Markiza kasetowa

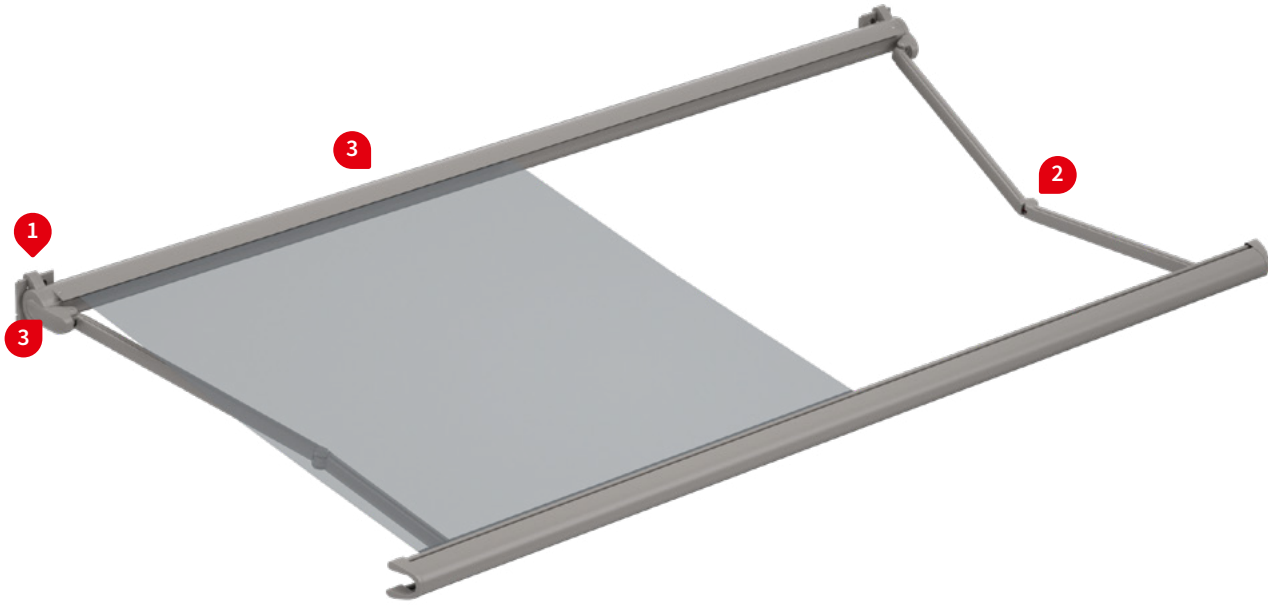
markilux 990

Najbardziej kompaktowy markilux z ramionami przegubowymi – mały, piękny i funkcjonalny.

01 02 03 04 05 06 07 08 **09** 10 11 12 13 14 15 16 17

Właściwości produktu

Klasa odporności na wiatr 2
Siła wiatru 5 → 28–37 km/h → 7,5–10,4 m/s



1 Mocowanie ścienne

1 Mocowanie ścienne, maksymalne nachylenie 35°

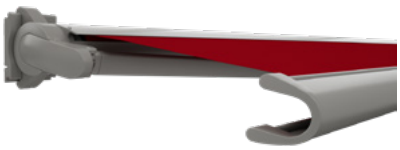
1 Mocowanie stropowe

1 Mocowanie stropowe, widok z tyłu

2 Podwójny łańcuch stalowy, zabezpieczony antykorozyjnie

2 Ścięgno bionic hightech dla optymalnego przenoszenia siły [1)]

Faza wyciągania



3 Profil łączenia ściennego [1)], lustro w chromie z połyskiem

1) Wyposażenie opcjonalne

Właściwości produktu

Opis

- Mała Markiza kasetowa w perfekcyjnym designie. Doskonała lekkość na balkon i taras.

Specyfika

- Konstrukcja samonośna z obustronnie zdefiniowaną, zewnętrzną strefą montażu – także do montażu z szerokimi konsolami
- Kaseta z zewnętrznie położonymi ramionami przegubowymi, które w stanie schowanym są kompletnie objęte przez profil wysięgu – harmonijny wygląd profili
- Także przy wyciągniętej markizie wałek poszycia jest całkowicie chroniony

Wymiary

- Kaseta w wersji standard: głębokość 217 mm, wysokość 124 mm
- Markiza pojedyncza: minimalna szerokość 179 cm przy najmniejszym wysięgu 150 cm, maksymalna szerokość 500 cm przy największym wysięgu 300 cm

Wałek poszycia i boczne łożysko

- Wałek okrągły Ø 85 mm z rowkiem, stal ocynkowana – doskonała stabilność, także przy bardzo szerokich markizach zapewnia optymalny stan poszycia
- Pokrywy boczne kasety z aluminium odlewanego ciśnieniowo, lakierowane proszkowo, ze zintegrowaną, bezstopniową mechaniką regulacji nachylenia

Profile markiz

- Aluminium tłoczone, w jakości fasadowej lakierowane proszkowo
- Kaseta dwuczęściowa
- Półokrągły profil wysięgu ze zintegrowaną rynną

Ramiona przegubowe

- Profile z aluminium tłoczonego, w jakości fasadowej lakierowane proszkowo
- Części przegubowe z aluminium kutego matrycowo– dzięki temu ramiona szczególnie odporne na złamania
- Elementy łączeń ze stali szlachetnej, umieszczone w krytych teflonem tulejach z brązu – praktycznie bez potrzeby konserwacji, ciche i odporne na zużycie
- Zmiana kierunku siły napięcia poszycia przez odporny na korozję podwójny łańcuch stalowy, opcjonalnie dzięki innowacyjnemu ścięgnu markilux bionic w środkowym przegubie, bardzo odporne na rozerwanie włókno high-tech – o niewielkim tarciu, ciche, niepodatne na korozję i odporne na promieniowanie UV, testowane przez Instytut Fraunhofera

Pokrywy boczne

- Lustra do kasety z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, lakierowane proszkowo lub chromowane na połysk
- Zaślepki do profilu wysięgu i rury nośnej z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, lakierowane proszkowo lub chromowane na połysk, z odpływem wody

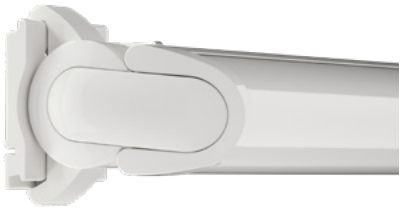
Uchwyty

- Mocowanie ścienne, mocowanie stropowe, mocowanie krokwiowe
- Aluminium tłoczone, lakierowane proszkowo
- Dostępne również w indywidualnych szerokościach (na zapytanie)
- Strefa regulacji nachylenia markizy 5°–35° (mocowanie ścienne), 5°–70° (mocowanie ścienne, mocowanie dachowe)
- Dostępne płyty dystansowe oraz więcej akcesorów

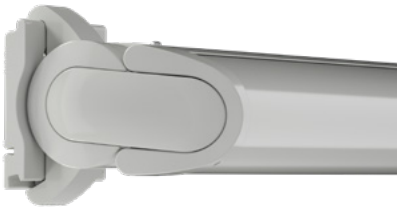
Kolory stelaży i osłon końcowych

Kolory markiz markilux bez dopłaty

Biel komunikacyjna RAL 9016



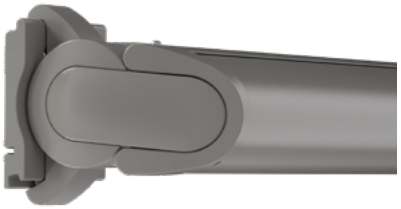
Białe aluminium RAL 9006



szarobrunatny podobny do RAL 8019

Kremowo biały strukturalny 5233 [1)]

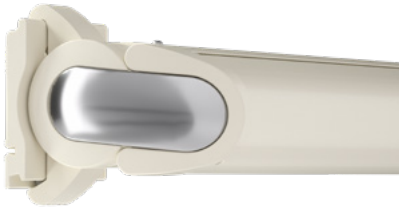
Szaro kamienny metalik 5215 [1)]



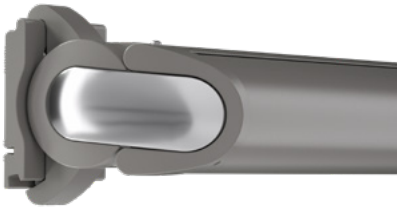
Antracytowy metalik 5204 [1)]

Havanna brąz-strukturalny 5229

Kremowo biały strukturalny 5233 [1)]
lustro w chromie z połyskiem



Kamienny szary metalik 5215 [1)]
lustro w chromie z połyskiem



Antracytowy metalik 5204 [1)]
lustro chromowane na połysk

Przykłady kombinacji – możliwe z każdym kolorem stelaża.

Powłoka specjalna

Kolor specjalny wg RAL za dopłatą – kolory matowe, metalik i perłowe oraz inne systemy kolorów (DB, Tiger etc.) na zapytanie. Wszystkie farby stelażowe dostępne także z podwyższoną ochroną antykorozyjną za dopłatą.

1) Farba strukturalna

Możliwe są odstępstwa kolorystyczne od prezentowanych obrazów.

Wymiary i możliwości wyposażenia

Markiza pojedyncza

Rozmiar zamawiany		Szerokość markizy 250 (179 – 250)	300 (251 – 300)	350 (301 – 350)	400 (351 – 400)	450 (401 – 450)	500 (451 – 500)	Minimalna szerokość markizy: Silnik	Korba
H	150	1)						179	179
	200	1)						229	229
	250	—	1)					279	279
	300	—	—	1)				329	329

wymiar w cm

1) = Zwracać uwagę na szerokości minimalne!

H = Wysięg

= 2 ramiona standardowe, 2 uchwyty

Napęd	standard	opcjonalnie
Korba ręczna	✓	—
Korba ręczna ze wspomaganiem	—	✓
Silnik standardowy	—	✓
Silnik silentec (opcjonalnie z zewnętrznym odbiornikiem radiowym io / RTS) 1)	—	—
Silnik radiowy 868 MHz io	—	✓
Silnik radiowy 433 MHz RTS	—	✓
Silnik radiowy 433 MHz RTS z awaryjną korbą ręczną 1)	—	✓

1) Do markiz z maks. 2 ramionami przegubowymi

Markiza łączona

niedostępna

Poszycie markizy	deseń nr	standard	opcjonalnie
sunvas	301.. / 309..–315..	✓	—
perla	370 ..	—	✓
sunsilk	324.. / 325.. / 328.. / 369..	✓	—
perla FR	374.. / 375..	—	✓
perfotex	331.. / 332..	—	—
transolair	338..	—	—
vuscreen Alu	317..	—	—
Soltis Perform 92	92-20..	—	—
Screen włókno szklane	272..	—	—
Falbana, wysokość 20 cm		—	✓

Schattenplus dodatkowy cień

niedostępny

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17

Wyposażenie dodatkowe

Technologia ramion przegubowych ścięgno bionic
Falbana
Profil łączenia ściennego
Promiennik ciepła 2500 W
Promiennik ciepła 2500 W ze zintegrowanym odbiornikiem radiowym 868 MHz radio io
LED spotline – listwa oświetleniowa 110 × 70 mm z 5 W LED-Spots, 180 cm / 3 reflektorki 300 cm / 5 reflektorków
LED spotline io – listwa oświetleniowa 110 × 70 mm z 5 W LED-Spots, łącznie ze zintegrowanym odbiornikiem radiowym przyciemniana, 180 cm / 3 reflektorki 300 cm / 5 reflektorków
Spotline halogen – listwa oświetleniowa 89 × 40 mm z 20 W reflektorkami halogenowymi, 200 cm / 3 reflektorki 300 cm / 5 reflektorków
Sterowanie automatyczne (słońce, wiatr, deszcz)

szczegółowe informacje patrz rozdział „Wyposażenie specjalne”

Mocowania

Uchwyt ścienny 150 mm	71624.
Uchwyt ścienny 300 mm L	70617.
Uchwyt ścienny 300 mm R	70600.
Płyta mocująca A 430 × 160 × 12 mm	75326.
Płyta mocująca B 300 × 400 × 12 mm	75325.
Uchwyt dystansowy 80–300 mm	77968.
Uchwyt stropowy 150 mm	71625.
Uchwyt krokwiowy 90 mm, nakładka 150 mm	71612.
Uchwyt krokwiowy 90 mm, nakładka 270 mm	71659.
Nakładka i kątownik do mocowania do krokwi, niepokryte, nakładka 500 mm	716620
Dodatkowa nakładka 260 × 60 × 12 mm do uchwytu krokwiowego	75383.
Profil kątowy uchwyt dachowy 100 × 100 mm towar z metra bez otworów, 793800 nielakierowane	79380.

Ilość uchwytów | środków mocujących

		Szerokość markizy					
		250	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**
Rozmiar zamawiany		179 – 250	251 – 300	301 – 350	351 – 400	401 – 450	451 – 500
	BHT	**Ilość uchwytów | środków mocujących**					
W	**15**	2 | 6					
BP	**.**	**A** 2 | 16 **B** 2 | 8					
DA / DE [1)]	**15**	2 | 8					

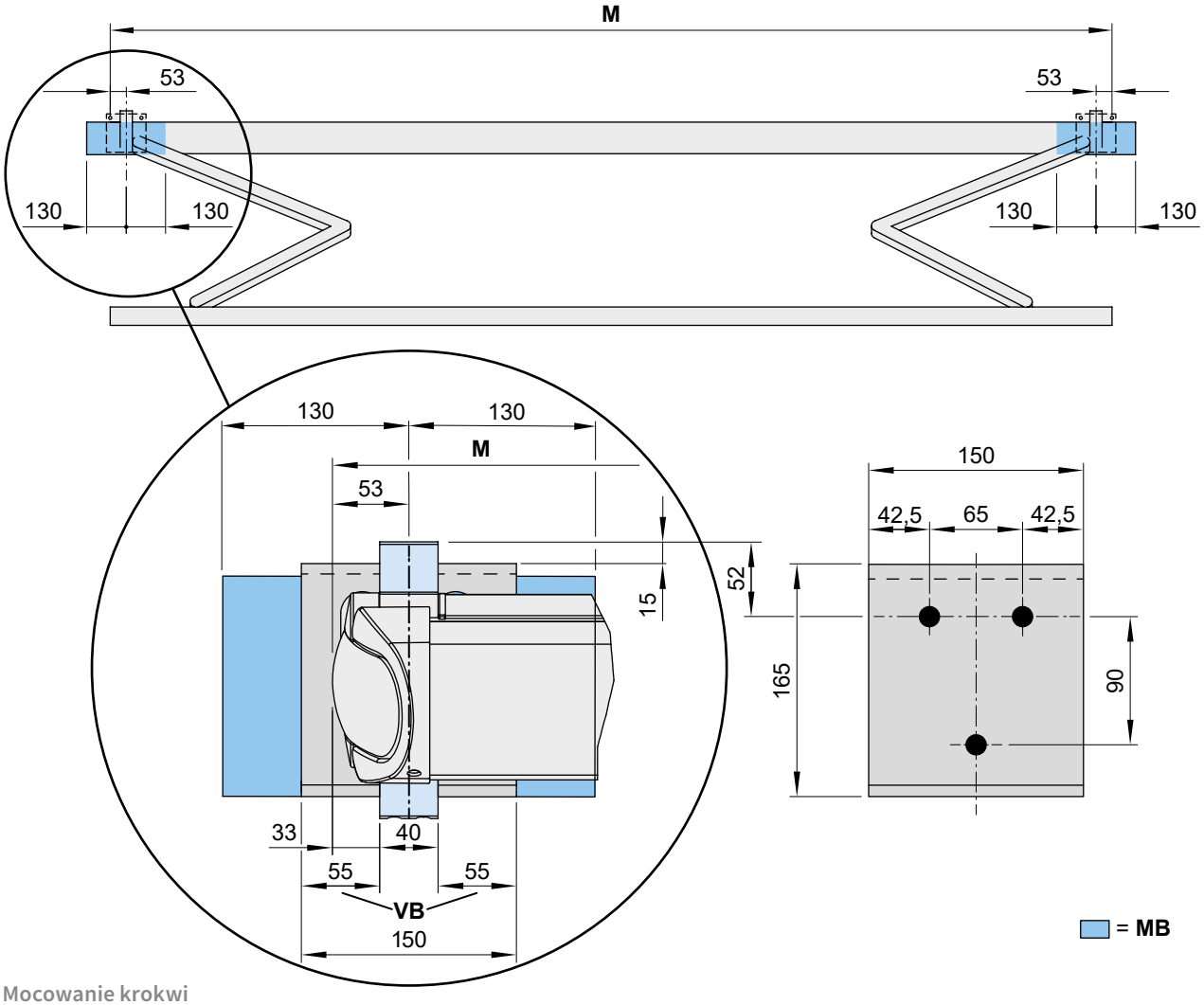
Jeśli umieszczenie uchwytów według tabeli jest niemożliwe, należy podać odbiegający wymiar przy udzielaniu zlecenia.

1) = Dane do dalszego montażu patrz rozdział „Siły wyciągania”
a = Pozycja ramienia
BHT = Szerokość uchwytu
BP = Płyta mocująca (A lub B)
DA = Uchwyt krokwiowy
DE = Uchwyt stropowy
H = ***Rozmiar zamawiany*** = wysięg
M = ***Rozmiar*** zamawiany= szerokość markizy
W = Uchwyt ścienny

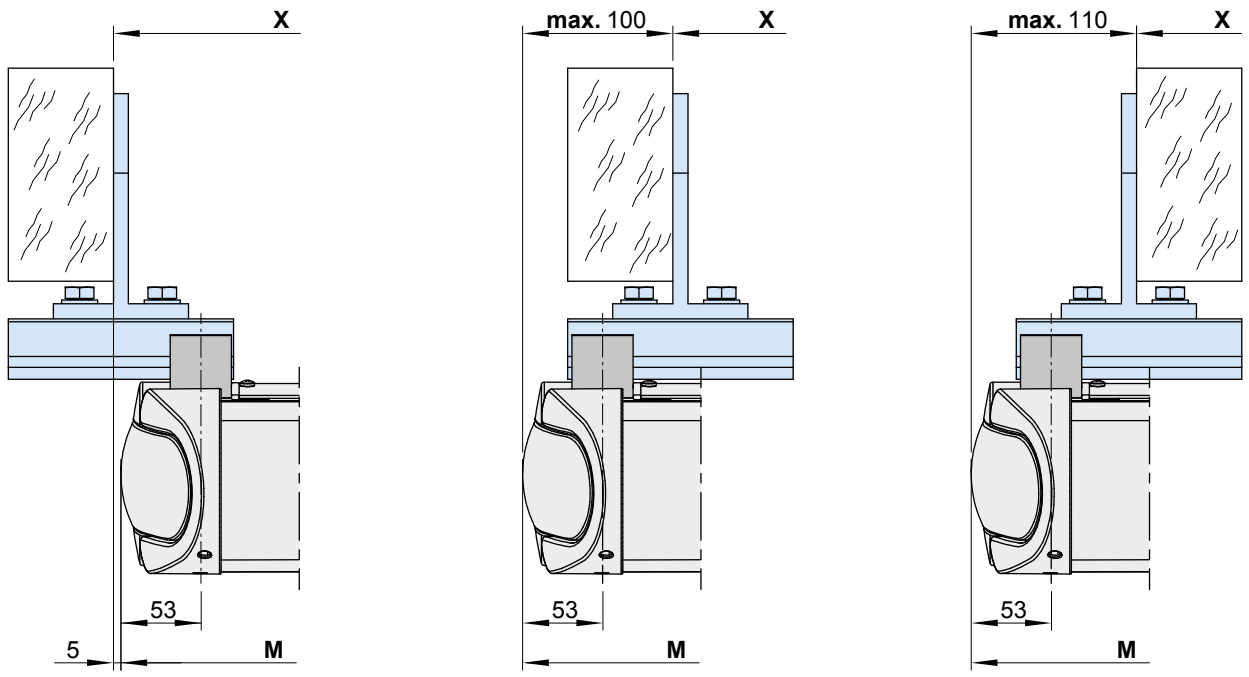
wymiar w cm

Zakres montażu uchwytów

Mocowanie ścienne (mocowanie dachowe)



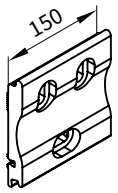
Mocowanie krokwi



M = *Rozmiar* zamawiany= szerokość markizy
MB = Zakres montażu uchwytów
VB = Zakres przesuwania uchwytu ściennego
X = Wymiary montowania
wymiar w mm

Mocowanie ścienne

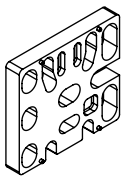
Mocowanie i akcesoria



Uchwyt ścienny

150 mm

71624.

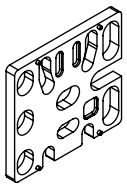


Płyta dystansowa ścienna

150 × 136 × 20 mm

Uwaga!
maks. dystans = 200 mm

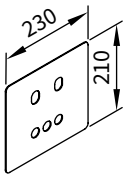
716331



Płyta dystansowa ścienna

150 × 136 × 12 mm

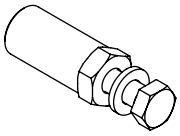
71644.



Blacha osłonowa
do płyty dystansowej
i uchwytów dystansowych
przy tynku izolacyjnym

230 × 210 × 2 mm

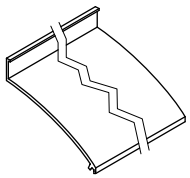
71843.



Redukcja

pakiet 10 sztuk

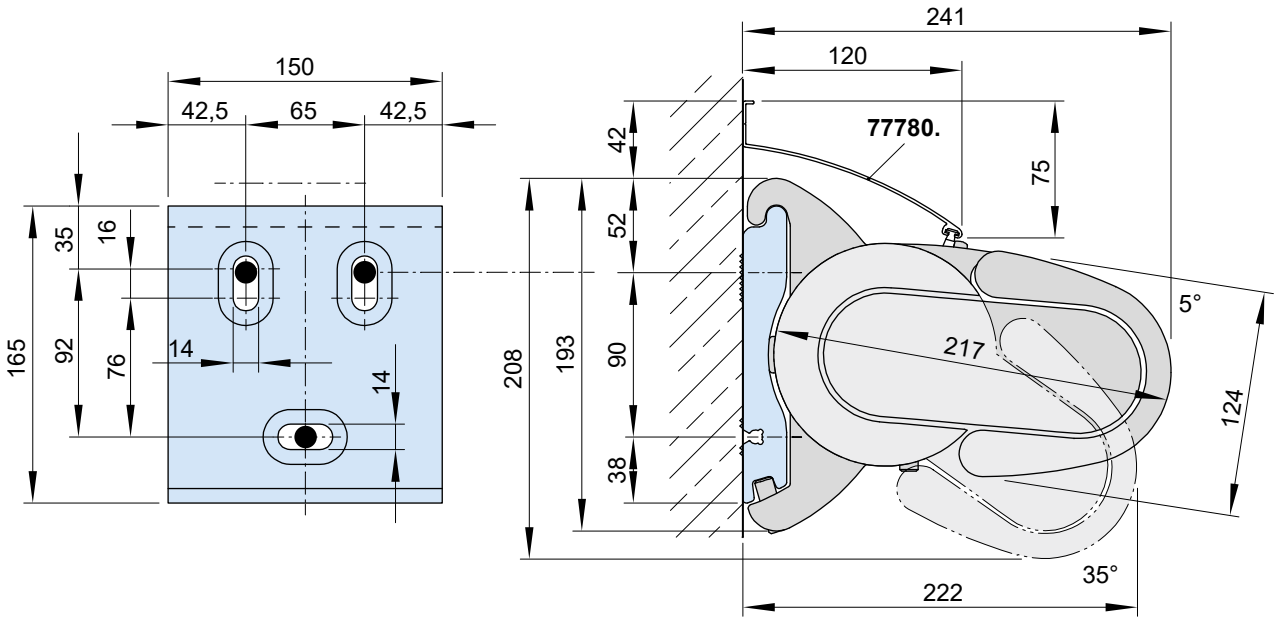
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Profil łączenia ściennego

towar z metra

77780.

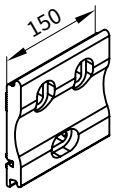


77780. = Profil łączenia ściennego do maksymalnie 35° nachylenia markizy.

wymiar w mm

Mocowanie do ściany z płytą mocującą A

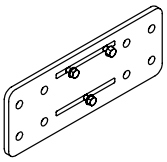
Mocowanie i akcesoria



Uchwyt ścienny

150 mm

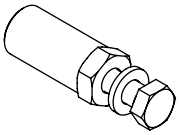
71624.



Płyta mocująca A

430 × 160 × 12 mm

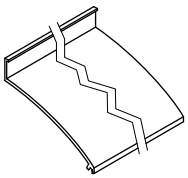
75326.



Redukcja

pakiet 10 sztuk

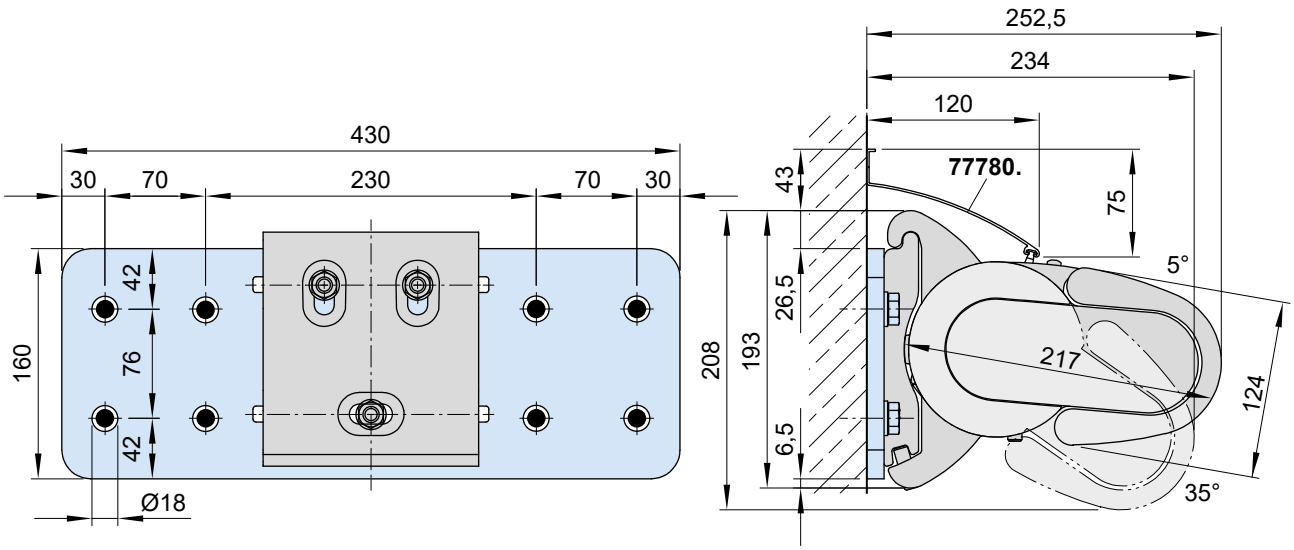
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Profil łączenia ściennego

towar z metra

77780.

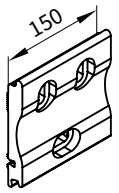


77780. = Profil łączenia ściennego do maksymalnie 35° nachylenia markizy.

wymiar w mm

Mocowanie do ściany z płytą mocującą B

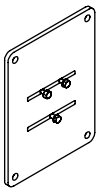
Mocowanie i akcesoria



Uchwyt ścienny

150 mm

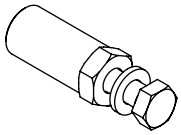
71624.



Płyta mocująca B

300 × 400 × 12 mm

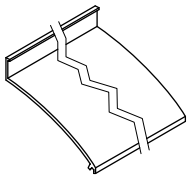
75325.



Redukcja

pakiet 10 sztuk

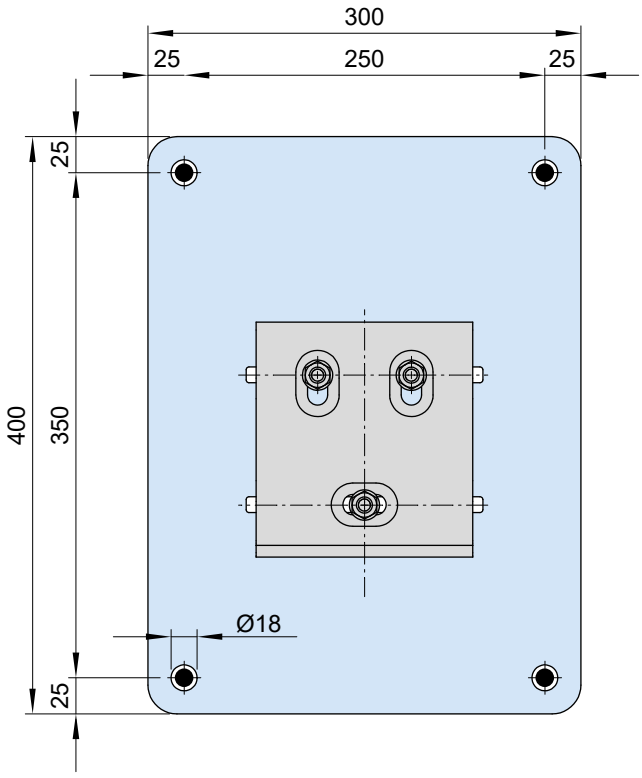
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10

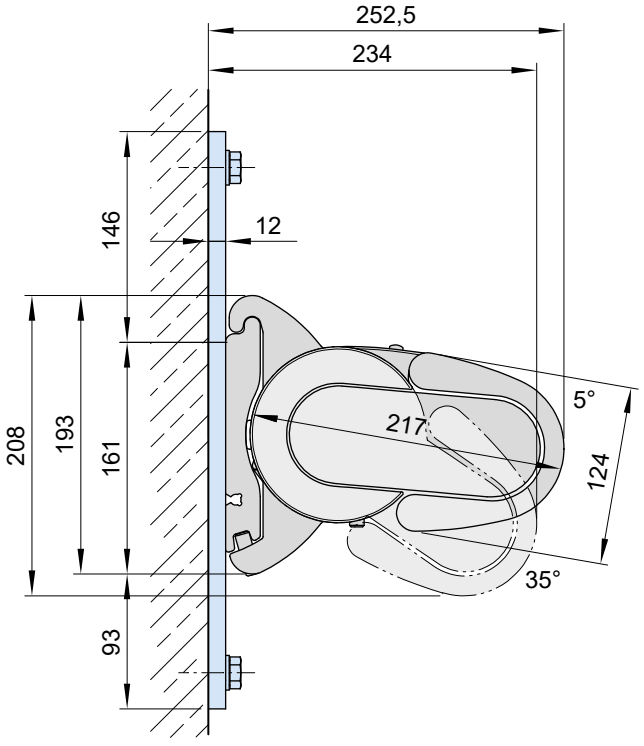


Profil łączenia ściennego

towar z metra

77780.

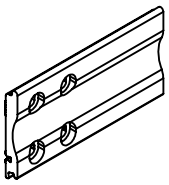




wymiar w mm

Mocowanie do ściany z uchwytami dystansowymi

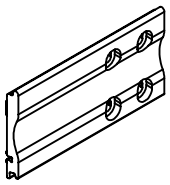
Mocowanie i akcesoria



Uchwyt ścienny z lewej

300 mm

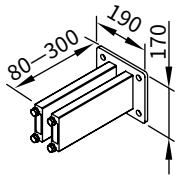
70617.



Uchwyt ścienny z prawej

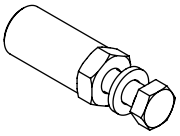
300 mm

70600.



Uchwyt dystansowy
do uchwytu ściennego
70617. i 70600.

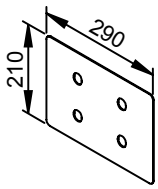
77968.



Redukcja

pakiet 10 sztuk

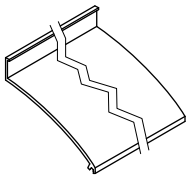
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Blacha osłonowa
do płyty dystansowej
i uchwytów dystansowych
przy tynku izolacyjnym

290 × 210 × 2 mm

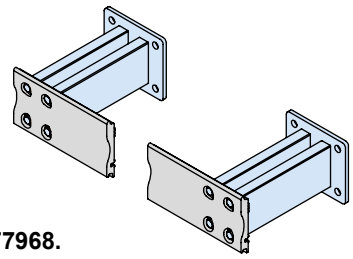
71841.



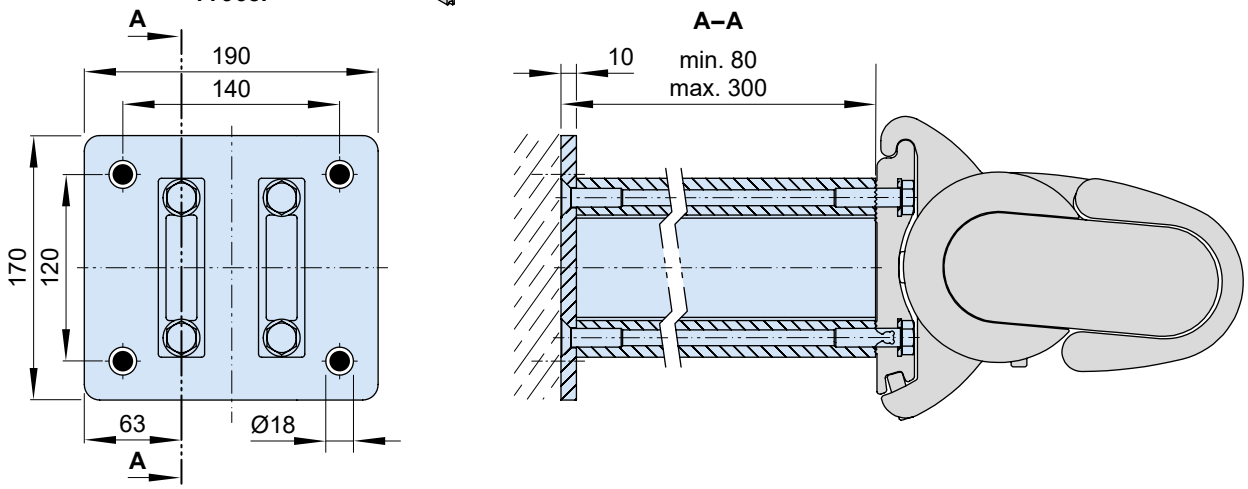
Profil łączenia ściennego

towar z metra

77780.



77968.

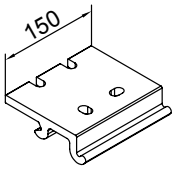


wymiar w mm

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17

Mocowanie stropowe

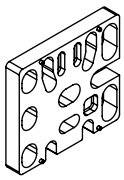
Mocowanie i akcesoria



Uchwyt stropowy

150 mm

71625.

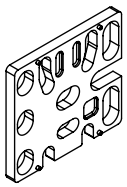


Płyta dystansowa dachowa

150 × 136 × 20 mm

Uwaga!
maks. dystans = 200 mm

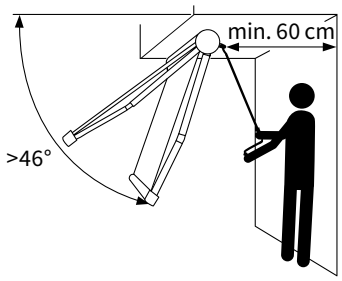
716331



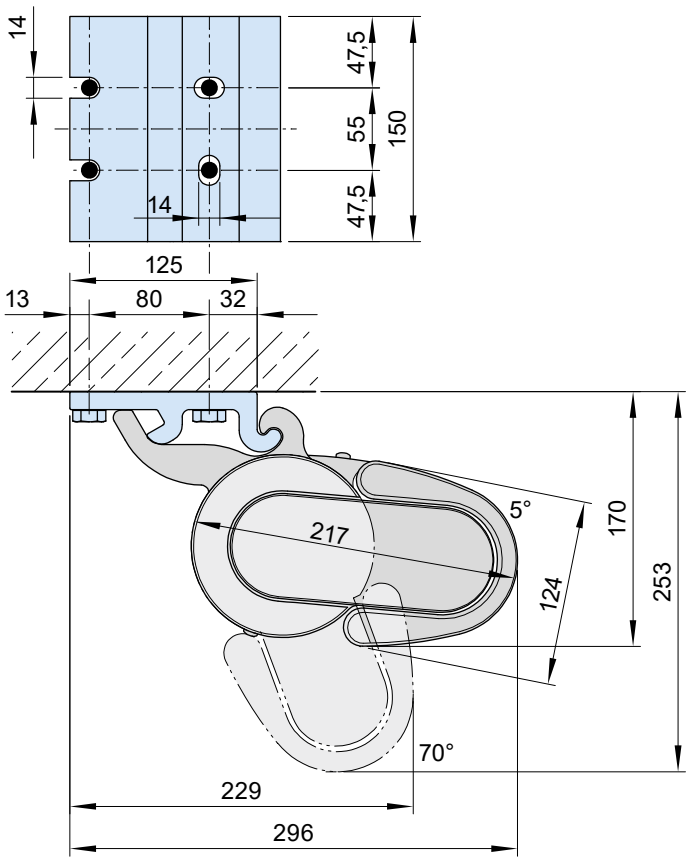
Płyta dystansowa dachowa

150 × 136 × 12 mm

71644.



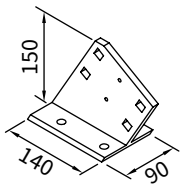
Przy kącie nachylenia powyżej 46° należy przy obsłudze ręcznej zagwarantować dostęp 60 cm z tyłu markizy.



wymiar w mm

Mocowanie krokwiowe

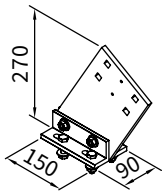
Mocowanie i akcesoria



Uchwyt krokwiowy

nakładka 150 mm

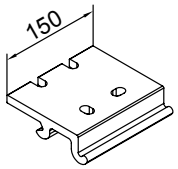
71612.



Uchwyt krokwiowy

nakładka 270 mm

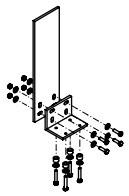
71659.



Uchwyt stropowy

150 mm

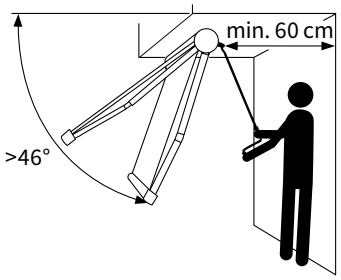
71625.



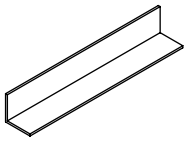
Nakładka i kątownik do montażu krokwiowego

surowy

716620



Przy kącie nachylenia powyżej 46° należy przy obsłudze ręcznej zagwarantować dostęp 60 cm z tyłu markizy.



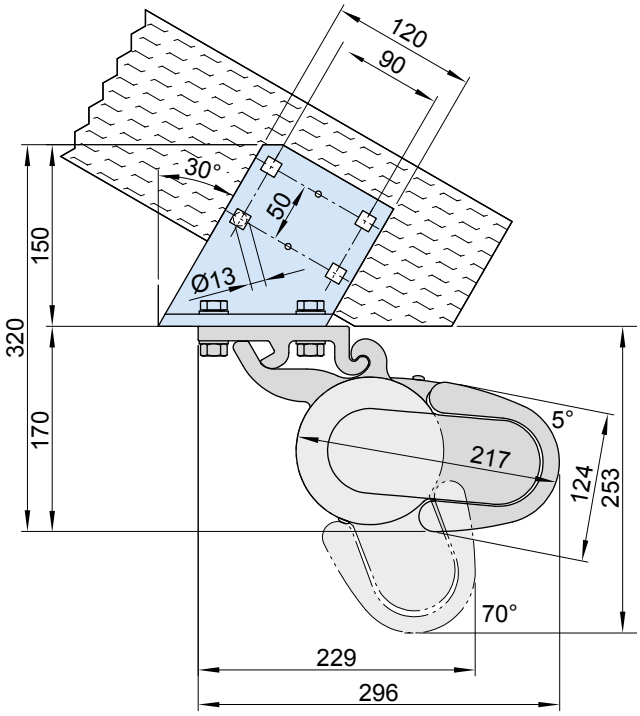
Profil kątowy uchwyt krokwiowy

100 × 100 mm

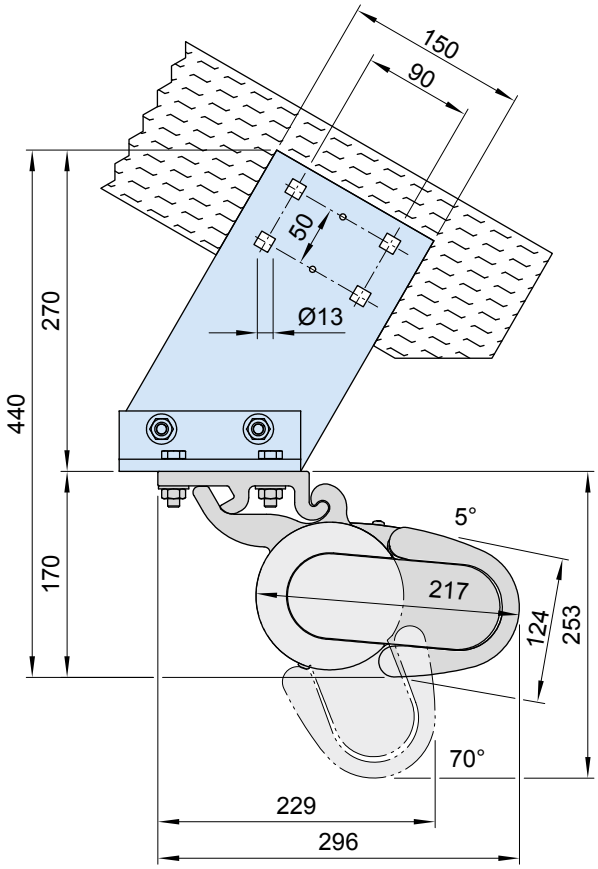
towar z metra bez otworów 793800 surowy

79380.

Ze wspornikiem krokwiowym 150 mm (71612.)



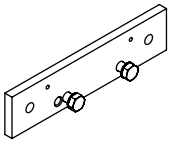
Ze wspornikiem krokwiowym 270 mm (71659.)



wymiar w mm

Mocowanie krokwiowe z dodatkową nakładką

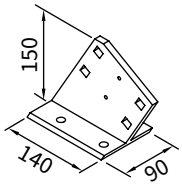
Mocowanie i akcesoria



Dodatkowa nakładka krokwie

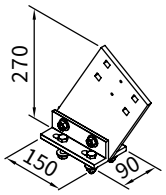
260 × 60 × 12 mm

75383.



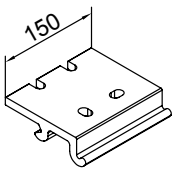
Uchwyt krokwiowy nakładka 150 mm

71612.



Uchwyt krokwiowy nakładka 270 mm

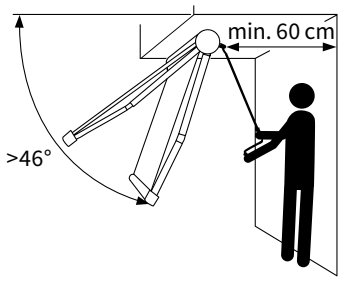
71659.



Uchwyt stropowy

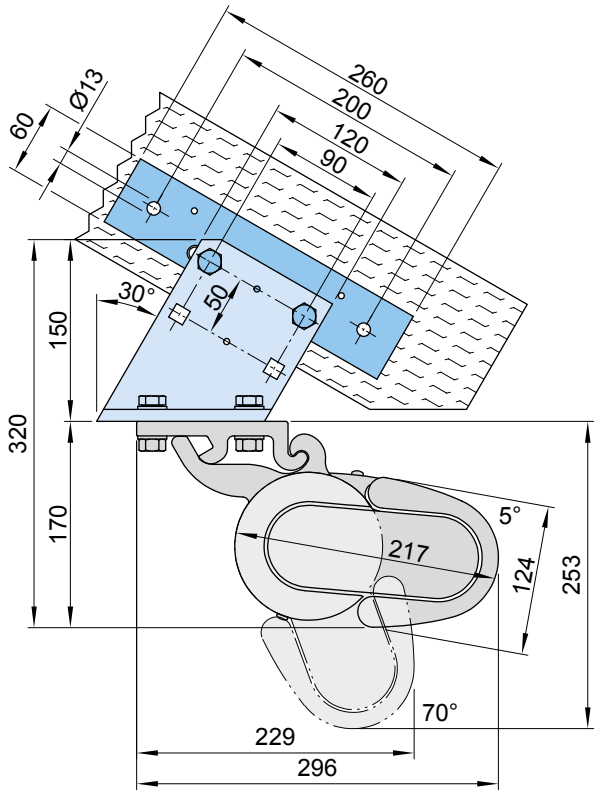
150 mm

71625.

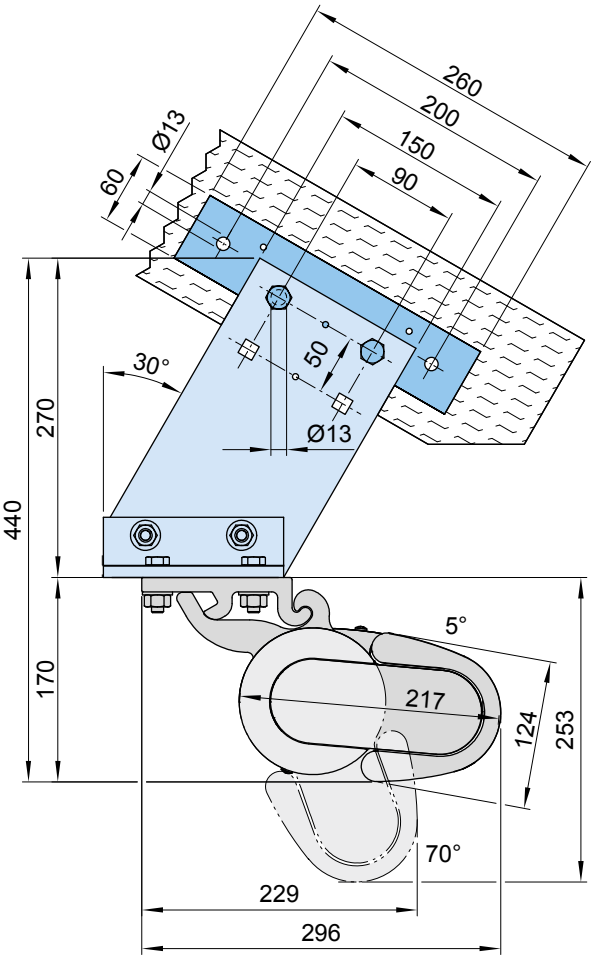


Przy kącie nachylenia powyżej 46° należy przy obsłudze ręcznej zagwarantować dostęp 60 cm z tyłu markizy.

Ze wspornikiem krokwiowym nakładka 150 mm (71612.)

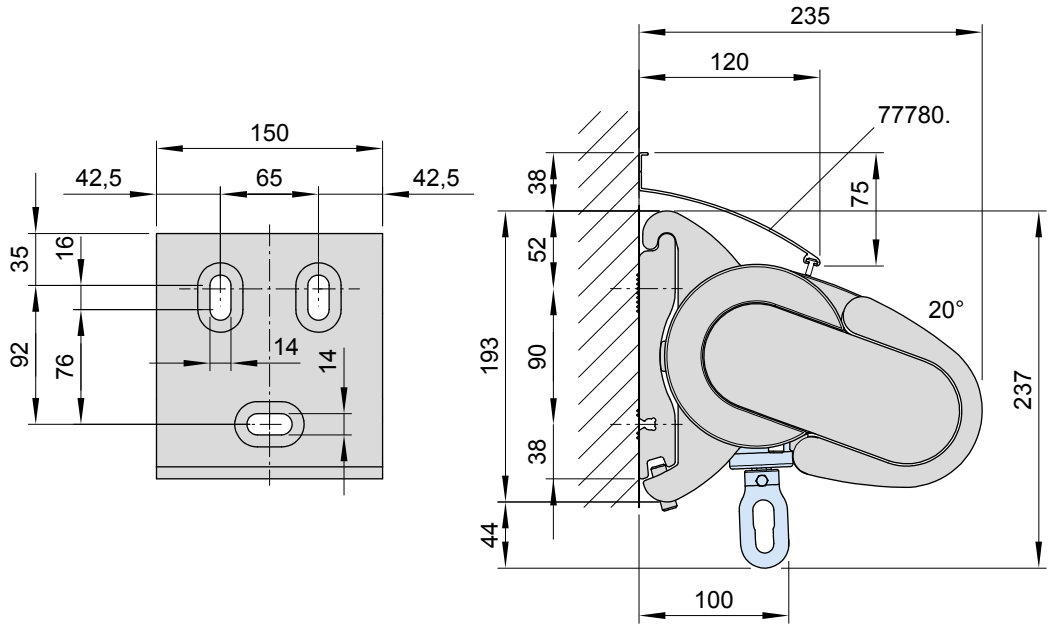


Ze wspornikiem krokwiowym nakładka 270 mm (71659.)

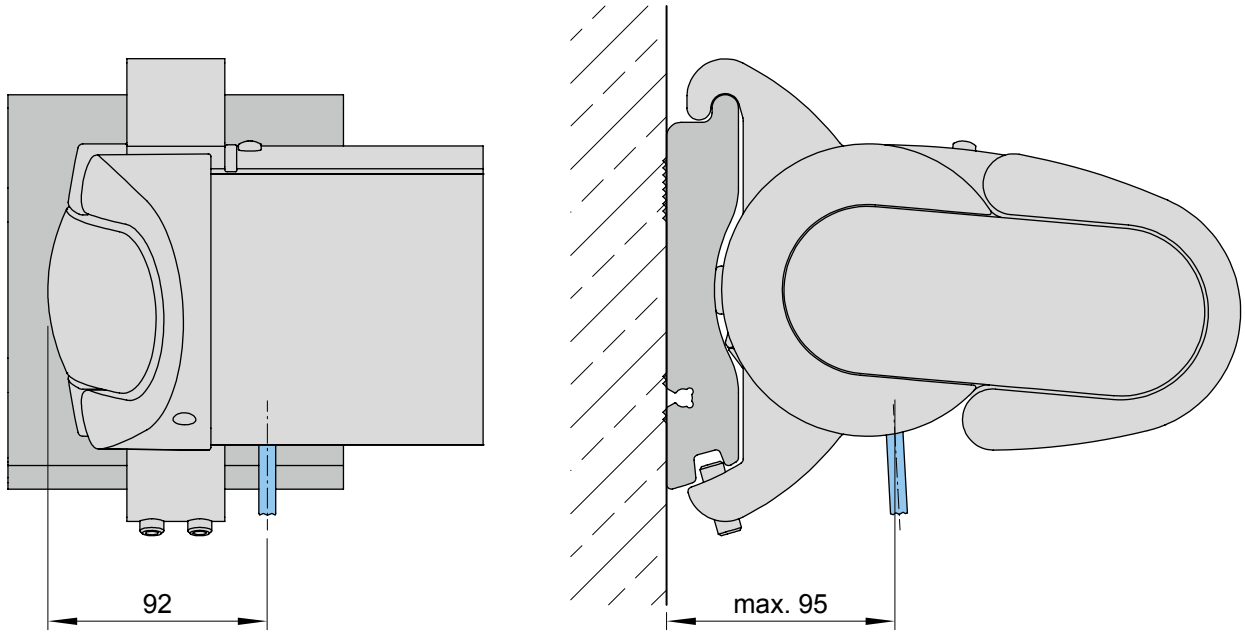


wymiar w mm

Mocowanie ścienne, napęd korba ręczna

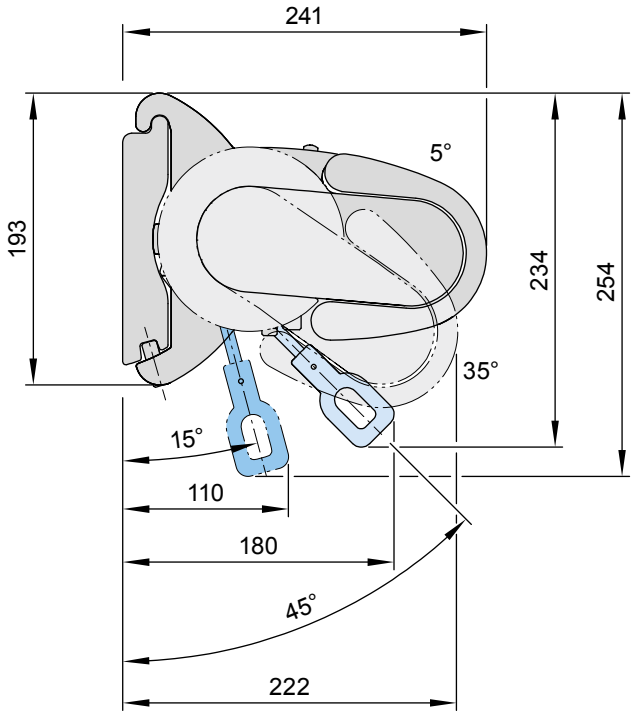


Wyjście kabla przy silniku



wymiar w mm

Mocowanie ścienne, napęd z silnikiem radiowym z awaryjną korbą ręczną



wymiar w mm