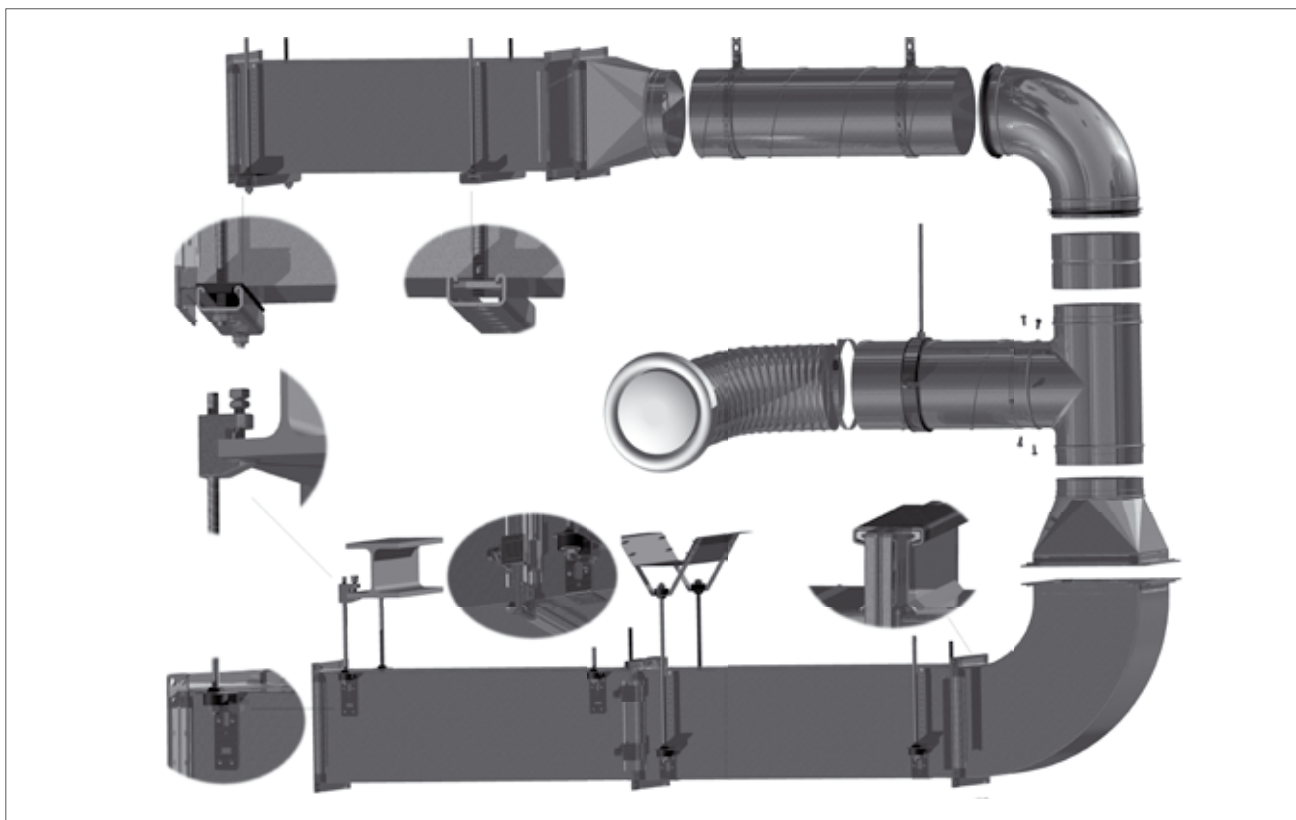


Akcesoria wentylacyjne



O systemie

Akcesoria montażowe tworzą zestaw narzędzi do łatwego i bezpiecznego podwieszania kanałów wentylacyjnych, zarówno o przekroju okrągłym jak i prostokątnym.

Wymiary

Wszystkie wielkości bazują na tabelach i informacjach przedstawionych w karcie katalogowej danego elementu.

Instrukcja montażu

Każdy element dopasowany jest do kształtu kanału wentylacyjnego. Poszczególne elementy zawieszenia łączą się ze sobą tworząc system montażowy umożliwiający podwieszenie kanałów.

Korzyści stosowania

Wszystkie elementy są dopasowane do wielkości, wag i cech charakterystycznych kanałów wentylacyjnych. Umożliwiają łatwe i szybkie podwieszenie elementów na różne sposoby dopasowane do warunków zaistniałych na budowie.

Oznakowanie

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



Elementy zawieszń FIX®system wykonane ze stali ocynkowanej lub kwasoodpornej, posiadają rekomendacje techniczną ITB: RT ITB - 1112/2008 obejmuje: EQVS, EQZS, EQLS, CLR, CLRL, TKN, KLQ, PG, TK, LDB, PB.

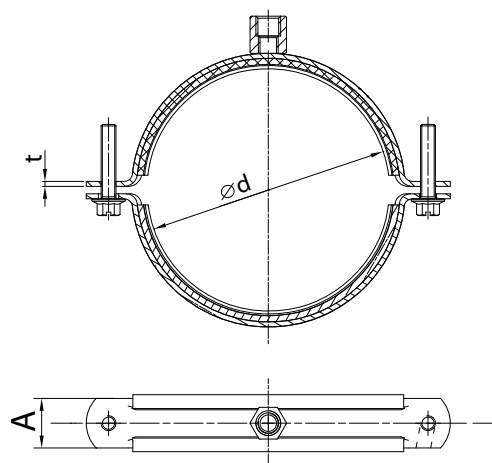
Obejmy montażowe do dużych obciążeń

CLRL-C

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

**Opis**

Obejma montażowa CLRL-C z amortyzatorem przeznaczona jest do mocowania ciężkich rur stalowych o średnicach od 16 do 252 mm. Posiada okładzinę izolującą dźwięk z gumy EPDM w kolorze czarnym. Obejma wykonana jest ze stali ocynkowanej.

Przykład oznaczeniaKod produktu: **CLRL-C - 3/8**typ
Ød**Wymiary**

dla $16 \leq \text{Ød} \leq 63$ nitonakrętka M8
dla $75 \leq \text{Ød} \leq 168$ nitonakrętka M8, M10
dla $198 \leq \text{Ød} \leq 252$ nitonakrętka M10

kod	Ød [cale]	Zakres średnic [mm]	A [mm]	t [mm]	Waga [kg]
CLRL-C-3/8	3/8"	16-20	20	1,5	0,052
CLRL-C-1/2	1/2"	20-24	20	1,5	0,059
CLRL-C-3/4	3/4"	25-30	20	1,5	0,069
CLRL-C-1	1"	32-37	20	1,5	0,072
CLRL-C-1 1/4	1 1/4"	40-45	20	1,5	0,087
CLRL-C-1 1/2	1 1/2"	48-53	20	1,5	0,097
CLRL-C-2	2"	59-63	20	1,5	0,104
CLRL-C-2 1/2	2 1/2"	75-80	25	2,0	0,198
CLRL-C-3	3"	85-92	25	2,0	0,226
CLRL-C-3 1/2	3 1/2"	95-103	25	2,0	0,245
CLRL-C-4	4"	108-116	25	2,0	0,252
CLRL-C-5	5"	135-141	25	2,0	0,334
CLRL-C-6	6"	169-168	25	2,0	0,4
CLRL-C-200	-	198-202	30	3,0	0,723
CLRL-C-8	8"	206-215	30	3,0	1,12
CLRL-C-10	10"	248-252	30	3,0	1,275

Obejmy montażowe **CLRU**

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



Opis

Jednoczęściowa obejma montażowa CLRU przeznaczona jest do kanałów okrągłych. Idealnie nadaje się do kanałów izolowanych w których jest zakryta i niewidoczna.

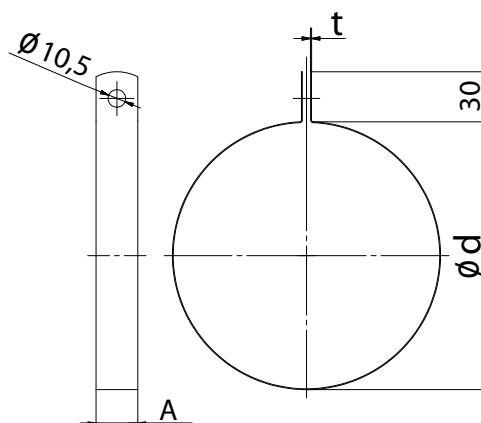
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **CLRU - 160**

typ
Ød



Wymiary



Ød	A [mm]	t [mm]
80	25	2,0
100	25	2,0
125	25	2,0
140	25	2,0
150	25	2,0
160	25	2,0
180	25	2,0
200	25	2,0
224	25	2,0
250	25	2,0
280	25	2,0
300	25	2,0
315	25	2,0
355	25	2,0
400	25	2,0
450	25	2,0
500	25	2,0
560	25	2,0
600	25	2,0
630	25	2,0
710	25	2,0
800	25	2,0

Obejmy montażowe CLR/CLRL

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



Opis

- CLR** – Obejma montażowa do kanałów okrągłych.
Wykonana z dwóch części łączonych za pomocą wkrętów gdzie jedna strona jest samozatrząskowa.
- CLRL** – Obejma montażowa wyposażona w amortyzator z gumy EPDM.

Przykład oznaczenia

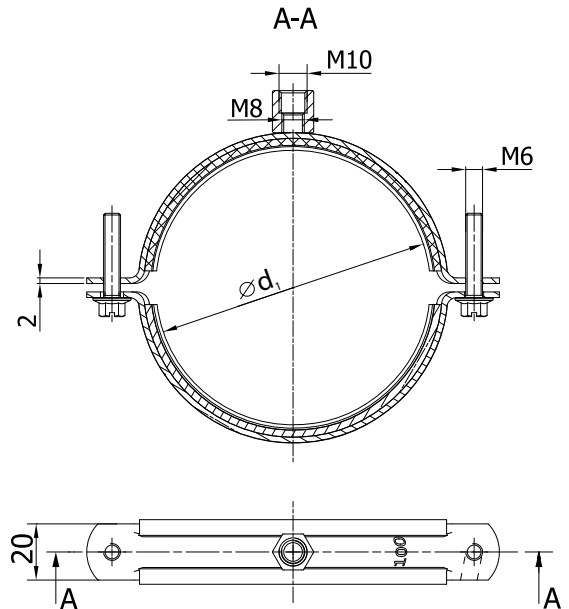
Kod produktu: **CLRL - aaa**

typ _____
Ød₁ _____

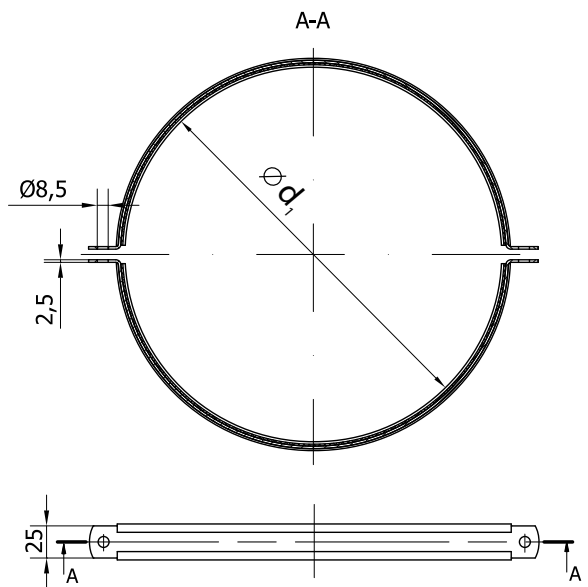
Ød ₁ nom [mm]	waga [kg]	Ød ₁ nom [mm]	waga [kg]
80	0,2	400	0,5
100	0,2	450	0,6
112	0,2	500	0,6
125	0,2	560	0,7
140	0,2	600	0,7
150	0,2	630	0,8
160	0,2	710	0,9
180	0,3	800	1,1
200	0,3	900	1,2
224	0,3	1000	1,3
250	0,3	1120	1,5
280	0,3	1250	1,6
300	0,4	1400	1,9
315	0,4	1500	2,0
355	0,5	1600	2,2

Wymiary

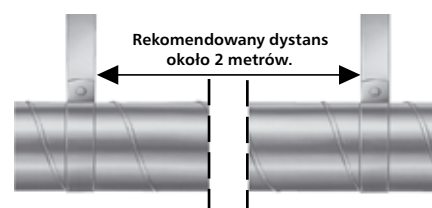
Dla średnic d₁ ≤ 400 mm



Dla średnic d₁ ≥ 450 mm

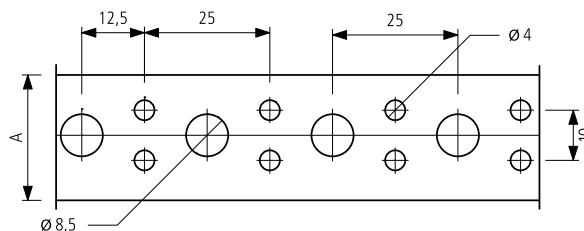


* Obejmy od d₁ ≥ 450 mm wykonywane są bez nitonakrętek i podwieszane są na dwóch prętach gwintowanych PG.





Wymiary



Opis

Taśma perforowana PB stosowana jest do podwieszeń kanałów wentylacyjnych o przekroju okrągłym. Stosowana jest w instalacjach, gdzie wymagana jest płynna regulacja wysokości, oraz w przypadku braku możliwości zastosowania obejm wentylacyjnych.

Przykład oznaczenia

Kod produktu:

PB17-06

typ _____

typ	A [mm]	L ₁ [mb]	grubość [mm]
PB 17-06	17	25	0,6
PB 17-06-10	17	10	0,6
PB 19-06	19	25	0,6
PB 25-08	25	25	0,8

Podpory montażowe

FAA/FAAL/FAAT

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

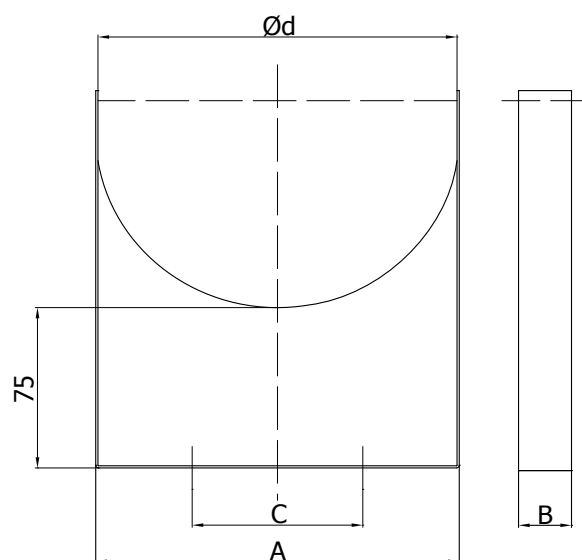
FAA**FAAL****FAAT****Opis**

Podpora montażowa przeznaczona do mocowania kanałów okrągłych.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **FAA - 160**

typ _____
 Ød _____

Wymiary

Ød [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	liczba otworów
80	83	25	-	1
100	103	25	33	2
125	128	25	58	2
150	453	25	83	2
160	163	25	93	2
200	203	25	133	2
250	253	25	183	2
315	318	25	248	2
400	403	25	333	2
500	503	25	433	2
630	633	30	563	2

**Opis**

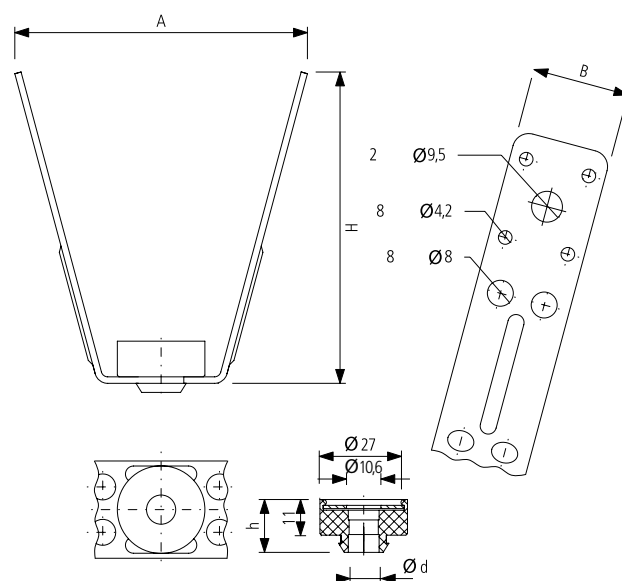
Do pewnego i szybkiego montażu wszelkiego typu instalacji. Za pomocą zawieszania trapezowego typ „V”, można podwieszać różnego typu elementy do konstrukcji dachowej wykonanej z blachy trapezowej, stosując wkręty samowierzące. Grubość blachy z jakiej wykonane jest zawieszenie EQVAS: 1,9 mm.

Przykład oznaczenia

Kod produktu:

EQVS

typ _____

Wymiary

A [mm]	B [mm]	H [mm]	h [mm]	Ød [mm]
182,5	30	65	16,3	9

Zawieszania kanałów

EQRS

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



Opis

Podwieszenie typu R stosowane jest do podwieszania kanałów okrągłych. Zawieszenie wówczas mocowane jest do płaszczyzny przewodu za pomocą wkrętów samowiercących. Grubość blachy z jakiej wykonane jest zawieszenie EQRS: 2,0 mm.

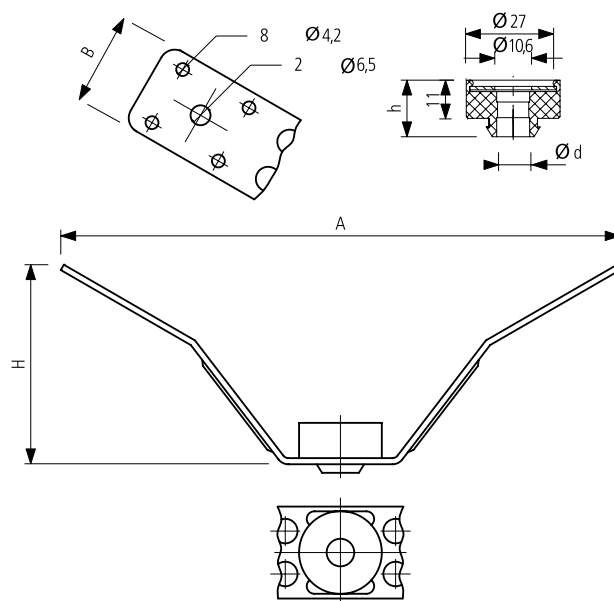
Przykład oznaczenia

Kod produktu:

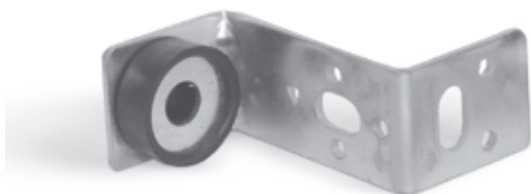
EQRS

typ _____

Wymiary



A [mm]	B [mm]	H [mm]	h [mm]	Ød [mm]
182,5	30	65	16,3	9



Opis

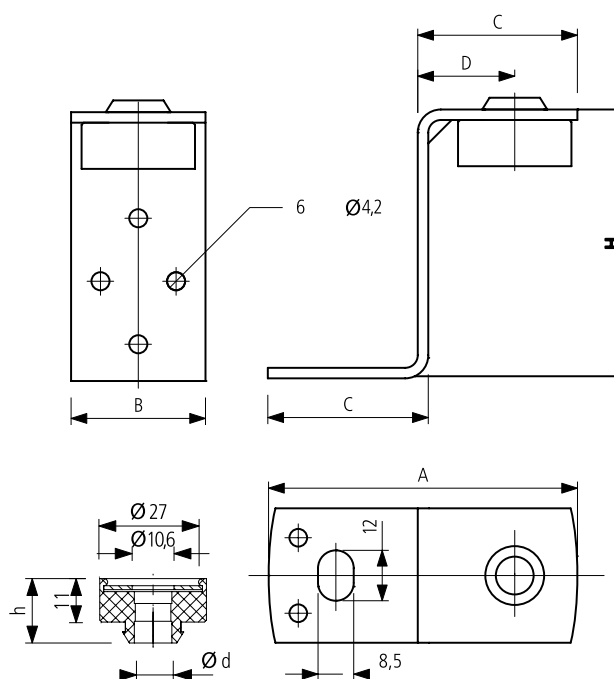
Stosowane są do szybkiego montowania kanałów wentylacyjnych prostokątnych, szczególnie przy zastosowaniu prętów gwintowanych, oraz wkrętów samogwintujących. Grubość blachy z jakiej wykonane jest zawieszenie EQZS: 2,3 mm.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: EQZS

typ _____

Wymiary

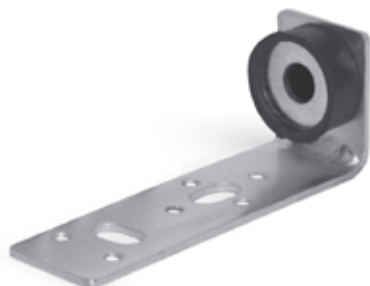


A	B	C	D	H	h	Ød
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
73,5	32	38	23	63,5	16,3	9

Zawieszania kanałów prostokątnych

EQLS

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

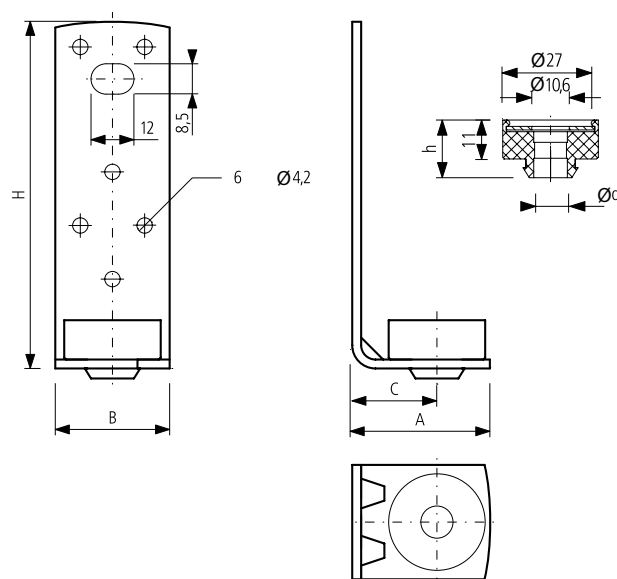
**Opis**

Stosowane są do szybkiego montowania kanałów wentylacyjnych prostokątnych, szczególnie przy zastosowaniu prętów gwintowanych, oraz wkrętów samogwintujących. Grubość blachy z jakiej wykonane jest zawieszenie EQLS: 2,3 mm.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **EQLS**

typ _____

Wymiary

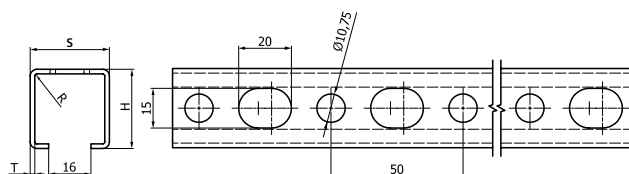
A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	h [mm]	Ød [mm]
38,5	32	23,7	97	16,3	9

Profil Nośny LDB

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



Wymiary



Opis

Profil nośny LDB stosowany jest do podwieszania kanałów, urządzeń i wszelkiego wyposażenia systemów wentylacyjnych. Przy podwieszaniu łączony jest z prętami gwintowanymi PG.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: LDB - 30 - 30 - 1,75

typ _____
wysokość _____
szerokość _____
grubość _____

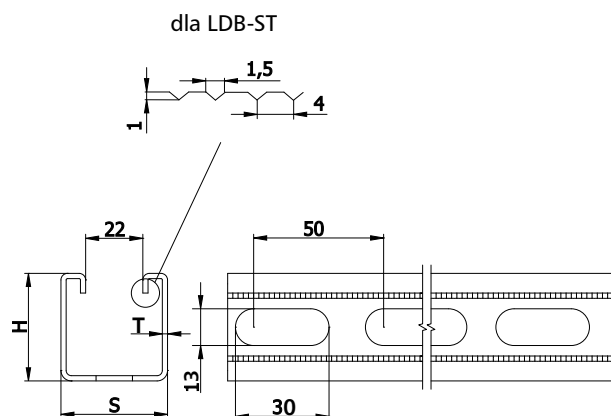
<i>kod</i>	<i>H</i> [mm]	<i>S</i> [mm]	<i>T</i> [mm]
LDB-20-30-150	20	30	1,50
LDB-20-30-175	20	30	1,75
LDB-30-30-150	30	30	1,50
LDB-30-30-175	30	30	1,75
LDB-45-30-150	45	30	1,50
LDB-45-30-175	45	30	1,75

Profil Nośny LDB-ST

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



Wymiary



Opis

Profil nośny LDB-ST stosowany jest do podwieszania kanałów, urządzeń i wszelkiego wyposażenia systemów wentylacyjnych. Dodatkowo profil LDB-ST posiada na całej długości specjalne wcięcia dzięki którym przy łączeniu z prętami gwintowanymi PG możliwe jest wykorzystanie nakrętek SNP i SNL.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **LDB-ST - 41 - 41 - 2,0**

typ _____
wysokość _____
szerokość _____
grubość _____

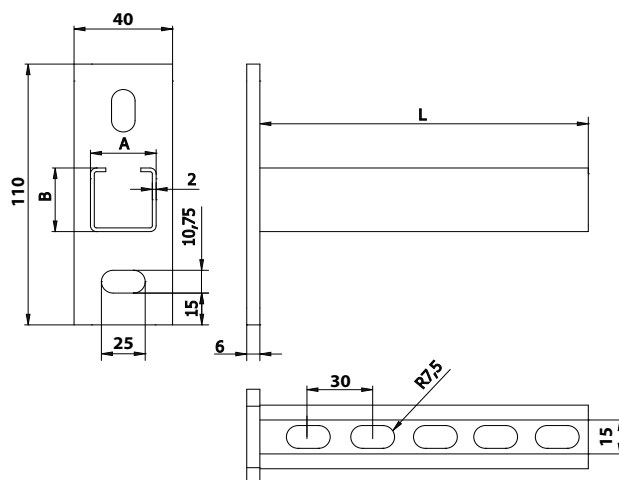
<i>kod</i>	<i>S</i> [mm]	<i>H</i> [mm]	<i>T</i> [mm]
LDB-ST-41-21-200	41	21	2,0
LDB-ST-41-21-250	41	21	2,5
LDB-ST-41-41-200	41	41	2,0
LDB-ST-41-41-250	41	41	2,5
LDB-41-21-200	41	21	2,0
LDB-41-21-250	41	21	2,5
LDB-41-41-200	41	41	2,0
LDB-41-41-250	41	41	2,5

Konsola W-LDB

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



Wymiary



Opis

Konsola W-LDB stosowana jest do mocowania kanałów wentylacyjnych prostokątnych. Przy mocowaniu łączona jest z prętami gwintowanymi PG.

Przykład oznaczenia

Kod produktu:

W-LDB - A - B - L

typ _____
szerokość _____
wysokość _____
długość _____

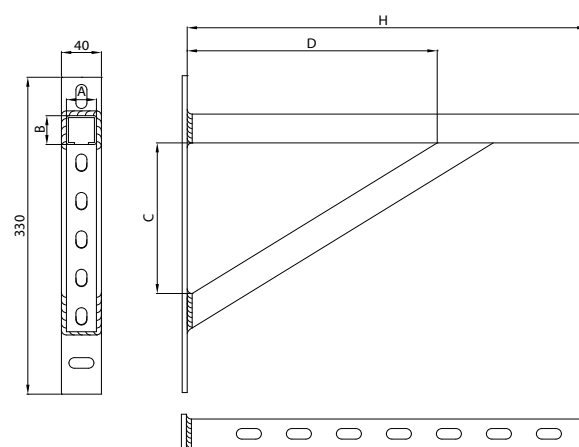
typ	A [mm]	B [mm]	L [mm]
W-LDB-30-30-150	30	30	150
W-LDB-30-30-250	30	30	250
W-LDB-30-30-300	30	30	300
W-LDB-30-30-350	30	30	350
W-LDB-30-30-400	30	30	400
W-LDB-30-30-450	30	30	450
W-LDB-30-30-2-500	30	30	500
W-LDB-30-30-2-550	30	30	550
W-LDB-30-30-2-550	30	30	750

Konsola WK-LDB

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



Wymiary



Opis

Konsola WK-LDB stosowana jest do mocowania kanałów wentylacyjnych prostokątnych.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **WK-LDB - A - B - H**

typ _____
szerokość _____
wysokość _____
długość _____

typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	H [mm]
WK-LDB-30-30-400	30	30	160	245	400
WK-LDB-30-30-500	30	30	160	245	500
WK-LDB-30-30-600	30	30	195	340	600
WK-LDB-30-30-700	30	30	195	325	700

Stopka ST-P

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



Opis

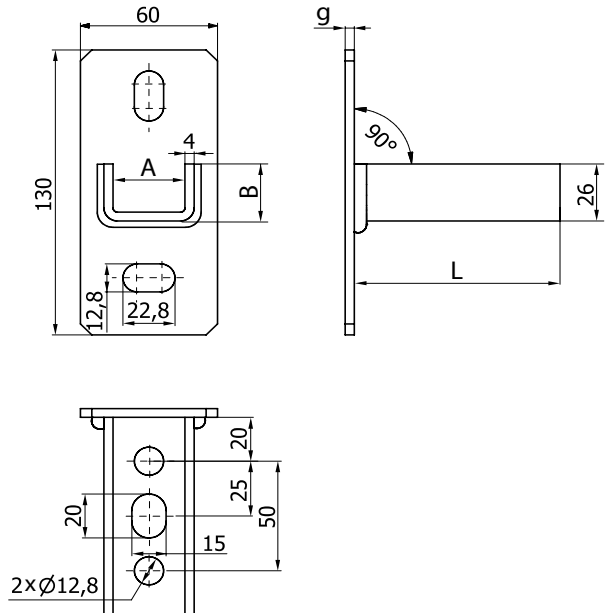
Stopka ST-P stosowana jest jako podstawa do mocowania profilu LDB. Wewnętrzny wymiar dopasowany jest do profilu LDB o szerokości 30mm.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **ST-P - 30**

typ _____
szerokość _____

Wymiary



typ	A [mm]	B [mm]	g [mm]	L [mm]
ST-P-30	31	26	4	90

Podkładka łączna typ L **LDB-BE**

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



Opis

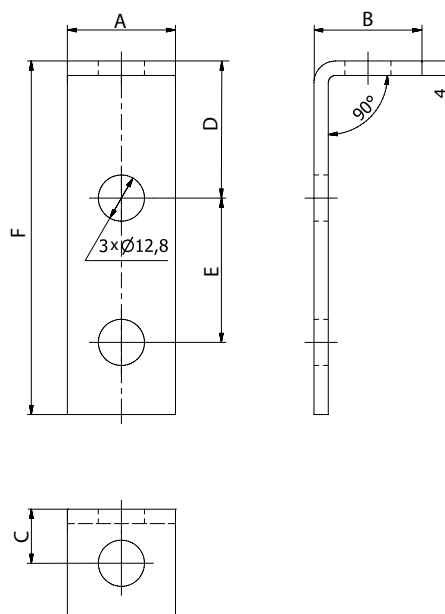
Podkładka łączna LDB-BE jest niezbędnym elementem przeznaczonym do tworzenia profesjonalnych systemów zamocowań z profili LDB. Wykonana jest ze stali ocynkowanej.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **LDB-BE-30-1-2**

typ _____

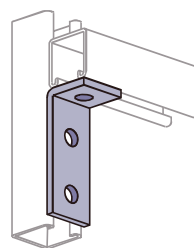
Wymiary



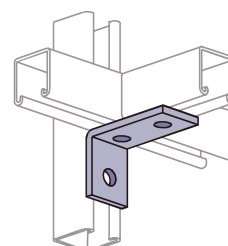
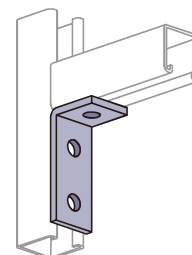
typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
LDB-BE-30-1-2	30	30	15	38	40	98
LDB-BE-30-2-1	30	50	30	15	40	75

Sposób montażu

LDB-BE-30-1-2

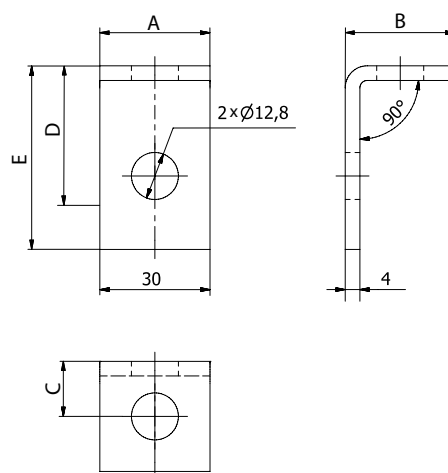


LDB-BE-30-2-1





Wymiary



Opis

Podkładka łączna LDB-BE jest niezbędnym elementem przeznaczonym do tworzenia profesjonalnych systemów zamocowań z profili LDB. Wykonana jest ze stali ocynkowanej.

Przykład oznaczenia

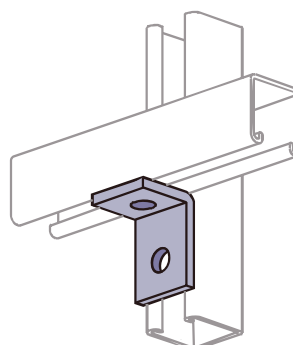
Kod produktu: **LDB-BE-30-1-1-R**

typ _____

typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
LDB-BE-30-1-1-R	30	30	15	30	50

Sposób montażu

LDB-BE-30-1-1-R



Podkładka łączna typ T

LDB-BTRA

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



Opis

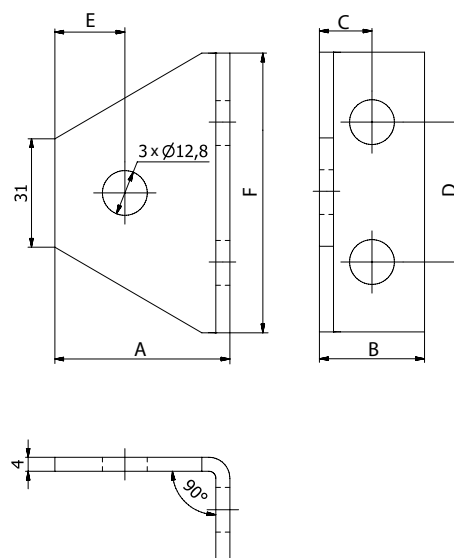
Podkładka łączna LDB-BTRA jest niezbędnym elementem przeznaczonym do tworzenia profesjonalnych systemów zamocowań z profili LDB. Wykonana jest ze stali ocynkowanej.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **LDB-BTRA-30-3**

typ _____

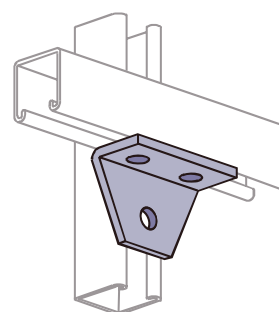
Wymiary



typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
LDB-BTRA-30-3	50	30	15	40	20	80

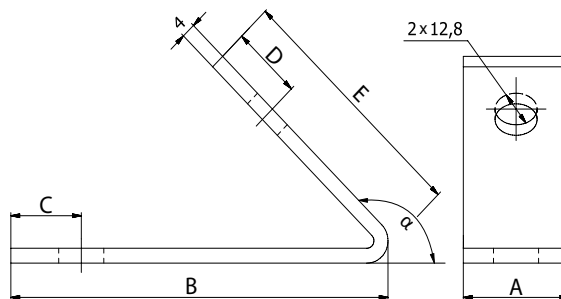
Sposób montażu

LDB-BTRA-30-3





Wymiary



Opis

Podkładka złączna LDB-BAN jest niezbędnym elementem przeznaczonym do tworzenia profesjonalnych systemów zamocowań z profili LDB. Wykonana jest ze stali ocynkowanej.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **LDB-BAN-30-30-2**

typ _____

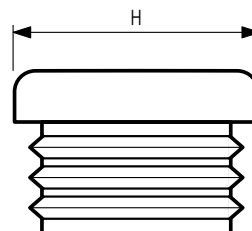
typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	α [°]
LDB-BAN-30-30-2	30	47	20	20	84	30
LDB-BAN-30-45-2	30	47	20	20	84	45
LDB-BAN-30-60-2	30	47	20	20	84	60
LDB-BAN-30-120-2	30	107	20	20	70	120
LDB-BAN-30-135-2	30	107	20	20	70	135
LDB-BAN-30-150-2	30	107	20	20	70	150

Zaślepka profilu **Z-LDB**

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



Wymiary



Opis

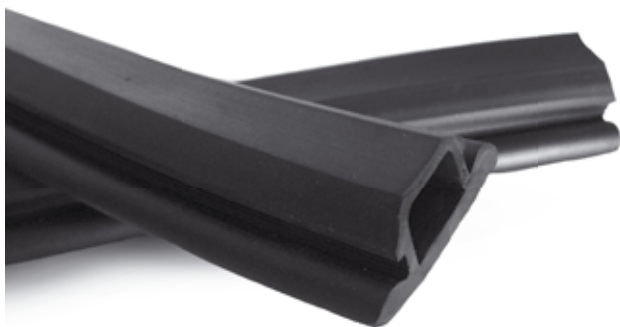
Zaślepka Z-LDB wykonana jest z PCV i stosowana jest do zaślepienia profili montażowych LDB.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **Z-LDB-30**

typ _____

<i>kod</i>	<i>H</i> [mm]
Z-LDB-20	20
Z-LDB-30	30
Z-LDB-45	45
Z-LDB-21	21
Z-LDB-41	41



Opis

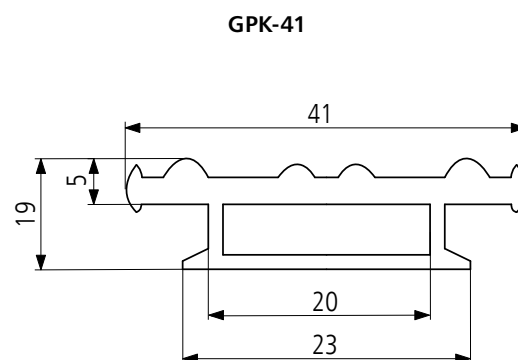
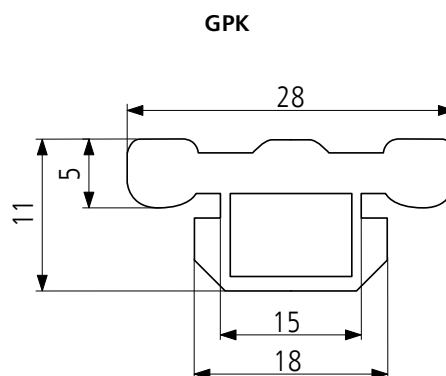
Amortyzator GPK stosowany jest do profili nośnych LDB jako wygłuszenie hałasu przy drganiach mogących powstać pomiędzy profilem a kanałem wentylacyjnym. Wykonany jest z gumy EPDM.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: GPK

typ

Wymiary



Nakrętka ślizgowa SNP/SNL

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



Opis

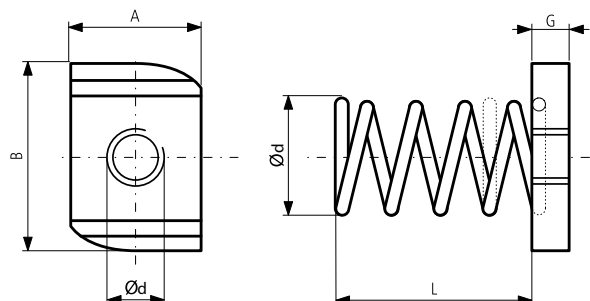
Nakrętka ślizgowa SNP bez sprężyny, ułatwia mocowanie pręta gwintowanego PG do profilu nośnego LDB-ST. Wersja SNL wyposażona jest w sprężynę eliminującą drgania nakrętki i łatwiejsze jej mocowanie.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **SNP0806**

typ _____

Wymiary



<i>kod</i>	\varnothing [mm]	A [mm]	B [mm]	G [mm]	L [mm]
SNP0606	6	20	35	6	-
SNP0806	8	20	35	6	-
SNP1008	10	20	35	8	-
SNP1212	12	20	35	12	-
SNL0606	6	20	35	6	30
SNL0806	8	20	35	6	30
SNL1008	10	20	35	8	30
SNL1212	12	20	35	12	30

Pręt gwintowany **PG**

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



Opis

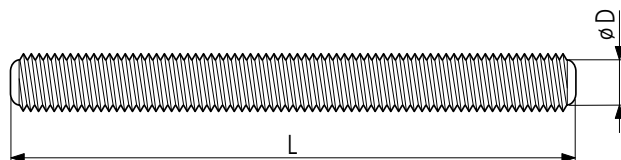
Pręt stalowy o powierzchni cynkowanej galwanicznie.
Stosowany jest do podwieszania instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **PG10-1**

typ _____

Wymiary



typ	średnica D [mm]	długość L [mm]
PG6-1	M6	1000
PG6-2	M6	2000
PG8-1	M8	1000
PG8-2	M8	2000
PG10-1	M10	1000
PG10-2	M10	2000
PG12-1	M12	1000
PG12-2	M12	2000

Kowadełko do prętów gwintowanych

B-CLB

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

**Opis**

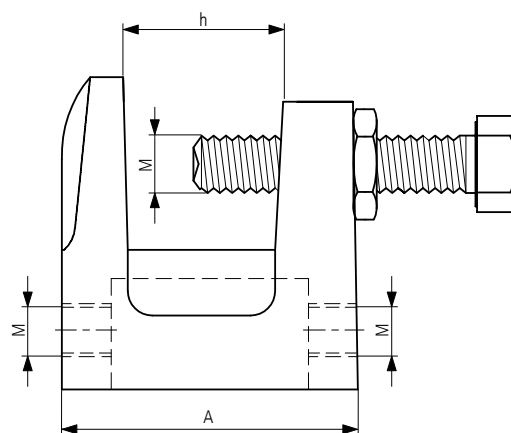
Kowadełko B-CLB używane jest przy montażu prętów gwintowanych stosowanych do podwieszeń instalacji elektrycznych, grzewczych, wodnych, kanałów wentylacyjnych itp. Kowadełko jest zwykle mocowane do dźwigarów stalowych różnych kształtów za pomocą śruby dociskowej stalowej o klasie 8,8.

Uwaga: Dokręcić śrubę mocującą ręcznie do oporu a następnie 1/2 obrotu kluczem. Potem dokręcić nakrętkę.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **B-CLB-8**

typ _____

Wymiary

Typ	h [mm]	A [mm]	M [mm]
M6	16	30	M6
M8	18	35	M8
M10	23	45	M10



Opis

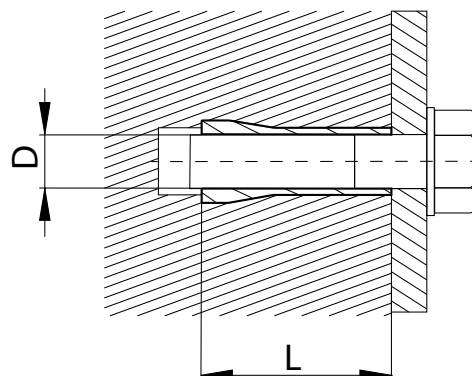
Tuleje kotwiące TK wykonane są ze stali cynkowanej galwanicznie. Wykorzystywane przy mocowaniu instalacji do zwartego betonu przy średnich obciążeniach.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **TK8-3**

typ _____

Wymiary



typ	średnica D [mm]	długość L [mm]
TK8-3	M8	30
TK8-4	M8	40
TK10-4	M10	40

Tuleje kotwiące TK-MO

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



Opis

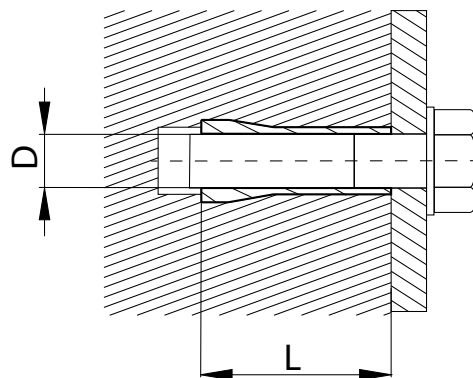
Tuleje kotwiące mosiężne TK-MO wykorzystywane są przy mocowaniu instalacji w twardych materiałach: beton, kamień naturalny, cegła pełna przy małych obciążeniach. Tuleja TK-MO współpracuje ze śrubami metrycznymi i prętami gwintowanymi od M6 do M12. Tuleja TK-MO zapewnia trwałe i pewne

Przykład oznaczenia

Kod produktu: TK8-MO

typ _____

Wymiary



typ	średnica D [mm]	długość L [mm]
TK6-MO	M6	30
TK8-MO	M8	30
TK10-MO	M10	40
TK12-MO	M12	50

Śruby stalowe **SRS**

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



Opis

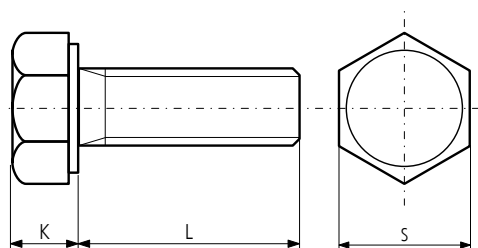
Śruby stalowe SRS stosowane są do montażu dodatkowych elementów do kanałów wentylacyjnych, oraz do łączenia ze sobą narożników przy kanałach prostokątnych.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **SRS - M8**

typ _____
średnica _____

Wymiary



kod	rozmiar	L [mm]	K [mm]	S [mm]	waga [kg/100]
SRS-M6	M	25	5	10	0,66
SRS-M8	M	25	5	13	1,39
SRS-M10	M	25	5	17	2,57
SRS-M12	M	25	5	19	3,66

Nakrętki stalowe

NKS

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



Opis

Nakrętka stalowa NKS stosowana jest razem ze śrubami SRS przy montażu elementów wentylacyjnych.

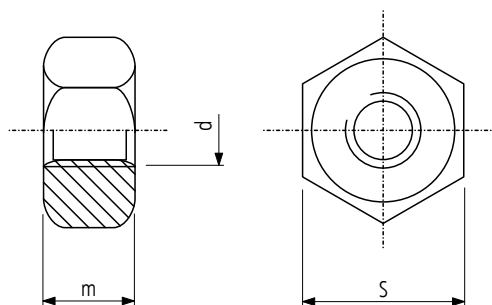
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **NKS - M8**

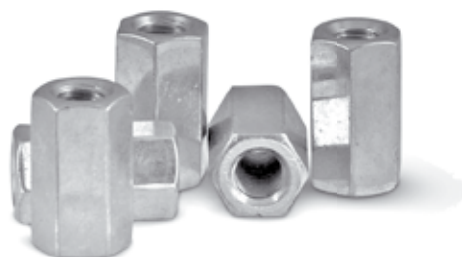
typ

średnica

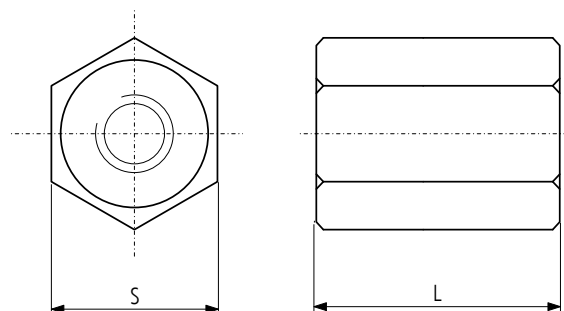
Wymiary



<i>kod</i>	<i>d</i> [mm]	<i>m</i> [mm]	<i>S</i> [mm]	<i>waga</i> [kg/100]
NKS-M6	6	5	10	0,25
NKS-M8	8	5	13	0,52
NKS-M10	10	5	17	1,16
NKS-M12	12	5	19	1,73



Wymiary



Opis

Nakrętka złączna NZO przystosowana jest do łączenia ze sobą dwóch prętów gwintowanych PG.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **NZO - M8**

typ _____
 średnica _____

<i>kod</i>	<i>rozmiar</i>	<i>S</i> [mm]	<i>L</i> [mm]	<i>waga</i> [kg/100]
NZO-M6	M	10	24	0,11
NZO-M8	M	13	24	0,21
NZO-M10	M	17	30	0,35
NZO-M12	M	19	40	0,58



Opis

Podkładka stalowa PDS stosowana jest razem ze śrubą SRS i nakrętką NKS przy montażu kanałów prostokątnych.

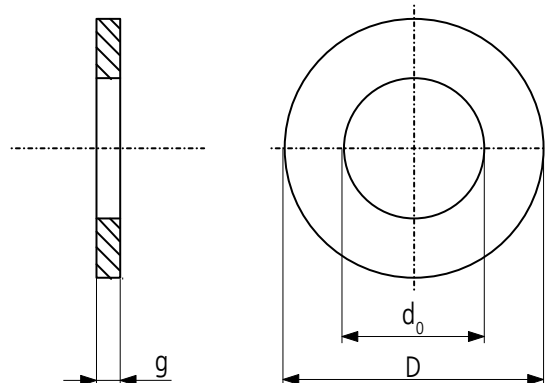
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **PDS - 8**

typ

średnica

Wymiary



Podkładki standardowe PDS, wymiary wg normy DIN 125

kod	d_0 [mm]	D [mm]	g [mm]	waga [kg/100]
PDS-6	6,4	12	1,6	0,10
PDS-8	8,4	16	1,6	0,18
PDS-10	10,5	20	2,0	0,37
PDS-12	13,0	24	2,5	0,50

Podkładki poszerzone PDS-P, wymiary wg normy DIN 9021

kod	d_0 [mm]	D [mm]	g [mm]	waga [kg/100]
PDS-P-8	8,4	24	2,0	0,62
PDS-P-10	10,5	30	2,5	1,22
PDS-P-12	13,0	37	3,0	2,22

Podkładki karbowane PDS-K, wymiary wg normy DIN 6798

kod	d_0 [mm]	D [mm]	g [mm]	waga [kg/100]
PDS-K-8	8,4	15	0,7	0,07
PDS-K-10	10,5	18	0,9	0,12
PDS-K-12	13,0	20	1,0	0,14



Opis

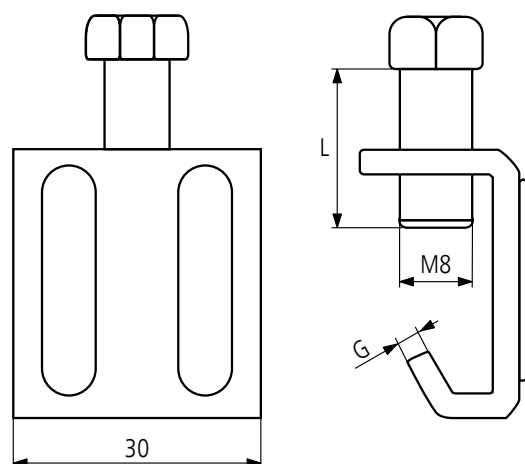
Klamra KLQ stosowana jest do zabezpieczania połączeń prostokątnych kanałów wentylacyjnych wykonanych z ramką montażową z profila.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **KLQ-20**

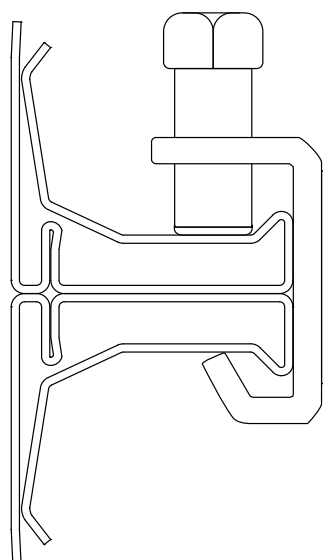
typ _____

Wymiary



typ	śruba dociskowa [mm]	L [mm]	G [mm]
KLQ-20	M8	25	3,0
KLQ-20-2,5	M8	20	2,5

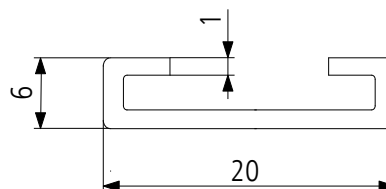
Sposób połączenia



Profil wsuwny

PWQ

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

**Wymiary****Opis**

Profil wsuwny PWQ stosowany jest do łączenia ze sobą kanałów prostokątnych. Określonej długości profil nasuwany jest na połączone ze sobą profile ramkowe PQ-20 lub PQ-30. Długość handlowa: 5m.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: _____ PWQ

typ _____



Opis

Stalowy wkręt samowierzący WGO do szybkiego mocowania zawieszek typu L, Z i T do blachy. Dostosowane są również do łączenia okrągłych kanałów z kształtkami. Wkręty WGO dostępne są z łbami pod klucz, krzyżak lub imbus. Powierzchnia wkrętów jest ocynkowana galwanicznie.

Istnieje również możliwość zamówienia nakładki do wkrętarki pod dany wkręt. Poniżej oznaczenia nakładek:

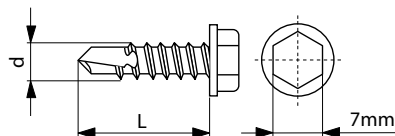
WGO-KL-NK - nakładka pod klucz
WGO-KZ-NK - nakładka pod krzyżak
WGO-IB-NK - nakładka pod imbus

Przykład oznaczenia

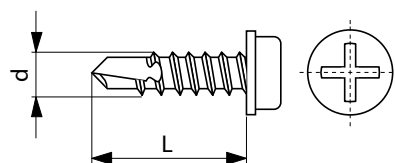
Kod produktu: **WGO13-KL**

typ _____

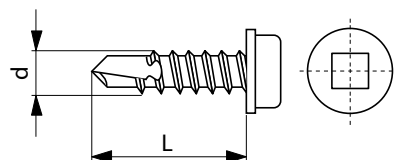
Wymiary



<i>kod</i>	$\varnothing d$ [mm]	<i>L</i> [mm]	<i>końcówka</i>
WGO09-KL	4,2	9	pod klucz
WGO13-KL	4,2	13	pod klucz
WGO16-KL	4,2	16	pod klucz
WGO19-KL	4,2	19	pod klucz
WGO25-KL	4,2	25	pod klucz



<i>kod</i>	$\varnothing d$ [mm]	<i>L</i> [mm]	<i>końcówka</i>
WGO09-KZ	4,2	9	pod krzyżak
WGO13-KZ	4,2	13	pod krzyżak
WGO16-KZ	4,2	16	pod krzyżak
WGO19-KZ	4,2	19	pod krzyżak
WGO25-KZ	4,2	25	pod krzyżak



<i>kod</i>	$\varnothing d$ [mm]	<i>L</i> [mm]	<i>końcówka</i>
WGO09-IB	4,2	9	pod imbus
WGO13-IB	4,2	13	pod imbus
WGO16-IB	4,2	16	pod imbus
WGO19-IB	4,2	19	pod imbus
WGO25-IB	4,2	25	pod imbus

Opaski zaciskowe do przewodów elastycznych

TKS

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

**Opis**

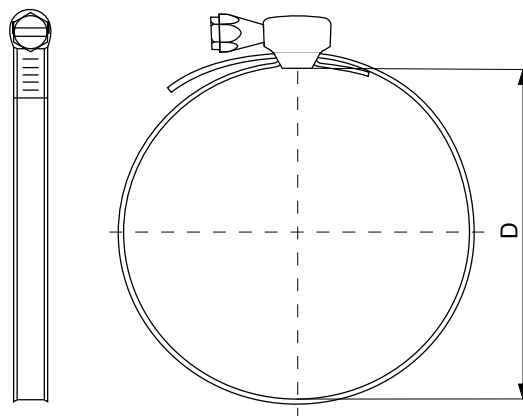
Opaska zaciskowa TKS wykonana jest z taśmy z blachy ocynkowanej. Opaska TKS jest niezbędna do łączenia przewodów elastycznych z kształtkami, przyłączami, króćcami itp. Odpowiednio ukształtowane krawędzie taśmy opaski zapobiegają przed uszkodzeniem podczas jej zakładania i montowania. Opaska TKS posiada ślimakowy zacisk gwarantujący szczelne i trwałe połączenie.

Pakowanie: 10szt. w paczce

Przykład oznaczenia

Kod produktu: _____ TKS

typ _____

Wymiary

<i>kod</i>	<i>zakres średnic [mm]</i>
TKS-90	Ø70 - 90
TKS-110	Ø90 - 110
TKS-135	Ø120 - 135
TKS-165	Ø145 - 165
TKS-215	Ø200 - 215
TKS-270	Ø250 - 270
TKS-315	Ø295 - 315
TKS-325	Ø310 - 325
TKS-380	Ø360 - 380
TKS-525	Ø500 - 525
TKS-660	Ø640 - 660



Opis

Opaska zaciskowa TKS-A wykonana jest z taśmy z blachy nierdzewnej. Opaska TKS-A jest niezbędna do łączenia przewodów elastycznych z kształtkami, przyłączami, króćcami itp. Odpowiednio ukształtowane krawędzie taśmy opaski zapobiegają przed uszkodzeniem podczas jej zakładania i montowania. Opaska TKS-A posiada ślimakowy zacisk gwarantujący szczelne i trwałe połączenie. Na całej długości opaski występują wcięcia dzięki którym możliwe jest zastosowanie opaski TKS-A nawet dla małych średnic.

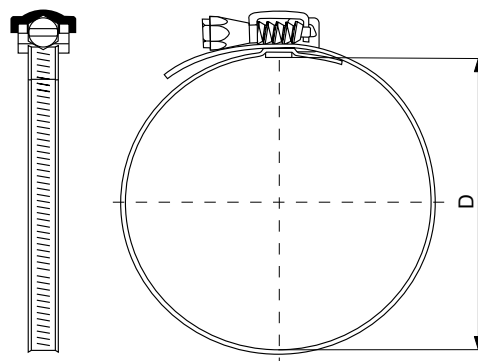
Przykład oznaczenia

Kod produktu:

TKS-A

typ

Wymiary



<i>kod</i>	<i>zakres średnic [mm]</i>
TKS-A-90	Ø50 - 90
TKS-A-110	Ø50 - 110
TKS-A-135	Ø50 - 135
TKS-A-165	Ø50 - 165
TKS-A-215	Ø50 - 215
TKS-A-270	Ø50 - 270
TKS-A-315	Ø50 - 315
TKS-A-325	Ø50 - 325
TKS-A-380	Ø50 - 380
TKS-A-525	Ø50 - 525
TKS-A-660	Ø50 - 660

Opaski zaciskowe do przewodów elastycznych

TKS-N

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

**Opis**

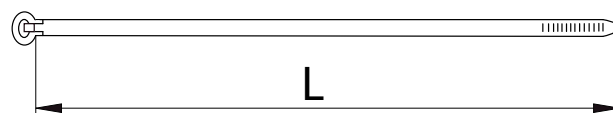
Opaska zaciskowa TKS-N wykonane są w całości z nylonu. Stanowią doskonałą alternatywą dla opasek metalowych. Dzięki swojej konstrukcji umożliwiają bardzo szybki i łatwy montaż. Opaski TKS-N można stosować w temperaturze od -55°C do +100°C.

Pakowanie: 100szt. w paczce

Przykład oznaczenia

Kod produktu: TKS-N

typ _____

Wymiary

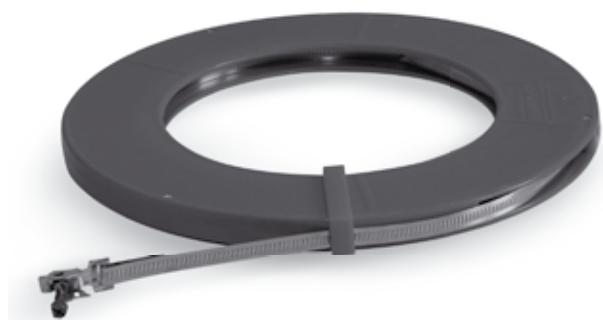
<i>kod</i>	<i>długość L [mm]</i>	<i>średnica max [mm]</i>
TKS-N-500	500	150
TKS-N-550	550	170
TKS-N-650	650	200
TKS-N-800	800	250
TKS-N-920	920	280
TKS-N-1180	1180	355

Opaski zaciskowe do przewodów elastycznych

TKSE/TKSL

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

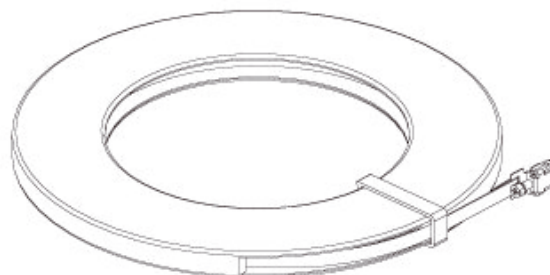
TKSE



TKSL



Wymiary



Opis

Opaska TKSE jest niezbędna do łączenia przewodów elastycznych z kształtkami, przyłączami, króćcami itp. Odpowiednio ukształtowane krawędzie taśmy opaski zapobiegają przed uszkodzeniem podczas jej zakładania i montowania.

Opaska zaciskowa TKSE dostępna jest w 30 metrowych rolkach. Na całej swojej długości posiada wcięcia dzięki czemu możliwe jest jej docinanie no dowolny wymiar. Dodatkowo do opaski TKSE potrzebne są zaciski TKSL.

Pakowanie:

opaska TKSE - 30mb/rolka
zaciski TKSL - 50szt/pudełko

Przykład oznaczenia

Kod produktu: _____ TKSE

typ _____

Opaski uszczelniające MSFK

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



Opis

Opaska uszczelniająca MSFK przeznaczona jest łączyć elementów wentylacyjnych, które wymagają zdejmowania bez konieczności demontażu większej części instalacji np. demontaż wentylatora. Ponadto może być wykorzystywana jako dodatkowe uszczelnienie połączeń przewodów.

Standardowo wewnątrz opaska wyłożona jest pianką poliuretanową. Na zamówienie możliwe jest dostarczenie opaski wyłożonej gumą EPDM.

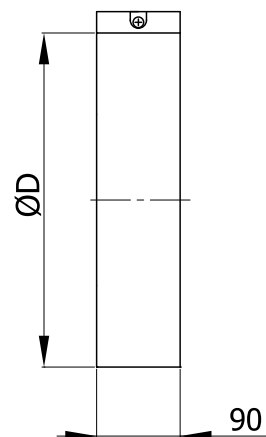
Przykład oznaczenia

Kod produktu: MSFK - aaa

typ _____

ØD _____

Wymiary



ØD nom [mm]	waga [mm]
80	0,3
100	0,3
125	0,4
140	0,4
150	0,5
160	0,5
180	0,5
200	0,5
224	0,6
250	0,6
300	0,6
315	0,7
350	0,7
400	0,8
450	1,1
500	1,2