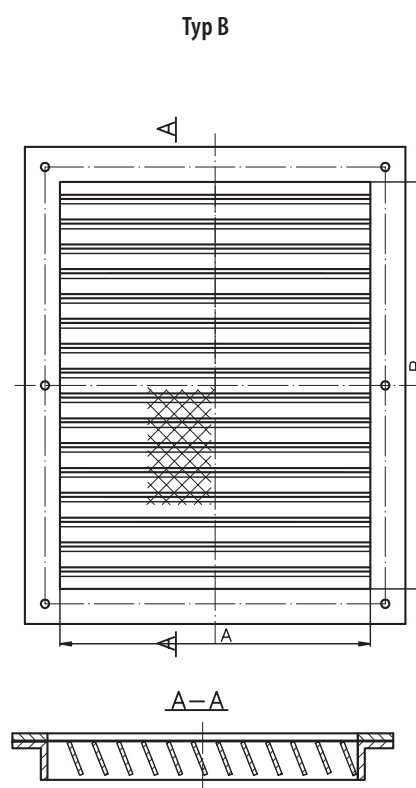
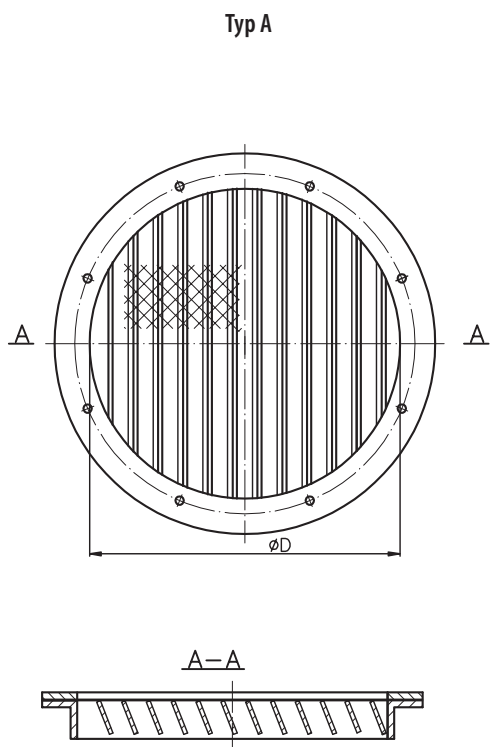
Na życzenie klienta możemy wykonać przepustnice o niestandardowych wymiarach, napęd:

Ręczny – ustawienie łopat lub łopaty w wybranym położeniu następuje poprzez zablokowanie dźwigni napędowej do obudowy.

Elektryczny – sterowanie za pomocą siłowników elektrycznych.

3. CZERPNI I WYRZUTNIE ŚCIENNE

Wymiary czerpni i wyrzutni ściennych typu A i B



| $\varnothing D$ [mm] |
|----------------------|
| 250 |
| 315 |
| 400 |

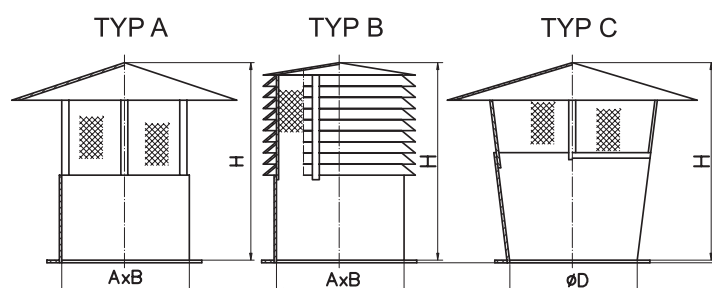
| Wielkość A x B [mm] | Wielkość A x B [mm] |
|---------------------|---------------------|
| 200 x 200 | 500 x 500 |
| 200 x 315 | 500 x 800 |
| 250 x 250 | 630 x 400 |
| 250 x 400 | 630 x 630 |
| 315 x 315 | 630 x 1000 |
| 315 x 500 | 800 x 500 |
| 400 x 250 | 800 x 800 |
| 400 x 400 | |
| 400 x 360 | |
| 500 x 315 | |

4. CZERPNI I WYRZUTNIE DACHOWE

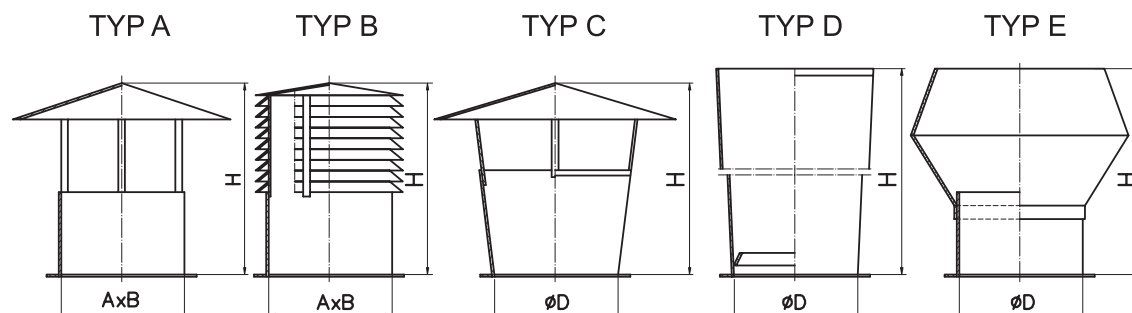
Wymiary czerpni dachowych typu A, B i C

| Wielkość A x B [mm] | typ A | typ B |
|---------------------------|--------|-------|
| | H [mm] | |
| 250 x 250 | 525 | 515 |
| 250 x 400 | 590 | 520 |
| 250 x 630 | 665 | 520 |
| 400 x 400 | 660 | 660 |
| 400 X 630 | 715 | 640 |
| 630 X 630 | 870 | 760 |

| typ C | |
|--------|--------|
| ø [mm] | H [mm] |
| 200 | 480 |
| 250 | 525 |
| 315 | 585 |
| 400 | 660 |



Wymiary wyrzutni dachowych typu A, B, C, D, E



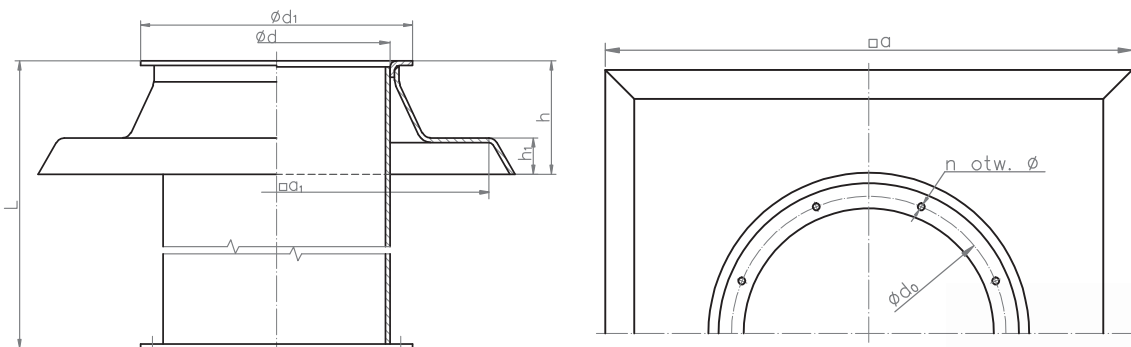
| Wielkość A x B [mm] | Typ A | Typ B |
|------------------------|--------|-------|
| | H [mm] | |
| 250 x 250 | 475 | 515 |
| 250 x 400 | 525 | 520 |
| 250 x 630 | 590 | 520 |
| 400 x 400 | 580 | 640 |
| 400 x 630 | 670 | 640 |
| 630 x 630 | 740 | 760 |

| Wielkość ø D [mm] | Typ C | Typ D | Typ E |
|----------------------|--------|-------|-------|
| | H [mm] | | |
| 200 | 340 | 600 | 375 |
| 250 | 425 | 750 | 430 |
| 315 | 535 | 945 | 500 |
| 400 | 680 | 1200 | 600 |

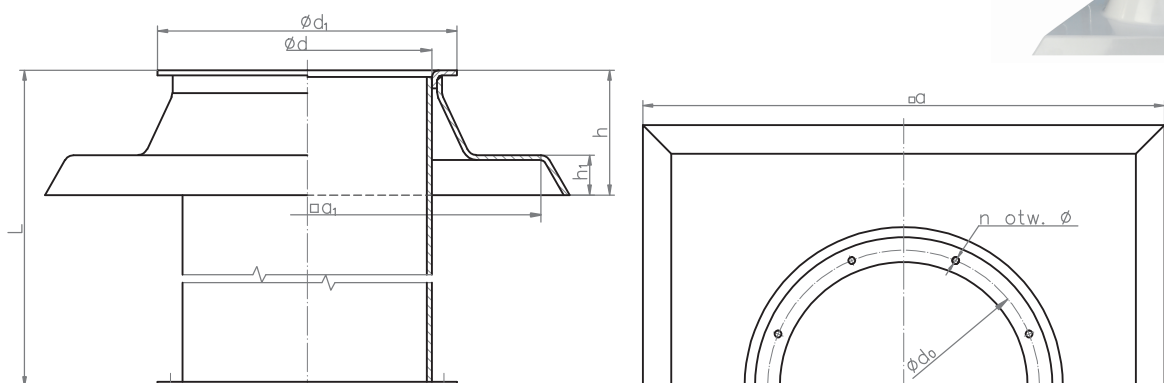
5. PODSTAWY DACHOWE

Wymiary podstaw dachowych

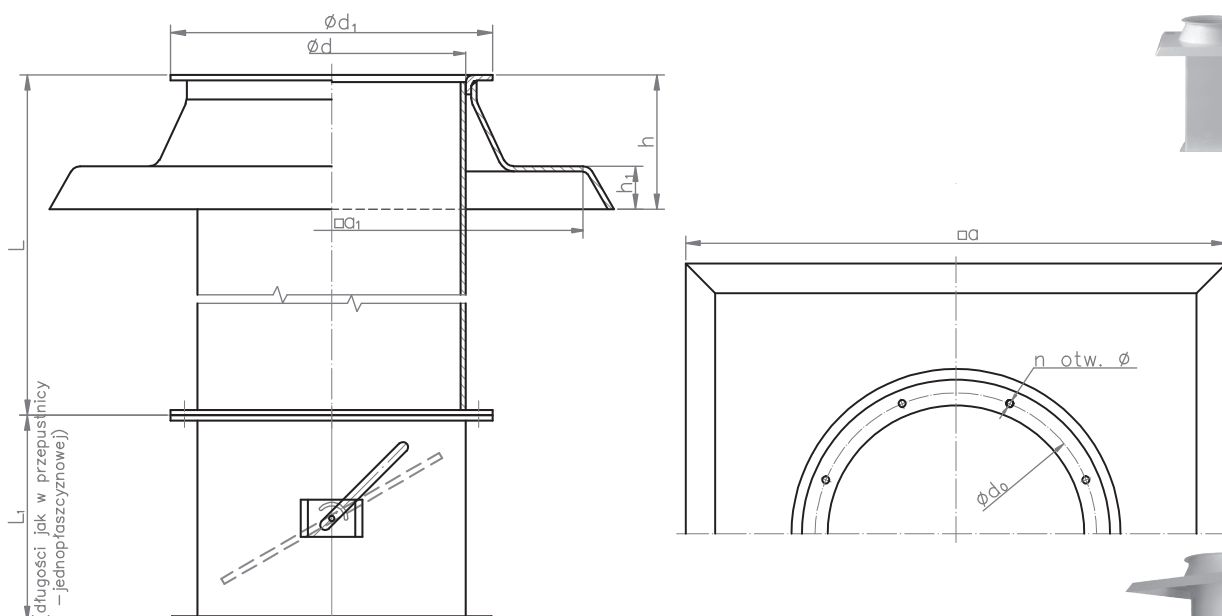
B I



B II



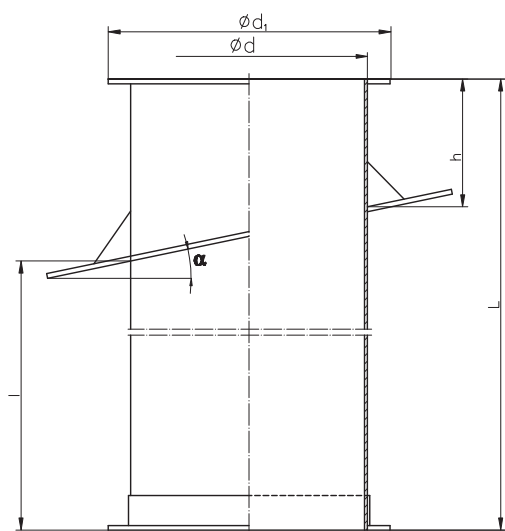
B III



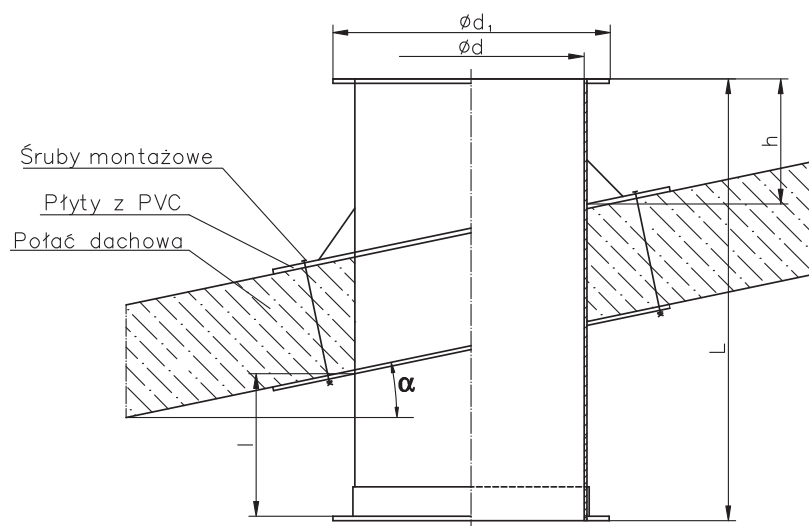
| Wielkość d | Wymiary [mm] | | | | | | | | Masa [kg] |
|---------------|----------------|----------------|------|----------------|-----|----------------|----|----|--------------|
| | d ₁ | d ₀ | a | a ₁ | h | h ₁ | n | ø | |
| 125 | 175 | 149 | 366 | 300 | 110 | 40 | 8 | 7 | 2,4 |
| 160 | 210 | 184 | 410 | 357 | 110 | 40 | 8 | 7 | 2,5 |
| 200 | 250 | 224 | 456 | 405 | 119 | 40 | 8 | 7 | 3 |
| 250 | 300 | 274 | 516 | 470 | 125 | 40 | 8 | 7 | 4 |
| 315 | 365 | 339 | 604 | 552 | 150 | 40 | 8 | 7 | 4,5 |
| 400 | 460 | 432 | 712 | 660 | 170 | 40 | 12 | 10 | 5 |
| 500* | 620 | 573 | 872 | 820 | 190 | 40 | 16 | 10 | 8 |
| 630* | 700 | 660 | 1012 | 960 | 225 | 40 | 8 | 10 | 10,2 |

*Wykonane z blachy ocynkowanej lub kwasoodpornej

Podstawa skośna



rys. 1



rys. 2

α — kąt pochylenia dachu
L, l — wysokość podstawy ustalana przez klienta

Rodzaje podstaw typu A:

- Typ A I — podstawa bez prostki przewodowej i regulacji,
- Typ A II — podstawa z prostką przewodową bez regulacji,
- Typ A III — podstawa z prostką przewodową i regulacją przepływu ilości powietrza.



Rodzaje podstaw typu B:

- Typ B I — podstawa bez prostki przedwodowej i regulacji,
- Typ B II — podstawa z prostką przewodową bez regulacji,
- Typ B III — podstawa z prostką przewodową i regulacją przepływu ilości powietrza.

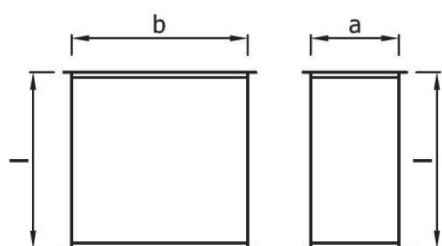
6. KANAŁY I KSZTAŁTKI

Wymiary kanałów i kształtek wentylacyjnych z PVC, PPs i PPS

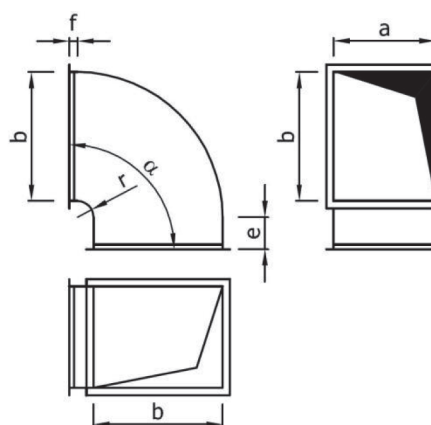
Wymiary kanałów o przekroju prostokątnym:

- min. 100 mm x 160 mm,

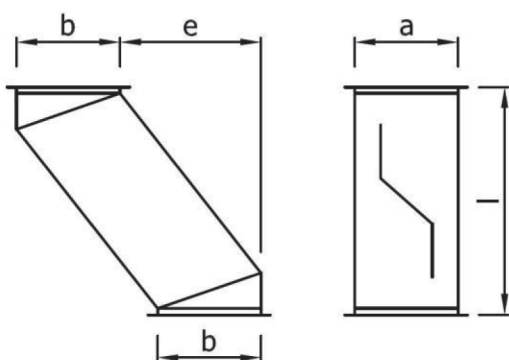
- max - 1000 mm x 1200 mm.



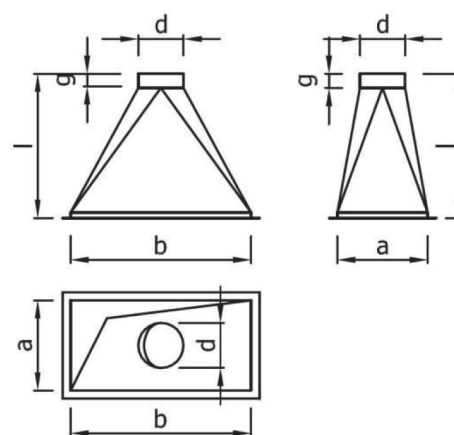
kanał



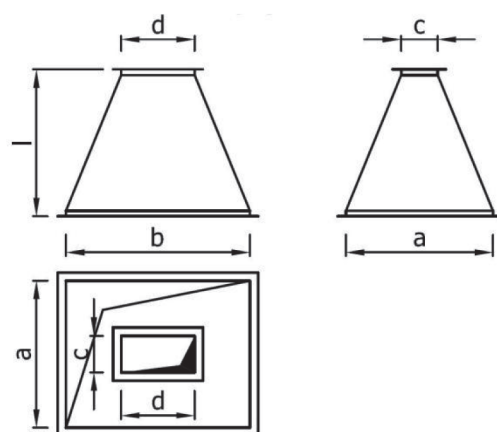
kolano



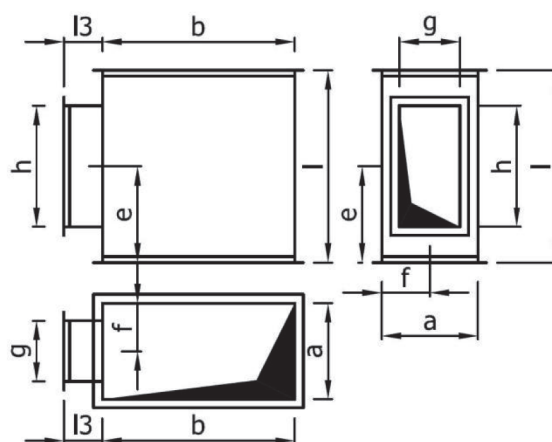
odsadzka



przejście prostokąt-koło



redukcja

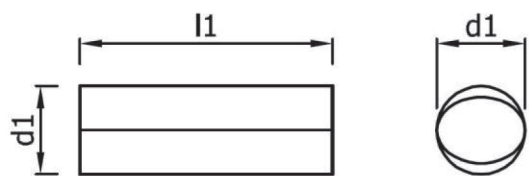


trójnik

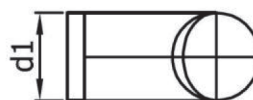
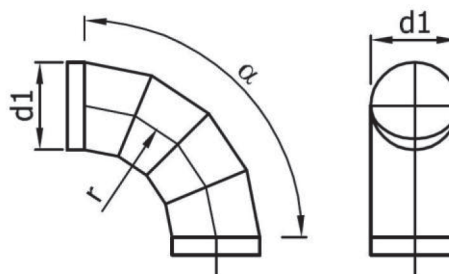
6. KANAŁY I KSZTAŁTKI

Wymiary kanałów o przekroju okrągłym:

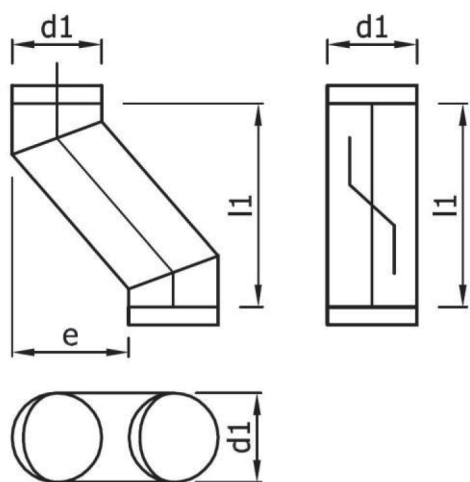
- min. śr. 100 mm,
- max. - śr. 400 mm.



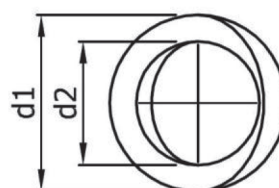
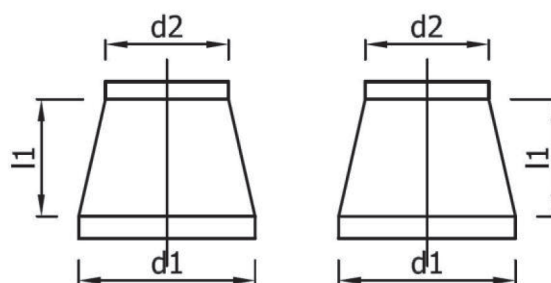
kanał



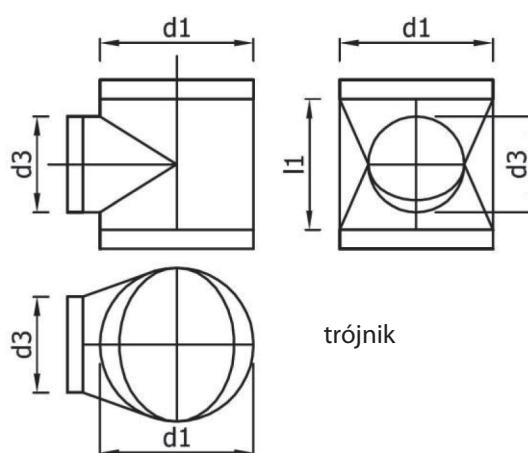
kolano



odsadzka



redukcja



trójnik

Stosujemy połączenia:

1. Kołnierzowe:
 - stałe,
 - ruchome (elementy końcowe).
2. Na opaski.

Połączenia kołnierzowe skręca się za pomocą śrub z nakrętkami i podkładkami.

Do uszczelnienia w/w elementów proponujemy użycie silikonu obojętnego lub uszczelek gumowych