Bezpieczeństwo na dachu

CEDA

Katalog produktów 2016

2016.03.06

CEDA Sp. z o.o. 16-070 Choroszcz, Krupniki 73A

http:www.ceda.pl email: biuro@ceda.pl

Kolory standardowe -STAL

RAL 7035	RAL9006	RAL 7024	RAL7016
SZARY	SREBRNY	ANTRACYT	GRAFIT

RAL6020	RAL8004	RAL3009	RAL8017
ZIELONY	CEGLASTY	WIŚNIOWY	BRĄZ

RAL8019	RAL9005
CIEMNY BRĄZ	CZARNY

Kolory niestandardowe -STAL

WG.RAL

Kolory standardowe - ALUMINIUM

RAL 7024	RAL 8017	RAL 9005	RAL7039	RAL 7021
ANTRACYT	BRĄZOWY	CZARNY	QUARTZ	ANTHRA

Kolory niestandardowe - ALUMINIUM

WG.RAL

Kolory specjalne - ALUMINIUM

PIGMENTO	PIGMENTO	PIGMENTO	PIGMENTO
BROWN	RED	GREEN	BLUE

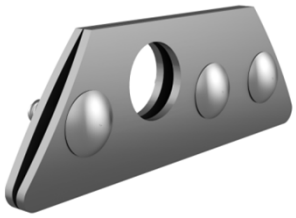
Wzornik może służyć tylko jako przybliżenie barwy poszczególnych kolorów z palety RAL.

Ze względu na różne materiały (stal, aluminium, tworzywa sztuczne) kolorystyka produktów może nieznaczne różnić się od wzornika palety RAL.

RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK RURY POJEDYŃCZY RS1AL

ALUMINIUM



Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Aluminium 6060T6 5mm, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

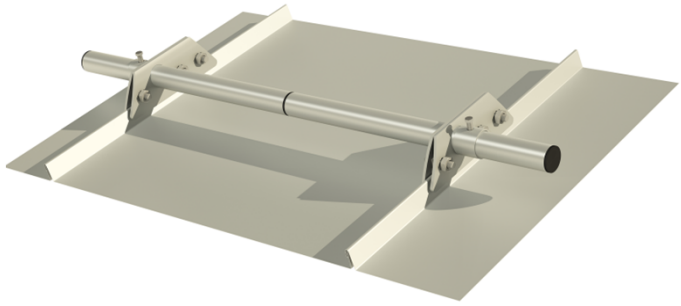
Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

PIGMENTO

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00010000	aluminum naturalne	10
AL00017024	antracyt	10
AL00017039	quartz	10
AL00017021	anthra	10
AL00019005	czarny	10
AL0001XXXX	wg.RAL	10



RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK RURY PODWÓJNY RS2AL

ALUMINIUM

Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Aluminium 6060T6 5mm, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

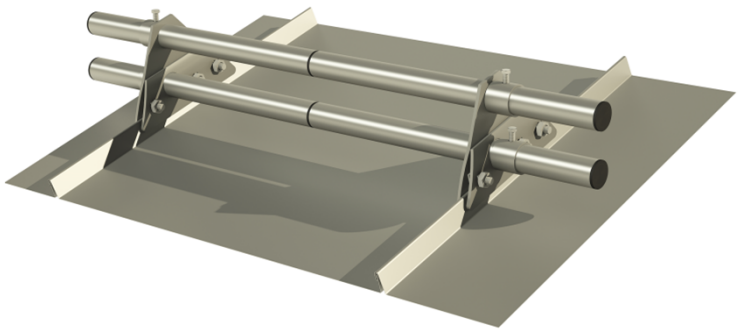
Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

PIGMENTO

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00020000	aluminum naturalne	10
AL00027024	antracyt	10
AL00027039	quartz	10
AL00027021	anthra	10
AL00029005	czarny	10
AL0002XXXX	wg.RAL	10



RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK RURY POTRÓJNY RS3AL

ALUMINIUM

Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Aluminium 6060T6 5mm, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

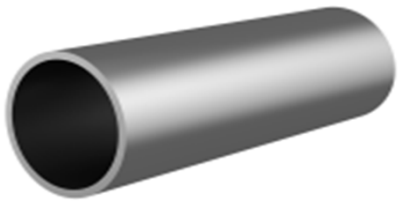
PIGMENTO

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00030000	aluminum naturalne	10
AL00037024	antracyt	10
AL00037039	quartz	10
AL00037021	anthra	10
AL00039005	czarny	10
AL0003XXXX	wg.RAL	10

RĄBEK STOJĄCY

Rura przeciśniegowa 2000/30mm -RPAL

ALUMINIUM



Zastosowanie	Bariera przeciwśniegowa
Materiał	Aluminium 6060T6 /30X2mm
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00100000	aluminum naturalne	10
AL00107024	antracyt	10
AL00107039	quartz	10
AL00107021	anthra	10
AL00109005	czarny	10
AL0010XXXX	wg.RAL	10

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

PIGMENTO

RĄBEK STOJĄCY

Blokada rury -BLAL

ALUMINIUM

Zastosowanie	Blokada swobodnego przesuwania rur
Materiał	Aluminium 6060T6 /35X2mm
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00150000	aluminum naturalne	50
AL00157024	antracyt	50
AL00157039	quartz	50
AL00157021	anthra	50
AL00159005	czarny	50
AL0015XXXX	wg.RAL	50

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

PIGMENTO

RĄBEK STOJĄCY

Łącznik rury - LRAL

ALUMINIUM

Zastosowanie	Łączenie rur
Materiał	Tworzywo sztuczne- poliamid
Wykończenie	Brak
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00160000	czarny	40

RĄBEK STOJĄCY

Zaślepka rury - ZSAL

ALUMINIUM

Zastosowanie	Zaślepienie końcówek rur
Materiał	Tworzywo sztuczne
Wykończenie	Brak
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL00170000	czarny	100

RĄBEK STOJĄCY

ALUMINIUM

Wspornik ławy kominiarskiej -WLAL

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego. Kąt nachylenia dachu 20-50 st.
Materiał	Aluminium 6060T6 5mm, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

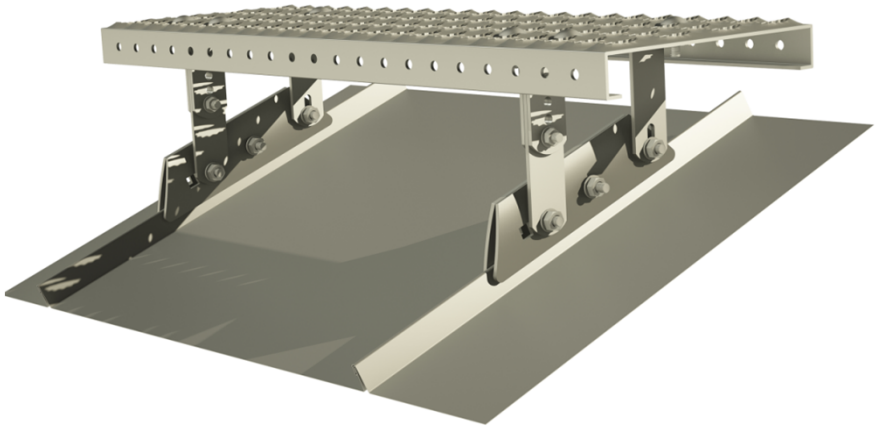
Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

PIGMENTO

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL10010000	aluminum naturalne	10
AL10017024	antracyt	10
AL10017039	quartz	10
AL10017021	anthra	10
AL10019005	czarny	10
AL1001XXXX	wg.RAL	10



RĄBEK STOJĄCY

ALUMINIUM

Wspornik ławy kominiarskiej -WLNAL

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego. Kąt nachylenia dachu 5-30 st.
Materiał	Aluminium 6060T66 5mm, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

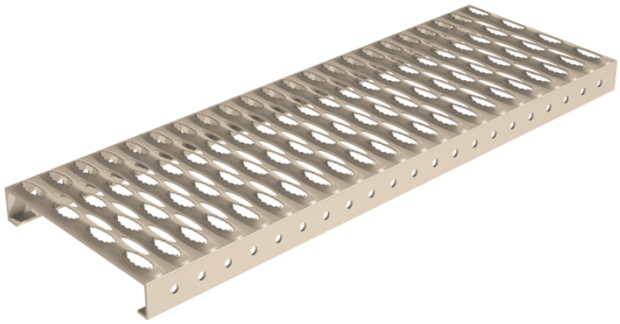
PIGMENTO

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL10020000	aluminum naturalne	10
AL10027024	antracyt	10
AL10027039	quartz	10
AL10027021	anthra	10
AL10029005	czarny	10
AL1002XXXX	wg.RAL	10

RĄBEK STOJĄCY

Ława kominiarska - LKAL

ALUMINIUM



Zastosowanie	Sprawne i bezpieczne poruszanie się po powierzchni dachu
Materiał	Aluminium 6060T6, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Długość	Kod	Kolor	Opakowanie
60	AL10060000	aluminum naturalne	2
80	AL10087024	antracyt	2
100	AL10107039	quartz	2
120	AL10127021	anthra	2
150	AL10159005	czarny	2
200	AL1020XXXX	wg.RAL	2

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Kolory specjalne :

PIGMENTO

RĄBEK STOJĄCY

Łącznik ławy kominiarskiej - LLKAL

ALUMINIUM

Zastosowanie	Stosowana do łączenia ław kominiarskich w dłuższe odcinki
Materiał	Aluminium 6060T6, śruby montażowe
Wykończenie	Aluminium naturalne
	Aluminum malowane proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
AL10400000	aluminum naturalne	20
AL10407024	antracyt	20
AL10407039	quartz	20
AL10407021	anthra	20
AL10409005	czarny	20
AL1040XXXX	wg.RAL	20

Kolory standardowe:

	Antracyt	Quartz	Anthra	Czarny
naturalny	7024	7039	7021	9005

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

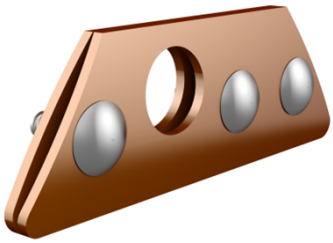
Kolory specjalne :

PIGMENTO

RĄBEK STOJĄCY

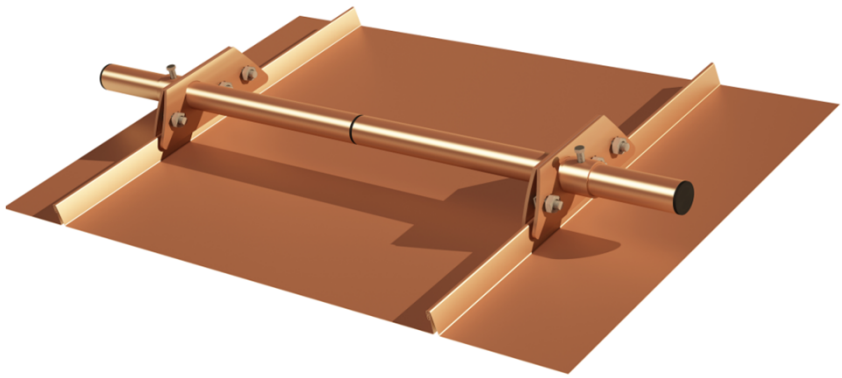
WSPORNIK RURY POJEDYŃCZY RS1CU

MIEDŹ



Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą miedzianą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Miedź półtwarda z4/5mm, śruby A2
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

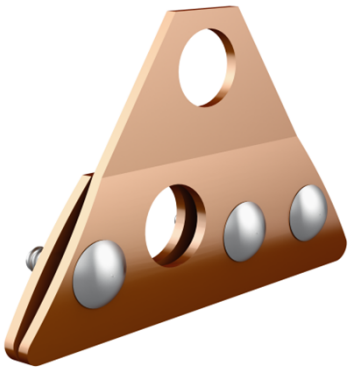
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU00010000	miedź naturalna	10



RĄBEK STOJĄCY

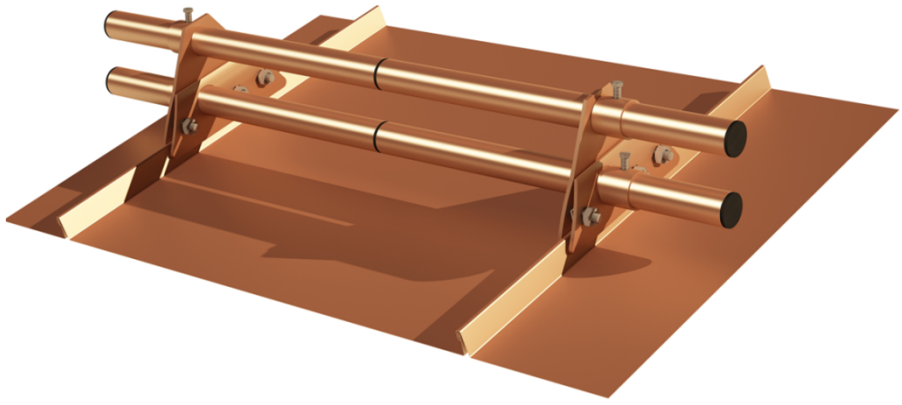
WSPORNIK RURY PODWÓJNY RS2CU

MIEDŹ



Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą miedzianą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Miedź półtwarda z4/5mm, śruby A2
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

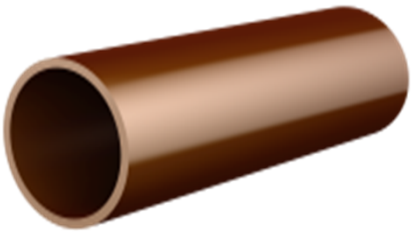
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU00020000	miedź naturalna	10



RĄBEK STOJĄCY

Rura przeciwśniegowa 2500/28mm -RPCU

MIEDŹ



Zastosowanie	Bariera przeciwśniegowa
Materiał	Miedź półtwarda z4
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU00100000	miedź naturalna	1

RĄBEK STOJĄCY

Łącznik rury -LRCU

MIEDŹ

Zastosowanie	Łączenie rur
Materiał	Tworzywo sztuczne- poliamid
Wykończenie	Brak
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU00160000	czarny	40

RĄBEK STOJĄCY

Zaślepka rury- ZSCU

MIEDŹ

Zastosowanie	Zaślepienie końcówek rur
Materiał	Tworzywo sztuczne
Wykończenie	Brak
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU00170000	czarny	100

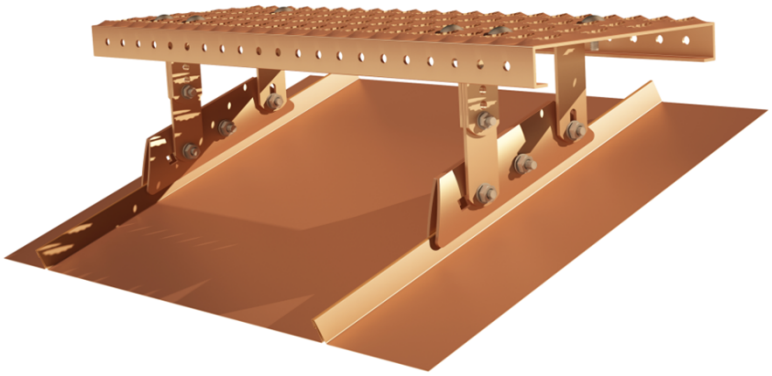
RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK ŁAWY KOMINIARSKIEJ WLCU

MIEDŹ

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego. Kąt nachylenia dachu 20-50 st.
Materiał	Miedź półtwarda z4/5mm, śruby A2
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU10010000	miedź naturalna	2/8



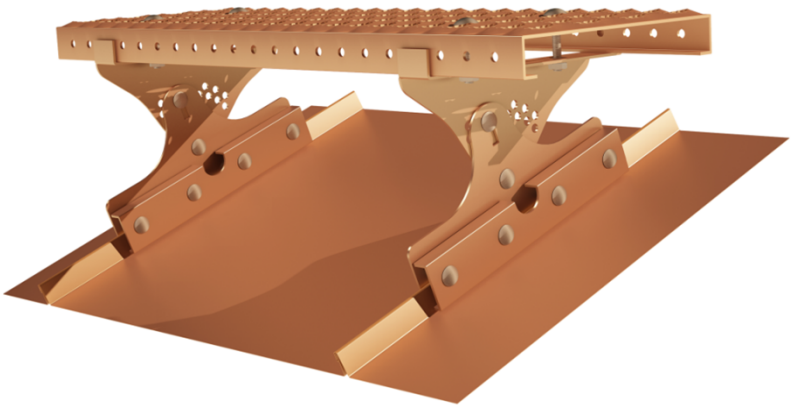
RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK ŁAWY KOMINIARSKIEJ TYP2- WL2CU

MIEDŹ

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego. Kąt nachylenia dachu 20-50 st.
Materiał	Miedź półtwarda z4/4mm, śruby A2
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

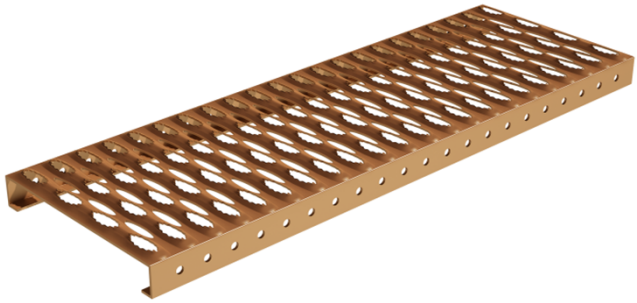
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU10030000	miedź naturalna	1/4



RĄBEK STOJĄCY

Ława kominiarska - LKCU

MIEDŹ



Zastosowanie	Sprawne i bezpieczne poruszanie się po powierzchni dachu
Materiał	Miedź półtwarda z4/3mm, śruby A2
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Długość	Kod	Kolor	Opakowanie
67	CU10060000	miedź naturalna	2
100	CU10100000	miedź naturalna	2
200	CU10200000	miedź naturalna	2

RĄBEK STOJĄCY

Łącznik ławy kominiarskiej - LLKCU

MIEDŹ

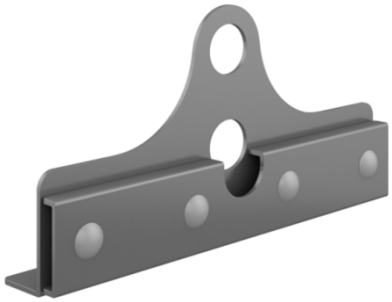
Zastosowanie	Stosowany do łączenia ław kominiarskich w dłuższe odcinki
Materiał	Miedź półtwarda z4/5mm, śruby A2
Wykończenie	Miedź gołowalcowana
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
CU10400000	miedź naturalna	20

RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK RURY DO RĄBKA STOJĄCEGO - WRRS

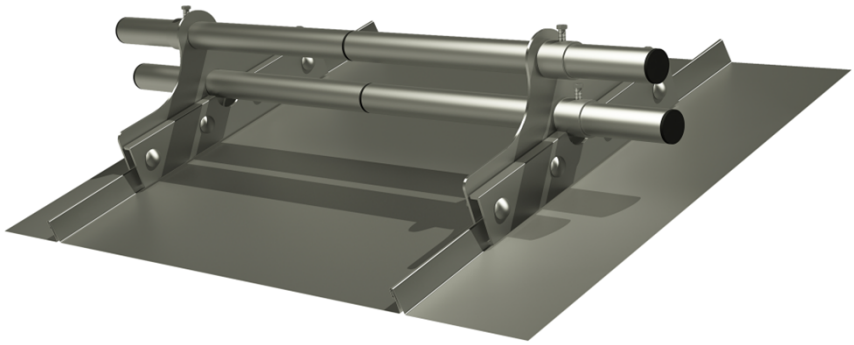
STAL



Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST00010000	ocynk	4/16
ST0001XXXX	malowane	4/16

UWAGA !!! Rura systemowa - aluminium 2000/30mm kod. AL0010XXXX



Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

BLACHY PANELOWE

WSPORNIK RURY DO BLACH PANELOWYCH - WRPD

STAL

Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą panelową na tzw. click np.: Pruszynski PD 510, Ruukki Classic
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST00020000	ocynk	4/16
ST0002XXXX	malowane	4/16

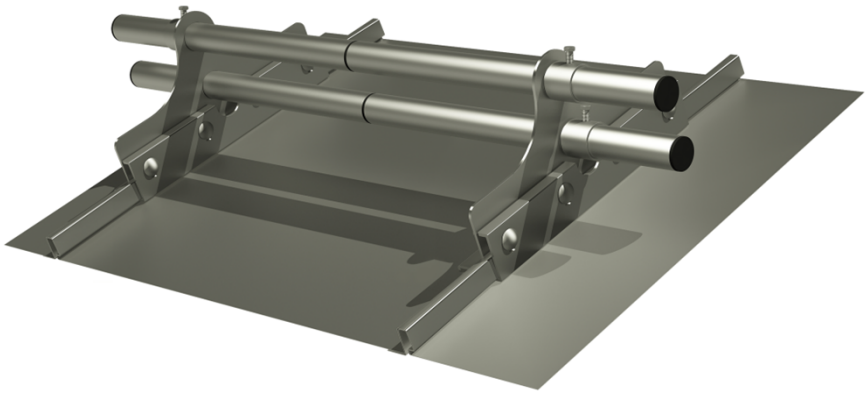
UWAGA !!! Rura systemowa - aluminium 2000/30mm kod. AL0010XXXX

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



BLACHA TRAPEZOWA

WSPORNIK RURY DO BLACH TRAPEZOWYCH - WRTR

STAL

Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych blachą trapezową (do T35)
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST00030000	ocynk	4/16
ST0003XXXX	malowane	4/16

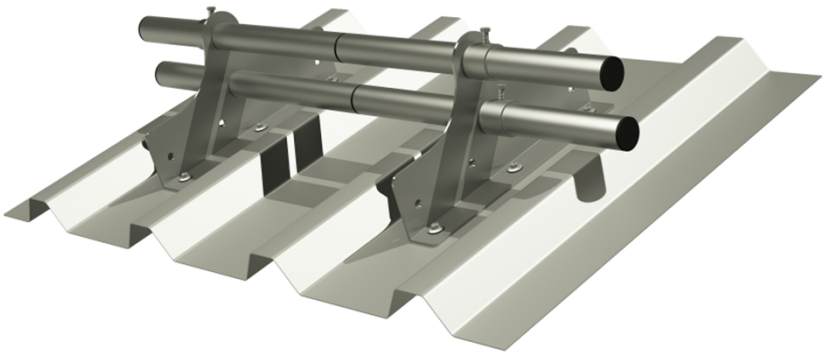
UWAGA !!! Rura systemowa - aluminium 2000/30mm kod. AL0010XXXX

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



PŁYTA FALISTA WŁÓKNOCEMENTOWA

WSPORNIK RURY DO PŁYT FALISTYCH WŁÓKNOCEMENTOWYCH EUROFALA B59 (130/30) - WRPD

STAL

Zastosowanie	Mocowanie rur przeciwśniegowych na dachach krytych płytą falistą EUROFALA B59 (130/30)
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST00040000	ocynk	4/16
ST0004XXXX	malowane	4/16

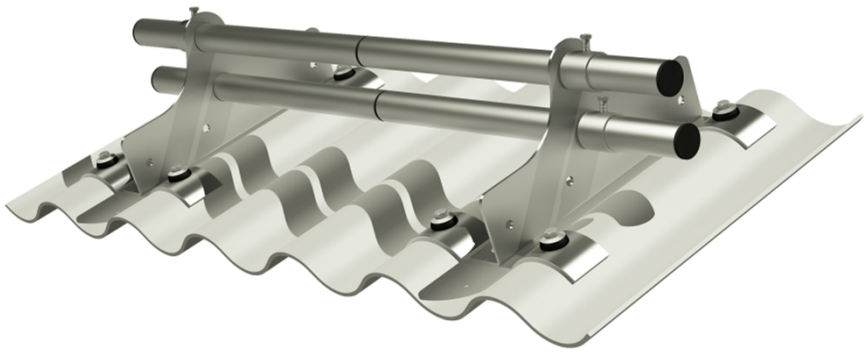
UWAGA !!! Rura systemowa - aluminium 2000/30mm kod. AL0010XXXX

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



RĄBEK STOJĄCY

WSPORNIK ŁAWY DO RĄBKA STOJĄCEGO - WLRS

STAL

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych blachą w technologii rąbka stojącego
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

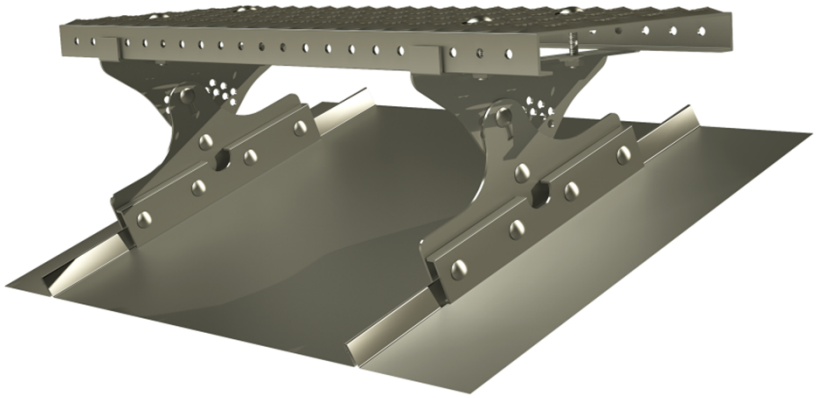
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST10010000	ocynk	1/4
ST1001XXXX	malowane	1/4

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



BLACHY PANELOWE

WSPORNIK ŁAWY DO BLACH PANELOWYCH - WLPD

STAL

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych blachą panelową na tzw. click np.: Pruszynski PD 510, Ruukki Classic
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

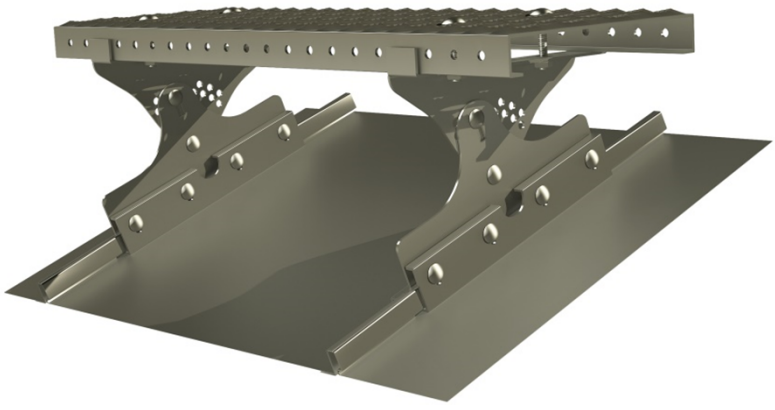
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST10020000	ocynk	1/4
ST1002XXXX	malowane	1/4

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



BLACHA TRAPEZOWA

WSPORNIK ŁAWY DO BLACH TRAPEZOWYCH - WRTR

STAL

Zastosowanie	Mocowanie ławy kominiarskiej na dachach krytych blachą trapezową (do T35)
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

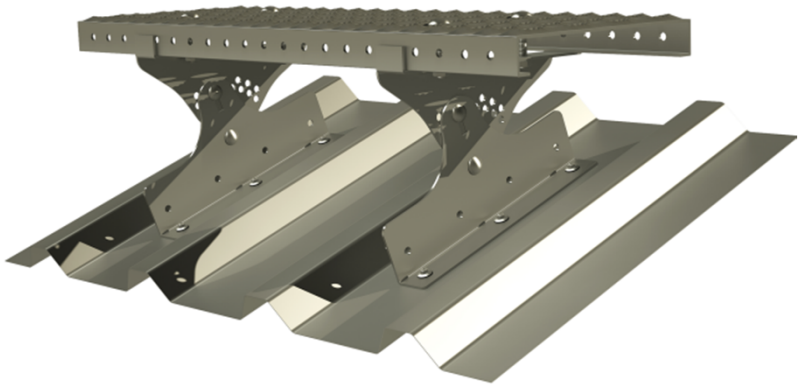
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST10030000	ocynk	1/4
ST1003XXXX	malowane	1/4

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



PŁYTA FALISTA WŁÓKNOCEMENTOWA

WSPORNIK ŁAWY DO PŁYT FALISTYCH WŁÓKNOCEMENTOWYCH EUROFALA B59 (130/30) - WRPD

STAL

Zastosowanie	Mocowanie ław kominiarskich na dachach krytych płytą falistą EUROFALA B59 (130/30)
Materiał	Stal S235JR/3mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk ogniowy
	Stal ocynkowana malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

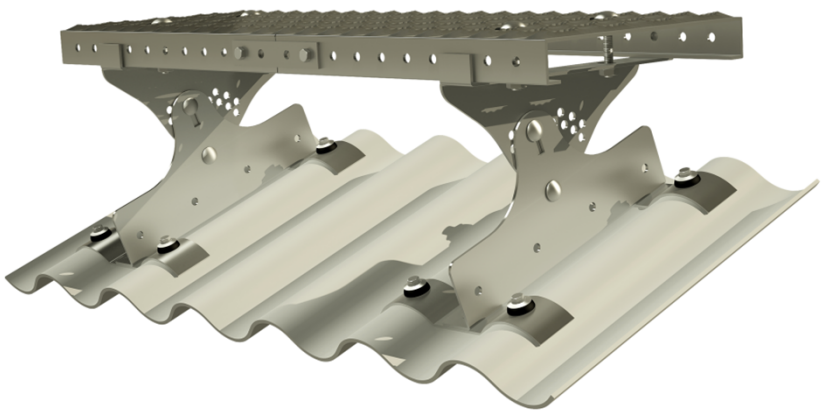
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST10040000	ocynk	1/4
ST1004XXXX	malowane	1/4

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

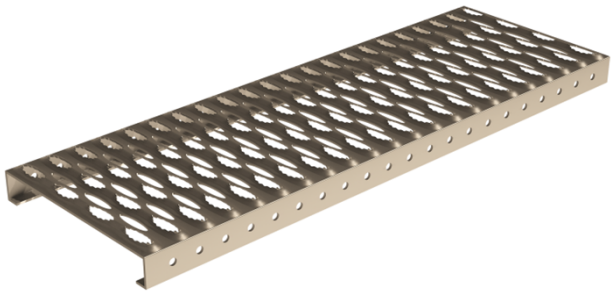
Kolory niestandardowe :

wg.RAL



Ława kominiarska - LKST

STAL



Zastosowanie	Sprawne i bezpieczne poruszanie się po powierzchni dachu
Materiał	Stal S235JR/2,00mm, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk
	Stal malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

Długość	Kod	Kolor	Opakowanie
60	ST1006XXXX	malowane	2
80	ST1008XXXX	malowane	2
100	ST1010XXXX	malowane	2
120	ST1012XXXX	malowane	2
150	ST1015XXXX	malowane	2
200	ST1020XXXX	malowane	2
300	ST1030XXXX	malowane	3

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL

Łącznik ławy kominiarskiej - LLKST

STAL

Zastosowanie	Stosowana do łączenia ław kominiarskich w dłuższe odcinki
Materiał	Stal S235JR, śruby montażowe
Wykończenie	Ocynk
	Stal malowana proszkowo
Zalety	Odporność na warunki atmosferyczne i UV

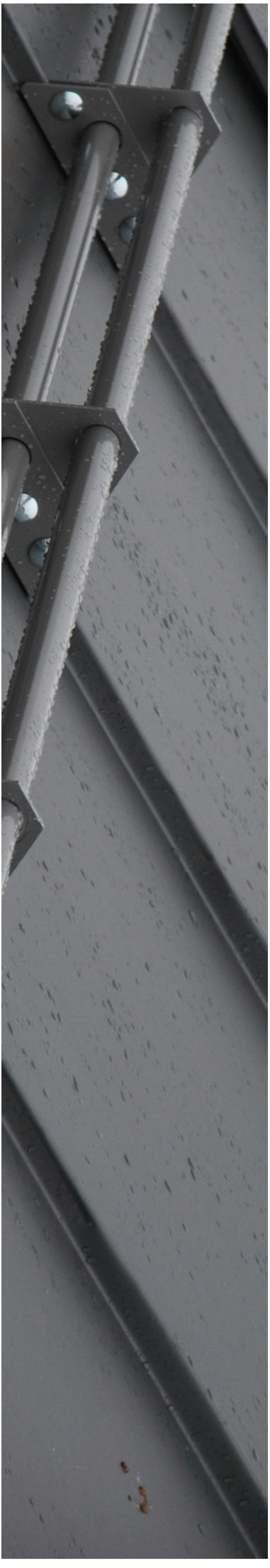
Kod produktu	Kolor	Opakowanie
ST10400000	ocynk	1/4
ST1040XXXX	malowane	1/4

Kolory standardowe:

wg. zestawienia

Kolory niestandardowe :

wg.RAL



OBSŁUGA i KONSERACJA

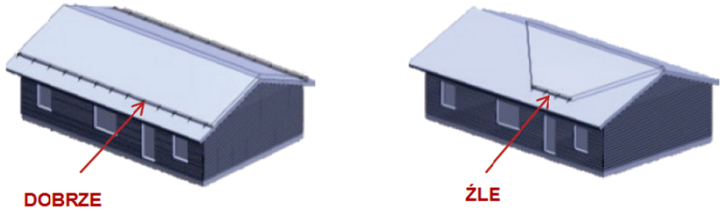
systemów przeciwśniegowych i systemów komunikacji dachowej .

Po wybudowaniu nowego (jak również po wykonaniu remontu istniejącego) dachu w pierwszym roku eksploatacji należy dokonać kontroli sztywności elementów mocujących mających wpływ na bezpieczeństwo instalacji (kontrola zamocowania wkrętów, śrub).

Każdego roku, w czasie rocznych przeglądów należy sprawdzić śruby dociskające wsporniki do pokrycia dachowego . Szczególną uwagę należy zwrócić na wsporniki ław kominiarskich i stopni dachowych. Drobne uszkodzenia powierzchni (np. zadrapania) powinny być pomalowane i zabezpieczone. W przypadku wystąpienia ognisk korozji, powstania odkształceń lub innych uszkodzeń, produkt należy wymienić, a ponadto, należy sprawdzić stan pokrycia dachowego w miejscu mocowania. Trwałość powłok antykorozyjnych i zabezpieczających zależy od konserwacji, jak również warunków środowiskowych (poziom zanieczyszczenia powietrza, środowisko morskie, itp.). Wyroby ocynkowane można malować nie później niż rok po dokonaniu montażu na dachu.

OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM

Zalecamy instalowanie barier przeciwśniegowych na całej długości okapu, a także nad innymi ważnymi elementami dachu: okna mansardowe, rury wentylacyjne itp. W przypadku montażu bariery przeciwśniegowej nie na całej długości, a jedynie na części okapu, rzeczywiste obciążenie śniegiem może przekroczyć wartości szacowane dla określonej strefy śniegowej . W takich przypadkach należy usunąć zalegający śnieg.

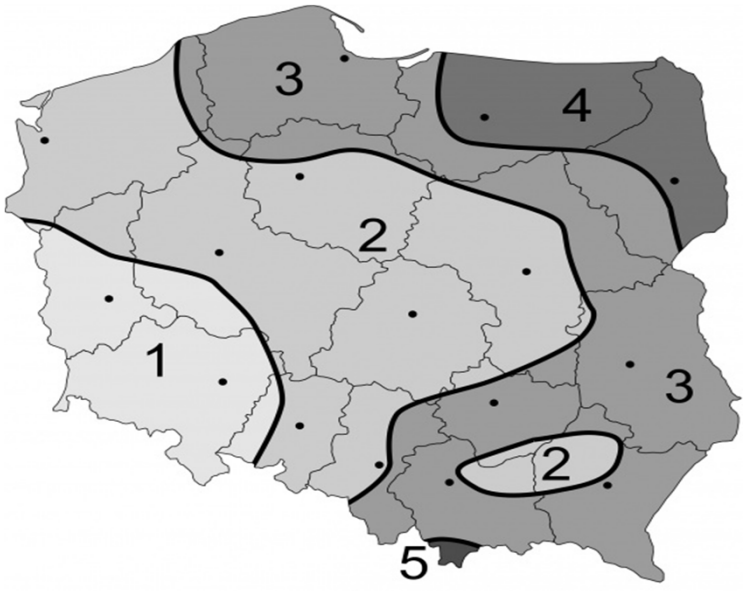


Na długich połaciach dachowych w uzasadnionych przypadkach należy stosować kilka linii barier przeciwśniegowych. W załączonej tabeli przedstawiono maksymalne długości połaci dachu pomiędzy dwoma liniami barier przeciwśniegowych przy założeniu że odległość pomiędzy wspornikami mocującymi wynosi max. 600mm (dla I, II i III strefy ociążenia śniegiem) i max.400mm (dla IV i V strefy obciążenia śniegiem).

Strefa obciążenia śniegiem / Kąt nachylenia dachu	I	II	III	IV	V
poniżej 15 st	37,70	25,20	16,80	12,60	9,40
15-25 st	23,10	15,40	10,30	7,70	5,80
26-37 st	16,20	10,80	7,20	5,40	4,10
38-45 st	13,80	9,20	6,10	4,60	3,50
46-55 st	11,90	7,90	5,30	4,00	3,00

Np. Strefa śniegowa III, kąt nachylenia dachu – 35st. Maksymalna odległość pomiędzy liniami barier przeciwśniegowych- 7,20m tzn. że do maksymalnie takiej długości połaci dachowej wystarczy nam jedna linia barier.

Strefy obciążenia śniegiem wg. PN-EN 1991-1-3



CEDA