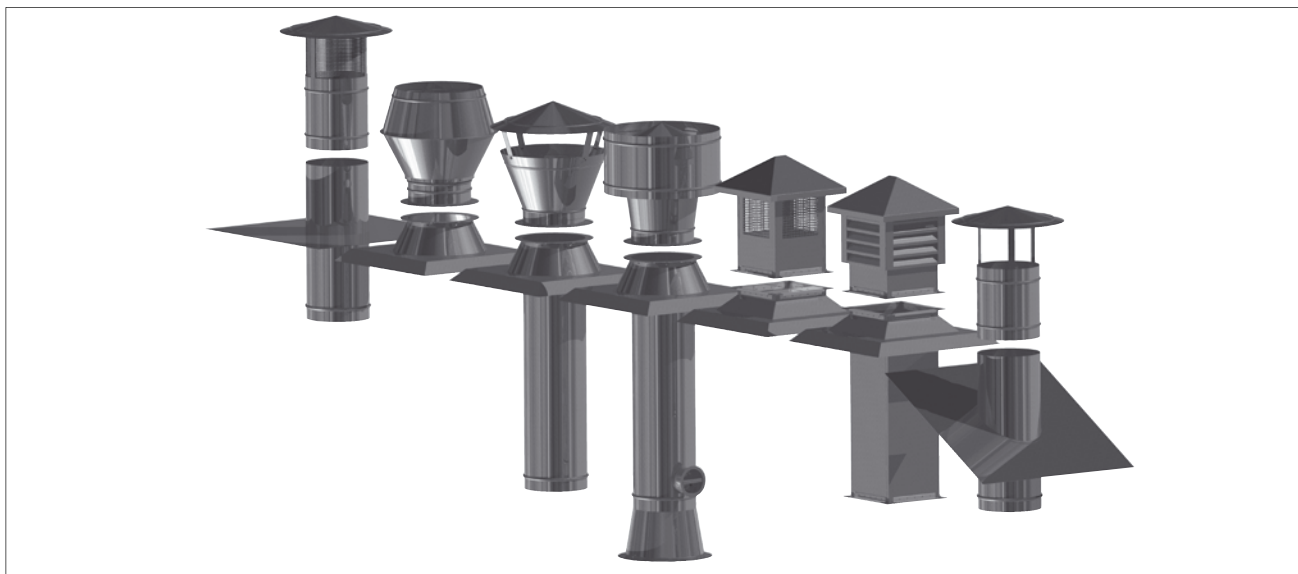


**Elementy
dachowe**



O systemie

Elementy dachowe takie jak czerpnie, wyrzutnie i podstawy wspólnie z kanałami i kształtkami tworzą kompletny system wentylacyjny. Dzięki szerokiemu wachlarzowi oferowanych wywiewników możliwe jest ich zastosowanie niemalże w każdych warunkach.

Wymiary

Wszystkie dachowe elementy okrągłe wykonywane są w średnicach zgodnych z wymiarami okrągłego zestawu kształtek SPIRAL®system, oraz wymiarami kołnierzy stalowych. W przypadku wymiarów elementów prostokątnych dostosowywane są one każdorazowo do wielkości kanałów i kształtek.

Oznakowanie

Wyroby firmy ALNOR oznaczane są znakiem budowlanym, oraz kodem towaru zgodnym ze specyfikacją techniczną zawartą w niniejszym katalogu.

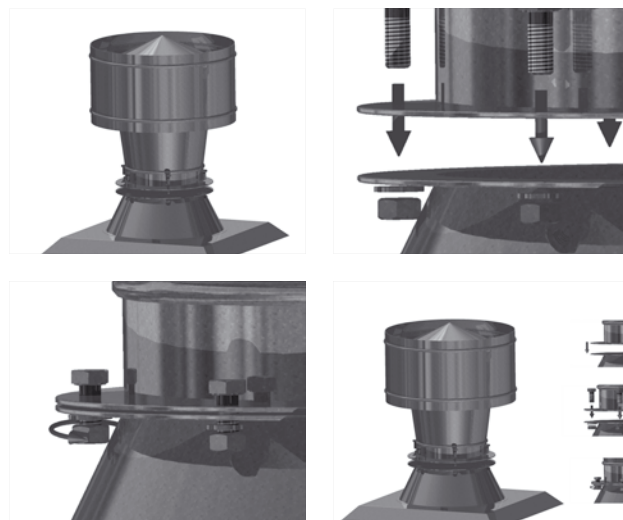


Korzyści stosowania

Elementy dachowe umożliwiają pobór i wyrzut powietrza nad płaszczyznę dachu z zabezpieczeniem szczelności przejścia w dachu i stropie. Estetyczny wygląd i zakres wymiarowy umożliwiają doskonałe dopasowanie do wielkości kanałów, potrzeb przepływu powietrza, oraz wyglądu dachu.

Instrukcja montażu

Wywiewniki dachowe łączone są z podstawami za pomocą śrub skręcających ze sobą kołnierze stalowe obu elementów. W przypadku podstaw łączone są one również z wentylatorami dachowymi w identyczny sposób jak przy standardowych czerpniach lub wyrzutniach. Podstawa dachowa w zależności od rodzaju elementu dolnego, łączona jest z rurociągiem za pomocą wkrętów samowiercących, lub za pomocą kołnierzy i śrub stalowych.



Podstawy dachowe

PD-B1

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Podstawa dachowa typ B1 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej i przystosowana jest do dachu płaskiego. Górna część podstawy wykonywana jest standardowo z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie podstawy z połączeniem nypłowym, lub z połączeniem z uszczelką z gumy EPDM.

Możliwe jest również wykonanie podstawy pod kątem dachu, oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **PD-B1 - aaa - bbb**

typ _____

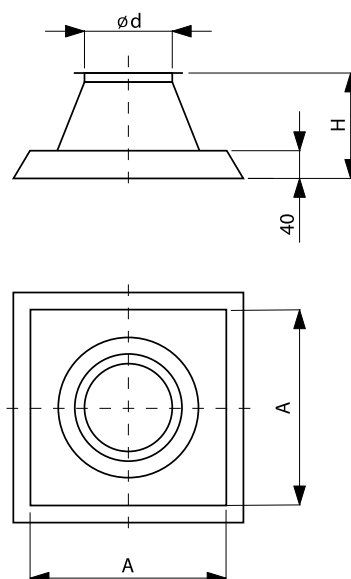
Ød _____

montaż* _____

* GALA – uszczelka EPDM

* NS – połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



Ød nom [mm]	A [mm]	H [mm]	waga [kg]
100	280	180	2,10
125	300	180	2,22
140	360	180	2,79
150	380	180	2,78
160	400	180	2,90
200	440	180	3,32
250	470	200	4,10
300	510	200	4,68
315	530	200	4,93
355	610	200	5,72
400	630	200	6,06
450	720	200	6,97
500	740	200	7,31
560	800	240	9,36
630	900	240	10,80
710	1020	240	12,83
800	1100	280	14,76
1000	1270	280	18,29

Podstawy dachowe

PD-B2

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Podstawa dachowa typ B2 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej i przystosowana jest do dachu płaskiego. Górna część wykonywana jest standardowo z kołnierzem stalowym FLS, a dolna część wykonana jest nypłowo.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie podstawy z uszczelką z gumy EPDM z jednej lub dwóch stron. Możliwe jest również wykonanie podstawy pod kątem dachu, oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Przykład oznaczenia

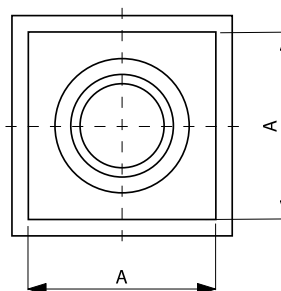
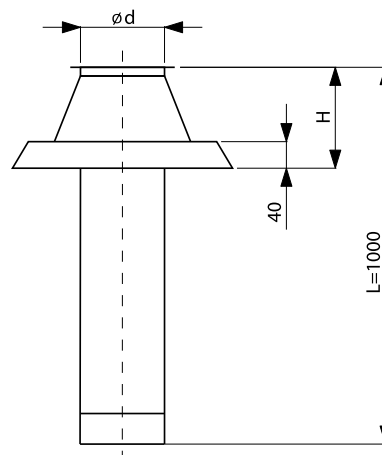
Kod produktu: PD-B2 - aaa - bbb

typ _____
 $\varnothing d$ _____
 montaż* _____

* GALA – uszczelka EPDM

* NS – połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



$\varnothing d$ nom [mm]	A [mm]	H [mm]	waga [kg]
100	280	180	3,38
125	300	180	3,81
140	360	180	4,56
150	380	180	4,67
160	400	180	4,92
200	440	180	5,83
250	470	200	7,14
300	510	200	8,43
315	530	200	8,86
355	610	200	11,03
400	630	200	12,04
450	720	200	15,37
500	740	200	16,64
560	800	240	19,80
630	900	240	22,54
710	1020	240	28,70
800	1100	280	32,63
1000	1270	280	40,72

Podstawy dachowe

PD-B3

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Podstawa dachowa typ B3 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej i przystosowana jest do dachu płaskiego. Górna i dolna część wykonywana jest standardowo z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie podstawy z uszczelką z gumy EPDM z jednej lub dwóch stron. Możliwe jest również wykonanie podstawy pod kątem dachu oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Standardowo stosowana przy podstawie jest przepustnica zamykająca DAS, na zamówienie może zostać zamontowana przepustnica szczelna DAT.

Przykład oznaczenia

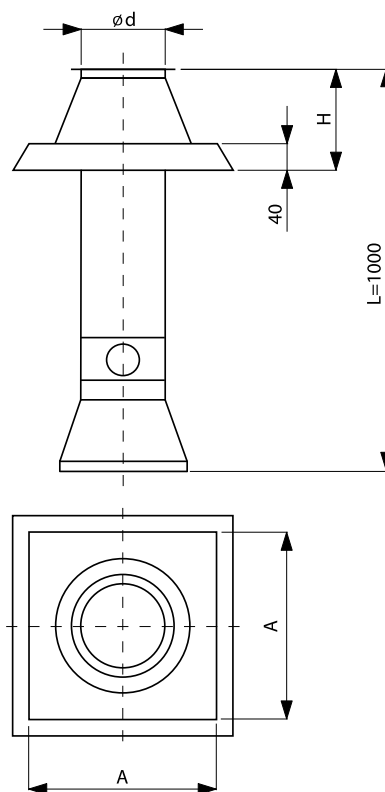
Kod produktu: **PD-B3 - aaa - bbb**

typ _____
 $\varnothing d$ _____
 montaż* _____

* GALA – uszczelka EPDM

* NS – połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



$\varnothing d$ [mm]	$\varnothing D$ [mm]	A [mm]	H [mm]	waga [kg]
100	125	280	180	3,8
125	160	300	180	4,6
140	160	360	180	5,6
150	200	380	180	5,8
160	200	400	180	6,3
200	250	440	180	7,9
250	315	470	200	10,6
300	355	510	200	13,0
315	355	530	200	13,7
355	400	610	200	17,5
400	450	630	200	19,5
450	500	720	200	25,2
500	560	740	200	28,4
560	630	800	240	35,9
630	710	900	240	42,5
710	800	1020	240	56,7
800	1000	1100	280	68,9

Podstawy dachowe kątowe

TAGF

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Podstawa TAGF wykonana jest w całości z blachy ocynkowanej.

Standardowo podstawa TAGF może być zamontowana bezpośrednio na przewodzie. Może być również dostarczona w wymiarze mufy (MSF) lub jako zwijany przewód.

Przy zamówieniu proszę określić nachylenie dachu.

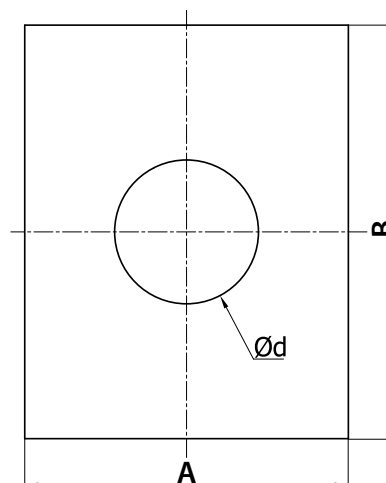
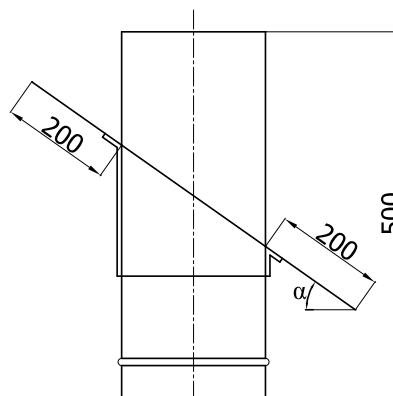
Przykład oznaczenia

Kod produktu:

TAGF - aaa - bbb

typ _____
 $\varnothing d$ _____
 α _____

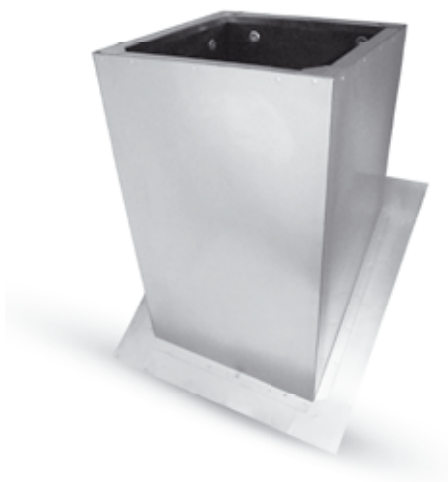
Wymiary



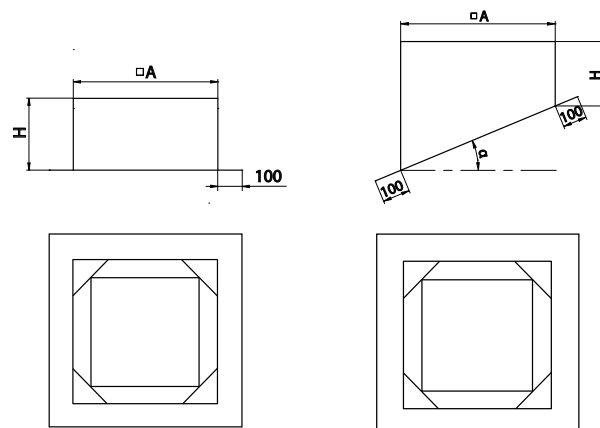
kod	$\varnothing d$ nom [mm]	A [mm]	B [mm]
100	100	500	500
125	125	525	525
150	150	550	550
160	160	560	560
180	180	580	580
200	200	600	600
224	224	624	624
250	250	625	625
315	315	715	715
355	355	755	755
400	400	800	800
450	450	850	850
500	500	900	900
560	630	960	960
630	710	1030	1030

Cokoły dachowe pod podstawy dachowe PD-B1, PD-B2, PD-B3

COKD



Wymiary



Opis

Cokoły dachowe COKD montowane są na płaszczyźnie dachu jako konstrukcje wsporcze pod podstawy dachowe PD-B1, PD-B2, PD-B3. Wykonane są z blachy ocynkowanej, kwasoodpornej lub aluminium. Produkowane są w wersji z izolacją lub bez izolacji oraz proste lub kątowe.

Standardowo używana jest izolacja 25mm lub 50mm.

Cokoły dachowe kątowe przeznaczone są do montażu na dachu ze spadkiem.

Standardowa wysokość cokołów dachowych wynosi 300mm. Na zamówienie możliwe jest wykonanie cokołów o dowolnej wysokości.

Izolacja:

COKD - nieizolowany

COKD-I - izolowany

Przykład oznaczenia

Kod produktu: COKDI - 50 - ød - α

typ _____
 izolacja _____
 wielkość _____
 kąt _____

wielkość	□A [mm]	H [mm]
100	270	300
125	290	300
140	350	300
150	370	300
160	390	300
200	430	300
250	460	300
300	500	300
315	520	300
355	600	300
400	620	300
450	710	300
500	730	300
560	790	300
630	890	300
710	1010	300
800	1090	300
1000	1260	300

Wyrzutnie dachowe WD-C1

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Wyrzutnia dachowa typ C1 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Przykład oznaczenia

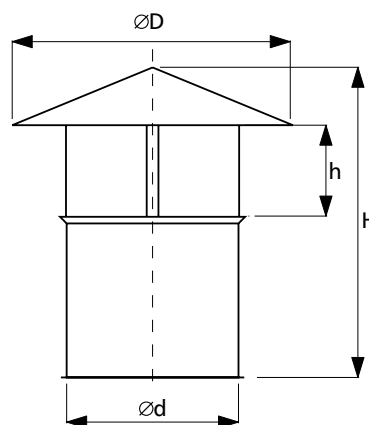
Kod produktu: **WD-C1 - aaa - bbb**

typ _____
Ød _____
montaż* _____

* MSF - połączenie mufowe

* NS - połączenie nypłowe

Wymiary



Ød nom [mm]	ØD nom [mm]	H [mm]	h [mm]	waga [kg]
100	190	300	60	0,8
125	225	335	75	1,1
140	250	335	75	1,2
150	270	360	80	1,4
160	290	385	95	1,5
200	360	465	120	2,0
250	450	505	150	2,6
315	570	565	190	4,2
355	640	620	220	4,9
400	720	660	240	6,4
450	810	700	270	8,5
500	900	730	300	11,0
630	1140	870	380	16,9
710	1300	1080	440	23,4
800	1400	1170	480	27,1
900	1480	1260	500	32,6

Wyrzutnie dachowe

WD-C2

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Wyrzutnia dachowa typ C2 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

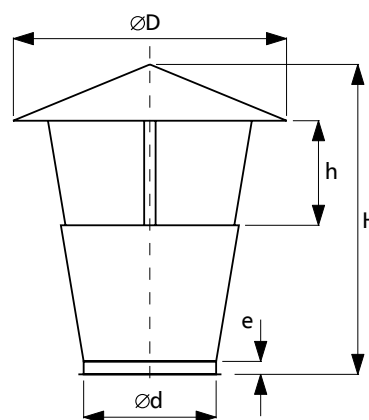
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WD-C2 - aaa - bbb**

typ _____
 $\varnothing d$ _____
 montaż* _____

* NS – połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



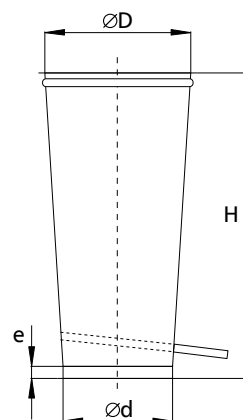
$\varnothing d$ nom [mm]	$\varnothing D$ nom [mm]	H [mm]	h [mm]	waga [kg]
100	200	170	40	0,7
125	250	210	40	1,0
140	280	235	50	1,2
150	320	250	50	1,4
160	320	260	50	1,5
200	400	340	60	2,0
250	500	400	75	3,2
315	630	520	95	5,0
355	700	575	125	5,8
400	800	640	130	8,3
450	900	740	150	10,8
500	1000	810	160	15,8
630	1260	1010	190	25,7
710	1400	1050	230	29,0
800	1600	1260	240	41,4
900	1800	1430	300	49,5

Wyrzutnie dachowe WD-D

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Wymiary



Opis

Wyrzutnia dachowa z pionowym wyrzutem typ D wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Podstawa wyposażona jest w kołnierz zbierający śnieg bądź wodę deszczową, które następnie odprowadzone są na zewnątrz. Wyrzutnia powinna zostać usztywniona bocznymi odciągami.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WD-D - aaa - bbb**

typ _____
Ød _____
montaż* _____

* NS – połączenie nypłowe bez uszczelki

Ød nom [mm]	ØD [mm]	H [mm]	waga [kg]
100	140	320	1,3
125	165	375	1,5
140	180	410	1,6
150	195	430	1,9
160	210	480	2,2
200	260	600	3,1
250	325	750	4,2
315	410	940	7,8
355	460	1080	8,9
400	520	1200	12,5
450	580	1300	15,3
500	650	1500	23,4
630	750	1890	34,8
710	820	2100	46,4
800	910	2300	56,3
900	1020	2500	68,6
1000	1150	2700	83,1

Wyrzutnie dachowe

WD-E

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Wyrzutnia dachowa typ E wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

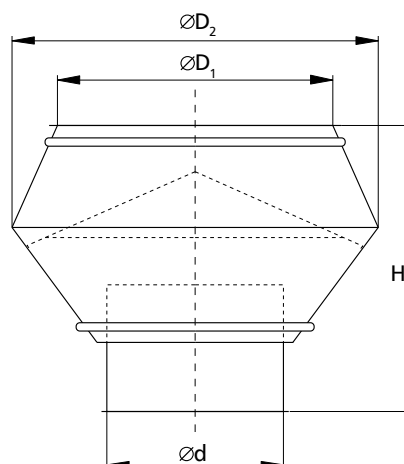
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WD-E - aaa - bbb**

typ _____
 $\varnothing d$ _____
 montaż* _____

* NS – połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



$\varnothing d$ nom [mm]	$\varnothing D$ [mm]	$\varnothing D$ [mm]	H [mm]	waga [kg]
125	185	225	250	2,3
150	220	270	290	2,7
160	230	290	310	2,8
200	280	360	375	3,6
250	350	450	430	5,2
300	400	520	480	6,6
315	440	570	510	7,5
355	500	640	550	9,9
400	560	720	600	13,0
450	630	810	660	15,7
500	700	900	715	19,3
560	790	1000	870	25,5
630	880	1135	1000	34,7
710	995	1280	1120	40,5
800	1120	1400	1200	56,5
1000	1400	1600	1400	74,0

Wyrzutnie dachowe WD-G

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Wyrzutnia dachowa z pionowym wyrzutem typ G wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Wyrzutnia powinna zostać usztywniona bocznymi odciągami.

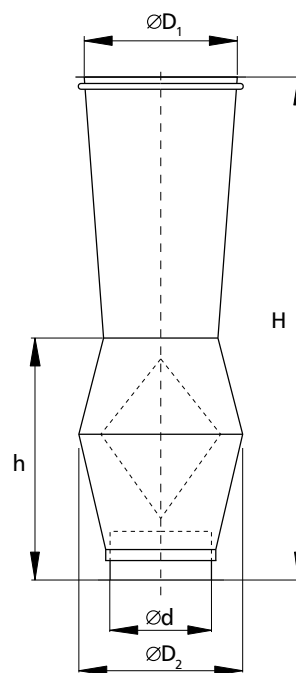
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WD-G - aaa - bbb**

typ _____
Ød _____
montaż* _____

* NS - połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



Ød [mm]	ØD [mm]	ØD [mm]	H [mm]	h [mm]	waga [kg]
100	170	180	660	300	2,7
125	200	220	780	380	3,8
140	250	270	900	460	5,1
160	320	360	1230	530	6,3
200	340	400	1370	720	7,3
250	410	450	1670	780	12,6
315	450	500	1820	880	16,6
355	490	540	1950	960	17,5
400	520	640	2170	1020	25,2
500	650	800	2655	1095	44,8

Wywietrzak cylindryczny WD-B

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Wywietrzak cylindryczny typ B wykonywany jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

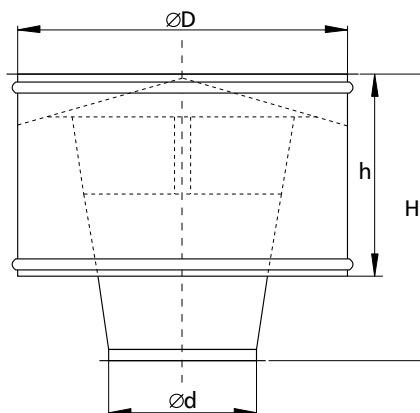
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WD-B - aaa - bbb**

typ _____
 $\varnothing d$ _____
 montaż* _____

* NS - połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



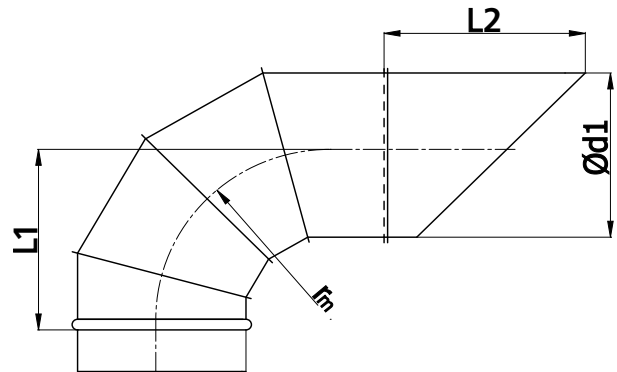
$\varnothing d$ nom [mm]	$\varnothing D$ [mm]	H [mm]	h [mm]	waga [kg]
100	200	160	120	1,0
125	250	205	150	1,4
150	320	250	190	1,9
160	320	265	190	2,0
200	400	330	240	3,1
250	500	415	300	5,0
300	580	500	330	7,0
315	630	520	350	8,2
355	710	590	400	10,5
400	800	660	450	13,9
450	900	730	500	15,7
500	1000	825	550	19,9
630	1260	1040	700	38,4
800	1600	1270	900	63,6
1000	1780	1460	950	83,5

Kolano wyrzutowe BSAV-90

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Wymiary



$$r_m \approx 1 \times d_1$$

Opis

Kolano wyrzutowe BSAV-90 zakończone króćcem kątowym 45°. Na końcu kolana zamontowana jest siatka z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 1mm i wielkości oczka 12,7 x 12,7mm. Kolano wyrzutowe BSAV-90 stosowane jest jako zakończenie okrągłych kanałów wentylacyjnych w instalacji wywiewnej.

Standardowo kolano wyrzutowe jest produkowane z kołnierzem nypłowym. Możliwe jest również wykonanie kolana z kołnierzem FLS.

Przykład oznaczenia

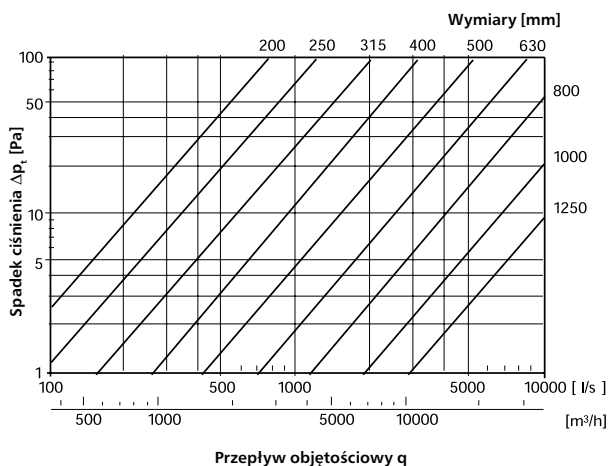
Kod produktu:

BSAV - 90 - d₁

typ _____
° _____
d₁ _____

Ød ₁ nom [mm]	L ₁ [mm]	L ₂ [mm]	waga [kg]
200	200	100	1,71
224	224	258	2,04
250	250	317	2,81
280	280	344	3,17
300	300	364	3,80
315	315	380	3,90
355	355	422	5,94
400	400	467	7,86
450	450	546	12,54
500	500	594	14,11
560	560	656	18,75
600	600	698	21,77
630	630	727	23,11
710	710	838	35,63
800	800	928	44,50
900	900	1027	55,16
1000	1000	1127	123,15

Dane techniczne

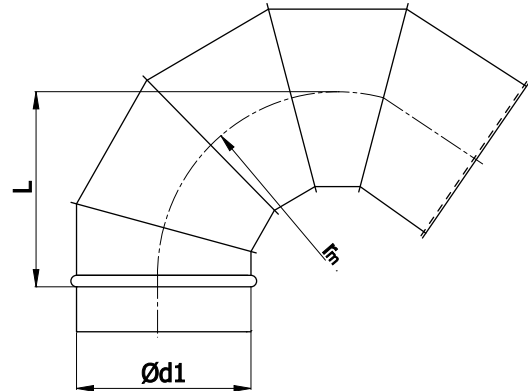


Kolano wyrzutowe BSILN-135

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Wymiary



$$r_m \approx 1 \times d_1$$

Opis

Kolano wyrzutowe BSILN-135 zakończone króćcem. Na końcu kolana zamontowana jest siatka z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 1mm i wielkości oczka 12,7 x 12,7mm. Kolano wyrzutowe BSILN-135 stosowane jest jako zakończenie okrągłych kanałów wentylacyjnych w instalacji wywiewnej. Standardowo kolano wyrzutowe jest produkowane z kołnierzem nylowym. Możliwe jest również wykonanie kolana z kołnierzem FLS.

Przykład oznaczenia

Kod produktu:

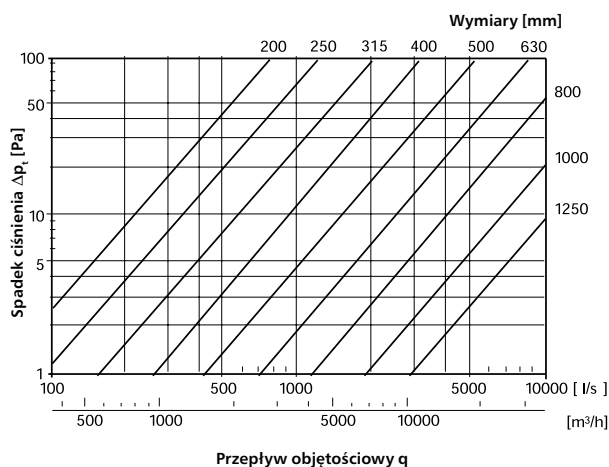
BSILN- 135 - aaa

typ _____

° _____

Ød₁ _____

Dane techniczne



$\varnothing d_1$ nom [mm]	L [mm]	waga [kg]
200	200	1,11
224	224	1,33
250	250	1,64
280	280	2,04
300	300	2,31
315	315	2,51
355	355	3,74
400	400	5,11
450	450	8,02
500	500	9,62
560	560	11,82
600	600	13,34
630	630	14,55
710	710	22,45
800	800	28,05
900	900	34,65
1000	1000	43,05
1120	1120	59,85
1250	1250	73,08
1400	1400	90,08
1500	1500	103,48
1600	1600	116,69

Czerpnie dachowe

CD-C1

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Czerpnia dachowa typ C1 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie wyrzutni z połączeniem mufowym lub nypłowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Czerpnia wyposażona jest w siatkę z drutu ocynkowanego o średnicy 1mm i o wymiarach oczek 12,7 x 12,7mm zabezpieczającą wlot przed zabrudzeniami z zewnątrz.

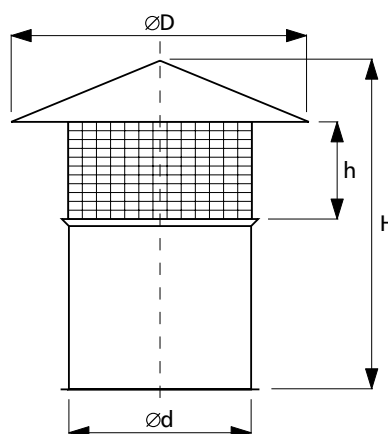
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **CD-C1 - aaa - bbb**

typ _____
 ød _____
 montaż* _____

* NS - połączenie nypłowe bez uszczelki

Wymiary



$\varnothing d$ nom [mm]	$\varnothing D$ [mm]	H [mm]	h [mm]	waga [kg]
100	190	300	60	0,9
125	225	335	75	1,2
140	250	335	75	1,3
150	270	360	80	1,5
160	290	385	95	1,6
200	360	465	120	2,2
250	450	505	150	2,7
315	570	565	190	4,4
355	640	620	220	5,2
400	720	660	240	6,7
450	810	700	270	9,0
500	900	730	300	11,3
630	1140	870	380	17,4
710	1300	1080	440	24,2
800	1400	1170	480	28,0
900	1480	1260	500	33,5

Czerpnie dachowe

CD-C2

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Czerpnia dachowa typ C2 wykonywana jest standardowo z blachy ocynkowanej. Dolna część łącząca z podstawą wykonywana jest z kołnierzem stalowym FLS.

Na zamówienie możliwe jest wykonanie czerpni z połączeniem mufowym lub nypowym oraz ze stali kwasoodpornej lub aluminiowej.

Czerpnia wyposażona jest w siatkę z drutu ocynkowanego o średnicy 1mm i o wymiarach oczek 12,7 x 12,7mm zabezpieczającą wlot przed zabrudzeniami z zewnątrz.

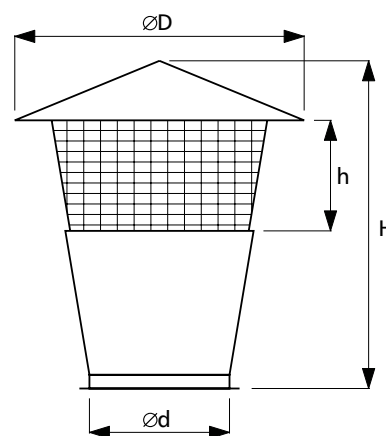
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **CD-C2 - aaa - bbb**

typ _____
 ød _____
 montaż* _____

* NS – połączenie nypowe bez uszczelki

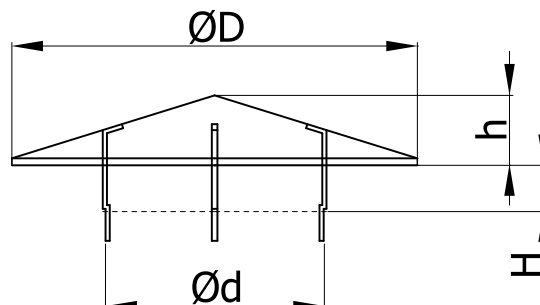
Wymiary



$\varnothing d$ nom [mm]	$\varnothing D$ [mm]	H [mm]	h [mm]	waga [kg]
100	200	170	40	0,8
125	250	210	40	1,1
140	280	235	50	1,3
150	320	250	50	1,5
160	320	260	50	1,6
200	400	340	60	2,3
250	500	400	75	3,4
315	630	520	95	5,3
355	700	575	125	6,2
400	800	640	130	8,8
450	900	740	150	11,5
500	1000	810	160	16,5
630	1260	1010	190	26,5
710	1400	1050	230	30,0
800	1600	1260	240	42,6
900	1800	1430	300	50,9



Wymiary



$\varnothing d$ [mm]	H [mm]	h [mm]	$\varnothing D$ [mm]	odnogi [szt]	waga [kg]
80-125	50	30	180	3	0,2
140-200	75	45	290	3	0,5
224-315	100	75	505	4	1,3

Opis

RHA jest przystosowany do działania jako nasadka wentylacyjna wszędzie tam, gdzie nie ma specjalnych wymagań dotyczących dystansu wyrzucanego powietrza.

Kominki RHA wykonywane są w 3 rozmiarach z regulowanymi mocowaniami, które należy umocować do kanału. Wykonywane są standardowo z blachy ocynkowanej, na zamówienie możliwe jest również wykonanie ze stali kwasoodpornej lub aluminium.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: RHA - aaa

typ* _____
 $\varnothing d$ _____

- * RHA-1 – dopasowany do kanału $\varnothing 80-125$
- * RHA-2 – dopasowany do kanału $\varnothing 140-200$
- * RHA-3 – dopasowany do kanału $\varnothing 224-315$

Wyrzutnie HAN/HAF

Pobierz Wentyle
Pobierz AlnorCAM
Zamawiaj w B2B



Opis

Wyrzutnie HAN/HAF mogą być stosowane zarówno w budownictwie przemysłowym, jak i komunalnym.

Powietrze jest wyrzucane pionowym strumieniem do góry, aby uniknąć zanieczyszczenia powietrza w pobliżu oraz powierzchni dachu. Wyrzutnia jest tak efektywna, że czepnie świeżego powietrza mogą być umieszczone tuż w pobliżu.

Standardowo wyrzutnie te wykonane są z blachy ocynkowanej, na zamówienie możliwe jest również wykonanie ze stali kwasoodpornej, aluminium lub stali powlekanej plastikiem w różnych kolorach. Wyrzutnie pokryte są 1/2 siatką i wyposażone w wewnętrzny kołnierz zbierający śnieg, bądź wodę deszczową, które następnie odprowadzone są na zewnątrz.

Standardowo wyrzutnie HAN produkowane są z kołnierzem nypłowym, mufowym lub jako podwójna mufa (na rurę).

Standardowo wyrzutnie HAF produkowane są z kołnierzem FLS.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **HAN** - **aaaa**

typ _____
montowane na kształkę (mufa), w rurę (nypel),
na rurę (podwójna mufa)

Ø_{d₁} _____

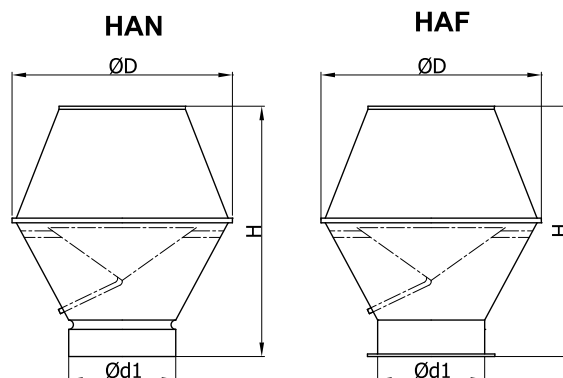
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **HAF** - **aaaa**

typ _____
montowane za pomocą kołnierza FLS

Ø_{d₁} _____

Wymiary



H = wysokość montażowa

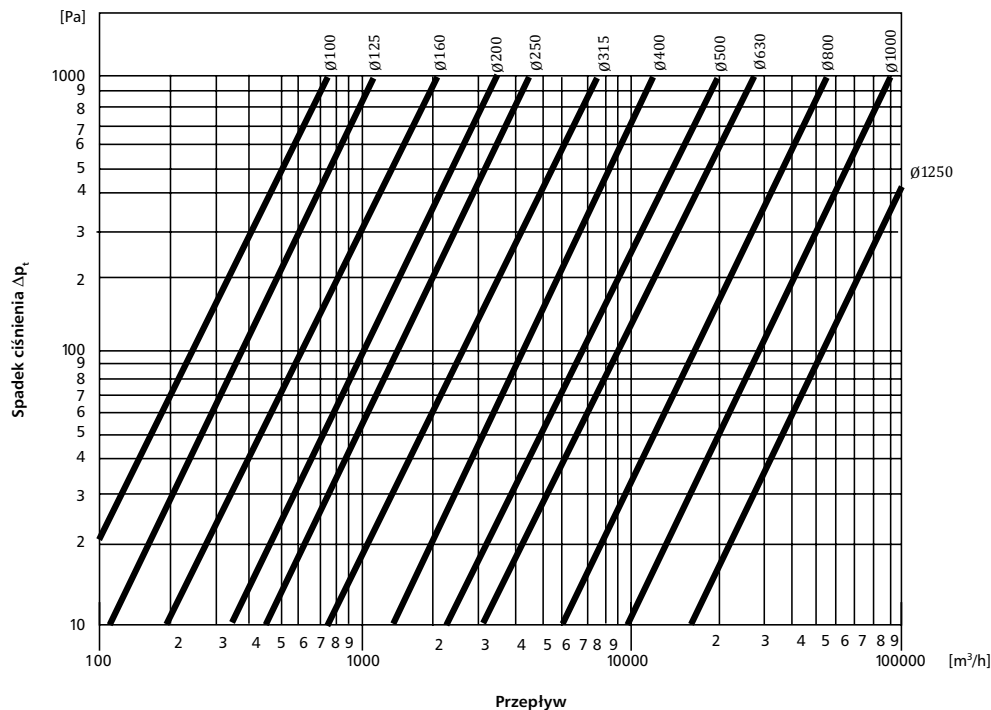
HAN/HAF

Ø _{d₁} nom [mm]	ØD [mm]	H [mm]	waga HAF [kg]	waga HAN [kg]
100	180	220	1,1	0,7
125	225	240	1,4	0,9
140	245	280	1,5	1,0
150	265	315	1,8	1,3
160	280	340	1,9	1,3
180	310	375	2,2	1,6
200	345	420	2,8	2,1
224	385	475	3,1	2,3
250	430	505	3,7	2,9
280	480	585	5,3	4,2
300	515	600	6,2	5,0
315	550	620	7,7	6,4
355	615	705	9,3	7,9
400	685	905	15,7	14,1
450	775	970	18,3	16,5
500	855	1055	21,3	19,3
560	955	1170	25,9	23,4
600	1015	1255	32,0	29,3
630	1075	1300	33,5	30,7
710	1215	1490	46,3	43,1
800	1360	1630	59,4	55,8

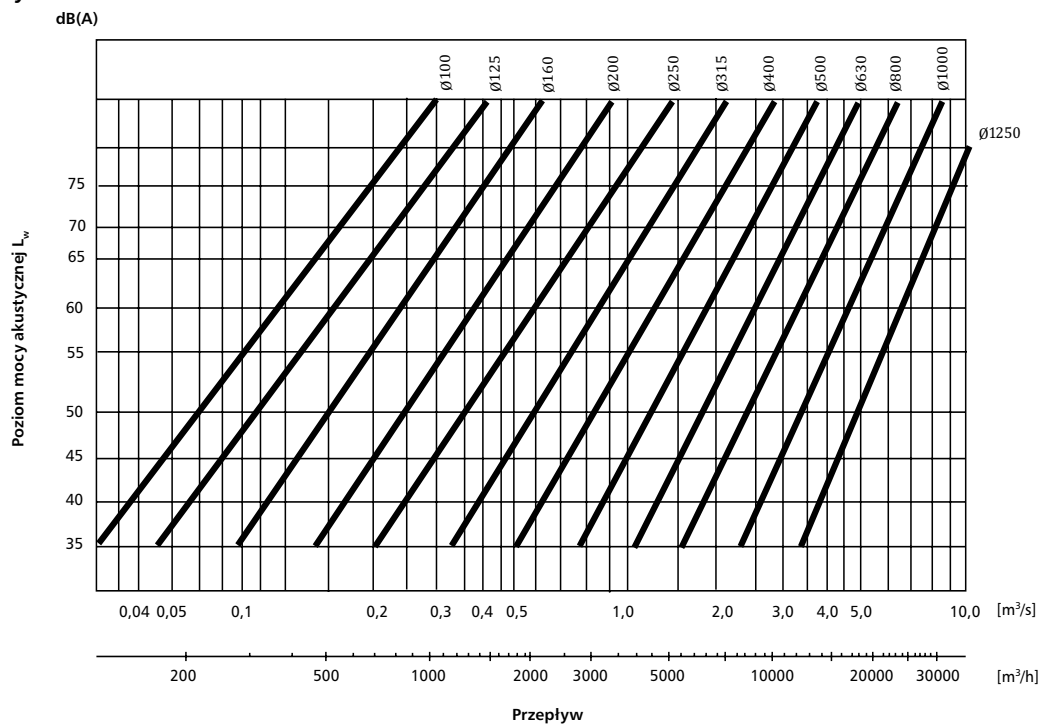
Wyrzutnie **HAN/HAF**

Dane techniczne

Spadek ciśnienia



Dane akustyczne



Kominki wentylacyjne

VHK

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Opis

Kominek wentylacyjny VHK może być stosowany, zarówno w budownictwie przemysłowym, jak i komunalnym, jako czerpnia i wyrzutnia.

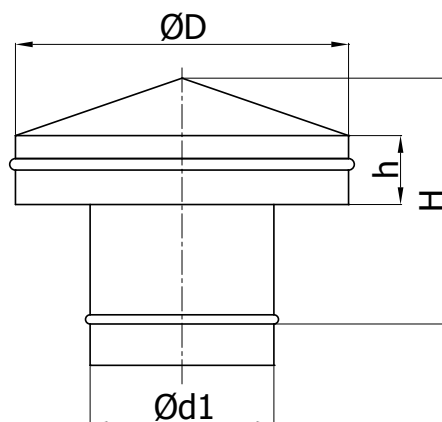
Standardowo kominki VHK wykonane są z blachy ocynkowanej, na zamówienie możliwe jest również wykonanie ze stali kwasoodpornej, aluminium lub stali powlekanej plastikiem w różnych kolorach. Wlot zabezpieczony jest stalową siatką. Standardowo kominek wyposażony jest w złączkę, na zamówienie może być wyposażony w kołnierz montażowy.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **VHK - aaa**

typ _____
 $\varnothing d_1$ _____

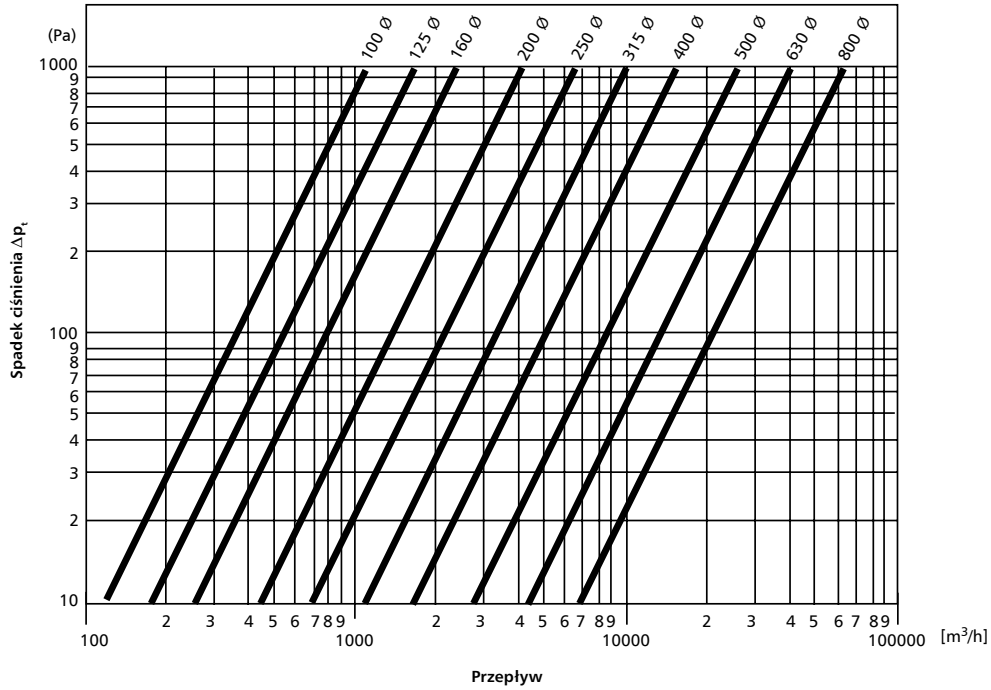
Wymiary



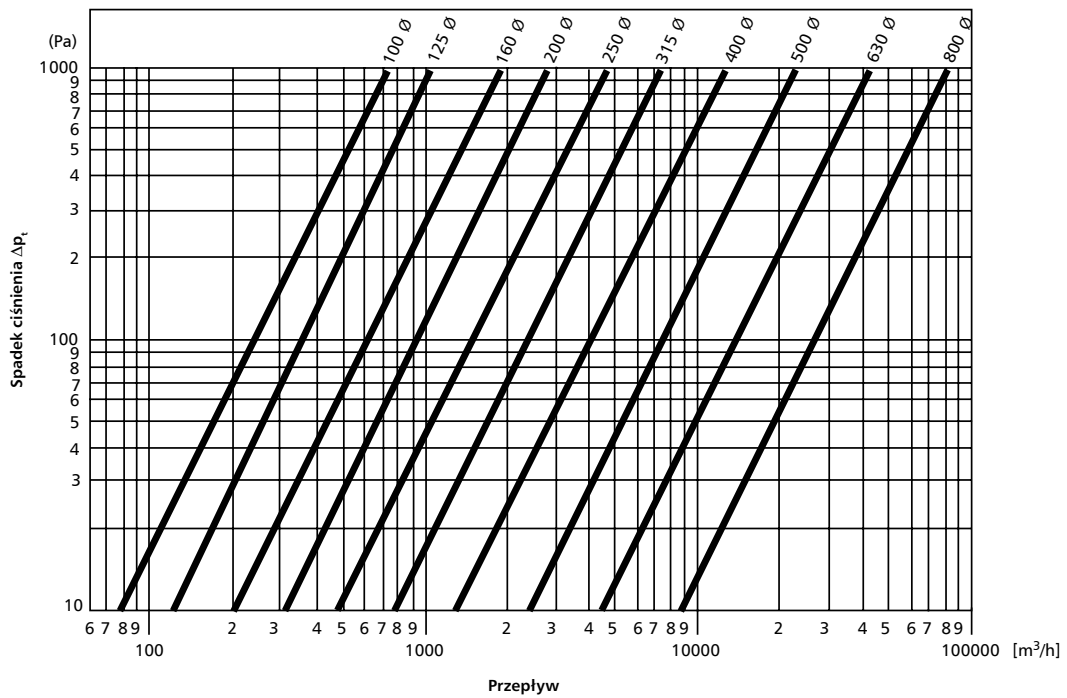
$\varnothing d_{nom}$ [mm]	$\varnothing D$ [mm]	h [mm]	H [mm]	waga [kg]
80	180	60	133	0,7
100	180	60	133	0,7
125	224	60	139	0,9
140	290	60	148	1,0
150	290	60	148	1,1
160	290	60	148	1,1
180	360	100	197	1,7
200	360	100	197	1,9
224	405	100	208	2,4
250	450	100	228	2,6
280	570	100	244	3,6
300	570	100	244	3,8
315	570	100	244	4,1
355	720	150	337	6,0
400	720	150	337	6,2
450	810	150	349	7,2
500	900	200	411	11,2
560	1080	200	435	12,0
600	1080	200	435	12,2
630	1135	200	442	12,8
710	1280	200	482	14,5
800	1440	200	503	18,0

Dane techniczne

Wyrzutnia



Czerpnia



Cokoły dachowe pod podstawy dachowe PDQ-AI, PDQ-AII

CQKD**Opis**

Cokoły dachowe CQKD montowane są na płaszczyźnie dachu jako konstrukcje wsporcze pod podstawy dachowe PDQ-AI i PDQ-AII. Wykonane są z blachy ocynkowanej, kwasoodpornej lub aluminium. Produkowane są w wersji z izolacją i bez izolacji oraz proste lub kątowe.

Standardowo używana jest izolacja 25mm lub 50mm.

Cokoły dachowe kątowe przeznaczone są do montażu na dachu ze spadkiem.

Standardowa wysokość cokołów dachowych wynosi 300mm. Na zamówienie możliwe jest wykonanie cokołów o dowolnej wysokości.

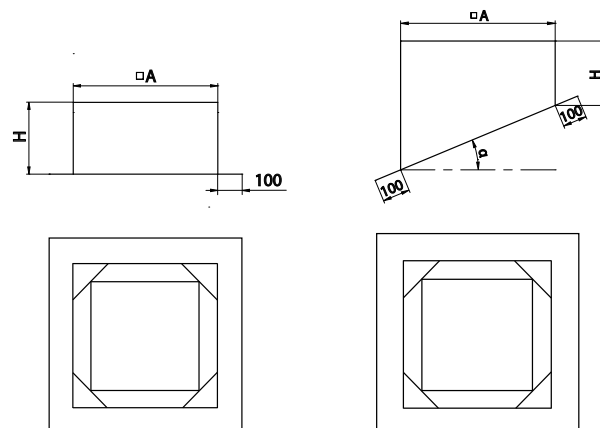
Izolacja:

I - izolowana

Przykład oznaczenia

Kod produktu: CQKDI - 50 - AxB - α

typ _____
 izolacja _____
 wielkość _____
 kąt _____

Wymiary

wielkość	□A [mm]	H [mm]
250 x 250	379	300
300 x 300	429	300
400 x 400	529	300
500 x 500	629	300
600 x 600	729	300
800 x 800	929	300
1000 x 1000	1129	300
1200 x 1200	1329	300



Opis

Czerpnia dachowa CDQ-A jest stosowana w instalacjach nawiewnych, jako zakończenie przewodów wentylacyjnych. Wyposażona jest w siatkę z drutu ocynkowanego o średnicy 1mm i wielkości oczka 12,7 x 12,7mm, która chroni instalację przed zabrudzeniami z zewnątrz.

Czerpnia dachowa CDQ-A wykonana jest z blachy stalowej ocynkowanej. Kołnierz wykonany jest z ramki składającej się z profili blaszanych PQ oraz narożników NQ.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **CDQ-A 400 400**

typ _____
 a _____
 b _____

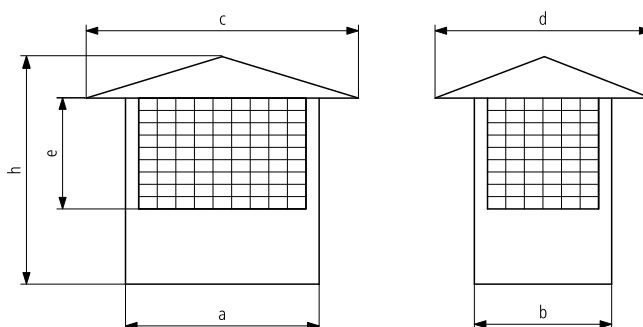
Przykład oznaczenia dla standardowych wymiarów:

CDQ-A-a-b **CDQ-A-400-400**

Wykonanie średniociśnieniowe:

CDQ-A-a-b-S **CDQ-A-400-400-S**

Wymiary



$a \times b$	c	d	e	h
250 x 250	450	450	170	525
300 x 300	540	540	180	570
400 x 400	720	720	240	660
500 x 500	900	900	300	750
600 x 600	1080	1080	360	840
800 x 800	1220	1220	480	1020
1000 x 1000	1540	1540	600	1200
1200 x 1200	1840	1840	720	1380

h – stałe = 150 mm

h_1 – stałe = 60 mm

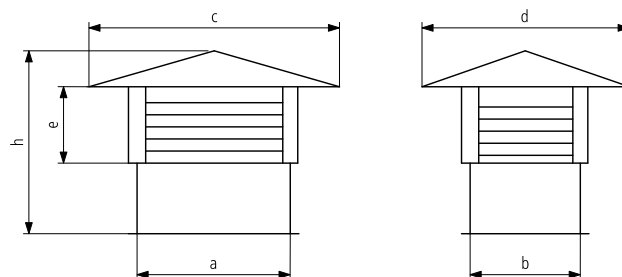
Czerpnia dachowa typ B

CDQ-B

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Wymiary

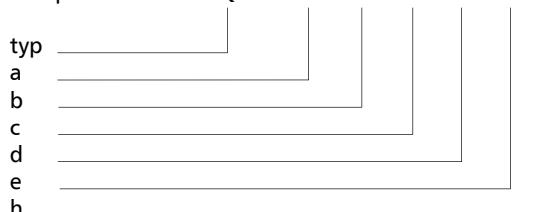


Opis

Czerpnia dachowa CDQ-B jest stosowana w instalacjach nawiewnych, jako zakończenie przewodów wentylacyjnych. Posiada stałe pióra zabezpieczone siatką z drutu ocynkowanego o średnicy 1mm i wielkości oczka 12,7 x 12,7mm, która chroni instalację przed zabrudzeniami z zewnątrz. Czerpnia CDQ-B wykonana jest z blachy stalowej ocynkowanej. Kołnierz wykonany jest z ramki składającej się z profili blaszanych PQ oraz narożników NQ.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **CDQ-B400400560 560 325 710**



Przykład oznaczenia w wykonaniu standardowym:

CDQ-B-a-b **CDQ-B-400-400**

Wykonanie średniociśnieniowe:

CDQ-B-a-b-S **CDQ-B-400-400-S**

$a \times b$	c	d	e	h
250 x 250	320	320	170	510
300 x 300	460	460	245	620
400 x 400	560	560	325	710
500 x 500	660	660	360	770
600 x 600	760	760	450	870
800 x 800	960	960	570	1020
1000 x 1000	1160	1160	695	1170
1200 x 1200	1360	1360	805	1320

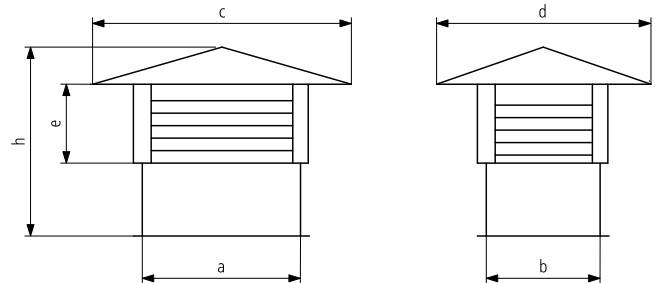
Wyrzutnia dachowa typ B

WDQ-B

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Wymiary



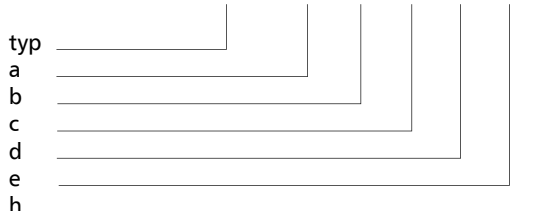
$a \times b$	c	d	e	h
250 x 250	320	320	170	510
300 x 300	460	460	245	620
400 x 400	560	560	325	710
500 x 500	660	660	360	770
600 x 600	760	760	450	870
800 x 800	960	960	570	1020
1000 x 1000	1160	1160	695	1170
1200 x 1200	1360	1360	805	1320

Opis

Wyrzutnia dachowa typu B jest stosowana w instalacjach wywiewnych, jako zakończenie przewodów wentylacyjnych. Posiada stałe pióra, bez siatki zabezpieczającej. Wykonana jest z blachy stalowej ocynkowanej. Kołnierz wykonany jest z ramki z profili blaszanych PQ narożników NQ.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WDQ-B 400 400 560 560 325 710**



Przykład oznaczenia w wykonaniu standardowym:

WDQ-B-a-b **WDQ-B-400-400**

Wykonanie średniociśnieniowe:

WDQ-B-a-b-S **WDQ-B-400-400-S**

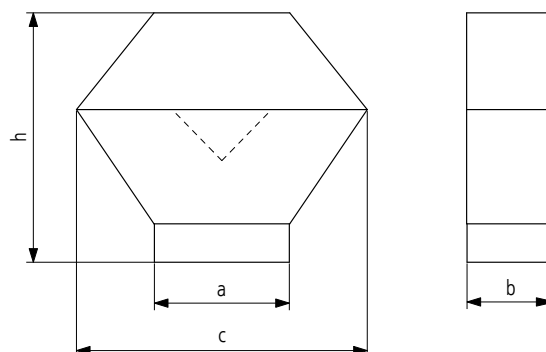
Wyrzutnia dachowa typ E

WDQ-E

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)



Wymiary



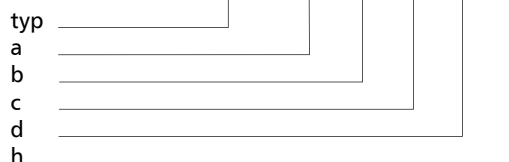
$a \times b$	c	h
250 x 250	600	660
300 x 300	700	720
400 x 400	900	890
500 x 500	1100	1060
600 x 600	1300	1200
800 x 800	1700	1540
1000 x 1000	2100	1880
1200 x 1200	2500	2220

Opis

Wyrzutnia dachowa typu E jest stosowana w instalacjach wywiewnych jako zakończenie przewodów wentylacyjnych. Posiada wewnątrz rynnę odprowadzającą wodę. Kołnierz wykonany jest z ramki z profili blaszanych P30. W środku znajduje się tacka ociekowa z odprowadzeniem wód deszczowych. Góra wyrzutni zabezpieczona jest siatką ocynkowaną.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WDQ-E 300 300 700 340 720**



Przykład oznaczenia w wykonaniu standardowym:

WDQ-E-a-b **WDQ-E-300-300**

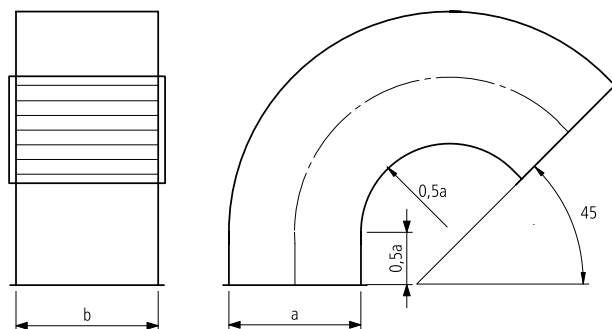
Wykonanie średniociśnieniowe:

WDQ-E-a-b-S **WDQ-E-300-300-S**

Kolano czerpnie – wyrzutnia

BFQN-135

[Pobierz Wentyle](#)
[Pobierz AlnorCAM](#)
[Zamawiaj w B2B](#)

**Wymiary****Opis**

Kolano czerpnie – wyrzutnia stosuje się jako zakończenie kanałów wentylacyjnych. Posiada na końcach ramki z profili blaszanych i jest usztywnione przez poprzeczne falowanie blachy.

Z jednej strony są zamontowane pióra i siatka od strony wewnętrznej.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **BFQN-135 500 300**

typ _____
 a _____
 b _____

Przykład oznaczenia:

BFQN-135-a-b **BFQN-135-500-300**

Wykonanie średniociśnieniowe:

BFQN-135-a-b-S **BFQN-135-500-300-S**