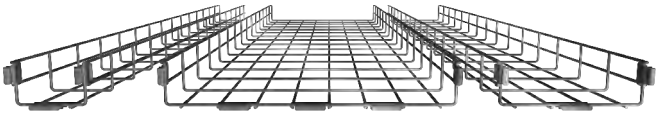


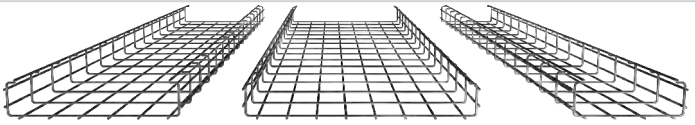
Korytko siatkowe KDSE, wysokość korytek: H35, H60 mm, szerokość korytek: 35-600 mm

Nowość



Korytko siatkowe z łącznikiem zatrzaskowym zgrzewanym KDSZE,
wysokość korytek: H60 mm, szerokość korytek: 60-600 mm

Nowość



Korytko siatkowe KCSE,
wysokość korytek: H60, szerokość korytek: 60-400 mm

Nowość



Korytko siatkowe KDSE, wysokość korytka: H35 mm, szerokość korytka: 35, 50 mm
Korytko siatkowe KGSE, wysokość korytek: H60 mm, szerokość korytek: 60-100 mm
Korytko siatkowe KWDSE, wysokość korytka: H60 mm, szerokość korytka: 60 mm

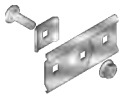
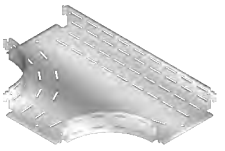
UWAGA

W dalszej części katalogu korytka siatkowe H60 w systemie bezpieczeństwa pożarowego E-30, E-90 wg DIN4102-12.



Przykład przed i po badaniu ognioodporności trasy kablowej zbudowanej z korytek siatkowych.

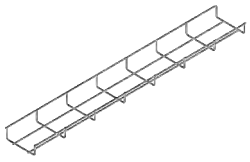
Przykładowe nowe produkty systemu korytek siatkowych

 **Uchwyt śrubowy (kpl.) USSWE**	 **Wieszak sufitowy z drutu WSKD...E**	 **Uchwyt koryta siatkowego z drutu USKDE**	 **Kolanko korytka siatkowego KKS...E**	 **Trójnik korytka siatkowego TKS...E**
 **Wieszak z drutu WD...E**	 **Uchwyt USSPE**	 **Płaskownik PLSE**	 **Wysięgnik wzmocniony WWKS...E**	 **Wysięgnik WZKS...E**

Korytka siatkowe z drutu kwasoodpornego - system H35, H60

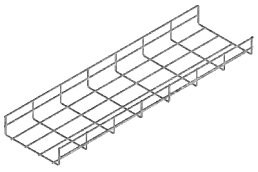
Uwaga Dobierz pasujące do siebie wyroby

KDS...H35E



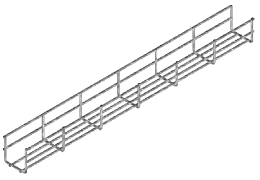
szerokość: 35 - 300 mm

KDS/KDSO...H60E



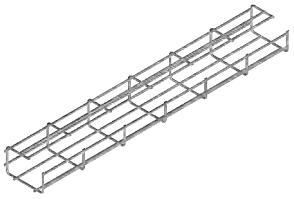
szerokość: 60 - 600 mm

KWDS60H60E



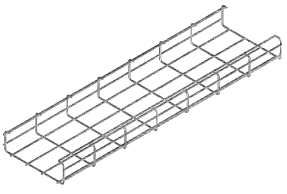
szerokość: 60 mm

KGS...H60E



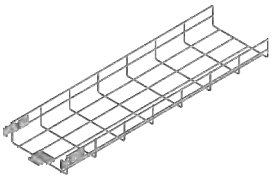
szerokość: 60 - 100 mm

KCS...H60E



szerokość: 60 - 400 mm

KDSZ...H60E



szerokość: 60 - 600 mm

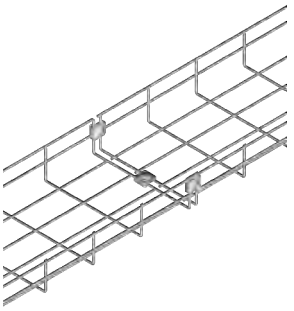
ŁĄCZENIE KORYTEK

Uchwyt śrubowy

Uchwyt śrubowy typu:

USSN/USSOE



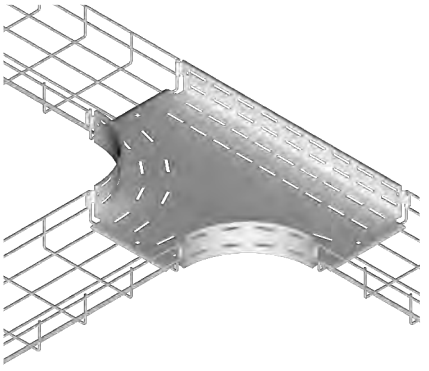


Przy wysokości H35:
- dla szerokości 35-50 stosujemy **2x USSN/USSOE**,
- dla szerokości 100 stosujemy **3x USSN/USSOE**,
- dla szerokości 200÷300 stosujemy **4x USSN/USSOE**.

Przy wysokości H60:
- dla szerokości 60 stosujemy **2x USSN/USSOE**,
- dla szerokości 100 stosujemy **3x USSN/USSOE**,
- dla szerokości 200÷400 stosujemy **4x USSN/USSOE**,
- dla szerokości 500÷600 stosujemy **5x USSN/USSOE**

ŁĄCZENIE KORYTEK Z KSZTAŁTKAMI

Kształtki



Kolanko 90° typu: KKS...H60E



Trójnik typu: TKS...H60E



Uchwyt śrubowy wzmacniający typu:

USKSE



Do wzmocnienia połączenia zatrzaskowego w przypadku dużych obciążeń.

Legenda:

wypełniony kwadrat oznacza możliwość montażu

pusty kwadrat oznacza brak możliwość montażu

=

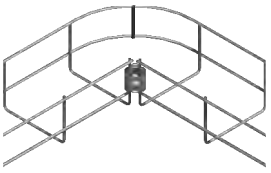
≠

TWORZENIE KSZTAŁTEK Z KORYT SIATKOWYCH

Przykładowe kształtki

Kolanko:

szerokość 35-100 mm

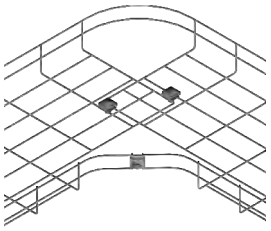


Do montażu potrzeba:

1 szt. USSN/USSOE



szerokość 200÷600



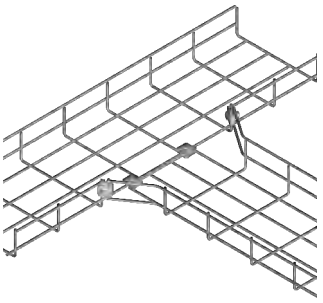
Do montażu potrzeba:

3 szt. USSN/USSOE



Trójnik:

szerokość 100÷600



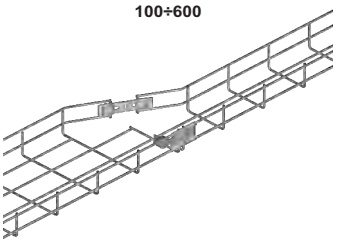
Do montażu potrzeba:

4 szt. USSN/USSOE



Redukcja:

szerokość 100÷600



Do montażu potrzeba:

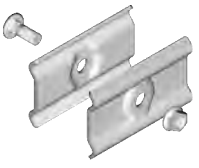
1 szt. USSN/USSOE



2 szt. ZS/ZSOE



1 szt. USSPW/USSPWOE



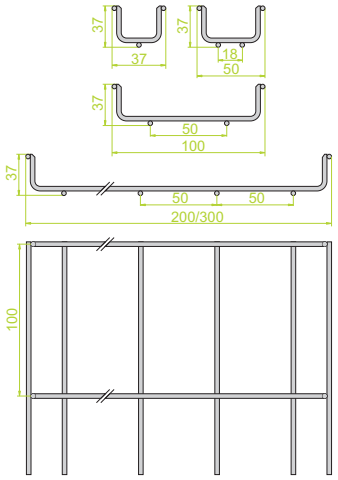
1 szt. PLC23/01E



Korytka siatkowe z drutu kwasoodpornego – system H35, H60

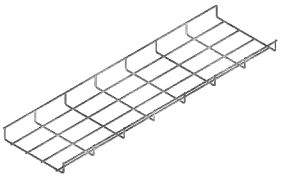
Korytko siatkowe

H35

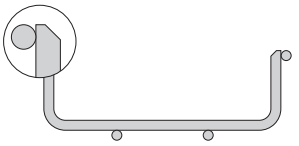


KDS...H35E

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
KDS35H35/3E	35	3000	0,17	**930000**	8/24
KDS50H35/3E	50	3000	0,29	**930100**	8/24
KDS100H35/3E	100	3000	0,53	**930101**	8/24
KDS200H35/3E	200	3000	0,83	**930102**	6/18
KDS300H35/3E	300	3000	1,13	**930103**	6/18

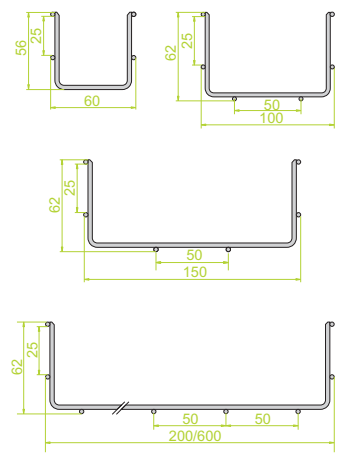


Wszystkie korytka siatkowe posiadają ścięte końce drutu zapobiegające uszkodzeniu kabli.



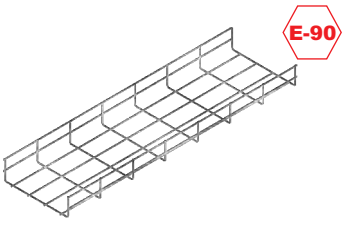
ZASTOSOWANIE
Prowadzenie trasy kablowej.

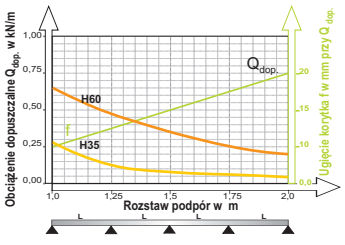
H60



KDS/KDSO...H60

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
KDS/KDSO60H60/3E	60	3000	0,55	**960101**	8/24
KDS/KDSO100H60/3E	100	3000	0,79	**960102**	8/24
KDS/KDSO150H60/3E	150	3000	0,85	**960103**	8/24
KDS/KDSO200H60/3E	200	3000	1,09	**960104**	4/12
KDS/KDSO300H60/3E	300	3000	1,76	**960105**	4/12
KDS/KDSO400H60/3E	400	3000	2,14	**960106**	2/6
KDS/KDSO500H60/3E	500	3000	3,09	**960107**	2/6
KDS/KDSO600H60/3E	600	3000	3,56	**960108**	2/6





H35

SZEROKOŚĆ	PRZEKRÓJ UŻYTECZNY
35	4,5 cm²
50	8 cm²
100	19 cm²
200	42 cm²
300	65 cm²

H60

SZEROKOŚĆ	PRZEKRÓJ UŻYTECZNY
60	22 cm²
100	43 cm²
150	70 cm²
200	94 cm²
300	146 cm²
400	198 cm²
500	250 cm²
600	302 cm²

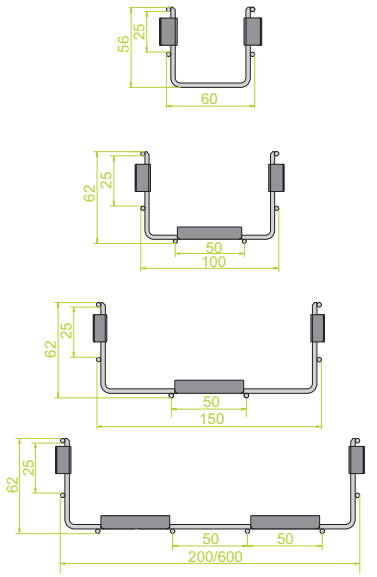
ZASTOSOWANIE
Prowadzenie trasy kablowej.

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Dostępne w IV kwartale 2015

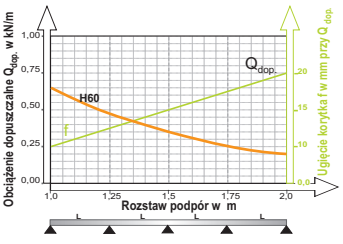
Korytko siatkowe

KDSZ...H60E



H60

SZEROKOŚĆ	PRZEKRÓJ UŻYTECZNY
60	22 cm²
100	43 cm²
150	70 cm²
200	94 cm²
300	146 cm²
400	198 cm²
500	250 cm²
600	302 cm²

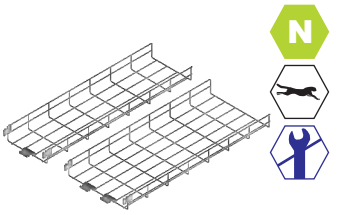


KDSZ...H60E

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
KDSZ60H60/3E	60	3000	0,55	941100	8/24
KDSZ100H60/3E	100	3000	0,79	941110	8/24
KDSZ150H60/3E	150	3000	0,85	941115	8/24
KDSZ200H60/3E	200	3000	1,09	941120	4/12
KDSZ300H60/3E	300	3000	1,76	941130	4/12
KDSZ400H60/3E	400	3000	2,14	941140	2/6
KDSZ500H60/3E	500	3000	3,09	941150	2/6
KDSZ600H60/3E	600	3000	3,56	941160	2/6

Zalety:
- Szybki proces montażu
- Łączniki zamocowane na stałe z korytkiem
- Zwiększone parametry wytrzymałościowe

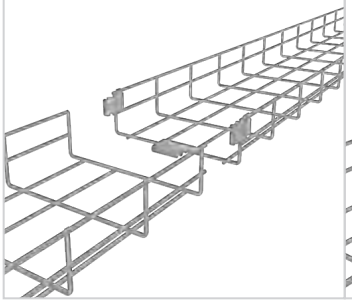
Innowacyjne połączenie korytek siatkowych!
Dzięki wysokim parametrom wytrzymałościowym zastosowanych materiałów do produkcji łączników zatrzaskowych, uzyskano połączenie porównywalne z połączeniami śrubowymi - potwierdzone w testach.



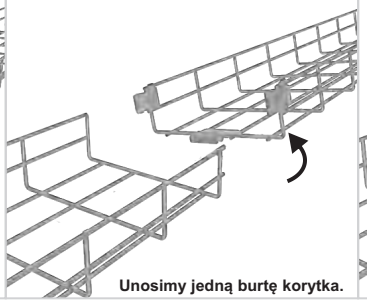
ZASTOSOWANIE
Prowadzenie trasy kablowej.

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

1 Montaż korytek KDSZE



2



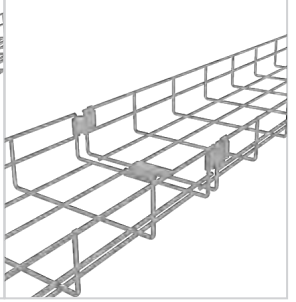
Unosimy jedną burtę korytka.

3 Zaczepiamy jednym łącznikiem o drut poprzeczny.



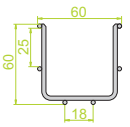
Opuszczamy drugą stronę korytka lekko rozginając na zewnątrz burtę drugiego.

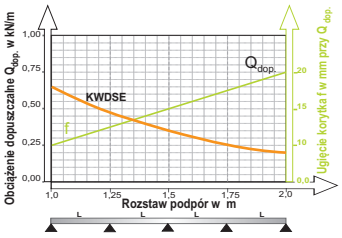
4



Korytko siatkowe

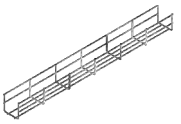
KWDSE





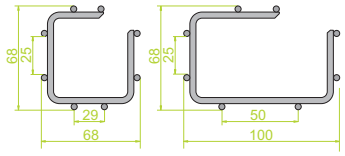
KWDS60H60E

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
KWDS60H60/3E	60	3000	1,01	930116	8/24



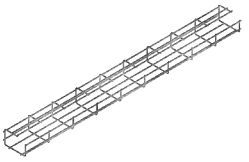
N Mocny

KGS...H60E



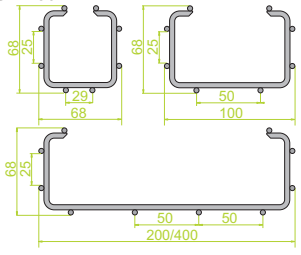
KGS...H60E

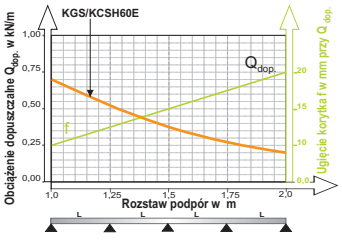
SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
KGS60H60/3E	68	3000	1,01	910115	8/24
KGS100H60/3E	100	3000	1,08	910116	6/18



N Mocny

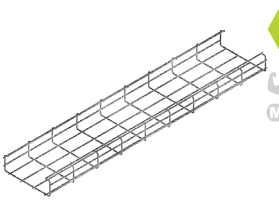
KCS...H60E





KCS...H60E

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
KCS60H60/3E	68	3000	1,01	922206	8/24
KCS100H60/3E	100	3000	1,06	922210	8/24
KCS200H60/3E	200	3000	1,35	922220	4/12
KCS300H60/3E	300	3000	1,65	922230	4/12
KCS400H60/3E	400	3000	1,95	922240	2/6



N Mocny

KWDS60H60E

SZEROKOŚĆ	PRZEKRÓJ UŻYTECZNY
60	22 cm²

KGS - H60E

SZEROKOŚĆ	PRZEKRÓJ UŻYTECZNY
60	22 cm²
100	43 cm²

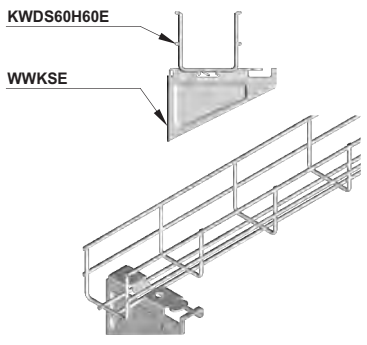
KCS - H60E

SZEROKOŚĆ	PRZEKRÓJ UŻYTECZNY
60	22 cm²
100	43 cm²
200	94 cm²
300	146 cm²
400	198 cm²

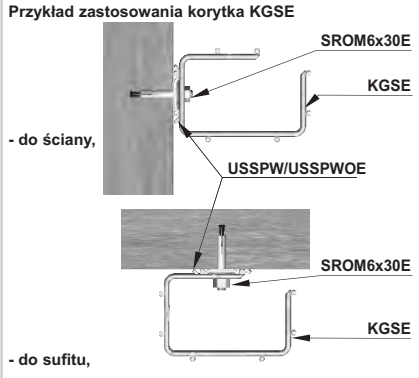
ZASTOSOWANIE
Prowadzenie trasy kablowej.

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

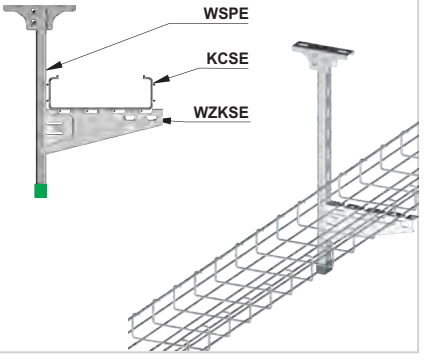
Przykład zastosowania korytka KWDSE



Przykład zastosowania korytka KGSE

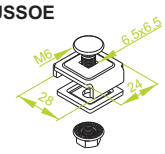


Przykład zastosowania korytka KCSE



Uchwyt śrubowy (kpl.)

USSN/USSOE



USSN/USSOE

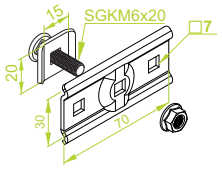
SYMBOL	kg 1 kpl	nr katalogowy	kpl.
USSN/USSOE	0,04	900208	100

ZASTOSOWANIE
Łączenie elementów systemu korytek siatkowych. Przeznaczony jest do koryt o wysokości **H35**, **H60**.
Przy wysokości **H35:**
dla szerokości: 35÷50 - **2x USSN/USSOE**,100 - **3x USSN/USSOE**,
200 ÷ 300 - **4x USSN/USSOE**.
Przy wysokości **H60:**
dla szerokości: 60 - **2x USSN/USSOE**, 100 - **3x USSN/USSOE**,
200÷400 - **4x USSN/USSOE**, 500÷600 - **5x USSN/USSOE**



E-90

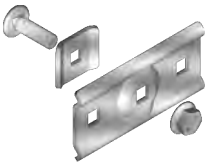
USSWE



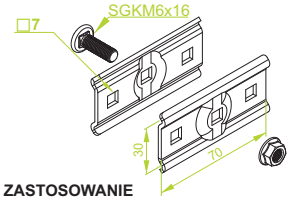
USSWE

SYMBOL	kg 1 kpl	nr katalogowy	kpl.
USSWE	0,07	900551	100

ZASTOSOWANIE
Łączenie korytek siatkowych.



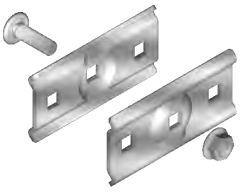
USSPW/USSPWOE



USSPW/USSPWOE

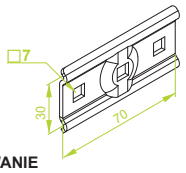
SYMBOL	kg 1 kpl	nr katalogowy	kpl.
USSPW/USSPWOE	0,09	903201	100

ZASTOSOWANIE
Łączenie burty przy tworzeniu kształtki z korytka siatkowego



E-90

USSPE



USSPE

SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
USSPE	0,04	902301	100

ZASTOSOWANIE
Montaż korytek siatkowych do ściany lub sufitu

Płaskownik

PLC23/01E



PLC23/01E

SYMBOL	kg 1 szt	nr katalogowy	szt.
PLC23/01E	0,10	901301	100

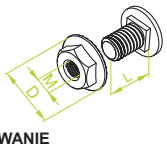
ZASTOSOWANIE
Łączenie burty przy tworzeniu kształtki z korytka siatkowego z wykorzystaniem zacisków ZS/ZSO



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Śruba z łbem grzybkowym + nakrętka ząbkowana (kpl.)

SGK...E



SGKM6x20E

SYMBOL	wymiar M mm	długość L mm	wymiar D mm	nr katalogowy	kpl.
SGKM6x20E	6	20	13	903101	100

ZASTOSOWANIE
Łączenie elementów systemu.

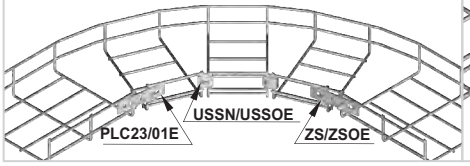


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

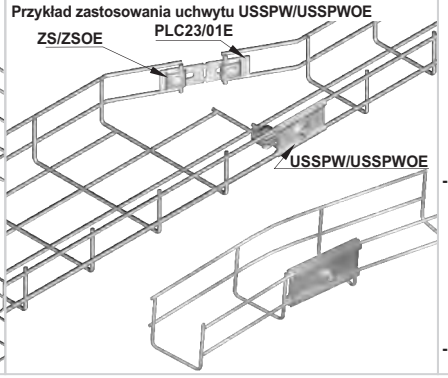
Przykład zastosowania uchwytu śrubowego USSN/USSOE



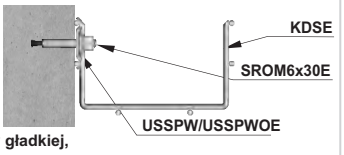
Przykład zastosowania płaskownika PLC23/01E



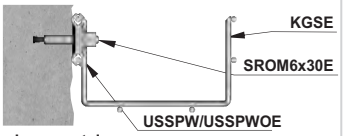
Przykład zastosowania uchwytu USSPW/USSPWOE



Przykłady bezpośredniego montażu uchwytu śrubowego USSPW/USSPWOE do ściany



- do ściany gładkiej,

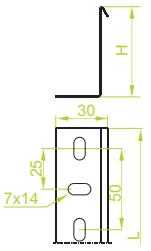


- do ściany chropowatej,

Korytka siatkowe z drutu kwasoodpornego - elementy montażowe

Przegroda

PG...E



ZASTOSOWANIE
Podział wzdłużny przestrzeni korytka.

PGR...E

≠ 0,5 mm

SYMBOL	wysokość H mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
PGR50/3E	47	3000	0,32	**151209**	10/30

PGL...E

≠ 0,7 mm

SYMBOL	wysokość H mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
PGL50/3E	47	3000	0,48	**151409**	10/30
PGL100/3E	97	3000	0,78	**113721**	10/30

PGJ...E

≠ 1,0 mm

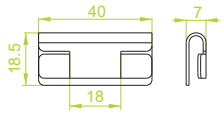
SYMBOL	wysokość H mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
PGJ50/3E	47	3000	0,66	**151609**	10/30
PGJ100/3E	97	3000	1,07	**113921**	10/30



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Łącznik przegrody górny

LPGE



LPGE

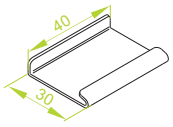
≠ 1,0 mm

SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
LPGE	0,01	**191001**	100



Łącznik przegrody dolny

LPDE

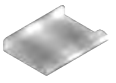


ZASTOSOWANIE
Wyrównanie górnych i dolnych części łączonych przegród. Zabezpieczenie kabli przed uszkodzeniem przy układaniu i przeciąganiu.

LPDE

≠ 0,7 mm

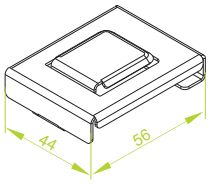
SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
LPDE	0,01	**192001**	100



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Uchwyt przegrody

UPDSE

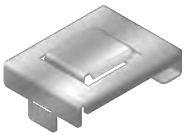


ZASTOSOWANIE
Bezśrubowe połączenie przegrody ze wszystkimi typami korytek siatkowych firmy BAKS.

UPDSE

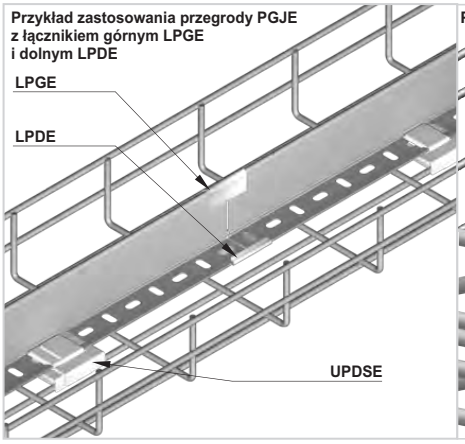
≠ 1,0 mm

SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
UPDSE	0,02	**902222**	100

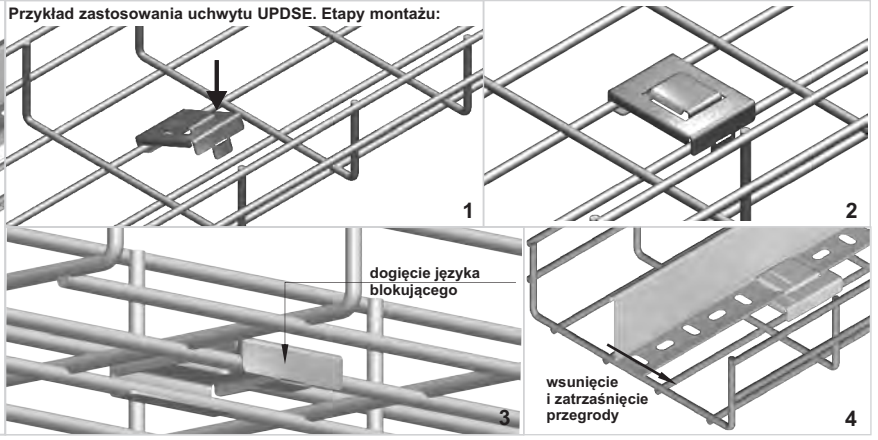


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Przykład zastosowania przegrody PGJE z łącznikiem górnym LPGE i dolnym LPDE



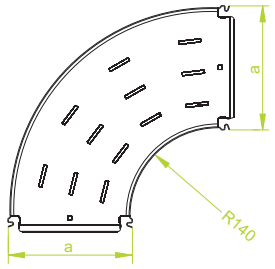
Przykład zastosowania uchwytu UPDSE. Etapy montażu:



Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Kolanko 90°

KKS...H60E



ZASTOSOWANIE
Zmiana kierunku trasy kablowej.

KKS...H60E

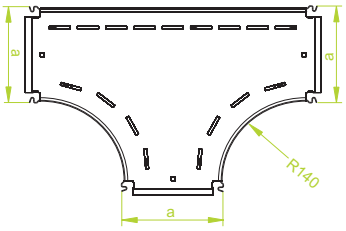
SYMBOL	szerokość a mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
KKS60H60E	60	0,56	960201	2
KKS100H60E	100	0,86	960301	2
KKS150H60E	150	1,29	960401	2
KKS200H60E	200	1,55	960501	2
KKS300H60E	300	2,40	960601	2
KKS400H60E	400	3,47	960701	2
KKS500H60E	500	4,70	960801	2
KKS600H60E	600	6,13	960901	2



E-90

Trójnik

TKS...H60E

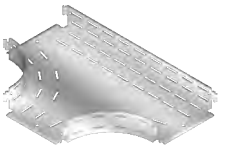


ZASTOSOWANIE
Rozgałęzienie trasy kablowej.

TKS...H60E

SYMBOL	szerokość a mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
TKS60H60E	60	0,71	961001	1
TKS100H60E	100	1,18	961101	1
TKS150H60E	150	1,77	961201	1
TKS200H60E	200	2,04	961301	1
TKS300H60E	300	3,16	961401	1
TKS400H60E	400	4,52	961501	1
TKS500H60E	500	6,12	961601	1
TKS600H60E	600	7,96	961701	1

Zalety:
Dzięki zastosowaniu łącznika zatrzaskowego w kształtkach znacznie przyspieszono montaż instalowanej trasy kablowej.

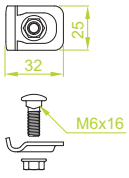


E-90

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Uchwyt śrubowy wzmacniający (kpl.)

USKSE



ZASTOSOWANIE
Wzmocnienie połączenia zatrzaskowego.

USKSE

SYMBOL	kg 1 kpl	nr katalogowy	kpl.
USKSE	0,10	901851	50



E-90

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Kolejne etapy łączenia kolanko 90° KKS...E

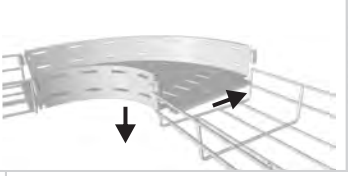
1. Unosimy jedną burtę kolanka i zaczepiamy o drut poprzeczny korytka.



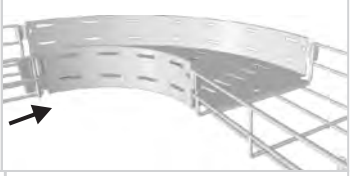
2. Opuszczamy drugą stronę kolanka i lekko rozginamy na zewnątrz burtę korytka.



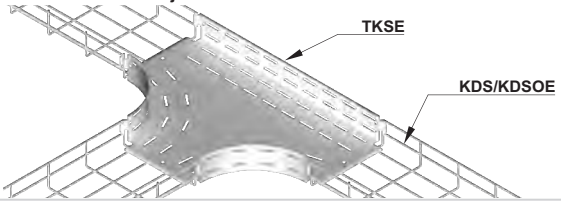
3. Opuszczamy drugą stronę kolanka i lekko rozginamy na zewnątrz burtę korytka.



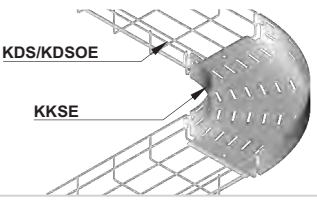
4. Poprawnie zamontowane kolanko



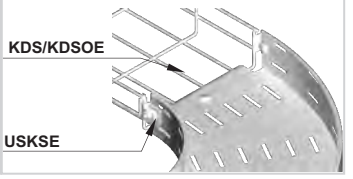
Przykład zastosowania trójnika TKS...E



Przykład zastosowania kolanko 90° KKS...E



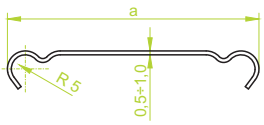
Przykład zastosowania uchwytu śrubowego wzmacniającego USKSE



Korytka siatkowe z drutu kwasoodpornego - elementy montażowe

Pokrywa korytka siatkowego

PK...E



ZASTOSOWANIE
Ochrona kabli przed uszkodzeniami mechanicznymi. Poprawa estetyki trasy kablowej.

PKRS...E

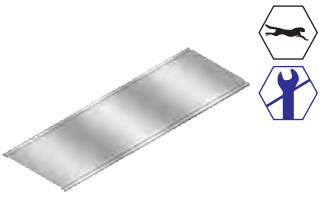
± 0,5 mm

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
PKRS60/3E	60	3000	0,28	900102	20/60
PKRS100/3E	100	3000	0,45	900202	20/60
PKRS150/3E	150	3000	0,67	900302	10/30
PKRS200/3E	200	3000	0,86	900402	10/30
PKRS300/3E	300	3000	1,25	900502	10/30

PKJS...E

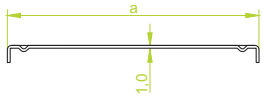
± 1,0 mm

SYMBOL	szerokość a mm	długość L mm	kg 1 mb	nr katalogowy	szt./mb
PKJS60/3E	60	3000	0,64	900602	20/60
PKJS100/3E	100	3000	1,04	900702	10/30
PKJS150/3E	150	3000	1,44	900802	10/30
PKJS200/3E	200	3000	1,84	900902	10/30
PKJS300/3E	300	3000	2,64	901002	6/18
PKJS400/3E	400	3000	3,44	901102	6/18
PKJS500/3E	500	3000	4,24	901202	4/12
PKJS600/3E	600	3000	5,04	901302	4/12



Pokrywa kolanka

PKKSSE



ZASTOSOWANIE
Ochrona kabli przed uszkodzeniami mechanicznymi. Poprawa estetyki trasy kablowej.

PKKSS...E

± 1,0 mm

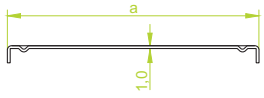
SYMBOL	szerokość a mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
PKKSS60E	60	0,08	911406	2
PKKSS100E	100	0,16	911410	2
PKKSS150E	150	0,28	911415	2
PKKSS200E	200	0,45	911420	2
PKKSS300E	300	0,90	911430	2
PKKSS400E	400	1,50	911440	2
PKKSS500E	500	2,26	911450	2
PKKSS600E	600	3,16	911460	2

Na zamówienie pokrywy z zamkiem.



Pokrywa trójnika

PTKSSE



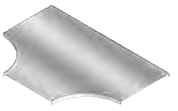
ZASTOSOWANIE
Ochrona kabli przed uszkodzeniami mechanicznymi. Poprawa estetyki trasy kablowej.

PTKSS...E

± 1,0 mm

SYMBOL	szerokość a mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
PTKSS60E	60	0,10	911506	2
PTKSS100E	100	0,20	911510	2
PTKSS150E	150	0,35	911515	2
PTKSS200E	200	0,54	911520	2
PTKSS300E	300	1,00	911530	2
PTKSS400E	400	1,64	911540	2
PTKSS500E	500	2,42	911550	2
PTKSS600E	600	3,35	911560	2

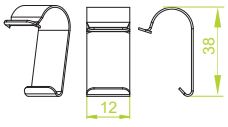
Na zamówienie pokrywy z zamkiem.



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088 w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316) lub innym

Zapinka

ZPNH80E



ZASTOSOWANIE
Zabezpiecza pokrywę przed zsunięciem. Pasuje do korytek siatkowych H60

ZPNH80E

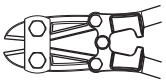
SYMBOL	nr katalogowy	szt.
ZPNH80E	185100	100



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088 w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316) lub innym

Nożyce do korytek siatkowych

NKS



ZASTOSOWANIE
Cięcie korytek siatkowych.

NKS

SYMBOL	nr katalogowy	szt.
NKS	700150	1



Przykład zastosowania pokrywy korytka siatkowego PKRSE



Przykład zastosowania zapinki ZPNH80E



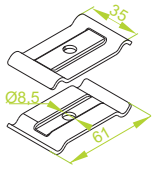
Przykład zastosowania nożyc NKS



Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Zacisk (komplet)

ZSWE



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie korytek siatkowych.

ZSWE

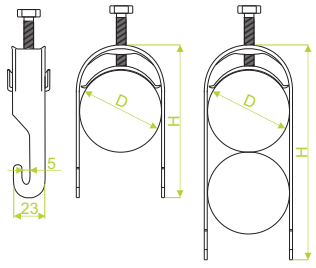
SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
ZSWE	0,04	**902201**	100



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Uchwyt kablowy zaczepowy

UKZ1/UKZO1E I UKZ2E



ZASTOSOWANIE
Mocowanie kabli do korytek siatkowych.

UKZ1/UKZO1...E

SYMBOL	wymiar D mm	wysokość H mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
UKZ1/UKZO1/16-22E	16-22	62	0,04	**400102**	150
UKZ1/UKZO1/22-28E	22-28	68	0,06	**400202**	150
UKZ1/UKZO1/28-34E	28-34	76	0,07	**400302**	100
UKZ1/UKZO1/34-40E	34-40	85	0,08	**400402**	100
UKZ1/UKZO1/40-46E	40-46	92	0,09	**400502**	100
UKZ1/UKZO1/46-52E	46-52	102	0,10	**400602**	100
UKZ1/UKZO1/52-58E	52-58	107	0,11	**400702**	100
UKZ1/UKZO1/58-64E	58-64	111	0,12	**400802**	100

UKZ2...E

SYMBOL	wymiar D mm	wysokość H mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
UKZ2/16-22E	16-22	84	0,06	**400902**	100
UKZ2/22-28E	22-28	97	0,09	**401002**	100
UKZ2/28-34E	28-34	110	0,10	**401102**	100
UKZ2/34-40E	34-40	125	0,12	**401202**	100
UKZ2/40-46E	40-46	137	0,13	**401302**	50
UKZ2/46-52E	46-52	154	0,15	**401402**	50
UKZ2/52-58E	52-58	165	0,16	**401502**	50
UKZ2/58-64E	58-64	175	0,17	**401602**	50

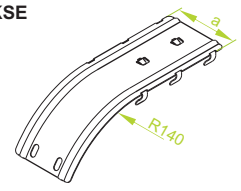
E-90



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Zejście korytka siatkowego

ZKSE



ZASTOSOWANIE
Zabezpieczenie przewodów przed uszkodzeniem na końcu lub boku korytka siatkowego.

ZKS...E

± 1,5 mm

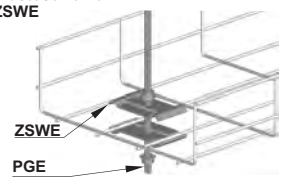
SYMBOL	szerokość a mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
ZKS60E	40	0,18	**902601**	20
ZKS100E	80	0,23	**902603**	20
ZKS200E	180	0,53	**902604**	10
ZKS300E	280	0,80	**902605**	10
ZKS400E	380	1,08	**902606**	6
ZKS500E	480	1,38	**902607**	6
ZKS600E	580	1,68	**902608**	4

Zalety zastosowania:
- łagodne wyprowadzenie kabli z korytka siatkowego
- montaż bezśrubowy

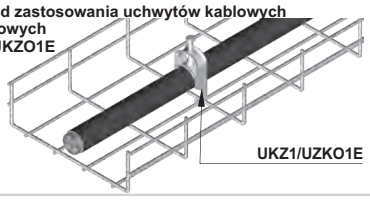


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Przykład zastosowania zacisku ZSWE

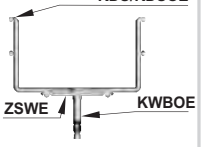


Przykład zastosowania uchwytów kablowych zaczepowych UKZ1/UKZO1E

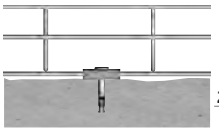


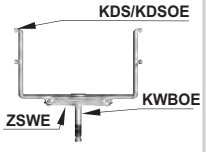
Przykłady bezpośredniego montażu zacisku ZSWE do ściany i podłogi





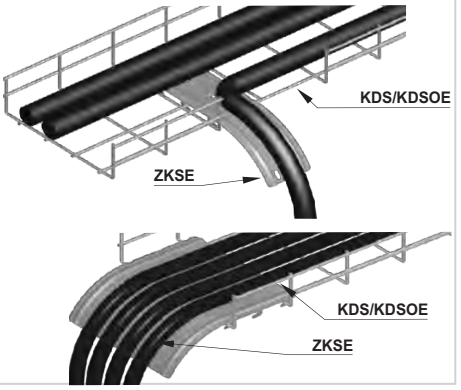
- do ściany/podłogi gładkiej,





- do podłogi/ściany chropowatej,

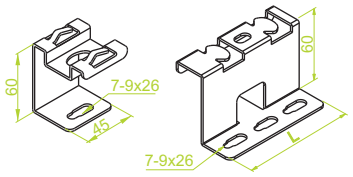
Przykład zastosowania zejścia korytka siatkowego ZKSE



Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Wspornik podłogowy do koryt siatkowych

WPS60E **WPS100-200E**



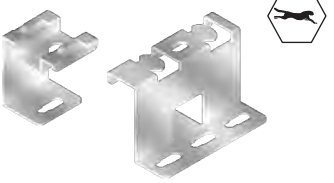
ZASTOSOWANIE
Mocowanie podłogowych tras kablowych

WPS...E

± 2,0 mm

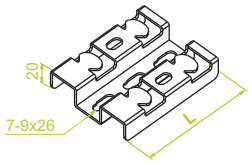
SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WPS60E	45	0,09	**903910**	50
WPS100E	100	0,16	**903920**	50
WPS200E	200	0,32	**903930**	50

Wspornik WPS60 pasuje do korytek siatkowych o szerokości: 50 i 60 mm



Wspornik ścienno-podłogowy do koryt siatkowych

WPSSE



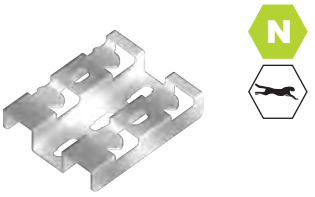
ZASTOSOWANIE
Mocowanie ścienno-podłogowych tras kablowych.

WPSS...E

± 2,0 mm

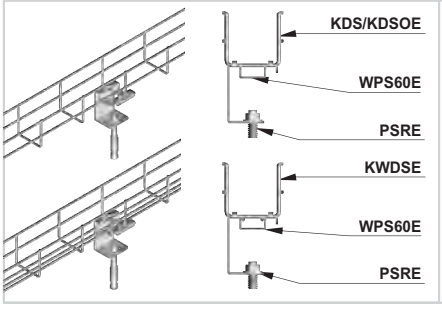
SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WPSS60E	45	0,06	**904910**	50
WPSS100E	100	0,18	**904920**	50
WPSS200E	200	0,34	**904930**	50

Wspornik WPSS60 pasuje do korytek siatkowych o szerokości: 50 i 60 mm

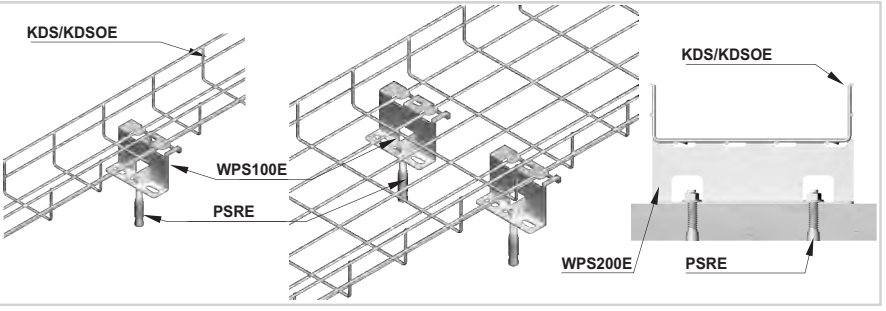


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

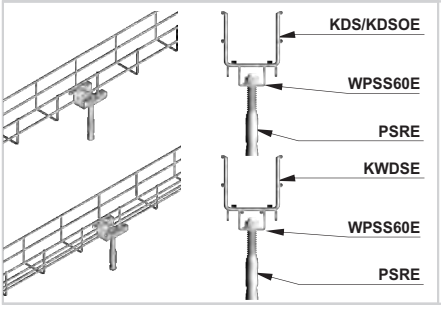
Przykład zastosowania wspornika podłogowego WPS60E.



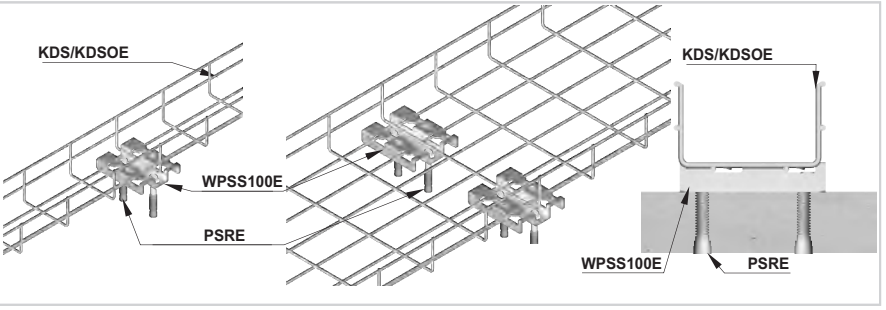
Przykład zastosowania wspornika podłogowego WPS100E i WPS200E.



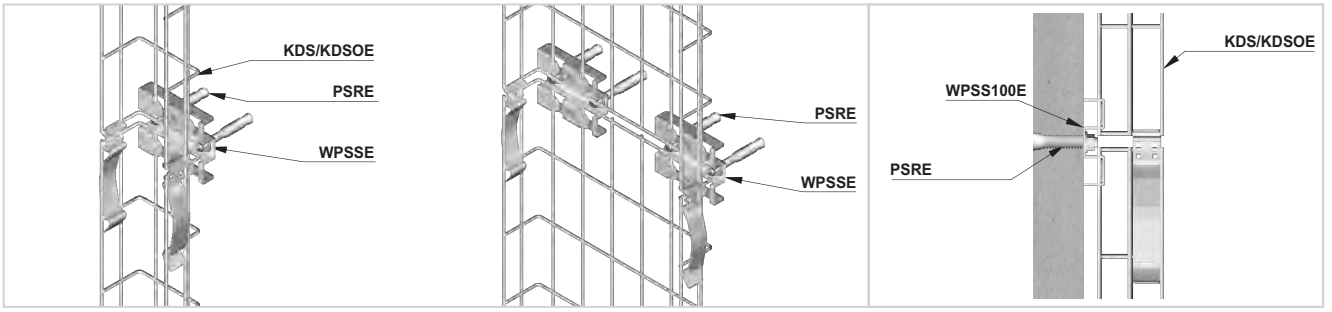
Przykłady zastosowania wspornika ścienno-podłogowego WPSS60E.



Przykłady zastosowania wspornika ścienno-podłogowego WPSS100E - montaż do podłogi.



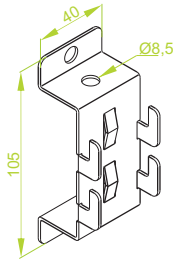
Przykłady zastosowania wspornika ścienno-podłogowego WPSSE - montaż do ściany.



Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Uchwyt boczny

BSME



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie korytek siatkowych.

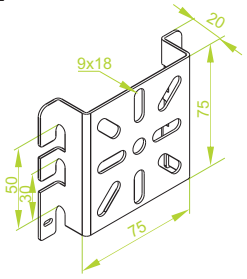
BSME

SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
BSME	0,07	**902801**	100



Blacha montażowa

BMSE



ZASTOSOWANIE
Mocowanie puszek do korytek siatkowych.

BMSE

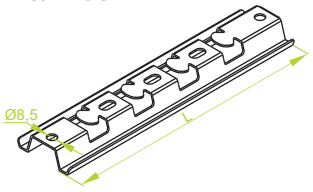
SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
BMSE	0,84	**902501**	50



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Profil montażowy

PMC/PMCOE

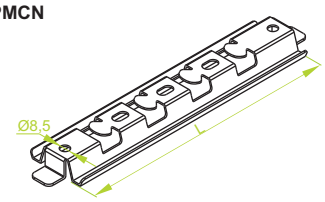


PMC/PMCO...E

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
PMC/PMCO100E	150	0,30	**900901**	50
PMC/PMCO200E	250	0,43	**900908**	50
PMC/PMCO300E	350	0,58	**900903**	20
PMC/PMCO400E	450	0,72	**900904**	20
PMC/PMCO500E	550	0,85	**900905**	20
PMC/PMCO600E	650	0,98	**900906**	20
PMC/PMCO1000E	1050	1,70	**900912**	8
PMC/PMCO2000E	2050	3,40	**900922**	8
PMC/PMCO3000E	3050	5,10	**900932**	8



PMCN



PMCN...E

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
PMCN100E	150	0,30	**900913**	50
PMCN200E	250	0,43	**900923**	50
PMCN300E	350	0,58	**900933**	20
PMCN400E	450	0,72	**900943**	20
PMCN500E	550	0,85	**900953**	20
PMCN600E	650	0,98	**900963**	20

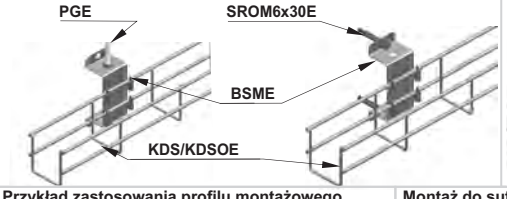
Kształt profilu montażowego umożliwia bezpośredni montaż
do ścian i podłoża przy użyciu kołków wstrzeliwanych bezotworowo.



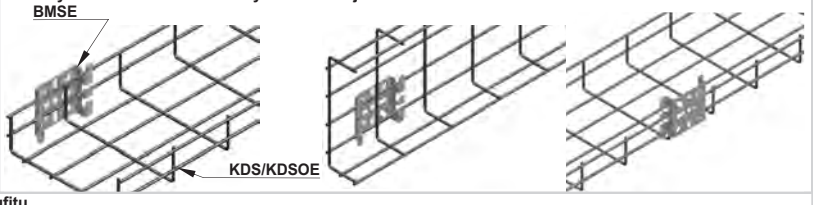
MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

ZASTOSOWANIE
Mocowanie korytek siatkowych.

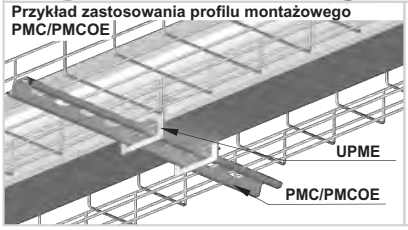
Przykład zastosowania uchwytu bocznego BSME



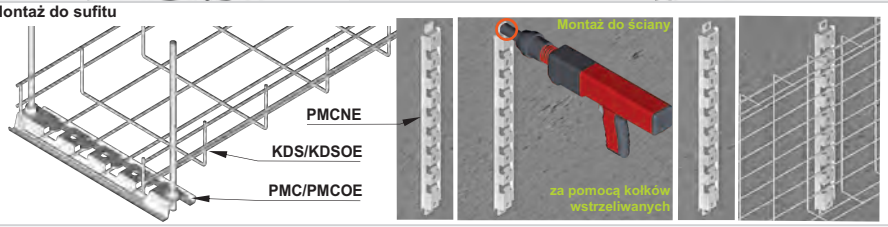
Przykład zastosowania blachy montażowej BMSE



Przykład zastosowania profilu montażowego PMC/PMCOE



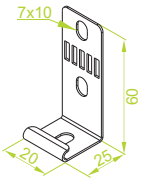
Montaż do sufitu



Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Uchwyt koryta siatkowego

USKM35E



ZASTOSOWANIE
Montaż koryt siatkowych o szerokości 35 mm do standardowych wysięgników, a także bezpośrednio do ściany.

USKM35E

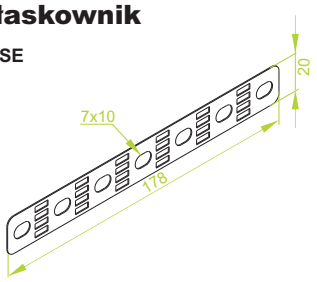
SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
USKM35E	0,01	**910801**	100

Zalety zastosowania:
Możliwość montażu koryt siatkowych 35H35 do ściany w pionie lub poziomie.
Montaż koryt siatkowych do wysięgników i ceowników.



Płaskownik

PLSE

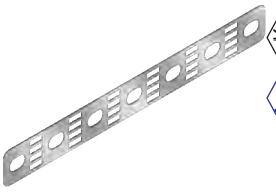


ZASTOSOWANIE
Formowanie uchwytów i wieszaków.

PLSE

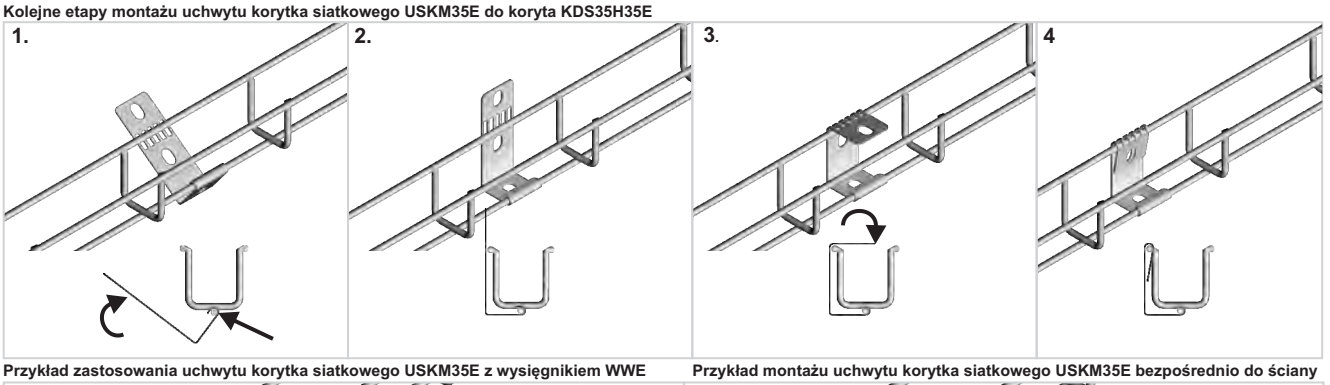
SYMBOL	kg 1 szt	nr katalogowy	szt.
PLSE	0,02	**901311**	50

Zalety zastosowania:
- możliwość montażu korytek siatkowych do ściany i sufitu
- możliwość formowania dowolnych uchwytów i wieszaków do montażu koryt siatkowych.

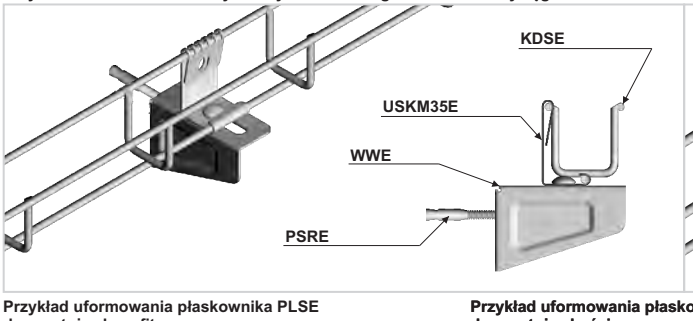


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

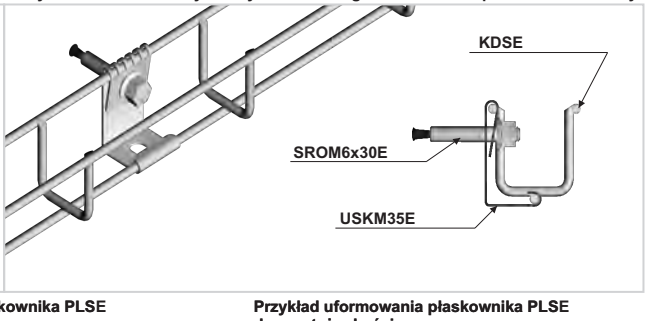
Kolejne etapy montażu uchwytu korytka siatkowego USKM35E do koryta KDS35H35E



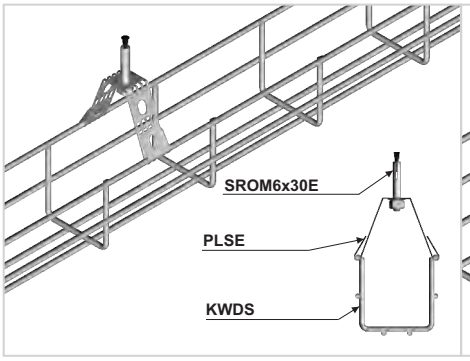
Przykład zastosowania uchwytu korytka siatkowego USKM35E z wysięgnikiem WWE



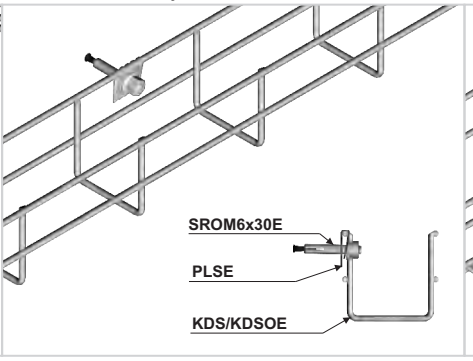
Przykład montażu uchwytu korytka siatkowego USKM35E bezpośrednio do ściany



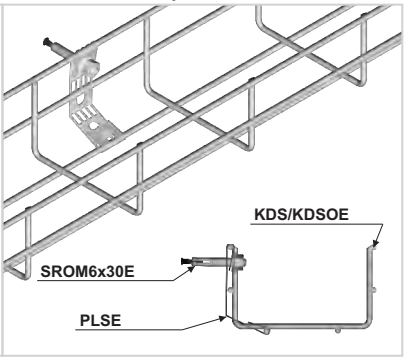
Przykład uformowania płaskownika PLSE do montażu do sufitu



Przykład uformowania płaskownika PLSE do montażu do ściany



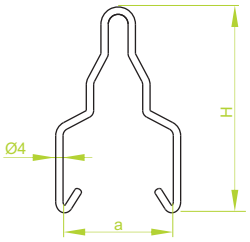
Przykład uformowania płaskownika PLSE do montażu do ściany



Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Wieszak z drutu

WDE



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie tras kablowych i kształtowników.

WD...E

SYMBOL	szerokość a mm	wysokość H mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WD60E	60	115	0,55	0,03	**920001**	100
WD100E	100	130	0,39	0,03	**940001**	50

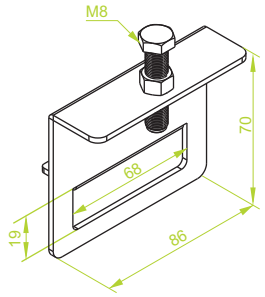
Wieszak WD60E pasuje do KDS/KDSO60H60E.
Wieszak WD100E pasuje do KDS100H30E, KDS/KDSOH60E



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Uchwyt profilu montażowego

UPME



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie tras kablowych

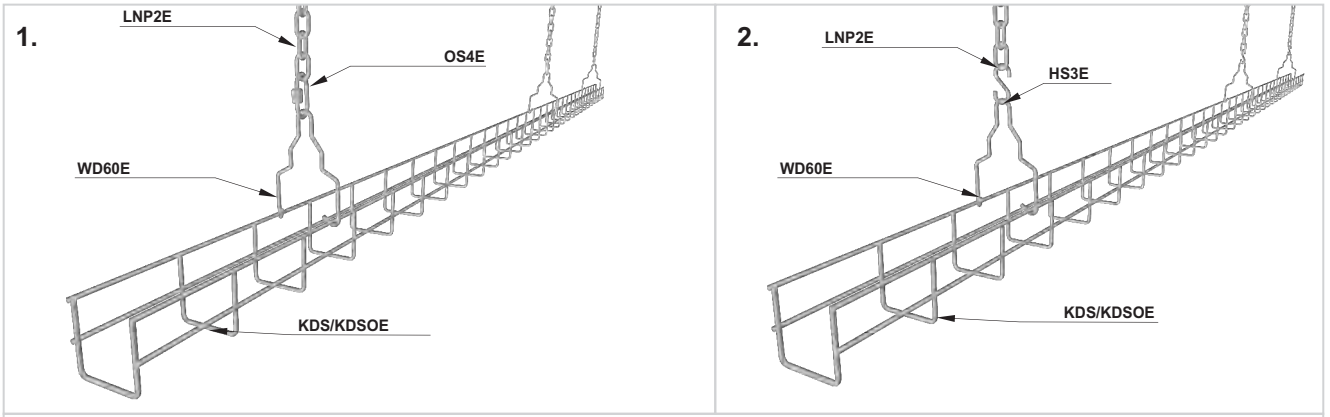
UPME

SYMBOL	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
UPME	0,30	0,15	**911001**	50

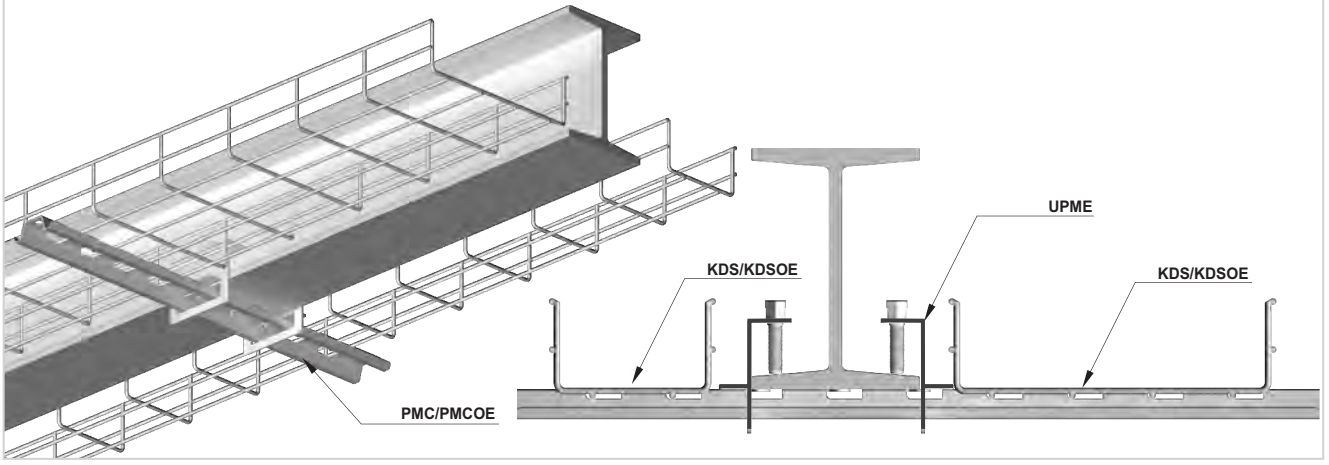


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Przykład zastosowania wieszaka WD60E i WD100E

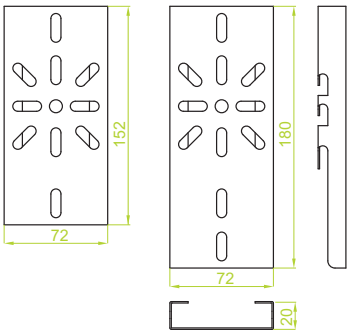


Przykład zastosowania uchwytu profilu montażowego UPME do dwuteownika



Uchwyt puszki

UP1E UP2E



ZASTOSOWANIE
Montaż puszek do korytek, korytek siatkowych i drabinek.

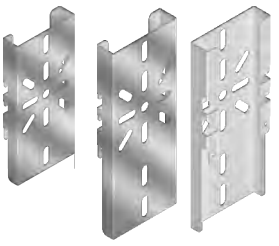
UP1E

SYMBOL	kg 1 szt	nr katalogowy	szt.
UP1E	0,16	**951001**	20

UP2E

SYMBOL	kg 1 szt	nr katalogowy	szt.
UP2E	0,20	**952001**	20

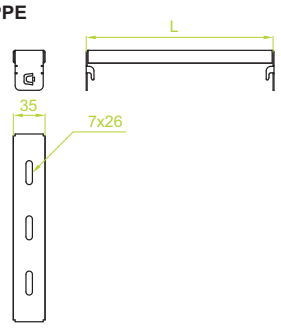
Do montażu:
- puszki na uchwycie należy użyć śruby SGNM6x12E



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Uchwyt puszki

UPPE



ZASTOSOWANIE
Montaż puszek do korytek, korytek siatkowych i drabinek.

UPP...E

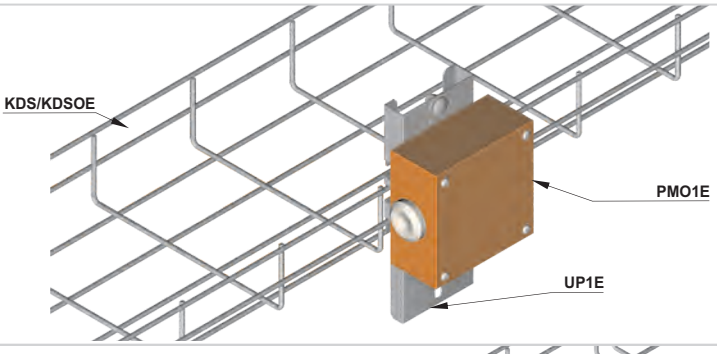
SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt	nr katalogowy	szt.
UPP100E	105	0,13	**952101**	20
UPP200E	205	0,23	**952201**	20
UPP300E	305	0,31	**952301**	10
UPP400E	405	0,39	**952401**	10
UPP500E	505	0,47	**952501**	10
UPP600E	605	0,56	**952601**	10

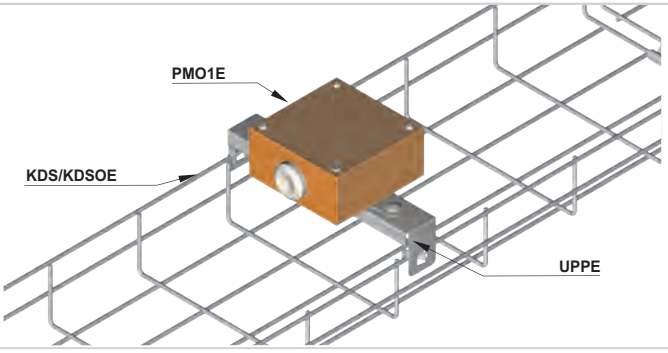
Do montażu:
- puszki na uchwycie należy użyć śrubę SGNM6x12E



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

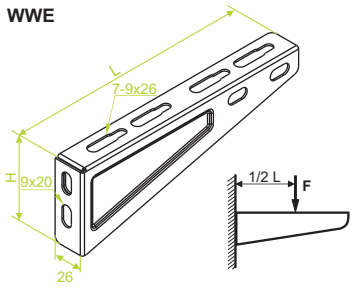
Przykład zastosowania puszek łącznikowych typu PMO1E wraz z uchwytami UP1E i UPPE





Wysięgnik wzmocniony

WWE



ZASTOSOWANIE
Mocowanie korytek siatkowych, korytek zwykłych, drabinek kablowych, rur i innych elementów

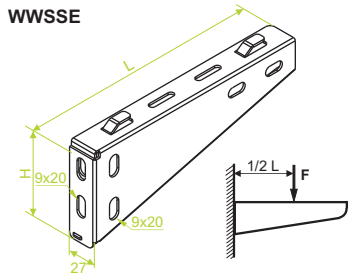
WW...E

SYMBOL	długość L mm	wysokość H mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WW50E	60	48	0,85	0,05	**710005**	100
WW100E	110	70	0,90	0,08	**710010**	100
WW150E	160	70	1,00	0,12	**710015**	100
WW200E	210	75	1,05	0,22	**710020**	100
WW300E	315	95	1,25	0,40	**710030**	50
WW400E	415	95	1,15	0,57	**710040**	30
WW500E	515	95	1,05	0,80	**710050**	30
WW600E	615	95	0,95	0,91	**710060**	30



Wysięgnik

WWSSE



ZASTOSOWANIE
Mocownaie korytek siatkowych

WWSS...E

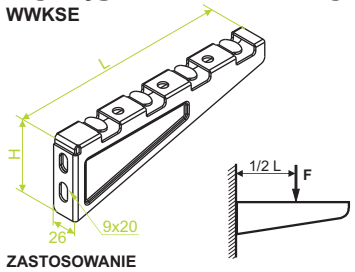
SYMBOL	długość L mm	wysokość H mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WWSS100E	115	80	1,20	0,19	**900711**	30
WWSS200E	215	90	1,40	0,38	**900721**	30
WWSS300E	315	115	1,90	0,77	**900731**	30
WWSS400E	415	115	1,80	1,20	**900741**	20
WWSS500E	515	115	1,60	1,22	**900751**	20
WWSS600E	615	115	1,50	1,33	**900761**	20

Uwaga
Możliwość zastosowania wysięgnika wzmocnionego WWSS...E z wykorzystaniem zacisków śrubowych ZS/ZSOE



Wysięgnik wzmocniony

WWKSE



ZASTOSOWANIE
Mocowanie korytek siatkowych.

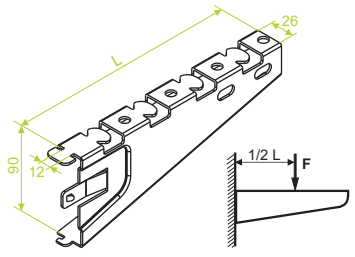
WWKS...E

SYMBOL	długość L mm	wysokość H mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WWKS100E	110	70	0,90	0,08	**902210**	100
WWKS150E	160	70	1,00	0,12	**902215**	100
WWKS200E	210	75	1,05	0,22	**902221**	100
WWKS300E	315	95	1,25	0,40	**902231**	50
WWKS400E	415	95	1,15	0,57	**902241**	30
WWKS500E	515	95	1,05	0,80	**902251**	30
WWKS600E	615	95	0,95	0,91	**902261**	30



Wysięgnik zatrzaskowy

WZKSE

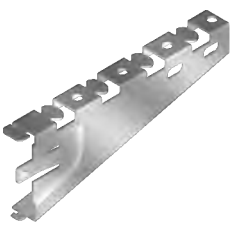


ZASTOSOWANIE
Mocowanie korytek siatkowych.

WZKS...E

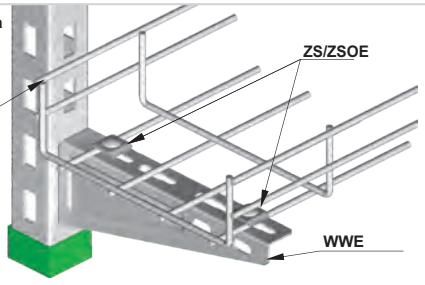
SYMBOL	długość L mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WZKS100E	115	1,30	0,16	**902510**	50
WZKS150E	165	1,20	0,21	**902515**	50
WZKS200E	215	1,00	0,29	**902521**	30
WZKS300E	315	0,85	0,63	**902531**	30
WZKS400E	415	0,80	0,78	**902541**	30
WZKS500E	515	0,75	0,87	**902551**	20
WZKS600E	615	0,70	1,02	**902561**	20

Uwaga
Bezśrubowe mocowanie do:
- **konstrukcji z ceowników BAKS o perforacji 13x30 i max. grubości materiału 3 mm**
- **wsporników sufitowych WPCW/WPCO...E, WPCT...E i WSP...E**
- **wysięgników WPT...E i WPL...E (montowanych w pionie)**

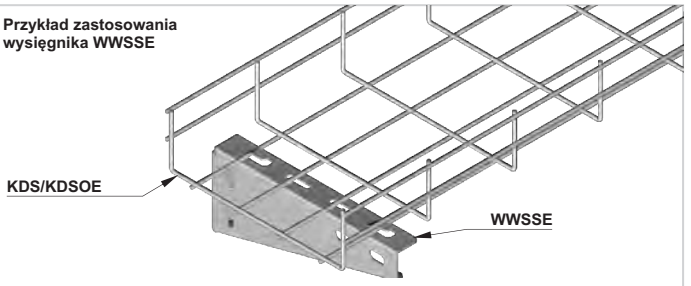


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Przykład zastosowania wysięgnika WWE



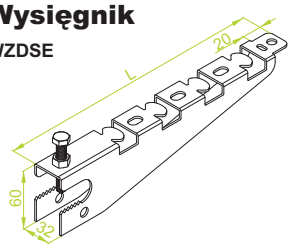
Przykład zastosowania wysięgnika WWSSE



Korytka siatkowe z drutu kwasoodpornego - elementy montażowe

Wysięgnik

WZDSE

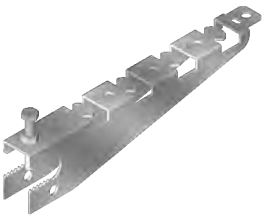


ZASTOSOWANIE
Mocowanie korytek siatkowych.

WZDS...E

SYMBOL	długość L mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WZDS60E	130	0,60	0,22	**905106**	50
WZDS100E	170	0,50	0,30	**905110**	50
WZDS150E	220	0,30	0,39	**905115**	30
WZDS200E	270	0,20	0,49	**905120**	30

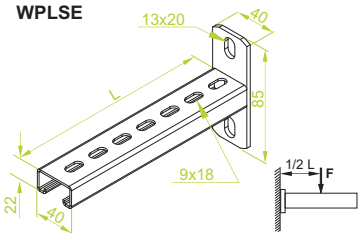
Uwaga
Możliwość montażu wysięgnika bezpośrednio do konstrukcji stalowej.



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Wysięgnik

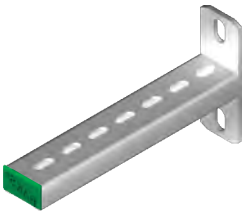
WPLSE



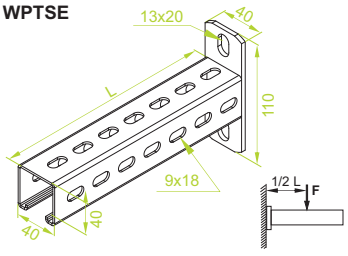
WPLS...E

SYMBOL	długość L mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WPLS100E	115	1,90	0,20	**900510**	50
WPLS150E	165	1,80	0,27	**900515**	50
WPLS200E	215	1,70	0,34	**900520**	50
WPLS300E	315	1,30	0,49	**900530**	30
WPLS400E	415	1,00	0,61	**900540**	30
WPLS500E	515	0,80	0,75	**900550**	30

Każdy wysięgnik posiada nakładkę ochronną NOW40x22 w komplecie.
Wysięgniki mogą być montowane bezpośrednio do ściany lub wspornika sufitowego WPCW/WPCOE lub ceownika np. CWC40H40E.
Wysięgniki można stosować w pionie i w poziomie.



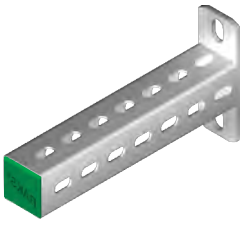
WPTSE



WPTS...E

SYMBOL	długość L mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WPTS100E	115	3,00	0,48	**902610**	30
WPTS150E	165	2,50	0,57	**902615**	30
WPTS200E	215	2,00	0,65	**902620**	30
WPTS300E	315	1,70	0,92	**902630**	30
WPTS400E	415	1,60	1,12	**902640**	20
WPTS500E	515	1,40	1,33	**902650**	20
WPTS600E	615	1,30	1,39	**902660**	20
WPTS700E	715	1,20	1,78	**902670**	8
WPTS800E	815	1,10	1,93	**902680**	8
WPTS900E	915	1,00	2,16	**902690**	8
WPTS1000E	1015	0,90	2,38	**902695**	8

Każdy wysięgnik posiada nakładkę ochronną NOW40x40 w komplecie.
Wysięgniki mogą być montowane bezpośrednio do ściany lub wspornika sufitowego WPCW/WPCOE lub ceownika np. CWC40H40E.
Wysięgniki można stosować w pionie i w poziomie.



MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Nakładka ochronna

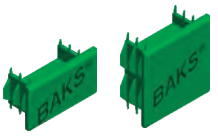
NOW

ZASTOSOWANIE
Ochrona montażysty przed skaleczeniem o stalowe krawędzie i poprawa estetyki.

NOW...

SYMBOL	szerokość a mm	wysokość H mm	nr katalogowy	szt.
NOW40x22	40	22	**760100**	100
NOW40x40	40	40	**760400**	100

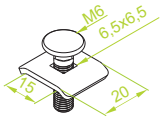
ZALETY:
- osłaniają krawędzie wysięgników WPLSE, WPTSE, chroniąc montażystów przed skaleczeniem
- dzięki nowemu pewnemu zatrzaskowi nakładki pozostają zawsze na swoim miejscu
- stanowią estetyczne zakończenie wysięgnika



MATERIAŁ
Polietylen. Standard - zielony RAL 6029.
Na zamówienie:
biały RAL 9010, srebrny RAL 9006.

Zacisk śrubowy (kpl.)

ZS/ZSOE



ZASTOSOWANIE
Mocowanie korytek siatkowych do wysięgników: WWE, WPLSE, WPTSE

ZS/ZSOE

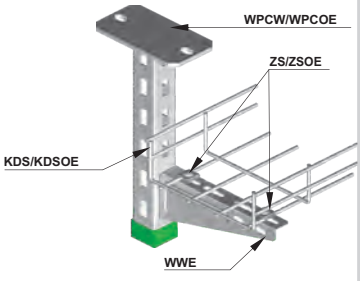
SYMBOL	kg 1 kpl	nr katalogowy	kpl
ZS/ZSOE	0,07	**901601**	100



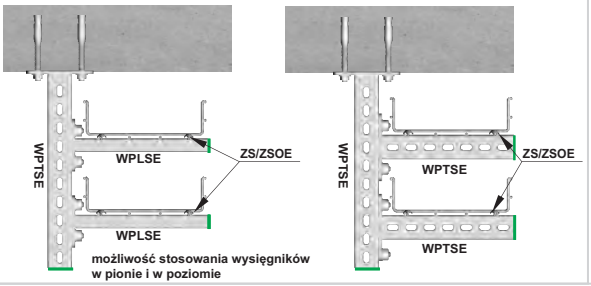
E-90

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
ub innym

Przykład zastosowania zacisku śrubowego ZS/ZSOE

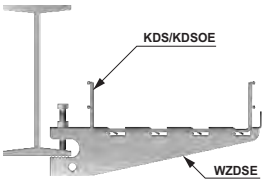


Przykład uniwersalnego zastosowania wysięgnika WPLSE i WPTSE szczególnie tam gdzie występuje konieczność stosowania kilku poziomów tras w małej odległości od siebie



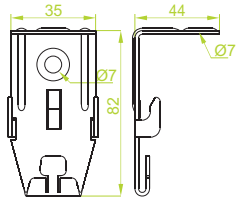
możliwość stosowania wysięgników w pionie i w poziomie

Przykład zastosowania wysięgnika WZDSE



Wieszak korytka siatkowego

WKS/WKSO60E



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie korytka siatkowego.

WKS/WKSO60E

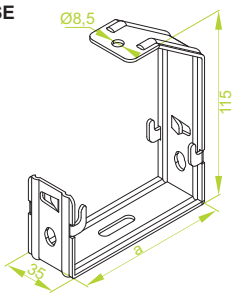
SYMBOL	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WKS/WKSO60E	0,05	0,04	**971101**	50



E-90

Wieszak sufitowy

WSKSE

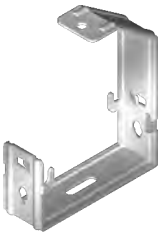


ZASTOSOWANIE
Podwieszanie koryt siatkowych do sufitu.
Montaż koryt siatkowych o szerokości 60 i 100 mm.

WSKS...E

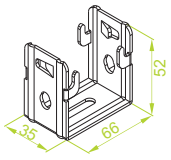
SYMBOL	szerokość a mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WSKS60E	60	0,13	**903501**	100
WSKS100E	100	0,17	**903502**	50

Zalety zastosowania:
Szybki montaż do stropów bezpośrednio i przy użyciu pręta.



Uchwyt koryta siatkowego

USKE



ZASTOSOWANIE
Montaż koryt siatkowych o szerokości 60 mm do standardowych wysięgników, a także bezpośrednio do ściany i podłogi.

USKE

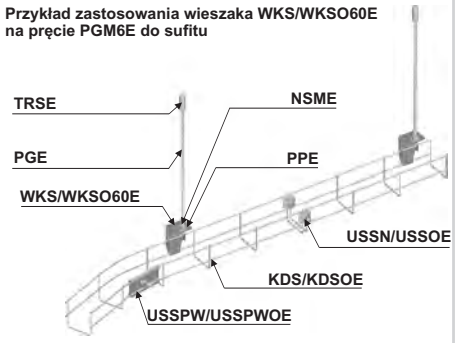
SYMBOL	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
USKE	0,08	**900401**	100

Zalety zastosowania:
Możliwość montażu koryt siatkowych do ściany w pionie lub poziomie.
Montaż koryt siatkowych do wysięgników i ceowników.

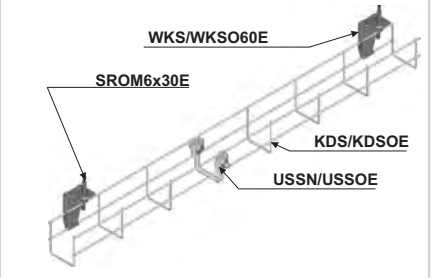


MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

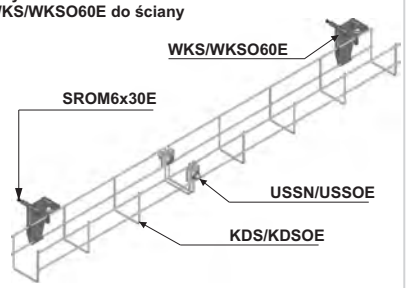
Przykład zastosowania wieszaka WKS/WKSO60E na pręcie PGM6E do sufitu



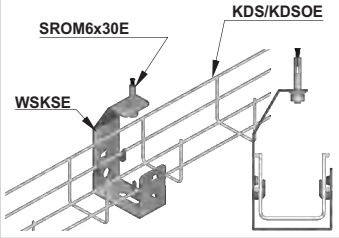
Przykład zastosowania wieszaka WKS/WKSO60E do sufitu



Przykład zastosowania wieszaka WKS/WKSO60E do ściany



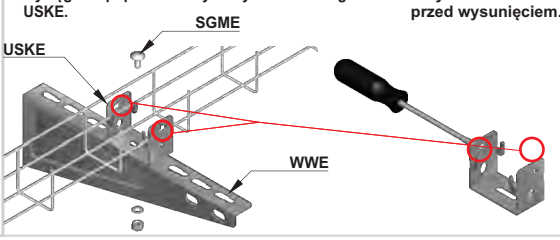
Przykład zastosowania wieszaka sufitowego WSKSE



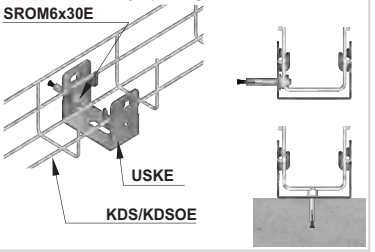
Przykład zastosowania uchwytu korytka siatkowego USKE

1 Montaż korytka siatkowego do standardowego wysięgnika poprzez uchwyt korytka siatkowego USKE.

2 Blokada zabezpieczająca korytko siatkowe przed wysunięciem.

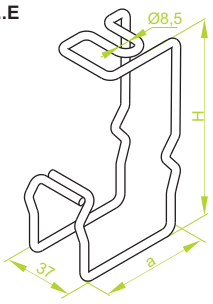


Montaż do ściany i podłogi



Wieszak sufitowy z drutu

WSKD...E



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie koryt siatkowych do sufitu.
Montaż koryt siatkowych o szerokości 60 i 100 mm.

WSKD...E

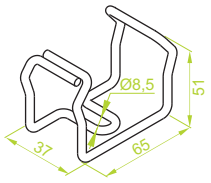
SYMBOL	szerokość a mm	wysokość H mm	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WSKD60E	65	108	0,24	0,06	**904501**	100
WSKD100E	105	127	0,21	0,08	**904601**	50

Zalety zastosowania:
Bardzo szybki i bez śrubowy montaż korytka siatkowego.
Szybki montaż do stropów bezpośrednio i przy użyciu pręta.
Wieszaki pasują do koryt o wysokościach 60 mm.



Uchwyt koryta siatkowego z drutu

USKDE



ZASTOSOWANIE
Montaż koryt siatkowych o szerokości 60 mm do standardowych wysięgników, a także bezpośrednio do ściany i podłogi.

USKDE

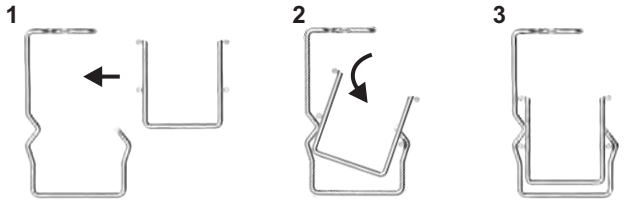
SYMBOL	obciążenie maksymalne F_{max}[kN]	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
USKDE	0,30	0,04	**901401**	100

Zalety zastosowania:
Bardzo szybki i bez śrubowy montaż korytka siatkowego.
Możliwość montażu koryt siatkowych do ściany lub sufitu.
Montaż koryt siatkowych do wysięgników i ceowników.

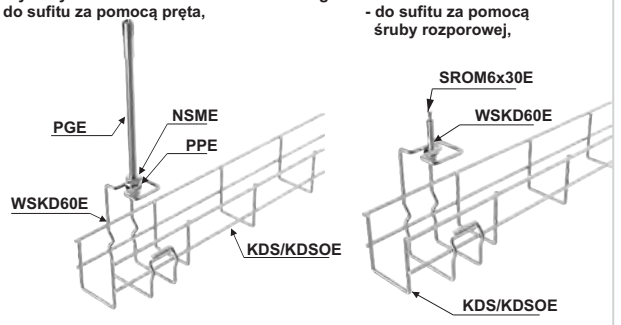


MATERIAŁ
Drut kwasoodporny

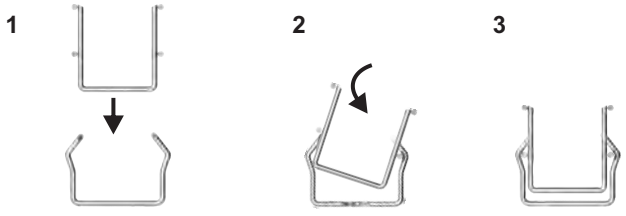
Etapy montażu korytka siatkowego KDS/KDSOE do wieszaka sufitowego z drutu WSKD60E



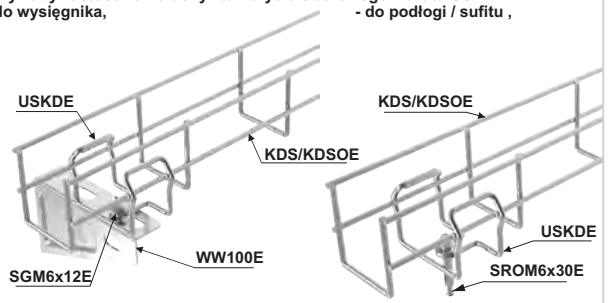
Przykłady zastosowania wieszaka suftiowego z drutu WSKDE:
- do sufitu za pomocą pręta,
- do sufitu za pomocą śruby rozporowej,



Etapy montażu korytka siatkowego KDS/KDSOE do uchwytu korytka siatkowego z drutu USKDE

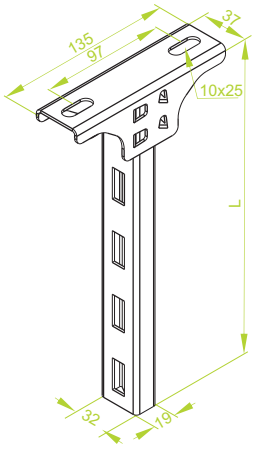


Przykłady zastosowania uchwytu korytka siatkowego z drutu USKDE:
- do wysięgnika,
- do podłogi / sufitu ,



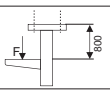
Wspornik

WSPE



WSP...E

SYMBOL	długość L mm	1 szt. kg	nr katalogowy	szt.
WSP200E	200	0,32	**720421**	20
WSP300E	300	0,42	**720431**	20
WSP400E	400	0,49	**720441**	20
WSP500E	500	0,58	**720451**	20
WSP600E	600	0,68	**720461**	20
WSP700E	700	0,77	**720471**	8
WSP800E	800	0,86	**720481**	8
WSP900E	900	0,95	**720491**	8
WSP1000E	1000	1,04	**720412**	8

Jednostronne obciążenie wspornika				
	Dł. wysięgnika w mm	100	200	300
	Obciążenie maksymalne "$F_{całk.}$w [kN]	0,40	0,25	0,20

Obciążenie maksymalne „F"całk.=ciężar kabla+korytko+wspornik+wysięgnik bez ciężaru pracownika.

Każdy wspornik posiada nakładkę ochronną NO32x18N w komplecie.



ZASTOSOWANIE
Podwieszanie tras kablowych.

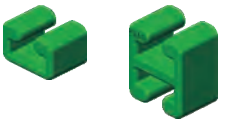
MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Nakładka ochronna

NO32x18N

NO32x18N

SYMBOL	szerokość a mm	wysokość H mm	nr katalogowy	szt.
NO32x18N	32	18	**760310**	100

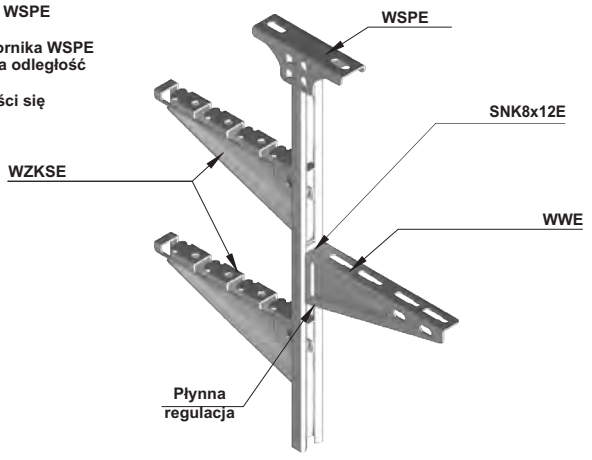


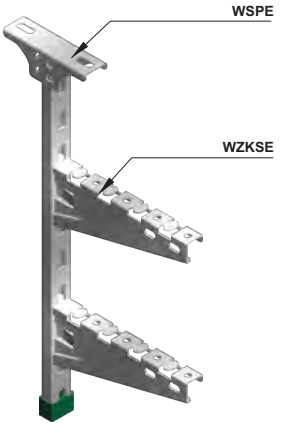
ZASTOSOWANIE
Ochrona montażysty przed skaleczeniem o stalowe krawędzie, poprawa estetyki.

MATERIAŁ
Polietylen. Standard - zielony RAL 6029.
Na zamówienie:
biały RAL 9010, srebrny RAL 9006.

Przykład zastosowania wsporników WSPE

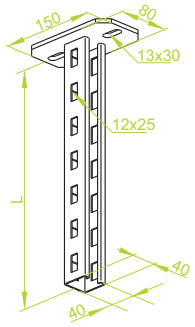
Przy montażu wysięgników do wspornika WSPE należy zwrócić szczególną uwagę na odległość między wysięgnikiem a podstawą wspornika by być pewnym, że zmieści się korytko lub drabinka kablowa.





Wspornik sufitowy

WPCW/WPCO...E



WPCW/WPCO...E

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
WPCW/WPCO200E	200	0,90	**750120**	20
WPCW/WPCO300E	300	1,10	**750130**	20
WPCW/WPCO400E	400	1,30	**750140**	10
WPCW/WPCO500E	500	1,47	**750150**	10
WPCW/WPCO600E	600	1,67	**750160**	10
WPCW/WPCO700E	700	1,86	**750170**	10
WPCW/WPCO800E	800	2,10	**750180**	10
WPCW/WPCO900E	900	2,25	**750190**	10
WPCW/WPCO1000E	1000	2,45	**750111**	10
WPCW/WPCO2000E	2000	4,40	**750112**	4
WPCW/WPCO3000E	3000	6,35	**750113**	4

Jednostronne obciążenie wspornika							
F, 800	Dł. wysięgnika w mm	100	200	300	400	500	600
	Obciążenie maksymalne "$F_{całk.}$w [kN]	1,80	1,60	1,20	1,00	0,90	0,80
Obustronne obciążenie wspornika							
F, F, 800	Dł. wysięgnika w mm	100	200	300	400	500	600
	Obciążenie maksymalne "$F_{całk.}$w [kN]	2,60	2,30	2,00	1,80	1,60	1,40

Obciążenie maksymalne „F"całk.=ciężar kabla+korytko+wspornik+wysięgnik.
Przy obciążeniu obustronnym różnica sił po obu stronach prowadnicy nie może przekraczać 50 % maksymalnego obciążenia.

Każdy wspornik posiada nakładkę ochronną NO40x40N w komplecie

ZALETY:
- podwyższone parametry wytrzymałościowe
- stabilny montaż wysięgników wkładanych i zatrzaskowych
- jednakowe ścianki ceownika umożliwiają montaż wysięgników z każdej strony



E-90

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

ZASTOSOWANIE
Podwieszanie tras kablowych.

Nakładka ochronna

NO40x40N

NO40x40N

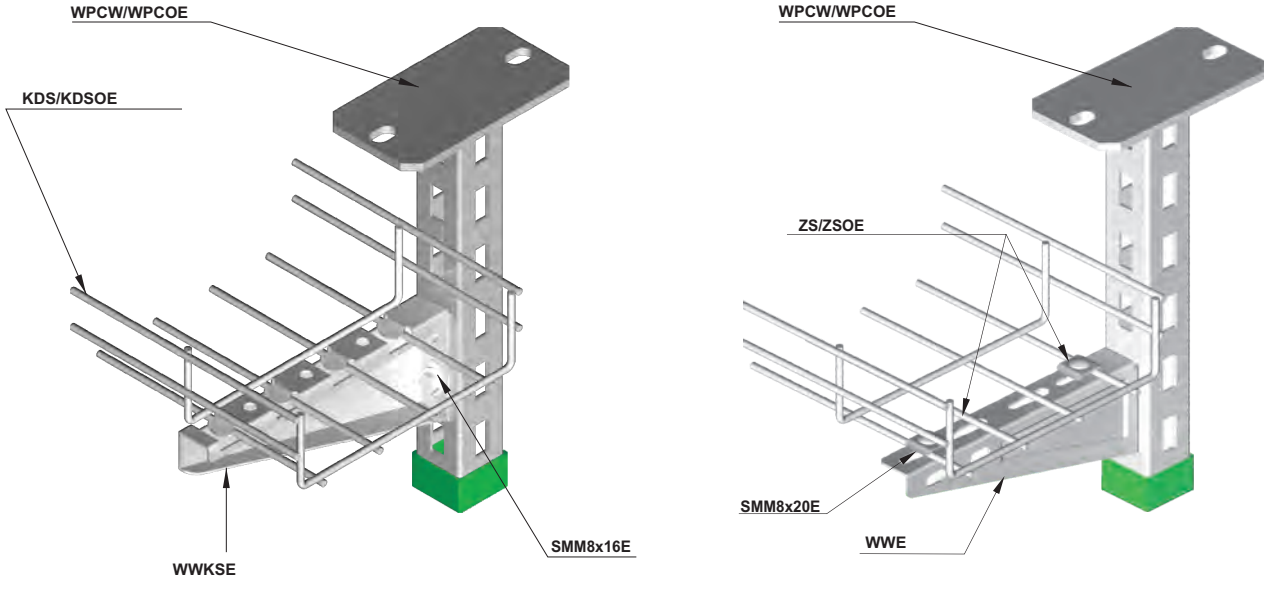
SYMBOL	szerokość a mm	wysokość H mm	nr katalogowy	szt.
NO40x40N	40	40	**760510**	100



MATERIAŁ
Polietylen. Standard - zielony RAL 6029.
Na zamówienie:
biały RAL 9010, srebrny RAL 9006.

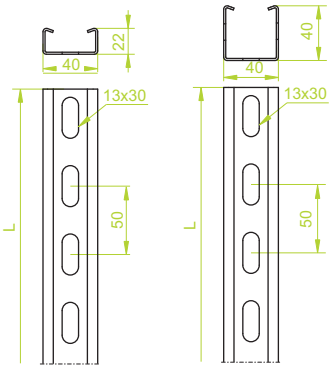
ZASTOSOWANIE
Ochrona montażysty przed skaleczeniem o stalowe krawędzie, poprawa estetyki.

Przykład zastosowania wspornika sufitowego WPCW/WPCOE



Ceownik wzmocniony

CWD40H22E **CWD40H40E**
CWP40H22E **CWP/CWOP40H40E**
CWC40H22E **CWC40H40E**



CWD40H22...E

± 1,2 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CWD40H22/02E	200	0,16	620102	50
CWD40H22/03E	300	0,24	620103	50
CWD40H22/04E	400	0,32	620104	30
CWD40H22/05E	500	0,40	620105	30
CWD40H22/1E	1000	0,80	620110	8
CWD40H22/2E	2000	1,60	610121	8
CWD40H22/3E	3000	2,40	610131	8



CWP40H22...E

± 1,5 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CWP40H22/02E	200	0,21	620202	50
CWP40H22/03E	300	0,31	620203	50
CWP40H22/04E	400	0,41	620204	30
CWP40H22/05E	500	0,52	620205	30
CWP40H22/1E	1000	1,03	620210	8
CWP40H22/2E	2000	2,06	610221	8
CWP40H22/3E	3000	3,09	610231	8

CWC40H22...E

± 2,0 mm

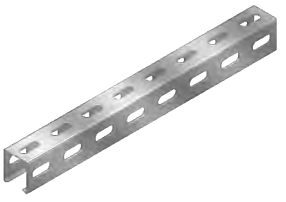
SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CWC40H22/02E	200	0,27	620302	50
CWC40H22/03E	300	0,40	620303	50
CWC40H22/04E	400	0,54	620304	30
CWC40H22/05E	500	0,67	620305	30
CWC40H22/1E	1000	1,34	620310	8
CWC40H22/2E	2000	2,68	610321	8
CWC40H22/3E	3000	4,02	610331	8

CWD40H40...E

± 1,2 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CWD40H40/02E	200	0,22	611012	30
CWD40H40/03E	300	0,33	611013	30
CWD40H40/04E	400	0,44	611014	30
CWD40H40/05E	500	0,55	611015	30
CWD40H40/1E	1000	1,10	611011	8
CWD40H40/2E	2000	2,20	611021	8
CWD40H40/3E	3000	3,30	611031	8

E-90



CWP/CWOP40H40...E

± 1,5 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CWP/CWOP40H40/02E	200	0,26	805302	30
CWP/CWOP40H40/03E	300	0,39	805303	30
CWP/CWOP40H40/04E	400	0,52	805304	30
CWP/CWOP40H40/05E	500	0,65	805305	30
CWP/CWOP40H40/1E	1000	1,30	611111	8
CWP/CWOP40H40/2E	2000	2,60	611121	8
CWP/CWOP40H40/3E	3000	3,90	611131	8

CWC40H40...E

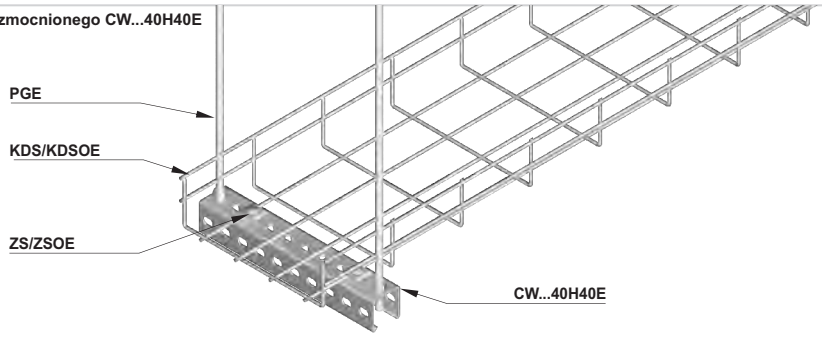
± 2,0 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CWC40H40/02E	200	0,35	611212	30
CWC40H40/03E	300	0,53	611213	30
CWC40H40/04E	400	0,70	611214	30
CWC40H40/05E	500	0,88	611215	30
CWC40H40/1E	1000	1,75	611211	8
CWC40H40/2E	2000	3,50	611221	8
CWC40H40/3E	3000	5,30	611231	8

ZASTOSOWANIE
Podwieszanie korytek siatkowych, korytek zwykłych, drabinek kablowych, rur i innych elementów

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Przykład zastosowania ceownika wzmocnionego CW...40H40E

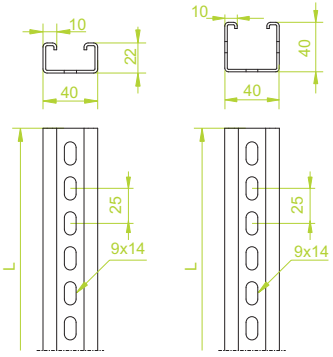


Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

Ceownik montażowy

CMD40H22E
CMP40H22E
CMC40H22E

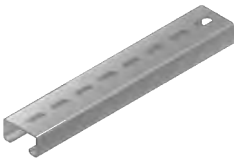
CMMD40H40E
CMMP40H40E
CMMC40H40E



CMD40H22...E

± 1,2 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CMD40H22/02E	200	0,19	622402	50
CMD40H22/03E	300	0,29	622403	50
CMD40H22/04E	400	0,39	622404	30
CMD40H22/05E	500	0,49	622405	30
CMD40H22/1E	1000	0,97	622410	8
CMD40H22/2E	2000	1,94	612421	8
CMD40H22/3E	3000	2,92	612431	8



CMP40H22...E

± 1,5 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CMP40H22/02E	200	0,23	622502	50
CMP40H22/03E	300	0,35	622503	50
CMP40H22/04E	400	0,47	622504	30
CMP40H22/05E	500	0,59	622505	30
CMP40H22/1E	1000	1,17	622510	8
CMP40H22/2E	2000	2,34	612521	8
CMP40H22/3E	3000	3,51	612531	8

CMC40H22...E

± 2,0 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CMC40H22/02E	200	0,31	622602	50
CMC40H22/03E	300	0,47	622603	50
CMC40H22/04E	400	0,62	622604	30
CMC40H22/05E	500	0,78	622605	30
CMC40H22/1E	1000	1,56	622610	8
CMC40H22/2E	2000	3,12	612622	8
CMC40H22/3E	3000	4,68	612632	8

CMMD40H40...E

± 1,2 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CMMD40H40/02E	200	0,22	624302	30
CMMD40H40/03E	300	0,33	624303	30
CMMD40H40/04E	400	0,45	624304	30
CMMD40H40/05E	500	0,56	624305	30
CMMD40H40/1E	1000	1,12	624310	8
CMMD40H40/2E	2000	2,24	614321	8
CMMD40H40/3E	3000	3,36	614331	8



CMMP40H40...E

± 1,5 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CMMP40H40/02E	200	0,26	624402	30
CMMP40H40/03E	300	0,40	624403	30
CMMP40H40/04E	400	0,53	624404	30
CMMP40H40/05E	500	0,66	624405	30
CMMP40H40/1E	1000	1,32	624410	8
CMMP40H40/2E	2000	2,64	614421	8
CMMP40H40/3E	3000	3,96	614431	8

CMMC40H40...E

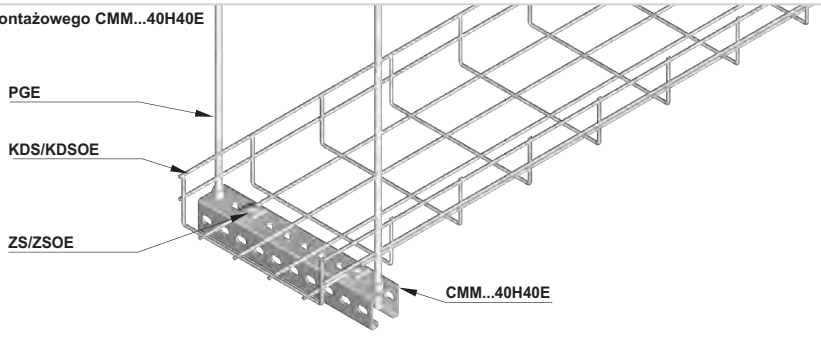
± 2,0 mm

SYMBOL	długość L mm	kg 1 szt.	nr katalogowy	szt.
CMMC40H40/02E	200	0,35	624502	30
CMMC40H40/03E	300	0,53	624503	30
CMMC40H40/04E	400	0,71	624504	30
CMMC40H40/05E	500	0,89	624505	30
CMMC40H40/1E	1000	1,78	624510	8
CMMC40H40/2E	2000	3,56	614521	8
CMMC40H40/3E	3000	5,34	614531	8

ZASTOSOWANIE
Podwieszanie korytek siatkowych, korytek zwykłych, drabinek kablowych, rur i innych elementów

MATERIAŁ
Stal kwasoodporna PN-EN 10088
w gatunku 1.4301 (AISI 304)
Na zamówienie:
Stal kwasoodporna w gatunku 1.4401 (AISI 316)
lub innym

Przykład zastosowania ceownika montażowego CMM...40H40E



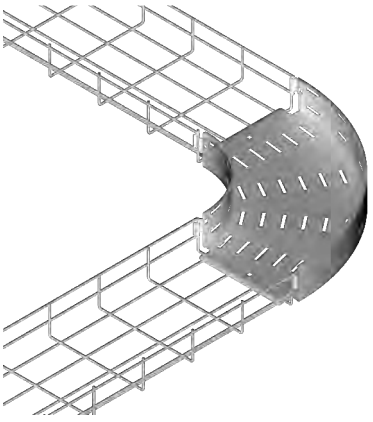
Gr. blachy [mm]: 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 3,0

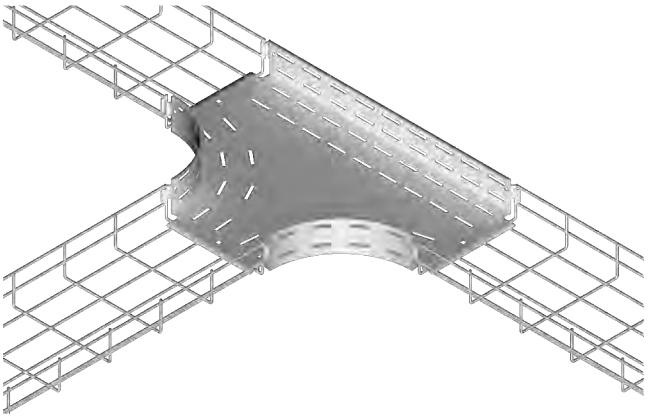

KKSE

Szerokość 60÷600


TKSE

Szerokość 60÷600

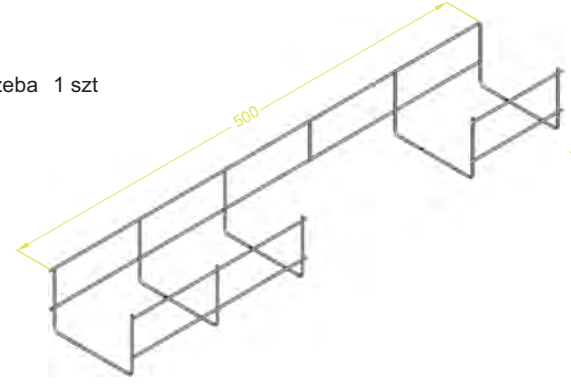


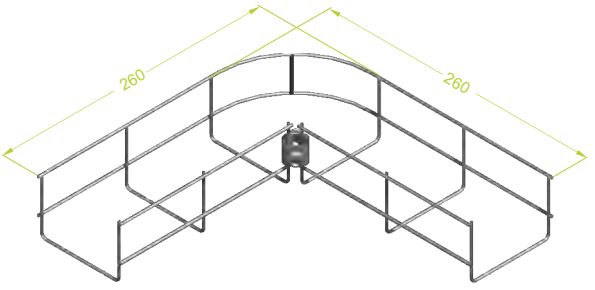



USSN/USSOE

Do montażu potrzeba 1 szt

Szerokość 35-60

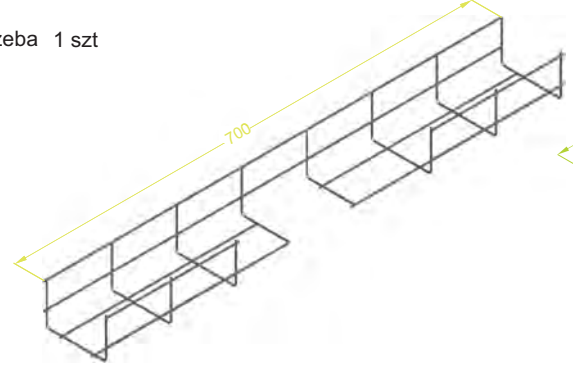


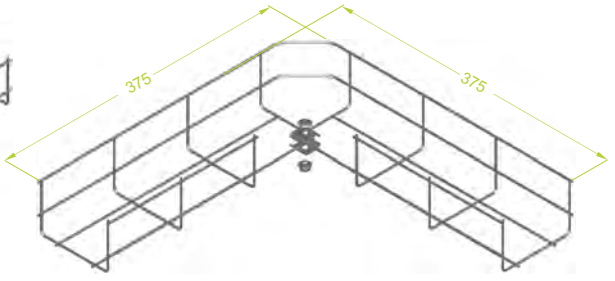



USSN/USSOE

Do montażu potrzeba 1 szt

Szerokość 100÷150



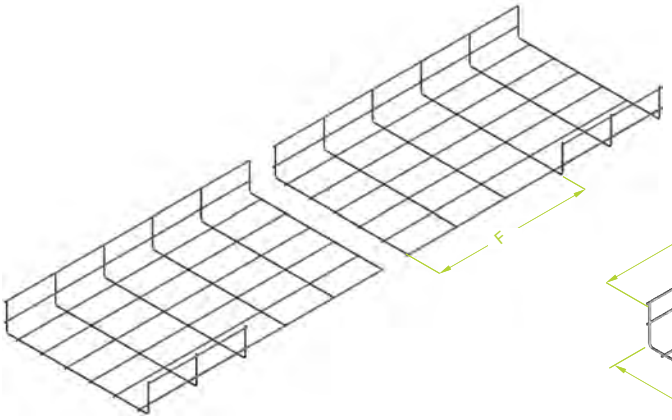


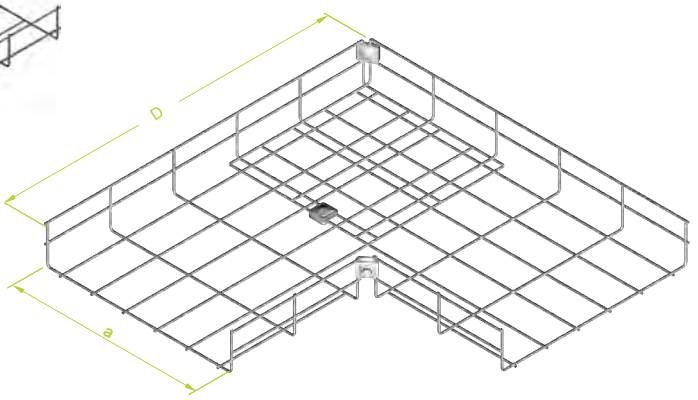

USSN/USSOE

Do montażu potrzeba 3 szt

Szerokość 200÷600

szerokość a mm	D mm	F mm
100	300	100
150	400	200
200	400	200
300	500	300
400	600	400
500	700	500
600	800	600



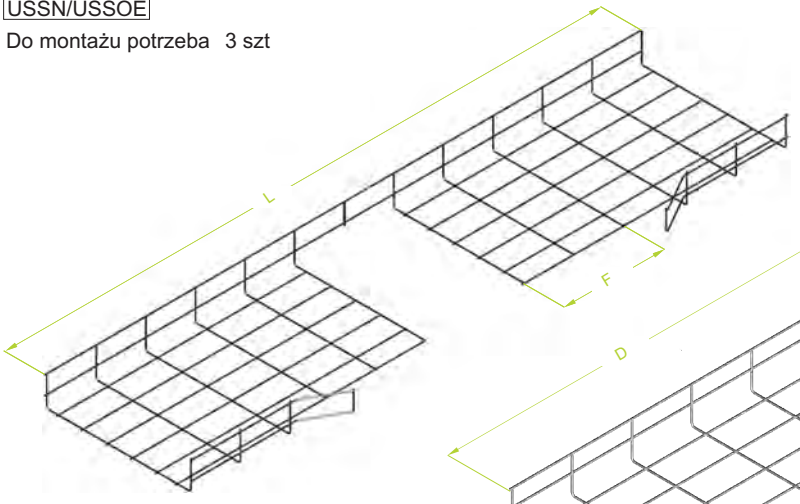


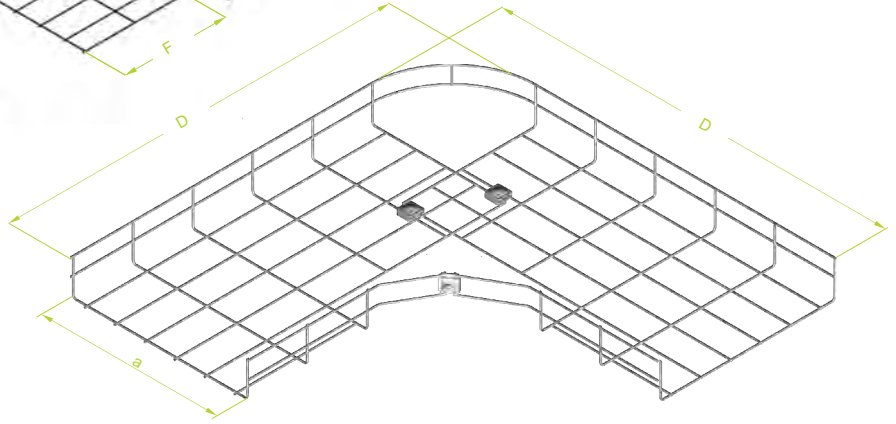

USSN/USSOE

Do montażu potrzeba 3 szt

Szerokość 200÷600

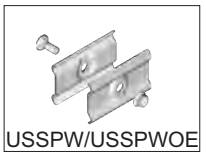
szerokość a mm	długość D mm	F mm	długość L mm
200	525	100	1000
300	625	200	1200
400	725	300	1400
500	825	400	1600
600	925	500	1800

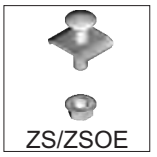




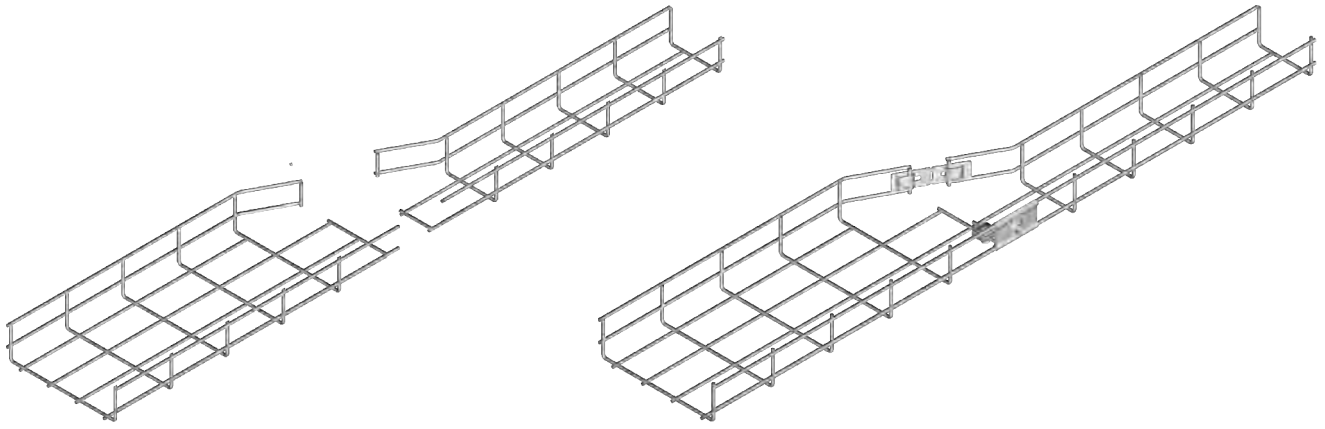
Do montażu potrzeba

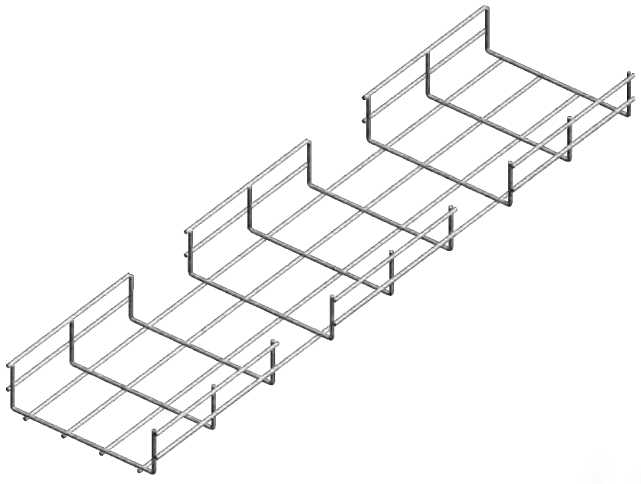

USSN/USSOE 1 szt

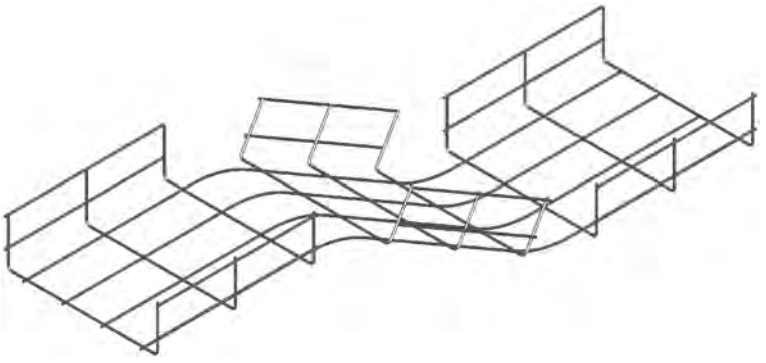

USSPW/USSPWOE 1 szt


ZS/ZSOE 2 szt


PLC23/01E 1 szt







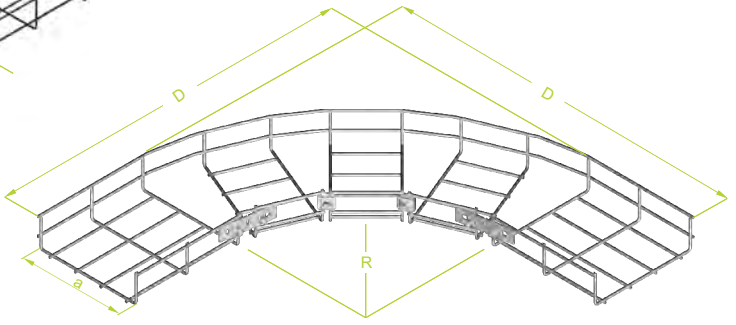

USSN/USSOE


ZS/ZSOE


PLC23/01E

Szerokość 60÷600

szerokość a mm	długość L mm	Ilość wycięć E szt.	długość D mm	Promień wew. R mm	PLC23/01E szt.	USSN/USSOE szt.	ZS/ZSOE szt.
60	700	2	400	140	2		4
100	900	3	520	230	3		6
150	1100	4	620	270	4		8
200	1100	4	660	290	2	2	4
300	1520	6	910	390	2	4	4
400	1900	8	1140	550	2	6	4
500	2100	9	1400	600	2	7	4
600	2500	11	1520	700	2	9	4



Szerokość 100÷600


USSN/USSOE

Do montażu potrzeba 4 szt

