



# INSPIRACJE

ROZWIĄZANIA PRZECIWSŁONECZNE

# Spis treści

<b>SYSTEM PERGOLA.....</b>	<b>4</b>
Sunbreaker 500 .....	6
Sunbreaker 500 R .....	8
Sunbreaker 400 .....	10
Sunbreaker 400 R .....	12
Sunbreaker 400 H.....	14
System SLIDE.....	16
Sunbreaker 400 MD.....	18
Solid .....	20
<b>ŻALUZJE FASADOWE.....</b>	<b>22</b>
Z90 BOX .....	24
Z90, Z90 HF.....	26
Z90 CUBE, OVAL .....	28
Z90 L.....	30
C80 BOX .....	32
C80.....	34
C80 CUBE, OVAL.....	36
C80 L .....	38
C80 FLAT .....	40
C80 L FLAT .....	42
C50 L .....	44
C50 SLIM.....	46
<b>SYSTEM REFLEKSOL .....</b>	<b>48</b>
125 .....	50
120 ZiiiP .....	52
120 ZiiiP DZ (do zabudowy) .....	54
120 ZiiiP large .....	56
120 ZiiiP large DZ (do zabudowy) .....	58
ZiiiP BOX .....	60
95 ZiiiP .....	62
120.....	64
120 DZ (do zabudowy) .....	66
MR 120.....	68
MR 120 DZ (do zabudowy) .....	70
103.....	72
MR 103.....	74
95.....	76
90.....	78
85 SA/MA.....	80
85 A.....	82
76.....	84

XXL.....	86
XL.....	88
XL MA.....	90
XS .....	92
<b>SYSTEM VERANDA .....</b>	<b>94</b>
Veranda.....	96
Veranda FTS.....	98
<b>MARKIZY .....</b>	<b>100</b>
Dakar.....	102
Casablanca.....	104
Palladio.....	106
Corsica.....	108
Jamaica .....	110
Australia.....	112
Silver Plus .....	114
Malta .....	116
Bora .....	118
Italia Kasetowa .....	120
Italia.....	122
Italia Poręczowa.....	124
<b>SYSTEM SUNBREAKER.....</b>	<b>126</b>
300 Ruchomy .....	128
300 Stały .....	130
210 Ruchomy .....	132
210 Stały .....	134
<b>LAKIEROWANIE .....</b>	<b>136</b>
Wybłysk.....	138
Kolorystyka konstrukcji.....	140
Kolorystyka lameli.....	141
<b>TKANINY .....</b>	<b>142</b>
Tkaniny markizowe.....	144
Tkaniny Refleksol.....	146
Tkaniny Solid.....	148
<b>AUTOMATYKA .....</b>	<b>150</b>







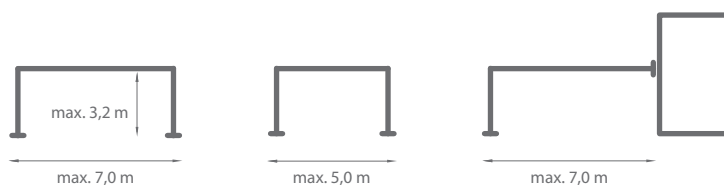


# SYSTEM PERGOLA

# PERGOLA SUNBREAKER 500

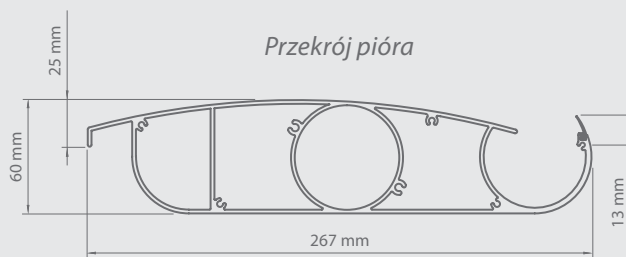


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,0 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>5,0 m</b>
Pokrycie odprowadzające wodę	<b>tak</b>



Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9016 mat
- FSM 71319
- RAL 7016 mat







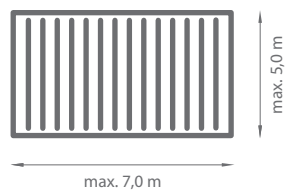
#### **Właściwości:**

- Konstrukcja wykonana z aluminiowych profili ekstrudowanych oraz elementów ze stali
- Konstrukcja wyposażona w zintegrowany system odprowadzania wody
- System przeciwsłoneczny i przeciwdeszczowy
- Lakierowanie konstrukcji, jak i zadaszenia w dowolnym kolorze RAL (opcja)
- Zadaszenie wykonane z piór z możliwością zmiany kąta ich nachylenia
- Maksymalne wymiary jednego modułu: szerokość 5,0 m, wysięg 7,0 m
- Minimalne wymiary jednego modułu: szerokość 2,0 m, wysięg 2,0 m
- Możliwość rozbudowy modułowej
- Możliwość wykonania konstrukcji przyściennej, jak i wolnostojącej
- Możliwość stosowania systemu ścian przesuwnych „SLIDE” do 2,8 m wysokości
- Konstrukcja zgodna z normą EN 1090 i EN 13659
- Opcjonalne oświetlenie LED po obwodzie pergoli lub punkty świetlne w lamelach
- Możliwość zastosowania automatyki pogodowej

# PERGOLA SUNBREAKER 500R

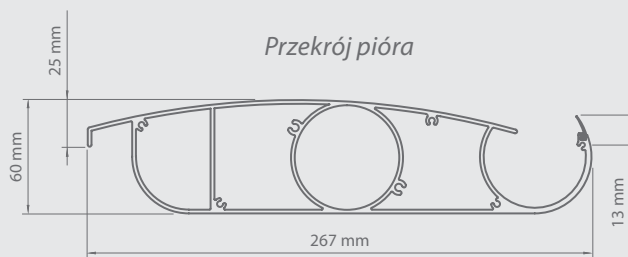
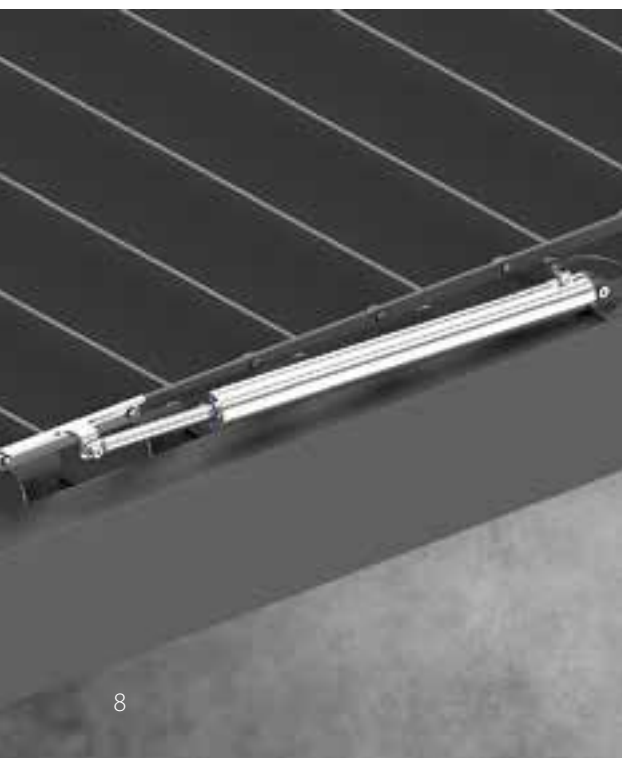


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,0 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>5,0 m</b>
Wysokość belki	<b>290 mm + 150 mm otwarcia piór</b>
Pokrycie odprowadzające wodę	<b>Tak (bez odpływów)</b>



Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9016 mat
- FSM 71319
- RAL 7016 mat







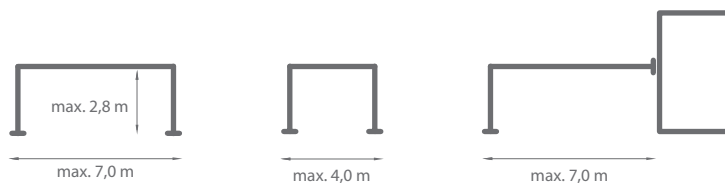
#### **Właściwości:**

- Konstrukcja wykonana z aluminiowych profili ekstrudowanych oraz elementów ze stali
- Konstrukcja wyposażona w system odprowadzania wody (rynny bez odpływów)
- System przeciwsłoneczny i przeciwdeszczowy
- Maksymalne wymiary: 5,0 m szerokości, wysięg 7,0 m
- Indywidualny wybór miejsc odpływu
- Opcjonalne oświetlenie LED po obwodzie pergoli lub punkty świetlne w lamelach
- Możliwość zastosowania automatyki pogodowej
- 6. klasa odporności wiatrowej
- Kotwienie przelotowe belek

# PERGOLA SUNBREAKER 400

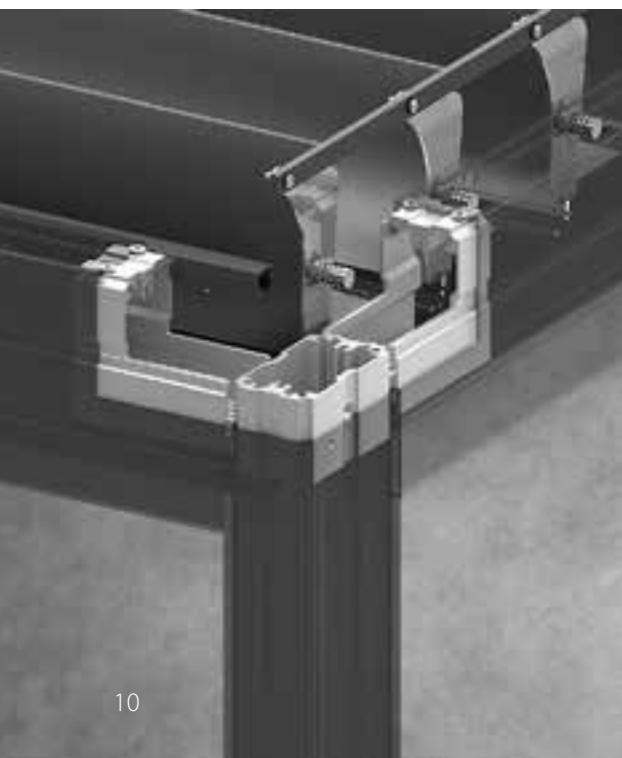


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,0 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Pokrycie odprowadzające wodę	<b>tak</b>

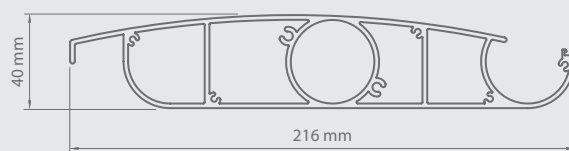


Standardowe kolory konstrukcji:

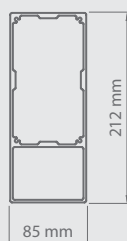
○ RAL 9016 mat    ● FSM 71319    ● RAL 7016 mat



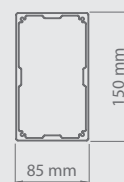
Przekrój pióra



Przekrój belki



Przekrój słupa







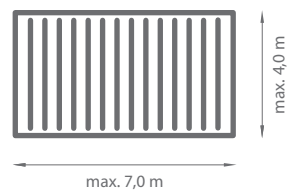
#### **Właściwości:**

- Konstrukcja wykonana z aluminiowych profili ekstrudowanych oraz elementów ze stali
- Konstrukcja wyposażona w system odprowadzania wody
- System przeciwsłoneczny i przeciwdeszczowy
- Możliwość zastosowania automatyki pogodowej
- Lakierowanie konstrukcji, jak i zadaszenia w dowolnym kolorze RAL (opcja)
- Zadaszenie wykonane z piór z możliwością zmiany kąta ich nachylenia
- Maksymalne wymiary jednego modułu: szerokość 4,0 m, wysięg 7,0 m
- Minimalne wymiary jednego modułu: szerokość 1,4 m, wysięg 1,4 m
- Możliwość wykonania konstrukcji przyściennej, jak i wolnostojącej
- Konstrukcja zgodna z normą EN 1090 oraz EN 13659
- Dodatkowa komora w belce umożliwia zastosowanie niewidocznego systemu przelewowego pomiędzy rynnami (opcja z 4 rynnami)
- Opcjonalne oświetlenie LED po obwodzie pergoli lub punkty świetlne w lamelach

# PERGOLA SUNBREAKER 400R

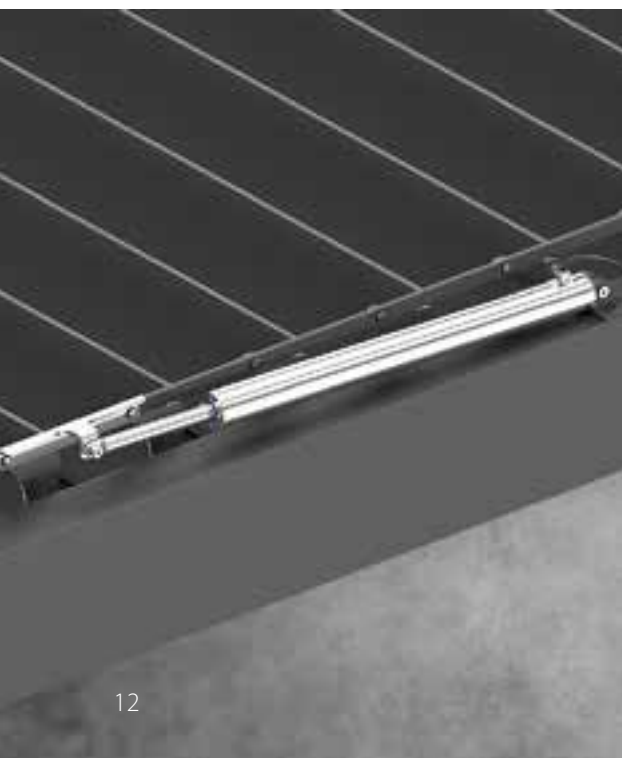


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,0 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Wysokość belki	212 mm + 130 mm otwarcia piór
Pokrycie odprowadzające wodę	<b>Tak (bez odpływów)</b>

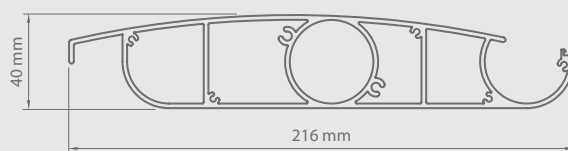


Standardowe kolory konstrukcji:

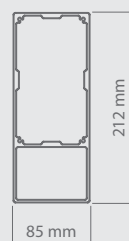
- RAL 9016 mat
- FSM 71319
- RAL 7016 mat



Przekrój pióra



Przekrój belki







**Właściwości:**

- Konstrukcja wykonana z aluminiowych profili ekstrudowanych oraz elementów ze stali
- Konstrukcja wyposażona w system odprowadzania wody (rynny bez odpływów)
- System przeciwsłoneczny i przeciwdeszczowy
- Maksymalne wymiary: 4,0 m szerokości, wysięg 7,0 m
- Indywidualny wybór miejsc odpływu
- Opcjonalne oświetlenie LED po obwodzie pergoli lub punkty świetlne w lamelach
- Możliwość zastosowania automatyki pogodowej
- 6. klasa odporności wiatrowej
- W komplecie uchwyty przyścienne

# PERGOLA

# SUNBREAKER 400H

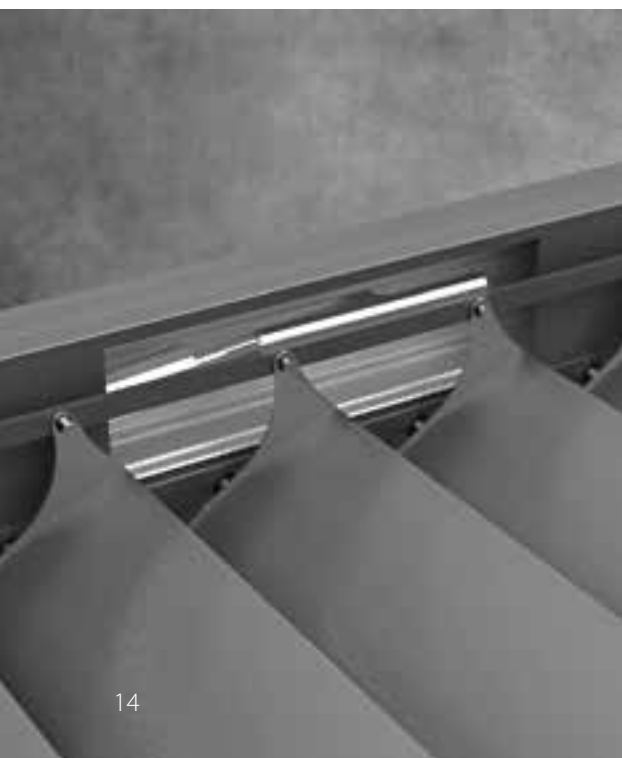


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,0 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Pokrycie odprowadzające wodę	<b>tak</b>

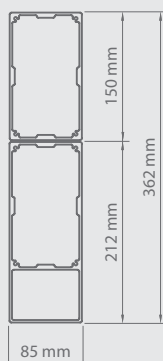
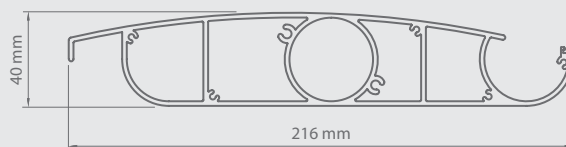


Standardowe kolory konstrukcji:

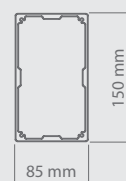
- RAL 9016 mat     FSM 71319     RAL 7016 mat



Przekrój pióra



Przekrój belki



Przekrój stupa

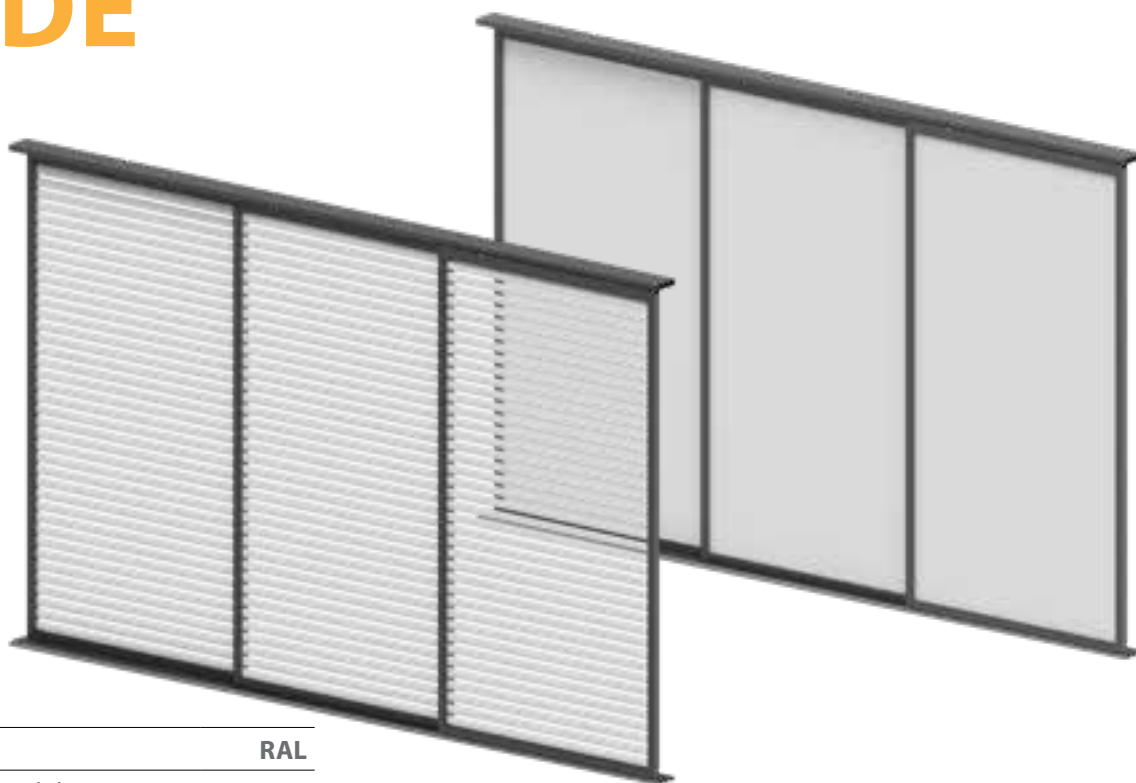




#### **Właściwości:**

- *Konstrukcja wykonana z aluminiowych profili ekstrudowanych oraz elementów ze stali*
- *Konstrukcja wyposażona w system odprowadzania wody*
- *System przeciwsłoneczny i przeciwdeszczowy*
- *Możliwość zastosowania automatyki pogodowej*
- *Lakierowanie konstrukcji, jak i zadaszenia w dowolnym kolorze RAL (opcja)*
- *Zadaszenie wykonane z piór z możliwością zmiany kąta ich nachylenia*
- *Maksymalne wymiary jednego modułu: szerokość 4,0 m, wysięg 7,0 m*
- *Minimalne wymiary jednego modułu: szerokość 1,4 m, wysięg 1,4 m*
- *Konstrukcja zgodna z normą EN 1090 oraz EN 13659*
- *Dodatkowa komora w belce umożliwia zastosowanie niewidocznego systemu przelewowego pomiędzy rynnami (opcja z 4 rynnami)*
- *Opcjonalne oświetlenie LED po obwodzie pergoli lub punkty świetlne w lamelach*
- *Dodatkowa belka maskująca silnik*

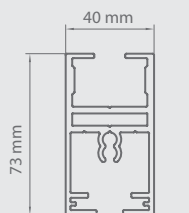
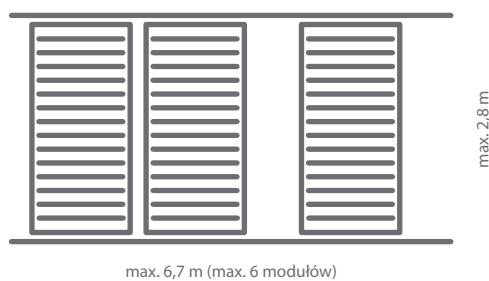
# SYSTEM SLIDE



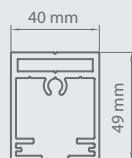
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Maks. szerokość modułu	<b>1,38 m</b>
Maks. wysokość modułu	<b>2,8 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Pokrycie	<b>lamelle stałe tkanina Serge (1%) tkanina Serge 600</b>

Standardowe kolory konstrukcji:

RAL 9016 mat   
  FSM 71319   
  RAL 7016 mat



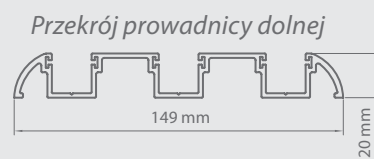
Przekrój ramy górnej



Przekrój ramy bocznej i dolnej



Przekrój prowadnicy górnej



Przekrój prowadnicy dolnej



Przekrój lameli





#### **Właściwości:**

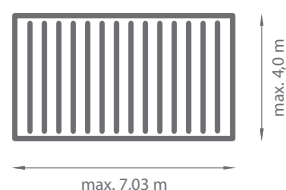
- Konstrukcja wykonana z ekstrudowanego aluminium
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- System przesuwany oparty na wózkach jezdnych
- System wyposażony w 3-torową prowadnicę
- 6. klasa wiatrowa
- Stały kąt nachylenia piór
- Możliwa różna kolorystyka (pióra + rama)
- System SLIDE przebadany w renomowanym laboratorium IFT Rosenheim
- System SLIDE dedykowany jest do systemu Pergola SB500 (max. 2,8m wysokości)

# PERGOLA

# SUNBREAKER 400MD



Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,03 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Pokrycie odprowadzające wodę	<b>tak</b>

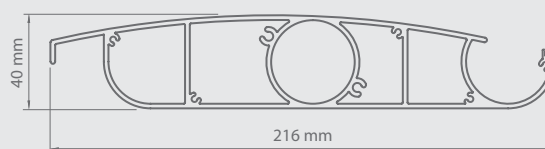


Standardowe kolory konstrukcji:

 RAL 9016 mat    FSM 71319    RAL 7016 mat



*Przekrój pióra*



*Przekrój prowadnicy*





**Właściwości:**

- Konstrukcja wykonana z ekstrudowanego aluminium
- Lakierowanie konstrukcji, jak i zadaszona w dowolnym kolorze RAL (opcja)
- Wymagana podkonstrukcja nośna
- Maksymalny wysięg 7,03 m
- Najwyższa klasa wiatrowa wg. normy EN 13659
- Silnik wymaga montażu do podkonstrukcji nośnej (częściowo poza obrysem wyrobu)
- Rynny oraz pióra doszczelniające - opcjonalnie
- Nie zawiera rur spustowych

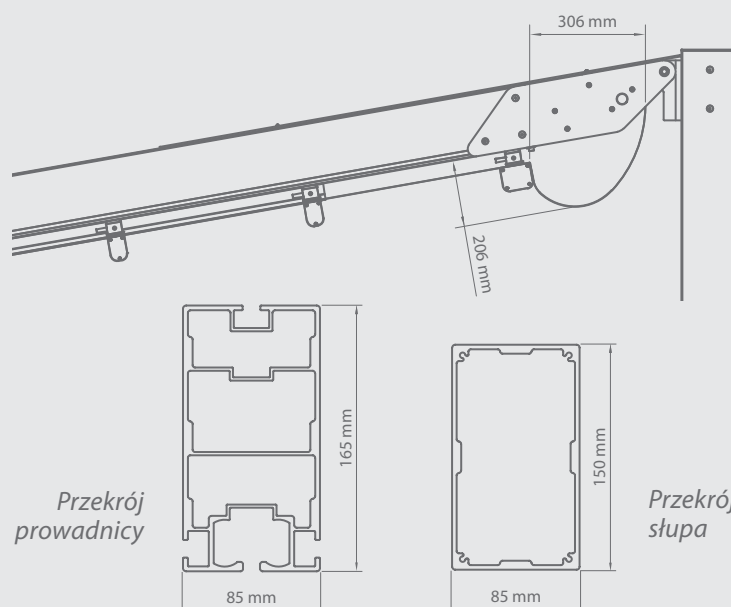
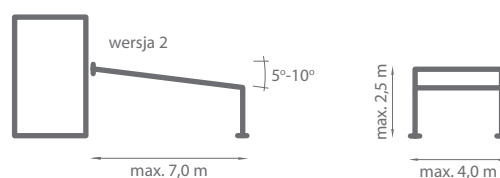
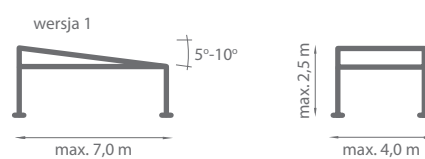
# PERGOLA SOLID



Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Maksymalny wysięg	<b>7,0 m</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Kąt pochyłu	<b>5°-10°</b>
Pokrycie	<b>Tkanina PVC dedykowana do systemu Solid</b>

Standardowe kolory konstrukcji:

RAL 9016 mat
  FSM 71319
  RAL 7016 mat







#### **Właściwości:**

- *Konstrukcja wykonana z aluminiowych profili ekstrudowanych oraz elementów ze stali nierdzewnej*
- *Konstrukcja wyposażona w system odprowadzania wody*
- *System przeciwsłoneczny i przeciwdeszczowy*
- *Ruchome poszycie sterowane elektrycznie*
- *Możliwość zastosowania automatyki pogodowej*
- *Możliwość zastosowania oświetlenia LED w belkach poprzecznych*
- *Wersja przyścienna i wolnostojąca*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Minimalne wymiary jednego modułu: szerokość 1,5 m, wysięg 2,0 m*
- *Maksymalne wymiary jednego modułu: szerokość 4,0 m, wysięg 7,0 m*
- *Możliwość modułowej rozbudowy*
- *Konstrukcja zgodna z normą EN 1090 oraz EN 13561*







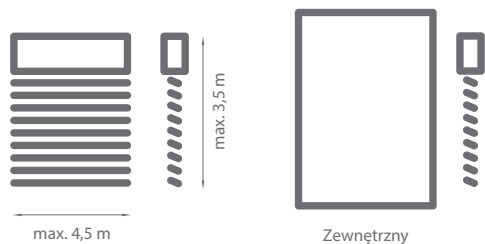


**ŻALUZJE  
FASADOWE**



# ŻALUZJA FASADOWA Z90 BOX

Kształt lameli	<b>Z</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,5 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>

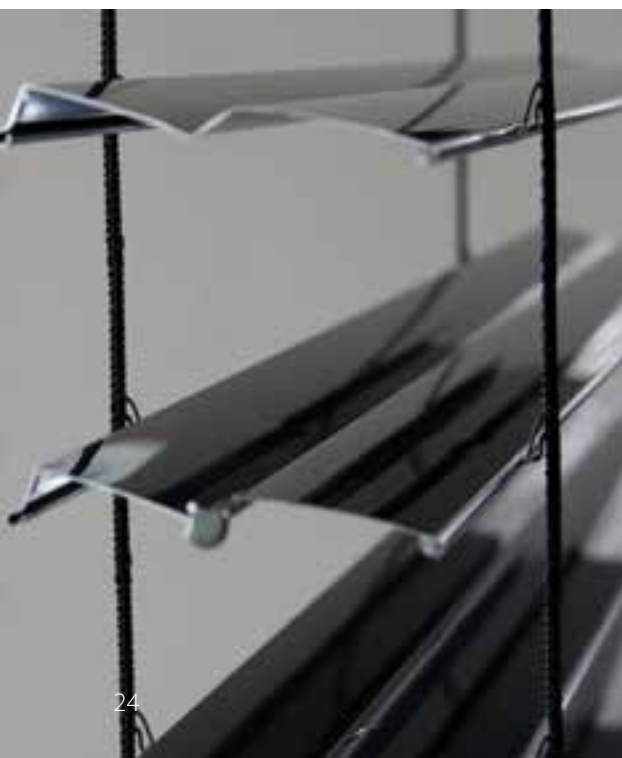
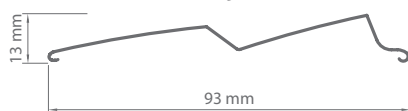


Standardowe kolory konstrukcji:

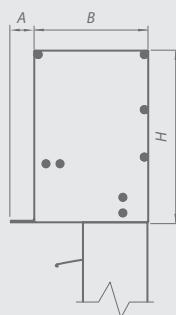


Kolorystyka z Palety SELT  
strona: 140-141

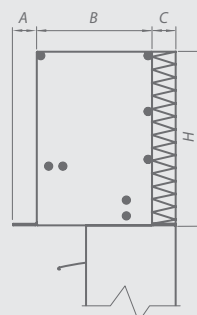
Przekrój lameli



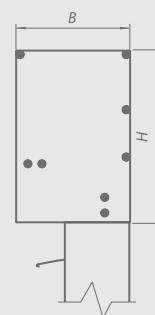
BOX 1,3



BOX 2,4



BOX 5



BOX 1 [mm]		
A	B	H
15	146	220
15	146	270
15	146	310
15	146	350

BOX 2 [mm]			
A	B	C	H
15	146	30	220
15	146	30	270
15	146	30	310
15	146	30	350

BOX 3 / 5 [mm]		
A	B	H
15	150	223
15	150	273
15	150	313
15	150	353

BOX 4 [mm]			
A	B	C	H
15	150	30	223
15	150	30	273
15	150	30	313
15	150	30	353



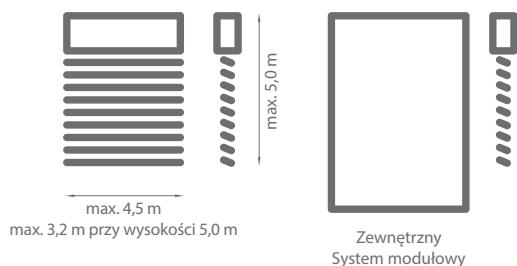
#### **Właściwości:**

- Kasety BOX 1 oraz BOX 2 do montażu podtynkowego wykonane są z ekstrudowanego aluminium, wyposażone w wypust z blachy aluminiowej, umożliwiające wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej
- Pokrywa rewizyjna umożliwiająca łatwy dostęp i montaż dla kaset BOX 1 i BOX 2
- Wariant BOX 2 oraz BOX 4 z dociepleniem nadproża
- Kasetę BOX 3 i BOX 4 cechuje łatwość montażu i zwiększona sztywność (całość wykonana z aluminium ekstrudowanego)
- Kasetka BOX 5 jest lakierowana w całości, nie posiada nośnika tynku z przodu kasety
- Lamelle w kształcie litery Z zapewniające większe zaciemnienie
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- System samonośny gdzie skrzynka wsparta jest na prowadnicach
- Napęd elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# ŻALUZJA FASADOWA

## Z90, Z90 HF

Kształt lameli	<b>Z</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>5,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli







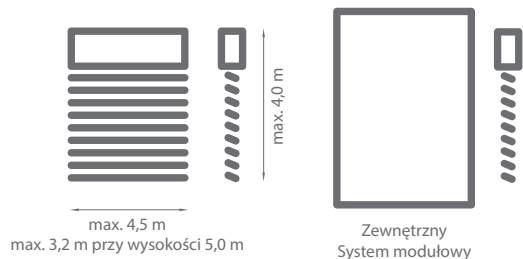
#### **Właściwości:**

- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Prowadnice z ekstrudowanego aluminium
- Lamelle w kształcie litery Z zapewniające większe zaciemnienie
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Profil wyciszający pracę systemu przy zamykaniu lameli
- Sworznie ze stopu cynku i aluminium
- System drabinki HAGOFIX® polega na wstrzeleniu w profil lameli specjalnej spinki
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Napęd ręczny lub elektryczny

# ŻALUZJA FASADOWA

## Z90 CUBE, OVAL

Kształt lameli	<b>Z</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli





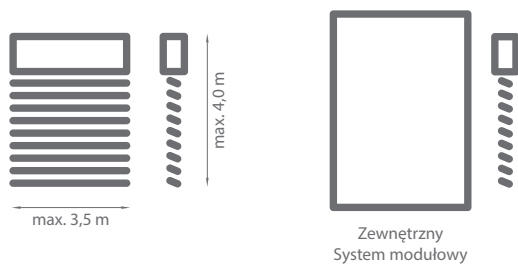
#### **Właściwości:**

- *Kaseta oraz prowadnice wykonane są z ekstrudowanego aluminium*
- *Lamele w kształcie litery Z zapewniające większe zaciemnienie*
- *Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła*
- *Profil wyciszający pracę systemu przy zamykaniu lameli*
- *Sworznie ze stopu cynku i aluminium*
- *Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®*
- *Opcja łączenia dowolnej ilości modułów*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Napęd elektryczny*
- *Do 3,0 m szerokości - system samonośny*



# ŻALUZJA FASADOWA Z90 L

Kształt lameli	<b>Z</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli



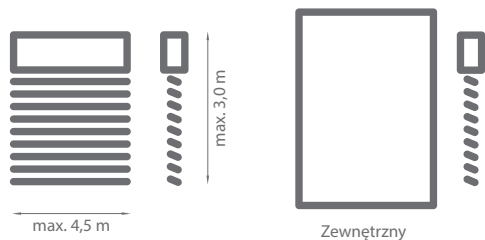


#### **Właściwości:**

- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Prowadnice linkowe ze stali ocynkowanej z opłotem poliamidowym o średnicy 3 mm
- Lamelle w kształcie litery Z zapewniające większe zaciemnienie
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Profil wyciszający pracę systemu przy zamykaniu lameli
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Dostępne uchwyty modułowe
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Napęd ręczny lub elektryczny

# ŻALUZJA FASADOWA C80 BOX

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



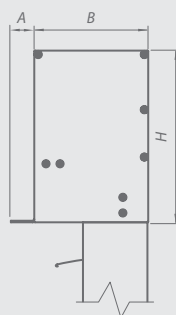
Standardowe kolory konstrukcji:



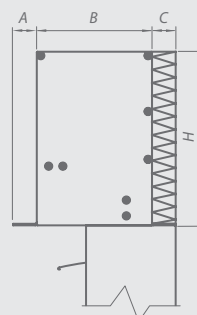
Kolorystyka z Palety SELT  
strona: 140-141



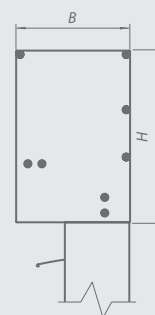
BOX 1,3



BOX 2,4



BOX 5



BOX 1 [mm]		
A	B	H
15	146	220
15	146	270
15	146	310
15	146	350

BOX 2 [mm]			
A	B	C	H
15	146	30	220
15	146	30	270
15	146	30	310
15	146	30	350

BOX 3/5 [mm]		
A	B	H
15	150	223
15	150	273
15	150	313
15	150	353

BOX 4 [mm]			
A	B	C	H
15	150	30	223
15	150	30	273
15	150	30	313
15	150	30	353



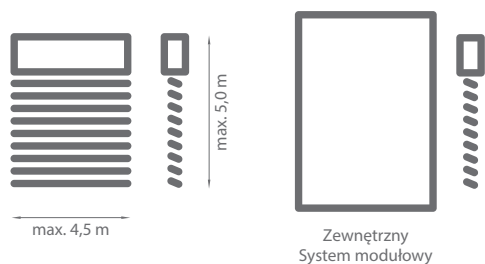


#### **Właściwości:**

- Kasety BOX 1 oraz BOX 2 do montażu podtynkowego wykonane są z ekstrudowanego aluminium, wyposażone w wypust z blachy aluminiowej, umożliwiające wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej
- Pokrywa rewizyjna umożliwiająca łatwy dostęp i montaż dla kaset BOX 1 i BOX 2
- Wariant BOX 2 oraz BOX 4 z dociepleniem nadproża
- Kasetę BOX 3 i BOX 4 cechuje łatwość montażu i zwiększona sztywność (całość wykonana z aluminium ekstrudowanego)
- Kasetka BOX 5 jest lakierowana w całości, nie posiada nośnika tynku z przodu kasety
- Lamelle w kształcie litery C z zawiniętymi brzegami zapewniającymi dodatkową wytrzymałość
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- System samonośny gdzie skrzynka wsparta jest na prowadnicach
- Napęd elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# ŻALUZJA FASADOWA C80

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>5,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli





#### **Właściwości:**

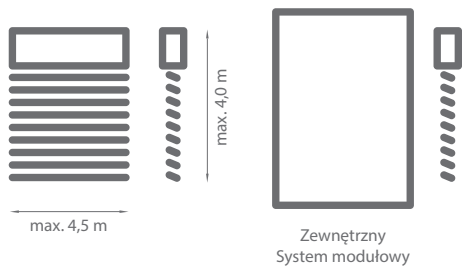
- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Lamelle w kształcie litery C z zawiniętymi brzegami zapewniającymi dodatkową wytrzymałość
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Prowadnice z ekstrudowanego aluminium
- Zawinięte otwory w lamelach chroniące tasiemki przed przetarciem
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)



# ŻALUZJA FASADOWA

## C80 CUBE, OVAL

kształt lameli	<b>C</b>
kolorystyka	<b>RAL</b>
napęd elektryczny	<b>tak</b>
napęd ręczny	<b>nie</b>
maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
strona: 140-141



C80 OVAL



C80 CUBE



Przekrój lameli



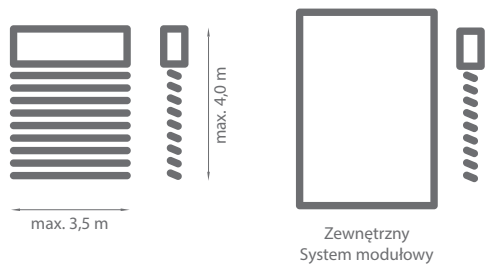


#### **Właściwości:**

- *Kaseta oraz prowadnice wykonane są z ekstrudowanego aluminium*
- *Lamele w kształcie litery C z zawiniętymi brzegami zapewniającymi dodatkową wytrzymałość*
- *Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła*
- *Zawinięte otwory w lamelach chroniące tasiemki przed przetarciem*
- *Sworznie ze stopu cynku i aluminium*
- *Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Opcja łączenia dowolnej ilości modułów*
- *Napęd elektryczny*
- *Do 3,0 m szerokości - system samonośny*

# ŻALUZJA FASADOWA C80 L

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



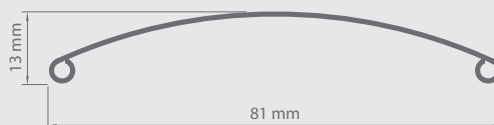
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli





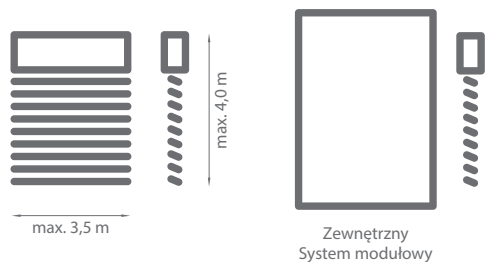


#### **Właściwości:**

- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Prowadnica linkowa ze stali ocynkowanej o średnicy 3 mm z opłotem poliamidowym
- Lamelle w kształcie litery C z zawiniętymi brzegami zapewniającymi dodatkową wytrzymałość
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Zawinięte otwory w lamelach chroniące tasiemki przed przetarciem
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Dostępne uchwyty modułowe
- Napęd ręczny lub elektryczny

# ŻALUZJA FASADOWA C80 FLAT

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



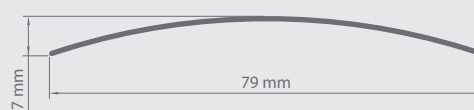
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli





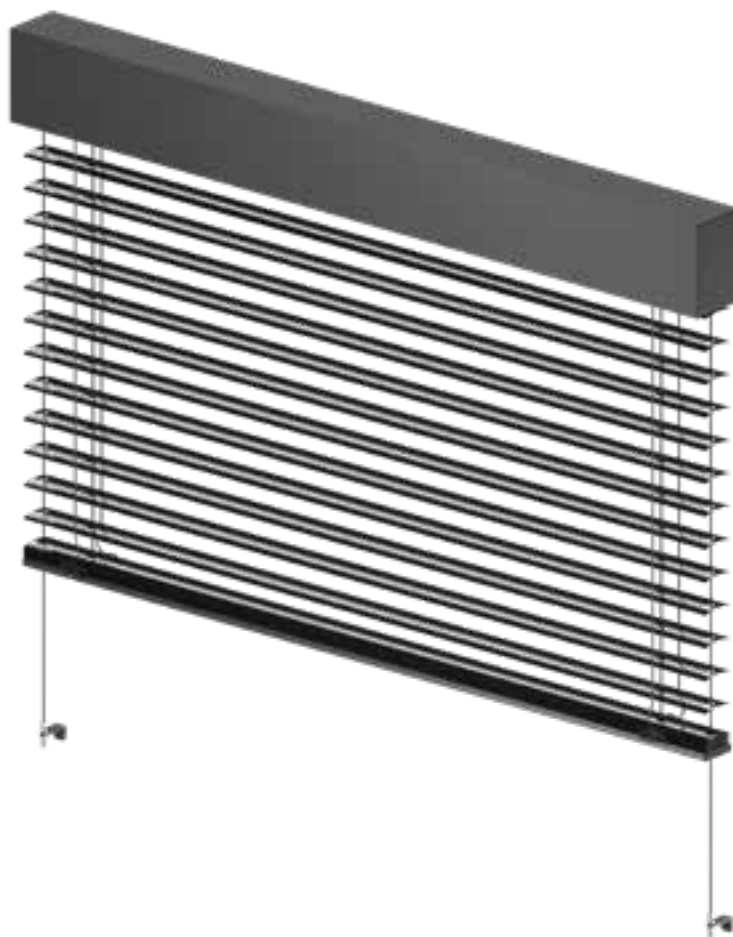
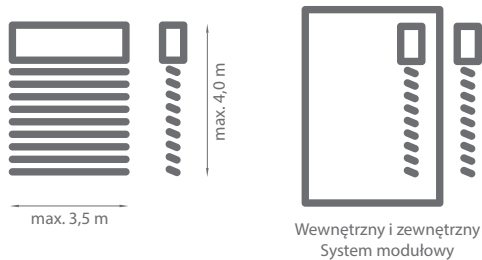
#### **Właściwości:**

- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Lamelle w kształcie litery C wykonane z blachy aluminiowej o grubości 0,4 mm
- Minimalna wysokość pakietu
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Prowadnice z ekstrudowanego aluminium
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)



# ŻALUZJA FASADOWA C80 L FLAT

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



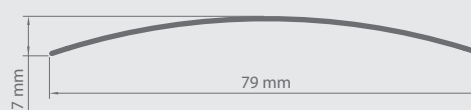
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli



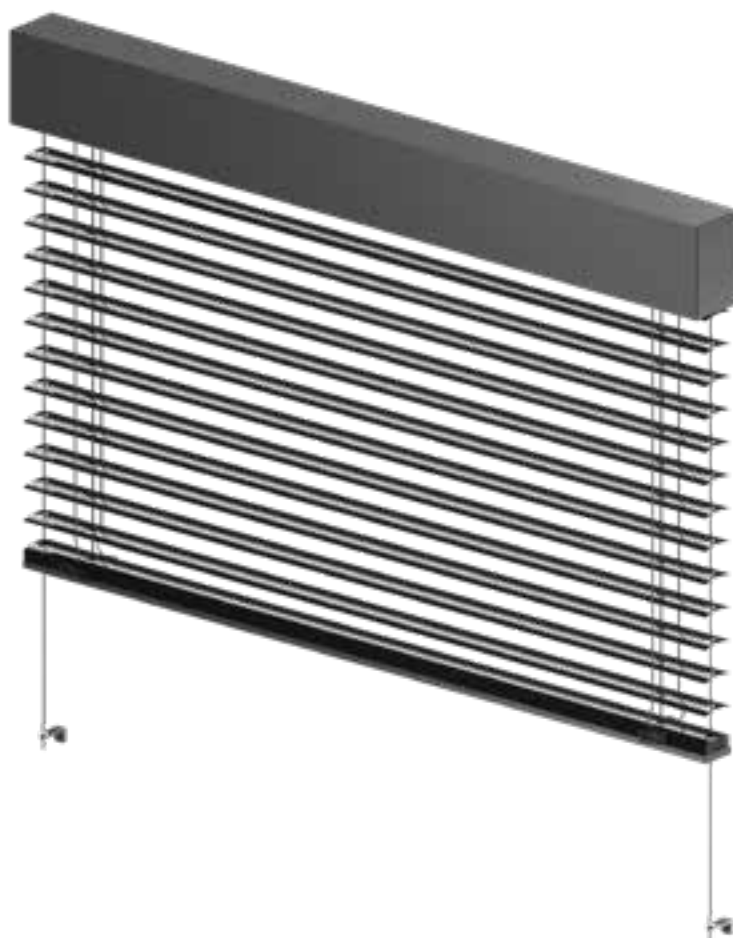
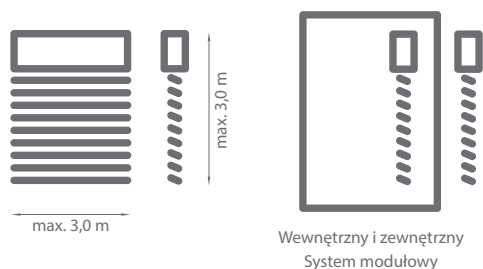


#### **Właściwości:**

- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Lamelle w kształcie litery C wykonane z blachy aluminiowej o grubości 0,4 mm
- Minimalna wysokość pakietu
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Prowadnice linkowe ze stali ocynkowanej z opłotem poliamidowym
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalone termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona **Kevlarem®**
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Dostępne uchwyty modułowe

# ŻALUZJA FASADOWA C50 L

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>
• maks. szerokość i wysokość	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
• maks. szerokość i wysokość	<b>2,5 m</b>



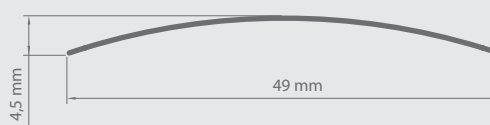
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój lameli





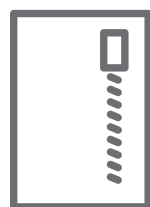
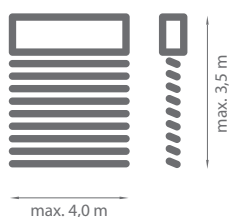


#### **Właściwości:**

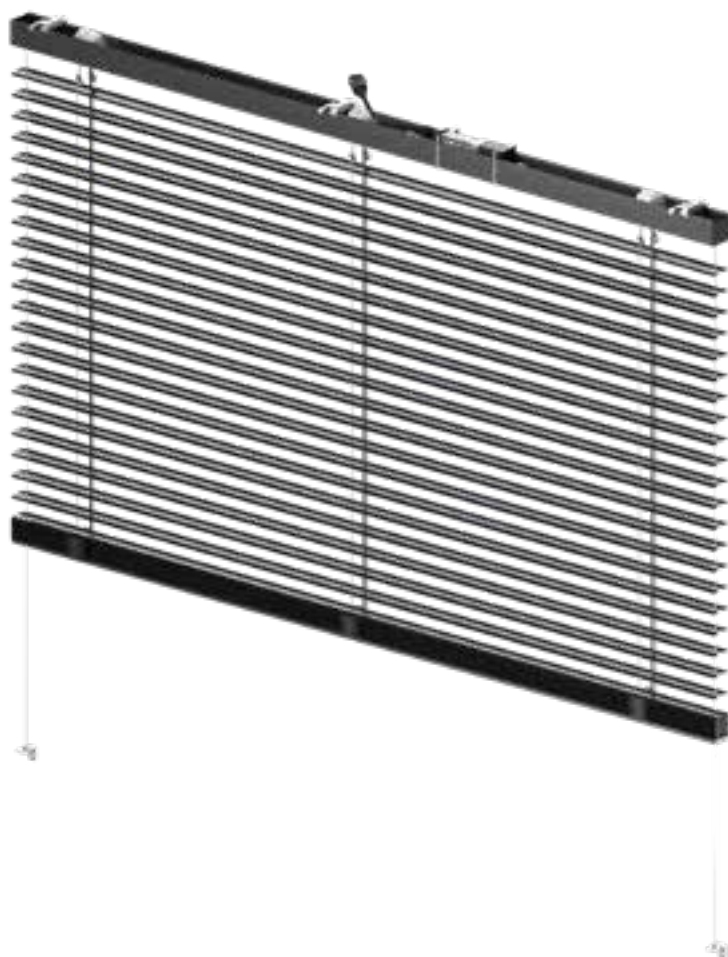
- Aluminiowa blacha osłonowa o gr. 1,2 mm, 1,5 mm lub 2,0 mm w 4 wariantach
- Lamelle w kształcie litery C o szerokości 49 mm
- Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła
- Prowadnice linkowe ze stali ocynkowanej (2,5 mm) z opłotem poliamidowym o średnicy 3 mm
- Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®
- Opcja łączenia dowolnej ilości modułów
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Dostępne uchwyty modułowe

# ŻALUZJA WEWNĘTRZNA C50 SLIM

Kształt lameli	<b>C</b>
Kolorystyka	<b>*</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,5 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>nie</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



Wewnętrzny



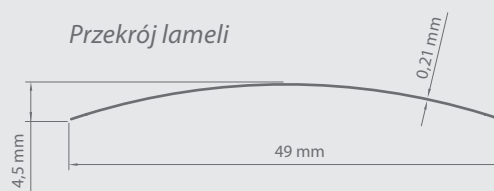
Kolorystyka lameli:



\* - kolorystyka lameli wg. wzornika producenta



Przekrój lameli







#### **Właściwości:**

- *Odwrócona szyna główna z ekstrudowanego aluminium*
- *Możliwość ukrycia żaluzji we wnęce lub suficie podwieszanym*
- *Pióra w kształcie litery C o grubości 0,21 mm*
- *Lamele z dodatkiem magnezu zapewniającego trwałość i elastyczność*
- *Płynne sterowanie kątem pochyłu lameli umożliwiające swobodną regulację natężenia światła*
- *Opcjonalnie perforowane lamele*
- *Elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV, drabinka wzmocniona Kevlarem®*
- *Prowadnice linkowe ze stali ocynkowanej o średnicy 1,6 mm z opłotem poliamidowym lub wersja wolnowisząca*
- *Zminimalizowana wysokość pakietu*
- *Napęd ręczny lub elektryczny*



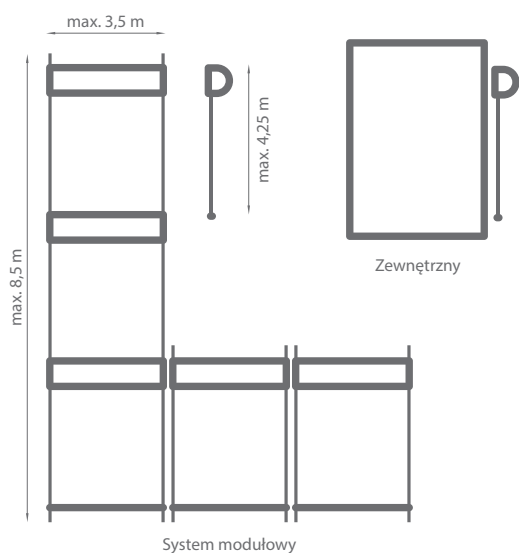


A modern office interior featuring a light-colored sofa, two yellow chairs, and large windows. The room has a dark carpet and a ceiling with recessed lighting. A glass partition wall is visible in the background, reflecting the room's interior.

# SYSTEM REFLEKSOL

# REFLEKSOL 125

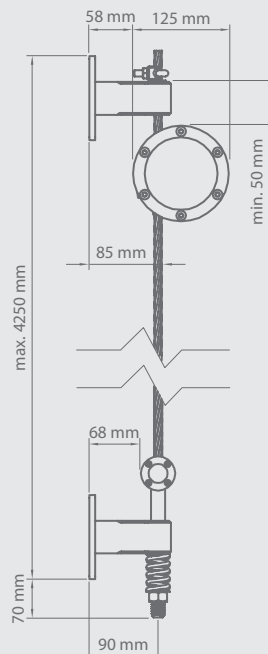
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,25 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**







**Właściwości:**

- *Kaseta z ekstrudowanego aluminium o przekroju okrągłym*
- *Liny ze stali nierdzewnej o średnicy 10 mm*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Dostęp do rewizji od przodu systemu*
- *Napęd elektryczny*
- *System przeznaczony do montażu fasadowego*
- *Opcja tworzenia modułów w pionie (do 8,5 m), jak i w poziomie*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*

# REFLEKSOL 120 ZIIP

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>

Standardowe kolory konstrukcji:



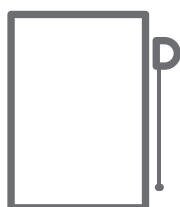
Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



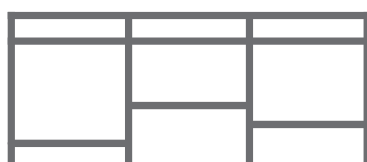
max. 4,0 m



max. 4,0 m



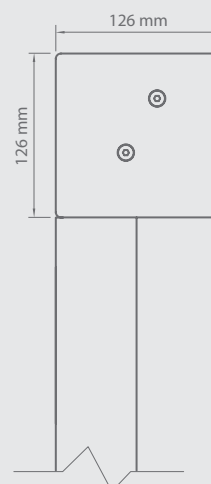
Zewnętrzny



System modułowy



Wymiary kasety





#### **Właściwości:**

- 6. klasa odporności wiatrowej
- Kasety do montażu wewnętrznego lub ściennego wykonane z ekstrudowanego aluminium
- Mechanizm zamka błyskawicznego
- Dwuczęściowa prowadnica z systemem uszczelek kompensujących
- Opcja tworzenia modułów poprzez uchwyty modułowe
- System samonośny
- Napęd elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)



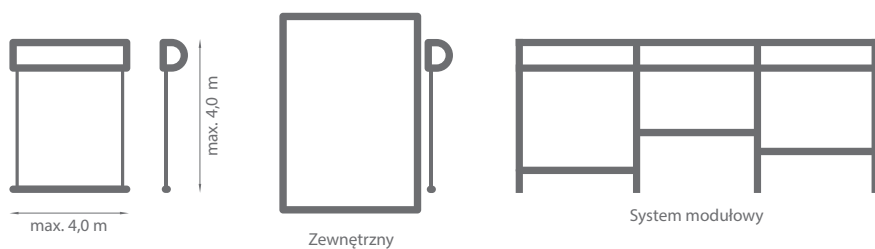
# REFLEKSOL 120 ZIIIIP DO ZABUDOWY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>

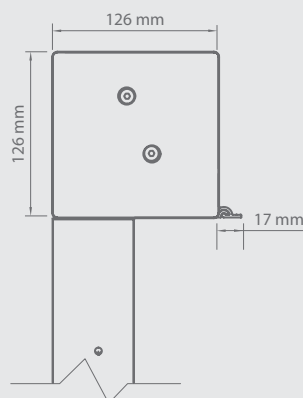
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety





#### **Właściwości:**

- 6. klasa odporności wiatrowej
- Kasety do montażu podtynkowego wykonane z ekstrudowanego aluminium wyposażone są w wypust, umożliwiającą wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej
- Mechanizm zamka błyskawicznego
- System posiada rewizję od dołu kasety
- Opcja tworzenia modułów poprzez uchwyty modułowe
- Dwuczęściowa prowadnica z systemem uszczelek kompensujących
- Napęd elektryczny
- System samonośny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# REFLEKSOL

# 120 ZIIP LARGE

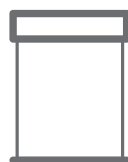
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Szerokość	<b>min. 4,0 m</b> <b>max. 5,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



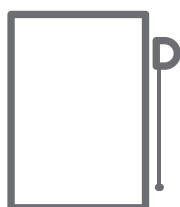
Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



min.. 4,0 m  
max.. 5,0 m



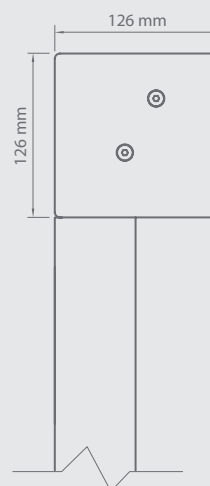
max. 3,0 m



Zewnętrzny



Wymiary kasety







**Właściwości:**

- Szerokość systemu od 4,0 m do 5,0 m
- Kasety do montażu wewnętrznego lub ściennego wykonane z ekstrudowanego aluminium
- Mechanizm zamka błyskawicznego
- Rewizja z przodu kasety
- Dwuczęściowa prowadnica z systemem uszczelek kompensujących
- Napęd elektryczny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- System jest kompatybilny z systemem Pergola

# REFLEKSOL

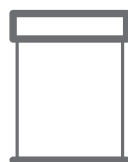
# 120 ZIIIIP LARGE DO ZABUDOWY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Szerokość	<b>min. 4,0 m max. 5,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>

Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



min. 4,0 m  
max. 5,0 m

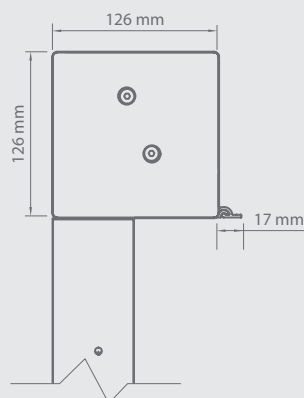


max. 3,0 m

Zewnętrzny



Wymiary kasety





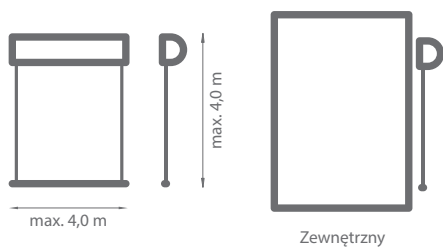
#### **Właściwości:**

- Szerokość systemu od 4,0 m do 5,0 m
- 6. klasa odporności wiatrowej
- Kasety do montażu podtynkowego wykonane z ekstrudowanego aluminium wyposażone są w wypust, umożliwiającą wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej
- Mechanizm zamka błyskawicznego
- System posiada rewizję od dołu kasety
- Dwuczęściowa prowadnica z systemem uszczelek kompensujących
- Napęd elektryczny
- System samonośny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)



# REFLEKSOL ZIMP BOX

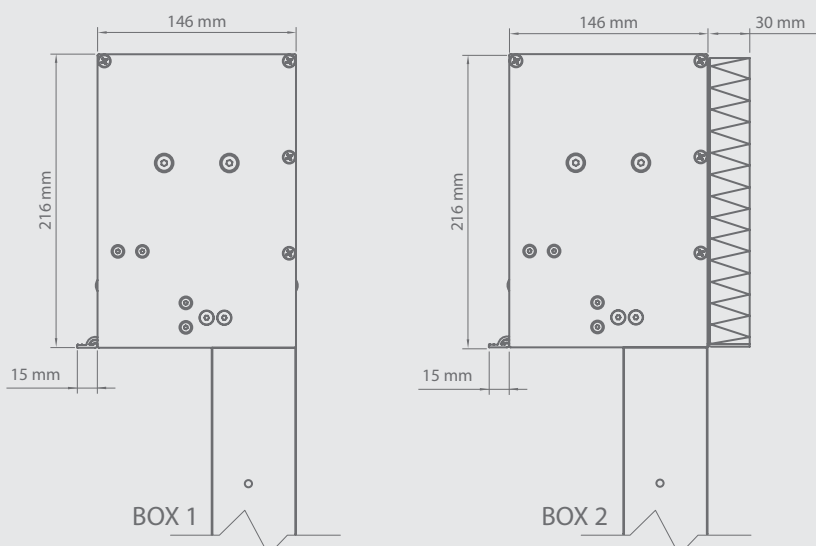
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**





#### **Właściwości:**

- 6. klasa odporności wiatrowej
- Kasety do montażu podtynkowego wykonane z aluminium ekstrudowanego, wyposażone są w wypust, umożliwiającą wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej
- Mechanizm zamka błyskawicznego
- Dwie pokrywy rewizyjne umożliwiające łatwy dostęp i montaż
- Dwuczęściowa prowadnica z systemem uszczelnień kompensujących
- Belka dolna chowana w kasecie
- Wariant BOX 2 z dociepleniem nadproża
- Szeroka gama tkanin
- Napęd elektryczny
- Dostępny wariant samonośny gdzie skrzynka wsparta jest na prowadnicy
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

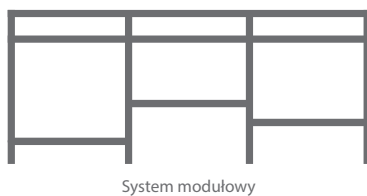
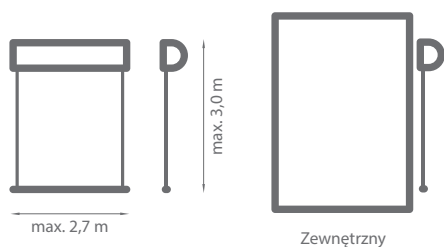
# REFLEKSOL 95 ZIIP

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>2,7 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>

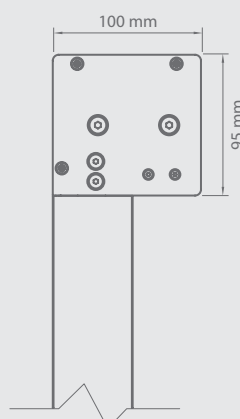
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety







#### **Właściwości:**

- 6. klasa odporności wiatrowej
- Kasety do montażu wnękowego lub ściennego wykonane z ekstrudowanego aluminium
- Mechanizm zamka błyskawicznego
- Rewizja z przodu kasety
- Dwuczęściowa prowadnica z systemem uszczelek kompensujących
- Napęd elektryczny
- System samonośny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Opcja tworzenia modułów poprzez uchwyty modułowe

# REFLEKSOL 120

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Prowadnice ekstrudowane	
• maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Prowadnice linkowe	
• maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>

Standardowe kolory konstrukcji:



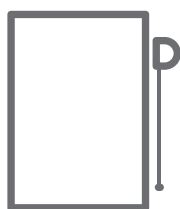
Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



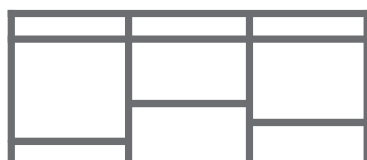
max. 4,0 m



max. 4,0 m



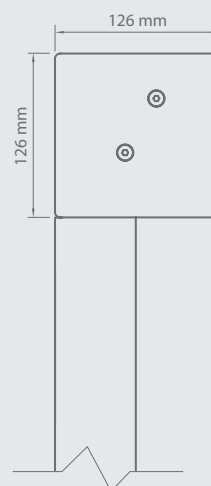
Zewnętrzny



System modułowy



Wymiary kasety





**Właściwości:**

- Kasety do montażu wewnątrz lub na fasadzie wykonane z ekstrudowanego aluminium
- Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium lub linka ze stali nierdzewnej
- Dostęp do rewizji od przodu kasety
- Szeroka gama tkanin
- Napęd elektryczny
- Dostępny wariant samonośny
- Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę oraz uchwyty modułowe
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Możliwość zastosowania profilu przeciwwietrznego „ANTYWIND”



# REFLEKSOL

# 120

## DO ZABUDOWY

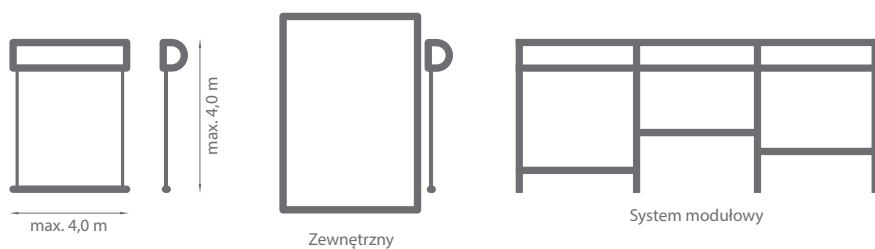
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Prowadnice ekstrudowane	
• maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Prowadnice linkowe	
• maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>



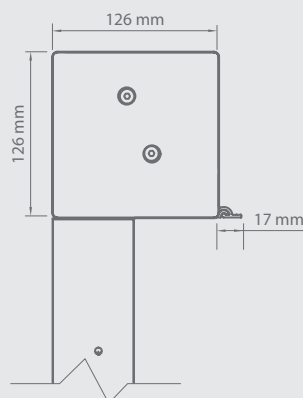
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety



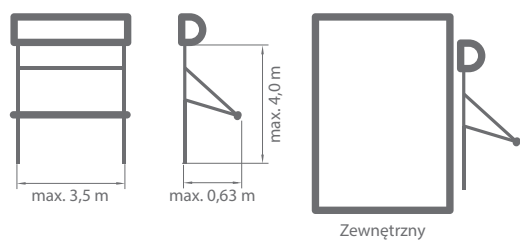


#### **Właściwości:**

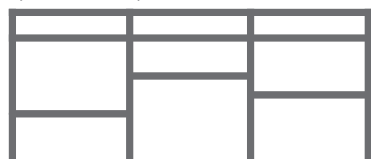
- *Kaseta do montażu podtynkowego wykonana z ekstrudowanego aluminium wyposażona jest w wypust, umożliwiającą wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej*
- *Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium lub linka ze stali nierdzewnej*
- *System posiada rewizję od dołu kasety*
- *Napęd elektryczny*
- *System samonośny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę oraz uchwyty modułowe*
- *Możliwość zastosowania profilu przeciwwietrznego „ANTYWIND”*

# MARKIZOLETA 120

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



System modułowy



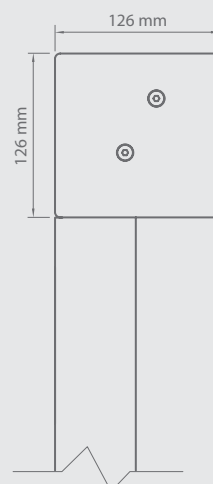
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety







#### **Właściwości:**

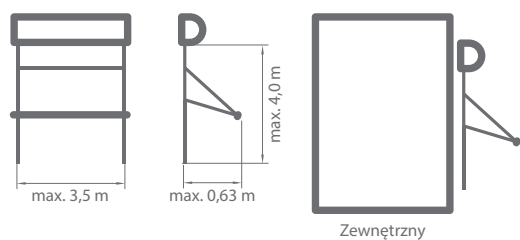
- *Kaseta do montażu wewnętrznego, ściennego lub fasadowego wykonana z ekstrudowanego aluminium*
- *Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium*
- *Specjalne ramię tworzące kąt pochylenia max.. 135°*
- *Dostępny wariant samonośny*
- *Rewizja od przodu kasety*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd elektryczny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę oraz uchwyty modułowe*

# MARKIZOLETA

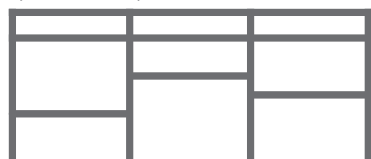
## 120

### DO ZABUDOWY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



System modułowy



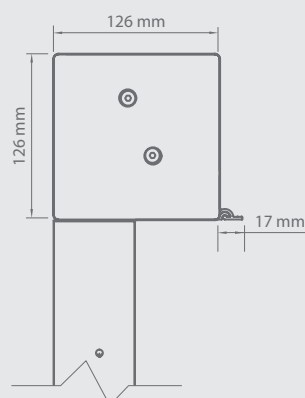
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety







#### **Właściwości:**

- *Kaseta do montażu podtynkowego wykonana z ekstrudowanego aluminium wyposażona jest w wypust, umożliwiający wykonanie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej*
- *Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium*
- *Specjalne ramię tworzące kąt pochylenia max.. 135°*
- *Dostępny wariant samonośny*
- *System posiada rewizję od dołu kasety*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd elektryczny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę oraz uchwyty modułowe*



# REFLEKSOL 103

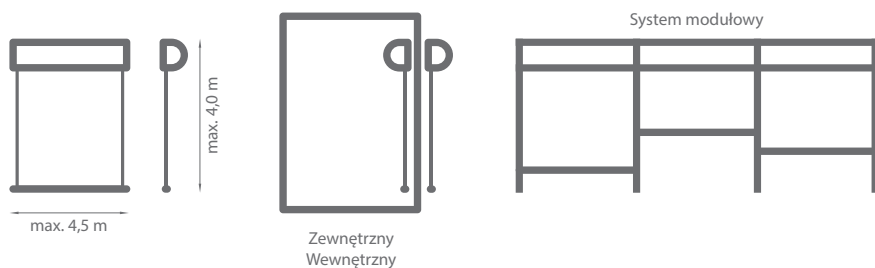
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Prowadnice ekstrudowane	
• maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Prowadnice linkowe - zewnątrz	
• maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>3,0 m</b>
Prowadnice linkowe - wewnątrz	
• maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>



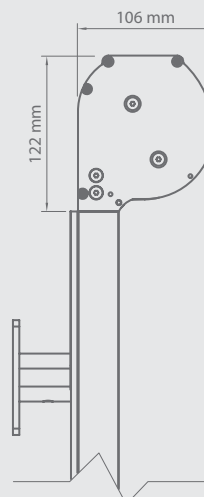
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety



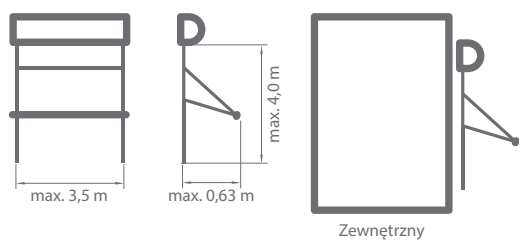


**Właściwości:**

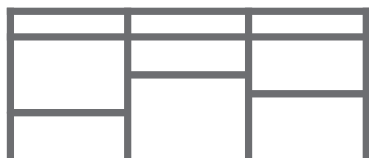
- Kasety z ekstrudowanego aluminium
- Rewizja systemu od przodu kasety
- Prowadnice z ekstrudowanego aluminium lub prowadnice linkowe ze stali nierdzewnej
- Możliwość zastosowania profilu przeciwwietrznego „ANTYWIND”
- Szeroka gama tkanin
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Możliwość montażu ściennego, wnękowego i fasadowego
- Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę oraz uchwyty modułowe
- Dostępny wariant samonośny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# MARKIZOLETA 103

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>



System modułowy



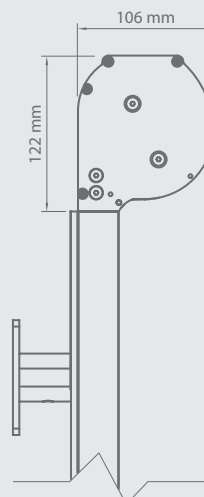
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety





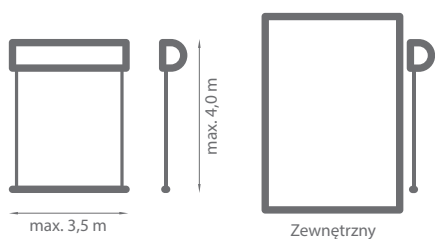


#### **Właściwości:**

- *Kaseta z ekstrudowanego aluminium*
- *Rewizja systemu od przodu kasety*
- *Prowadnice z ekstrudowanego aluminium*
- *Specjalne ramię tworzące kąt pochylenia max.. 135°*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd ręczny lub elektryczny*
- *Dostępny wariant samonośny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Podwyższono klasę wyrobu do 2 dla maks. rozmiaru: szer.. 2,6 m i wys. 3,2 m*
- *Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę oraz uchwyty modułowe*

# REFLEKSOL 95

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



System modułowy



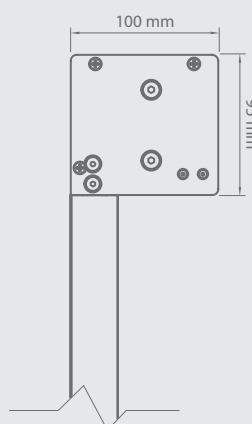
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety





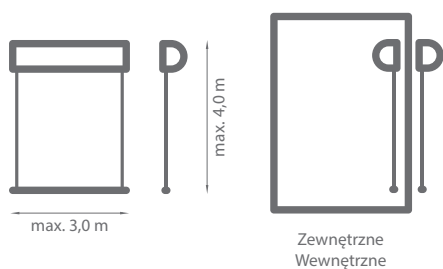
#### **Właściwości:**

- *Kaseta do montażu wewnętrznego lub fasadowego wykonana z ekstrudowanego aluminium*
- *Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium*
- *Dostęp do rewizji od przodu kasety*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd elektryczny*
- *System samonośny*
- *Opcja tworzenia modułów poprzez wspólną prowadnicę modułową*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*



# REFLEKSOL 90

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Prowadnice ekstrudowane	
• maksymalna szerokość	<b>3,0 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>
Prowadnice linkowe - zewnątrz	
• maksymalna szerokość i wysokość	<b>3,0 m</b>
Prowadnice linkowe - wewnątrz	
• maksymalna szerokość	<b>3,0 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>4,0 m</b>



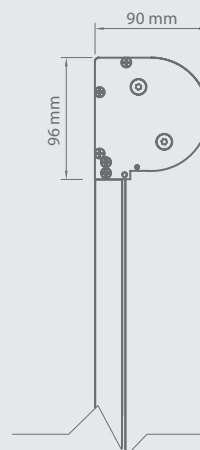
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety





#### **Właściwości:**

- *Kaseta z ekstrudowanego aluminium*
- *Rewizja systemu od przodu kasety*
- *Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium lub prowadnice linkowe ze stali nierdzewnej*
- *Możliwość zastosowania profilu przeciwwietrznego „ANTYWIND”*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd ręczny lub elektryczny*
- *Możliwość montażu ściennego, wnękowego i fasadowego*
- *Dostępny wariant samonośny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*

# REFLEKSOL 85 SA/MA

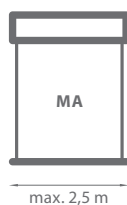
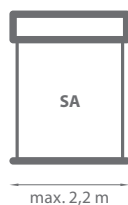
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>nie</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość SA	<b>2,2 m</b>
Maksymalna szerokość MA	<b>2,5 m</b>
Maksymalna wysokość SA	<b>2,5 m</b>
Maksymalna wysokość MA	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>nie</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



Standardowe kolory konstrukcji:



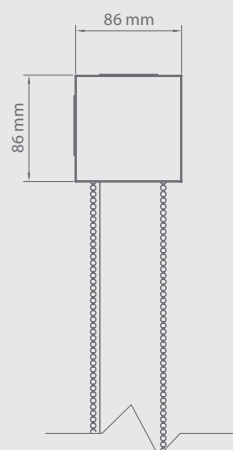
Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wewnętrzny



Wymiary kasety





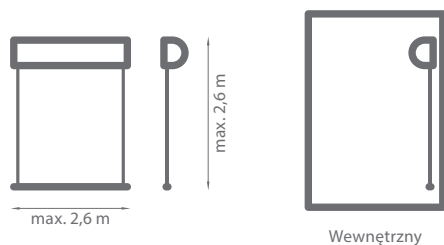


**Właściwości:**

- *Kaseta z ekstrudowanego aluminium o przekroju kwadratowym*
- *System wolnowiszący*
- *Montaż wewnętrzny*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Boczki kasety z tworzywa*
- *Sterowanie za pomocą łańcuszka R85 MA*
- *Sterowanie za pomocą łańcuszka lub belki dolnej R85 SA*
- *Mechanizm samohamujący (R85 SA)*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Dołączone elementy zabezpieczające łańcuszek*

# REFLEKSOL 85 A

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>2,6 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>2,6 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>nie</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



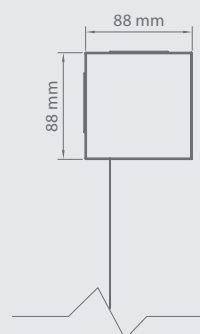
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety





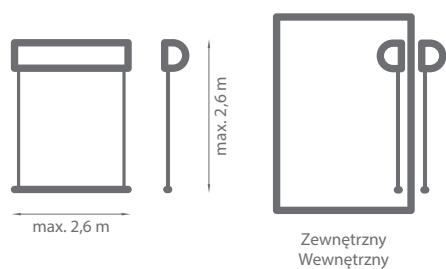
**Właściwości:**

- *Kaseta z ekstrudowanego aluminium o przekroju kwadratowym*
- *Estetyczne aluminiowe boczki w kolorze kasety*
- *System wolnowiszący*
- *Montaż wewnętrzny*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Sterowanie elektryczne*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*



# REFLEKSOL 76

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>2,6 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>2,6 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



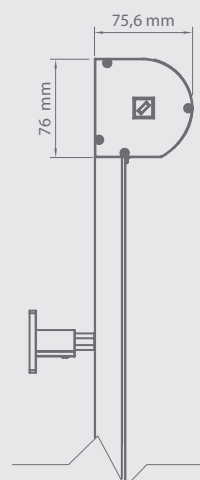
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary kasety



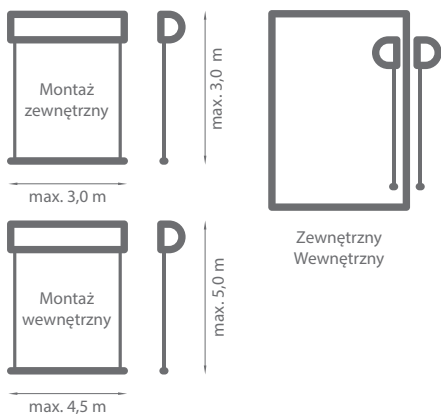


**Właściwości:**

- Kasety z ekstrudowanego aluminium
- Boczeki z tworzywa sztucznego
- Rewizja systemu od tyłu kasety
- Prowadnice listwowe z ekstrudowanego aluminium lub prowadnice linkowe ze stali nierdzewnej
- Szeroka gama tkanin
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Możliwość montażu ściennego, wnękowego oraz fasadowego
- Dostępny wariant samonośny
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# REFLEKSOL XXL

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
• maks. szerokość i wysokość	<b>3,0 m</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>
• maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
• maksymalna wysokość	<b>5,0 m</b>



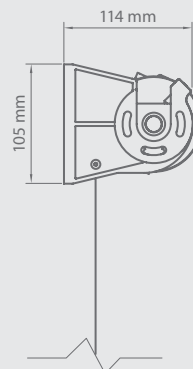
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary uchwytu ścienna-sufitowego





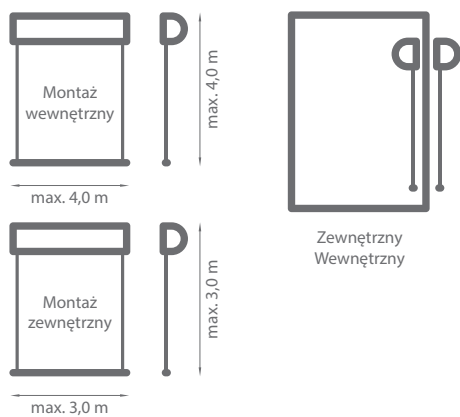


**Właściwości:**

- System bezkasetowy
- Prowadnice linkowe ze stali nierdzewnej
- System w wersji wolnowiszącej tylko przy montażu wewnętrznym
- Możliwość zastosowania różnych wariantów belek dolnych
- Szeroka gama tkanin
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Montaż ścienny lub sufitowy
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# REFLEKSOL XL

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>
• maks. szerokość i wysokość	<b>4,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
• maks. szerokość i wysokość	<b>3,0 m</b>



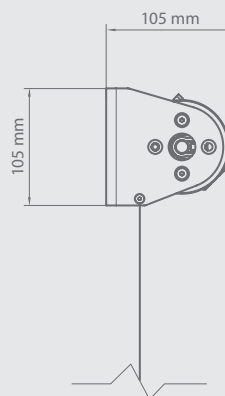
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary uchwyty ścienna-sufitowego





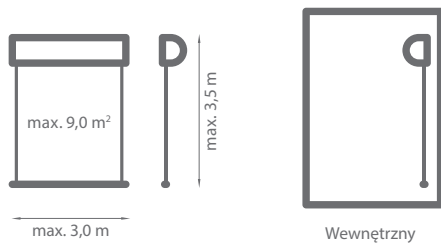
**Właściwości:**

- System bezkasetowy
- Aluminiowe uchwyty
- Prowadnice linkowe ze stali nierdzewnej
- System w wersji wolnowiszącej tylko przy montażu wewnętrznym
- Możliwość zastosowania różnych wariantów belek dolnych
- Szeroka gama tkanin
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Montaż ścienny lub sufitowy
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)



# REFLEKSOL XL MA

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>nie</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>3,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>3,5 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>nie</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



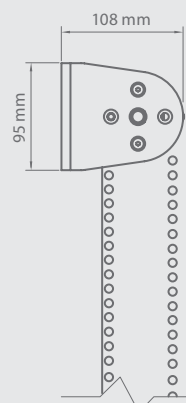
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary uchwyty ścienna-sufitowego



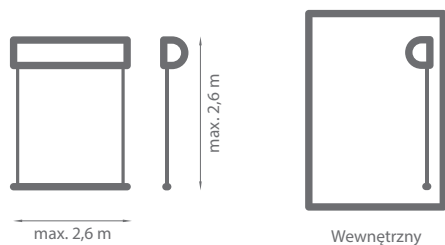


**Właściwości:**

- System bezkasetowy
- Aluminiowe uchwyty
- Prowadnica linkowa ze stali nierdzewnej lub wersja wolnowiszcząca
- Szeroka gama tkanin
- Napęd ręczny w postaci metalowego łańcuszka
- Montaż ścienny lub sufitowy
- System przeznaczony do montażu wewnętrznego
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Dołączone elementy zabezpieczające łańcuszek

# REFLEKSOL XS

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>2,6 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>2,6 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>nie</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>tak</b>



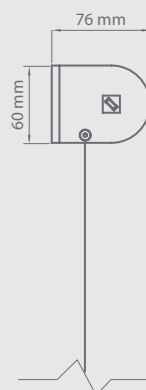
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Wymiary uchwyty ścienno-sufitowego







**Właściwości:**

- System bezkasetowy
- Aluminiowe uchwyty niewielkich rozmiarów
- Prowadnica linkowa ze stali nierdzewnej lub wersja wolnowisząca
- Możliwość zastosowania różnych wariantów belek dolnych
- Szeroka gama tkanin
- Napęd ręczny lub elektryczny
- Montaż ścienny lub sufitowy
- System przeznaczony wyłącznie do montażu wewnętrznego
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)







# SYSTEM VERANDA



# SYSTEM VERANDA

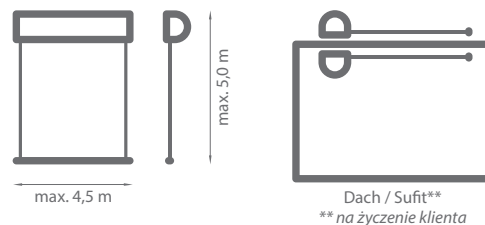
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość*	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość*	<b>5,0 m</b>

\* Szczegółowe informacje znajdują się w cenniku

Standardowe kolory konstrukcji:

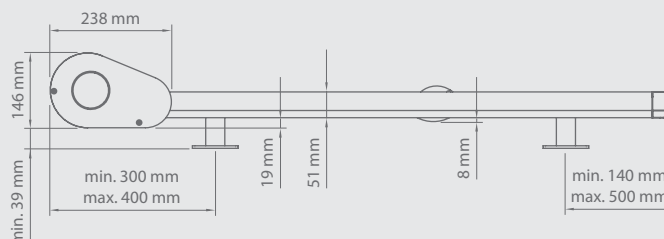


Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Dach / Sufit\*\*  
\*\* na życzenie klienta

System modułowy





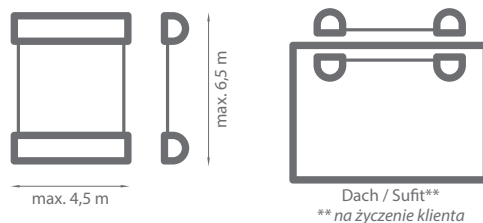
**Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Veranda posiada system naciągu tkaniny umiejscowiony w belce przedniej*
- *Montaż dachowy oraz możliwość montażu w wersji podwieszanej na wyraźne życzenie klienta*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd elektryczny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*
- *Dostępny montaż modułowy*

# SYSTEM VERANDA FTS

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość*	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość*	<b>6,5 m</b>

\* Szczegółowe informacje znajdują się w cenniku



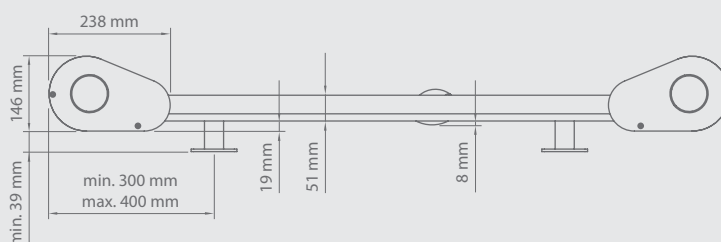
System modułowy



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**







#### **Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Możliwość montażu modułowego*
- *Dwa silniki z wbudowanymi czujnikami przeciążeniowymi*
- *Montaż dachowy oraz możliwość montażu w wersji podwieszanej na wyraźne życzenie klienta*
- *Możliwość przesłonięcia dużych powierzchni bez konieczności podziału systemu*
- *Szeroka gama tkanin*
- *Napęd elektryczny*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*







**MARKIZY**



# MARKIZA DAKAR

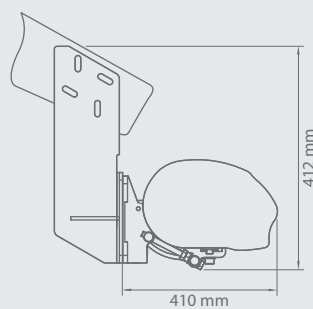
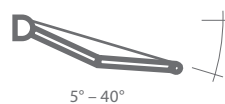
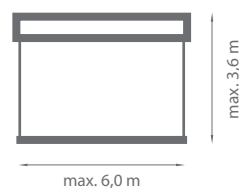


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>6,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>3,6 m</b>
Kaseta	<b>tak</b>
Kąt pochyłu	<b>5°–40°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

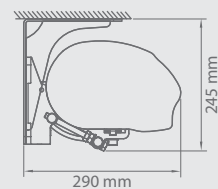
Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9010 mat
- RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat
- RAL 8014 mat
- FSM 71319

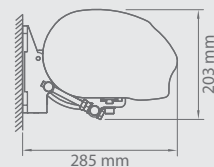
Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 7035, RAL 7016.



Montaż do krokwi dachowej



Montaż do sufitu



Montaż do ściany



**Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Łańcuchy Flyera w ramionach*
- *Podpora rury nawojowej*
- *Kaseta chroni tkaninę przed czynnikami atmosferycznymi*
- *Zastosowanie w kasecie uszczelki zabezpieczającej dodatkowo chroni poszycie*
- *Możliwość zastosowania podpór teleskopowych*
- *Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej*
- *Dedykowana podpora teleskopowa - wersja standard*

# MARKIZA CASABLANCA

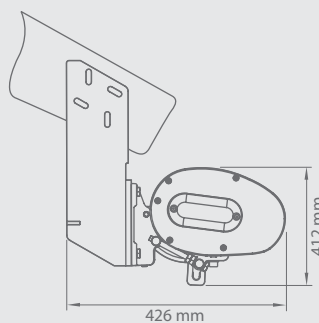
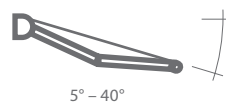
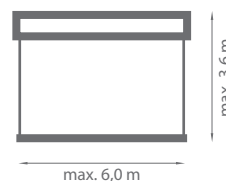


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>6,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>3,6 m</b>
Kaseta	<b>tak</b>
Kąt pochyłu	<b>5°–40°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>nie</b>

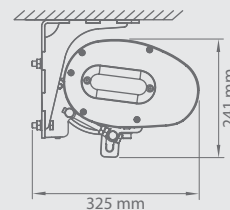
Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9010 mat    ● RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat    ● RAL 8014 mat
- FSM 71319

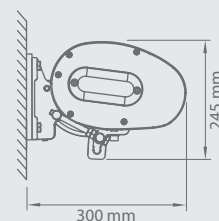
Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.



Montaż do krokwi dachowej



Montaż do sufitu



Montaż do ściany





**Właściwości:**

- Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium
- Łańcuchy Flyera w ramionach
- Podpora rury nawojowej przy dużych szerokościach
- Kaseła osłaniająca tkaninę przed czynnikami atmosferycznymi
- Zastosowanie w kasecie uszczelki zabezpieczającej dodatkowo chroni poszycie
- Zastosowanie aluminiowych boczków
- Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej

# MARKIZA PALLADIO

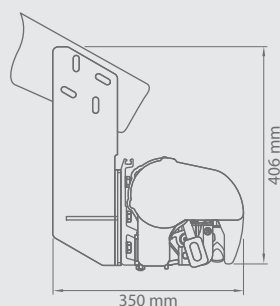
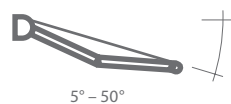
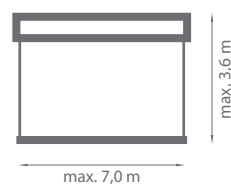


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>7,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>3,6 m</b>
Kaseta	<b>tak</b>
Kąt pochyłu	<b>5°-50°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

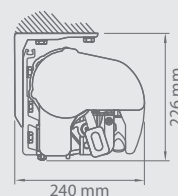
Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9010 mat
- RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat
- RAL 8014 mat
- FSM 71319

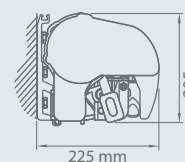
Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.



Montaż do krokwi dachowej



Montaż do sufitu



Montaż do ściany





#### **Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Łańcuchy Flyera w ramionach*
- *Belkę nośną stanowi profil zamknięty o przekroju kwadratu*
- *Dodatkowo wzmocniona kasetą*
- *Kaseta chroni tkaninę przed czynnikami atmosferycznymi*
- *Belka nośna ułatwia montaż systemu*
- *Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej*
- *Możliwość zastosowania podpór teleskopowych*
- *Zestaw ramion krzyżowych o maksymalnym wysięgu 3,1 m*



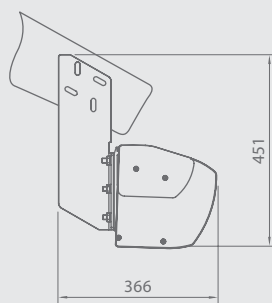
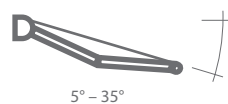
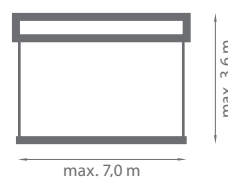
# MARKIZA CORSIKA



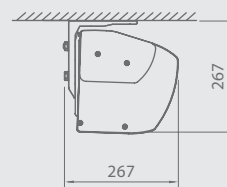
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>7,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>3,6 m</b>
Kaseta	<b>tak</b>
Kąt pochyłu	<b>5°–35°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>nie</b>

Standardowe kolory konstrukcji:

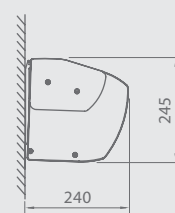
- RAL 9010 mat
- RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat
- RAL 8014 mat
- FSM 71319



Montaż do krokwi dachowej



Montaż do sufitu



Montaż do ściany

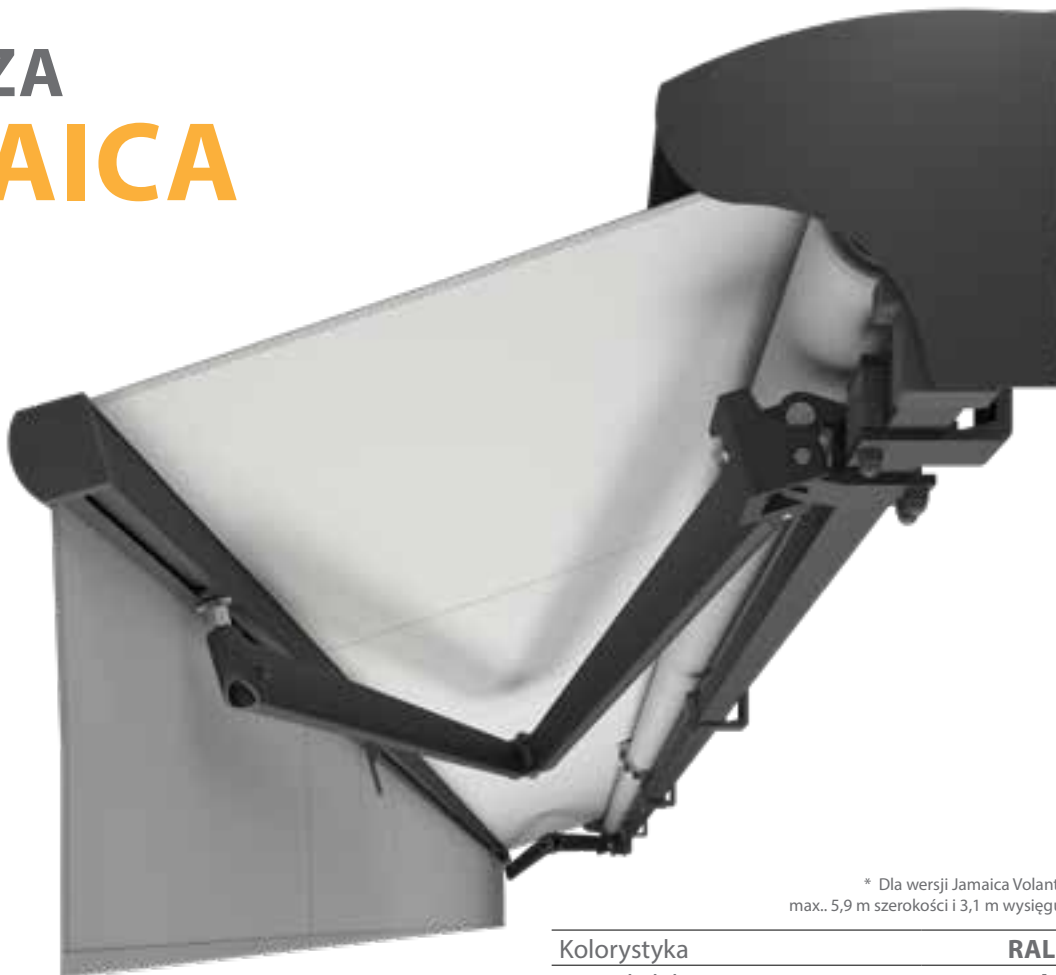


#### **Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Łańcuchy Flyera w ramionach*
- *Kwadratowa belka nośna zwiększająca łatwość montażu*
- *Kaseta chroni tkaninę przed czynnikami atmosferycznymi*
- *Belka nośna ułatwia montaż systemu*
- *Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej*
- *Zastosowanie aluminiowych pokryw bocznych*
- *Oświetlenie LED w dolnym profilu*

# MARKIZA JAMAICA

Daszek w opcji



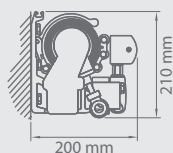
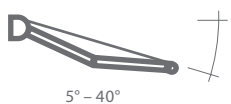
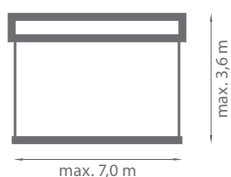
\* Dla wersji Jamaica Volant:  
max.. 5,9 m szerokości i 3,1 m wysięgu

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość*	<b>7,0 m</b>
Maksymalny wysięg*	<b>3,6 m</b>
Kaseta	<b>nie</b>
Daszek w opcji	<b>tak</b>
Kąt pochyłu	<b>5°-40°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>
Falbana VOLANT - napęd ręczny maks. wys.. dla materiałów akrylowych	<b>tak</b> <b>1,2 m</b>

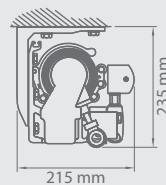
Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9010 mat
- RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat
- RAL 8014 mat
- FSM 71319

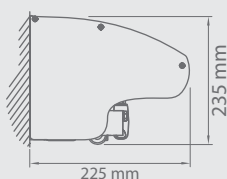
Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.



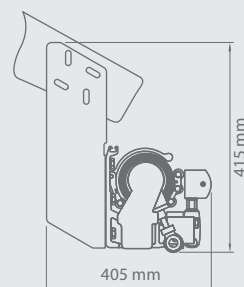
Montaż do ściany



Montaż do sufitu



Montaż do ściany  
opcja z daszkiem



Montaż do krokwi dachowej





#### **Właściwości:**

- Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium
- Łańcuchy Flyera w ramionach
- Kwadratowa belka nośna zwiększająca łatwość montażu
- Podpora rury nawojowej przy dużych szerokościach
- Możliwość zamontowania daszka pozwala na osłonięcie zwiniętej tkaniny przed działaniem czynników atmosferycznych
- Zastosowanie falbany Volant, która nie tylko dodatkowo chroni przed słońcem, ale zwiększa również poczucie prywatności
- Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej
- Możliwość zastosowania podpór teleskopowych
- Zestaw ramion krzyżowych o maksymalnym wysięgu 3,1 m

# MARKIZA AUSTRALIA

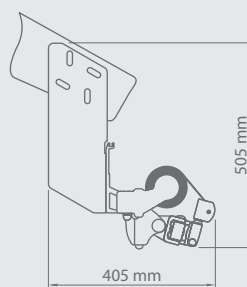
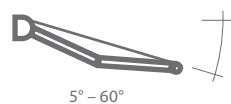
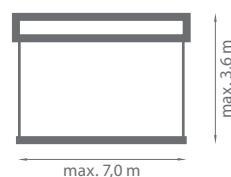


Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>7,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>3,6 m</b>
Kaseta	<b>nie</b>
Daszek w opcji	<b>nie</b>
Kąt pochyłu	<b>5°-60°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

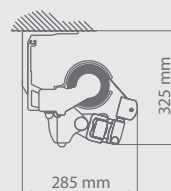
Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9010 mat
- RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat
- RAL 8014 mat
- FSM 71319

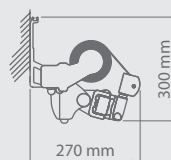
Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.



Montaż do krokwi dachowej



Montaż do sufitu



Montaż do ściany





**Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Łańcuchy Flyera w ramionach*
- *Kwadratowa belka nośna zwiększająca łatwość montażu*
- *Podpora rury nawojowej przy dużych szerokościach*
- *Belka nośna ułatwia montaż systemu*
- *Konstrukcja pozwala na instalację nawet przy niewielkiej przestrzeni montażowej*
- *Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej*
- *Możliwość zastosowania podpór teleskopowych*
- *Zestaw ramion krzyżowych o maksymalnym wysięgu 3,1 m*

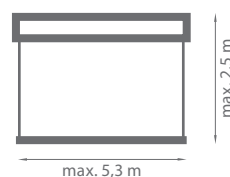


# MARKIZA SILVER PLUS



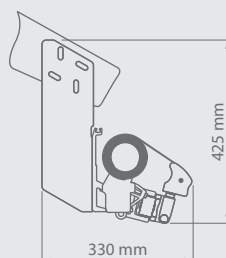
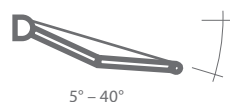
Daszek w opcji

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>5,3 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>2,5 m</b>
Kaseta	<b>nie</b>
Daszek w opcji	<b>tak</b>
Kąt pochyłu	<b>5°-40°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

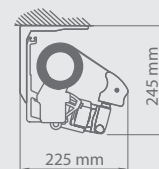


Standardowe kolory konstrukcji:

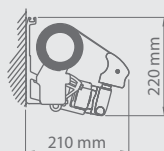
● RAL 9010 mat



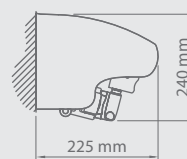
Montaż do krokwi dachowej



Montaż do sufitu



Montaż do ściany



Montaż do ściany  
opcja z daszkiem



#### **Właściwości:**

- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Łańcuchy Flyera w ramionach*
- *Kwadratowa belka nośna zwiększająca łatwość montażu*
- *Podpora rury nawojowej przy dużych szerokościach*
- *Konstrukcja pozwala na instalację nawet przy niewielkiej przestrzeni montażowej*
- *Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej*
- *Możliwość zastosowania podpór teleskopowych*
- *Możliwość zastosowania zestawu ramion krzyżowych*

# MARKIZA MALTA



Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość*	<b>5,0 m</b>
Maksymalny wysięg*	<b>3,1 m</b>
Kaseta	<b>nie</b>
Daszek w opcji	<b>nie</b>
Kąt pochyłu	<b>5°-70° (ściana)</b> <b>5°-85° (sufit)</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

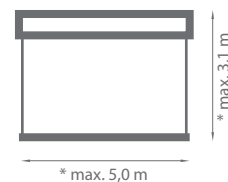
Standardowe kolory konstrukcji:

- RAL 9010 mat
- RAL 9006 mat
- RAL 1015 mat
- RAL 8014 mat
- FSM 71319

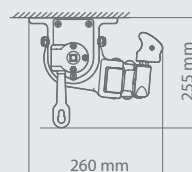
Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.



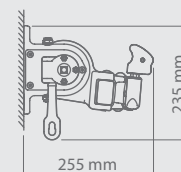
5° – 70° mocowanie do ściany  
5° – 85° mocowanie do sufitu



\* przy maksymalnej szerokości  
5,0m wysięg wynosi 1,6 m



Montaż do sufitu



Montaż do ściany



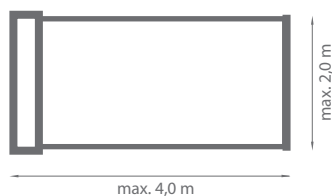


**Właściwości:**

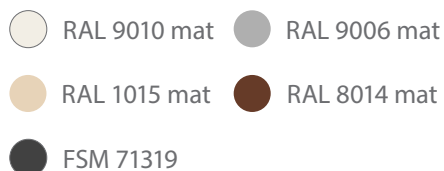
- *Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium*
- *Łańcuchy Flyera w ramionach*
- *Uniwersalne uchwyty ścienna-sufitowe ułatwiające montaż markizy*
- *Uproszczony mechanizm regulacji kąta pochylecia*
- *Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej*
- *Możliwość zastosowania podpór teleskopowych*

# MARKIZA BORA

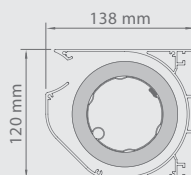
Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>nie</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna wysokość	<b>2,0 m</b>
Minimalna wysokość	<b>1,1 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>4,0 m</b>
Kaseta	<b>tak</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>



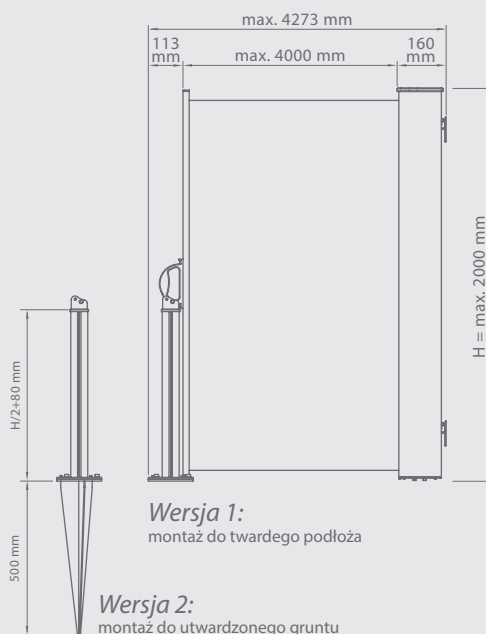
Standardowe kolory konstrukcji:



## Przekrój kasety



**Wersja 3:**  
uchwyt do montażu  
ściennego





#### **Właściwości:**

- Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium
- Kasety chroni tkaninę przed czynnikami atmosferycznymi
- Trzy wersje mocowania słupka markizy:
  - Wersja 1: do twardego podłoża*
  - Wersja 2: do utwardzonego gruntu*
  - Wersja 3: do ściany*
- W wersji 1 oraz 2 znajduje się magnes neodymowy stabilizujący belkę do słupka



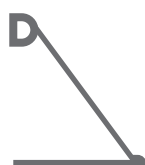
# MARKIZA ITALIA KASETOWA

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>5,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>1,4 m</b>
Kaseta	<b>tak</b>
Kąt pochyłu*	<b>90°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

\* 140° na zapytanie



max. 5,0 m



max. 1,4 m

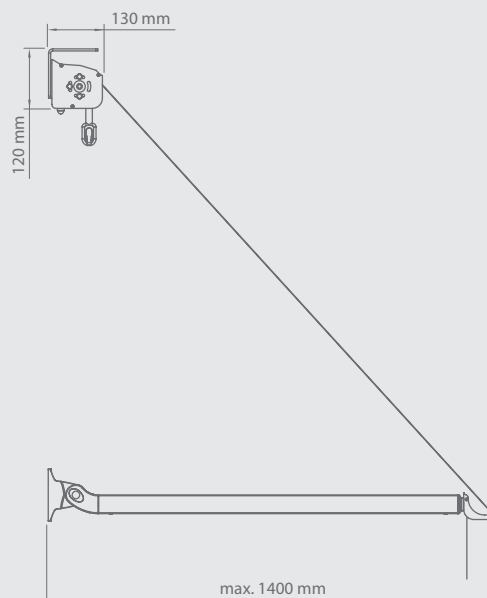
Standardowe kolory konstrukcji:

○ RAL 9010 mat    ● RAL 9006 mat

● RAL 1015 mat    ● RAL 8014 mat

● FSM 71319

Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 7035, RAL 7016.





**Właściwości:**

- Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium
- Kasety chronią tkaninę przed czynnikami atmosferycznymi
- Uchwyty i osobno montowane ramiona znacznie ułatwiają montaż
- Sprężyna w ramionach napina tkaninę i zapobiega składaniu ramion pod naporem wiatru
- Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej

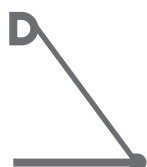
# MARKIZA ITALIA

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>5,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>1,8 m</b>
Kaseta	<b>nie</b>
Daszek w opcji	<b>nie</b>
Kąt pochyłu*	<b>90°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

\* 160° na zapytanie



max. 5,0 m



max. 1,8 m



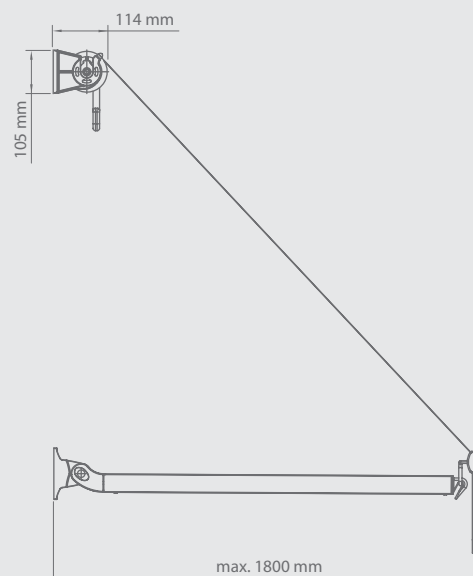
Standardowe kolory konstrukcji:

○ RAL 9010 mat    ● RAL 9006 mat

● RAL 1015 mat    ● RAL 8014 mat

● FSM 71319

Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.







**Właściwości:**

- Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium
- Uchwyty na krańcach rury nawojowej i osobno montowane ramiona znacznie ułatwiają montaż
- Sprężyna w ramionach napina tkaninę i zapobiega składaniu ramion pod naporem wiatru
- Prosta obsługa przy wykorzystaniu pełnej automatyki pogodowej

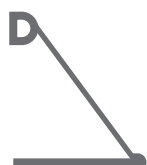
# MARKIZA ITALIA PORECZOWA

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>nie</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>5,0 m</b>
Maksymalny wysięg	<b>0,7 m</b>
Kaseta	<b>nie</b>
Daszek w opcji	<b>nie</b>
Kąt pochyłu*	<b>90°</b>
Poszycie	<b>150 wzorów</b>
Falbana	<b>tak</b>

\* Maksymalny kąt pochyłu zależy od miejsca montażu ramion



max. 5,0 m



max. 0,7 m

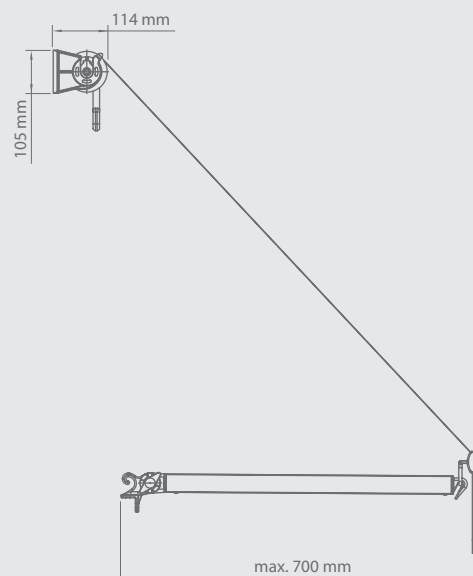
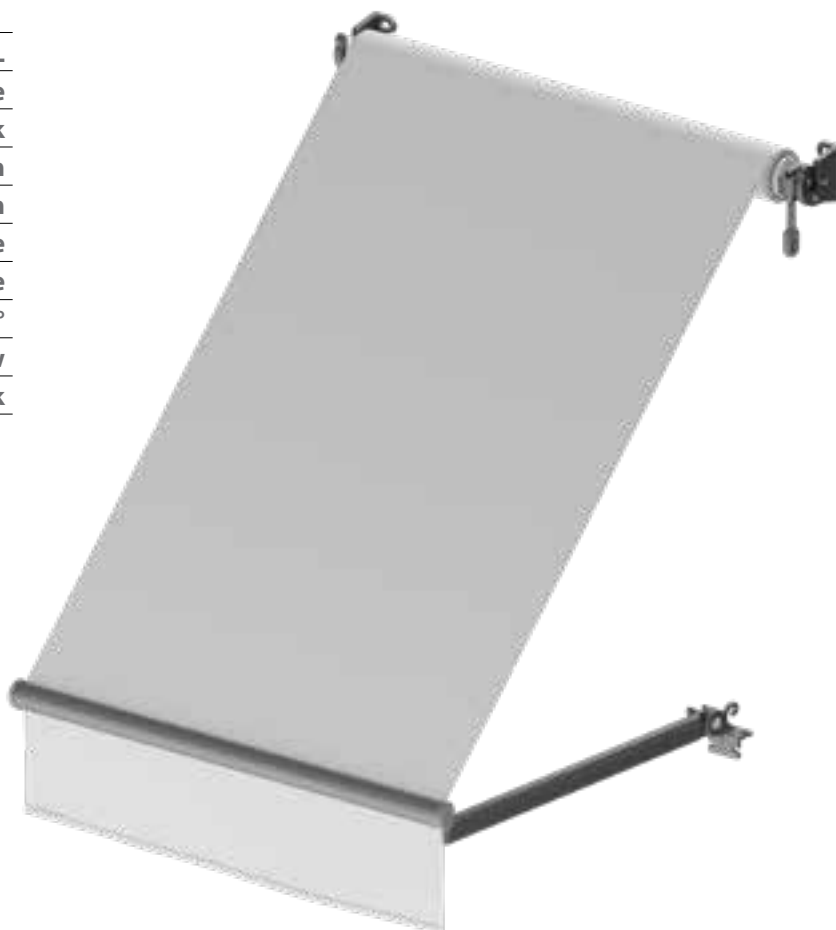
Standardowe kolory konstrukcji:

○ RAL 9010 mat    ● RAL 9006 mat

● RAL 1015 mat    ● RAL 8014 mat

● FSM 71319

Korby i przekładnie są dostępne w kolorach:  
RAL 9010, RAL 1013, RAL 8017, RAL 9006, RAL 7016.






**Właściwości:**

- Konstrukcja z ekstrudowanego aluminium
- Ramiona przystosowane do montażu na balustradach
- Uchwyty na końcu i u podstawy ramion dają dwie opcje mocowania tkaniny
- Możliwość ustalenia odpowiedniego kąta pochyłu, dzięki konstrukcji ramion (blokada ramion)







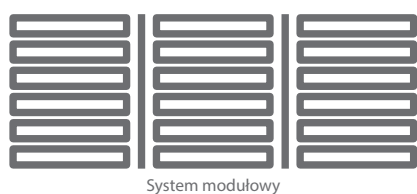
**SYSTEM  
SUNBREAKER**



# SYSTEM

# SUNBREAKER 300 RUCHOMY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,5 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>7,0 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>
Możliwość zmiany kąta nachylenia piór	<b>tak</b>



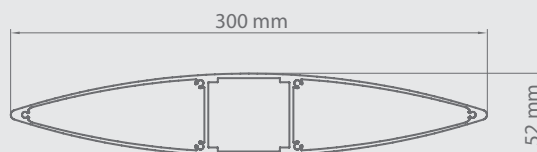
Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój pióra







**Właściwości:**

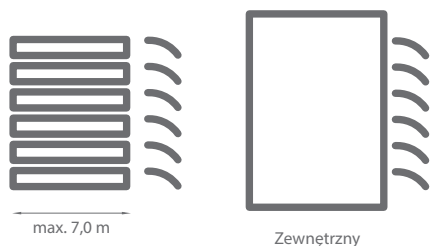
- Konstrukcja wykonana z ekstrudowanego aluminium
- Eliptyczne pióra o szerokości 300 mm
- Opcja montażu modułowego
- Możliwość zmiany kąta nachylenia piór od 0° do 100°
- Sterowanie za pomocą silnika liniowego
- System montowany do zewnętrznej konstrukcji nośnej fasady
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Łożyskowanie piór w prowadnicach oraz konstrukcja elementów zespołu napędowego zapewnia cichą pracę systemu w trakcie obrotu
- Zawiera wspornik dla prowadnicy samonośnej

# SYSTEM

# SUNBREAKER 300 STAŁY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>nie</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość*	<b>7,0 m</b>
Maksymalna wysokość	-
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>
Możliwość zmiany kąta nachylenia piór	<b>tak</b> (predefiniowane)

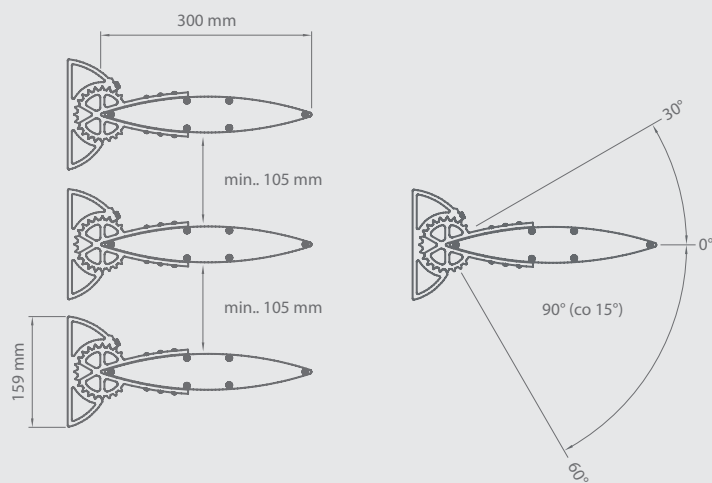
\* Maksymalny rozstaw uchwytów 4 m



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**







#### **Właściwości:**

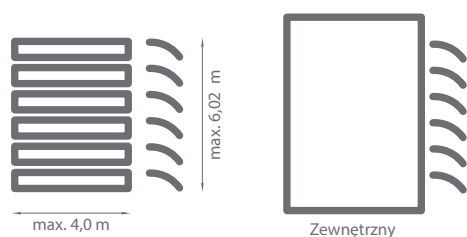
- *Konstrukcja wykonana z ekstrudowanego aluminium*
- *Możliwość przystaniania powierzchni poziomych jak i pionowych*
- *Eliptyczne pióra o szerokości 300 mm*
- *Zastosowanie uchwytyw mocowanych bezpośrednio do podłoża pozwala na dowolne wybranie rozstawu piór w trakcie montażu, bez potrzeby definiowania go na etapie zamawiania*
- *Uchwyty wykonane z ekstrudowanego aluminium, zapewniają dużą wytrzymałość i szybki montaż*
- *Możliwość regulacji piór w zakresie 90° (co 15°)*
- *Zaśleпки piór wykonane z aluminium*
- *Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)*



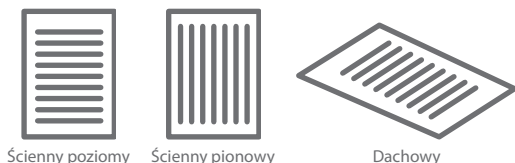
# SYSTEM

# SUNBREAKER 210 RUCHOMY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>tak</b>
Napęd ręczny	<b>tak</b>
Maksymalna szerokość	<b>4,0 m</b>
Maksymalna wysokość	<b>6,02 m</b>
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>
Możliwość zmiany kąta nachylenia piór	<b>tak</b>



Możliwości montażu:



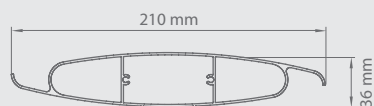
Standardowe kolory konstrukcji:



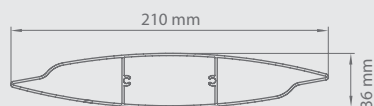
Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**



Przekrój pióra typ A



Przekrój pióra typ B





#### **Właściwości:**

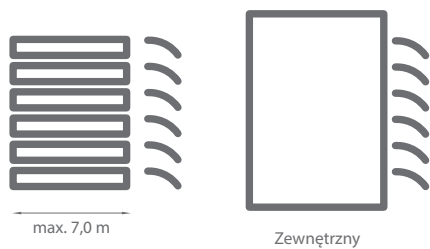
- Konstrukcja wykonana z ekstrudowanego aluminium
- Dwa typy piór o szerokości 210 mm
- Pióro typu A przeznaczone do płaszczyzn poziomych (zadaszenia, świetliki dachowe)
- Specjalny kształt pióra w pozycji zamkniętej chroni przed opadami atmosferycznymi
- Pióro typu B przeznaczone do przesłaniania powierzchni poziomych i pionowych (fasady budynków, ściany pergoli)
- Pióra typu B występują również jako system stały
- Lekka konstrukcja zapewniająca dużą wytrzymałość i trwałość produktu
- Zakres obrotu do 90° od pozycji startowej piór
- Możliwość montowania w płaszczyźnie pionowej i poziomej
- Sterowanie kątem nachylenia piór za pomocą silnika liniowego
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)

# SYSTEM

# SUNBREAKER 210 STAŁY

Kolorystyka	<b>RAL</b>
Napęd elektryczny	<b>nie</b>
Napęd ręczny	<b>nie</b>
Maksymalna szerokość*	<b>7,0 m</b>
Maksymalna wysokość	-
Zastosowanie zewnętrzne	<b>tak</b>
Zastosowanie wewnętrzne	<b>nie</b>
Możliwość zmiany kąta nachylenia piór	<b>tak</b>

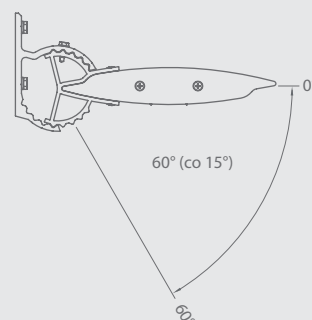
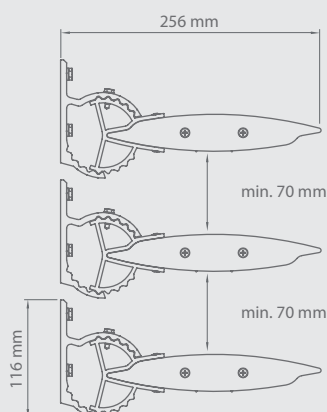
\* Maksymalny rozstaw uchwytów 3 m



Standardowe kolory konstrukcji:



Kolorystyka z Palety SELT  
**strona: 140-141**







#### **Właściwości:**

- Konstrukcja wykonana z ekstrudowanego aluminium
- Eliptyczne pióra o szerokości 210 mm
- Możliwość przysłaniania powierzchni poziomych jak i pionowych
- Zastosowanie uchwyty mocowanych bezpośrednio do podłoża pozwala na dowolne wybranie rozstawu piór w trakcie montażu bez potrzeby definiowania go na etapie zamawiania
- Uchwyty wykonane z ekstrudowanego aluminium zapewniają dużą wytrzymałość i szybki montaż
- Możliwość regulacji piór w zakresie 0° - 60° (co 15°)
- Zaśleпки piór wykonane z aluminium
- Możliwość lakierowania konstrukcji na dowolny kolor RAL (opcja)
- Dostępne 2 rodzaje uchwyty



**LAKIEROWANIE**





1



2

# WYBŁYSK

1. typ "drobna struktura - mat perlisty"
2. typ "drobna struktura"
3. wykończenie satynowe
4. wykończenie matowe
5. typ "sztuczna anoda"

3

4

5





## KOLORYSTYKA KONSTRUKCJI

RAL 9005 MAT

Zamieszczona paleta kolorów przedstawia kolorystykę lakierowanych proszkowo elementów konstrukcji, dostępną w ramach kolekcji Selt dla Refleksoli, żaluzji fasadowych i Sunbreakerów. Warunki lakierowania w obrębie ww. kolekcji oraz na pozostałe kolory RAL - zgodnie z zasadami opisanymi w cennikach poszczególnych produktów. Z przyczyn produkcyjnych, technicznych oraz ze względu na różną technikę lakierowania dopuszczalne są odchylenia kolorystyczne pomiędzy poszczególnymi komponentami systemów. Zamieszczone zdjęcia mają charakter poglądowy, kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Ewentualna różnica w odcieniach nie stanowi podstawy do reklamacji.



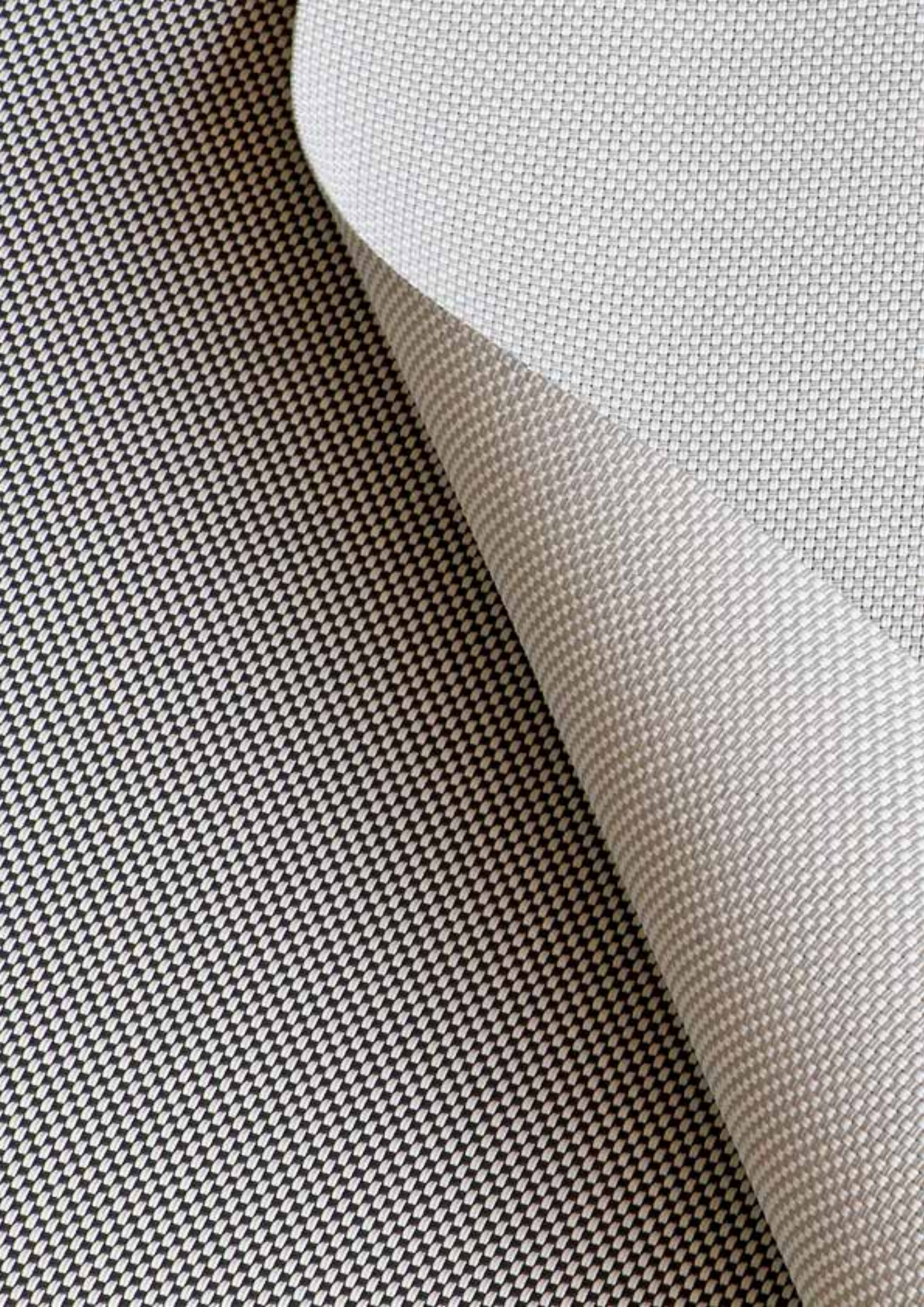
0005 (~ RAL 1013)	0204 (~ RAL 9003)	RAL 9016 C80	RAL 9010 C50 / C80 / C80F / Z90	RAL 7035 C80 / Z90
0030	0038 (~ RAL 9006)	RAL 7024 C80 / Z90	RAL 7016 C50 / C80 / C80F / Z90	RAL 7021 C80 / Z90
9007 (~ RAL 9007)	2901	RAL 9005* C80 / Z90	RAL 9006 C50 / C80 / C80F / Z90	RAL 9007 C50 / C80 / C80F / Z90
0199 (~ RAL 7024)	0019 (~ RAL 9011)	DB 703 C80 / Z90	RAL 1013 C80 / Z90	VSR 240* C80 / Z90
0204 PF (~ RAL 9003)	0038 PF (~ RAL 9006)	VSR 780* C80 / Z90	RAL 8014 C80 / Z90	RAL 7012 C80 / Z90

# KOLORYSTYKA LAMELI

Standardowy wyblýsk lameli 80% (satyna)  
\* wyblýsk 60% (półmat)

Zamieszczona paleta kolorów przedstawia kolorystykę lameli, dostępną w ramach kolekcji Selt. Warunki lakierowania w obrębie ww. kolekcji oraz na pozostałe kolory RAL - zgodnie z zasadami opisanymi w cenniku żaluzji fasadowych. Z przyczyn produkcyjnych, technicznych oraz ze względu na różną technikę lakierowania dopuszczalne są odchylenia kolorystyczne pomiędzy poszczególnymi komponentami systemów. Zamieszczone zdjęcia mają charakter poglądowy, kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Ewentualna różnica w odcieniach nie stanowi podstawy do reklamacji. Niestandardowa perforacja (wzór ułożenia oraz wielkość otworów) i lakierowanie spoza kolekcji Selt podlegają indywidualnym ustaleniom w zakresie ceny i warunków realizacji.







**TKANINY**



# TKANINY MARKIZOWE



100%  
ACRYLIC



Powyższe piktogramy dotyczą tkanin akrylowych.



## TKANINY AKRYLOWE

Tkaniny akrylowe gwarantują najwyższą jakość produktu, zapewniając komfort termiczny i ochronę przed promieniowaniem UV. Wyprodukowane w 100% z włókna akrylowego barwionego w masie chemicznej zapewniają doskonałą ochronę przed utratą koloru. Współczynnik odporności na promieniowanie UV wynosi od 7 do 8 w 8-stopniowej skali. Impregnacja środkiem typu **TEFLON®** lub **SCOTCHGARD™** stwarza doskonałą barierę ochronną i wzmacnia właściwości hydrofobowe tkaniny, a ponadto zapobiega przywieraniu zabrudzeń do materiału. Odporność na przemakanie 330 mm wysokości słupa wody. Zaletą tkanin akrylowych jest również wysoka odporność na rozciąganie i rozrywanie.

Poniższe dane techniczne przedstawiają średnie wartości		
Skład:	-	Akryl 100%, barwiony w masie
Wykończenie:	-	Teflon - Cleangard
Waga:	DIN EN 12127	~ 300 g/m <sup>2</sup>
Szerokość:	DIN EN 1773	120 cm
Trwałość koloru:	DIN EN ISO 105-B02	7-8 / 8
Blaknięcie kolorów:	DIN EN ISO 105-B04	7-8 / 8
Olejoodporność:	EN ISO 14419	4-5
Odporność na wodę:	EN ISO 4920	100
Wysokość słupa wody:	EN 20 811	~ 330 mm
Wytrzymałość na rozciąganie (daN/5 cm):	DIN EN ISO 13934-1	~ 140 / 95
Odporność na rozdarcie (daN) Wątek / Osnowa:	EN ISO 13973-2	2.3 / 4

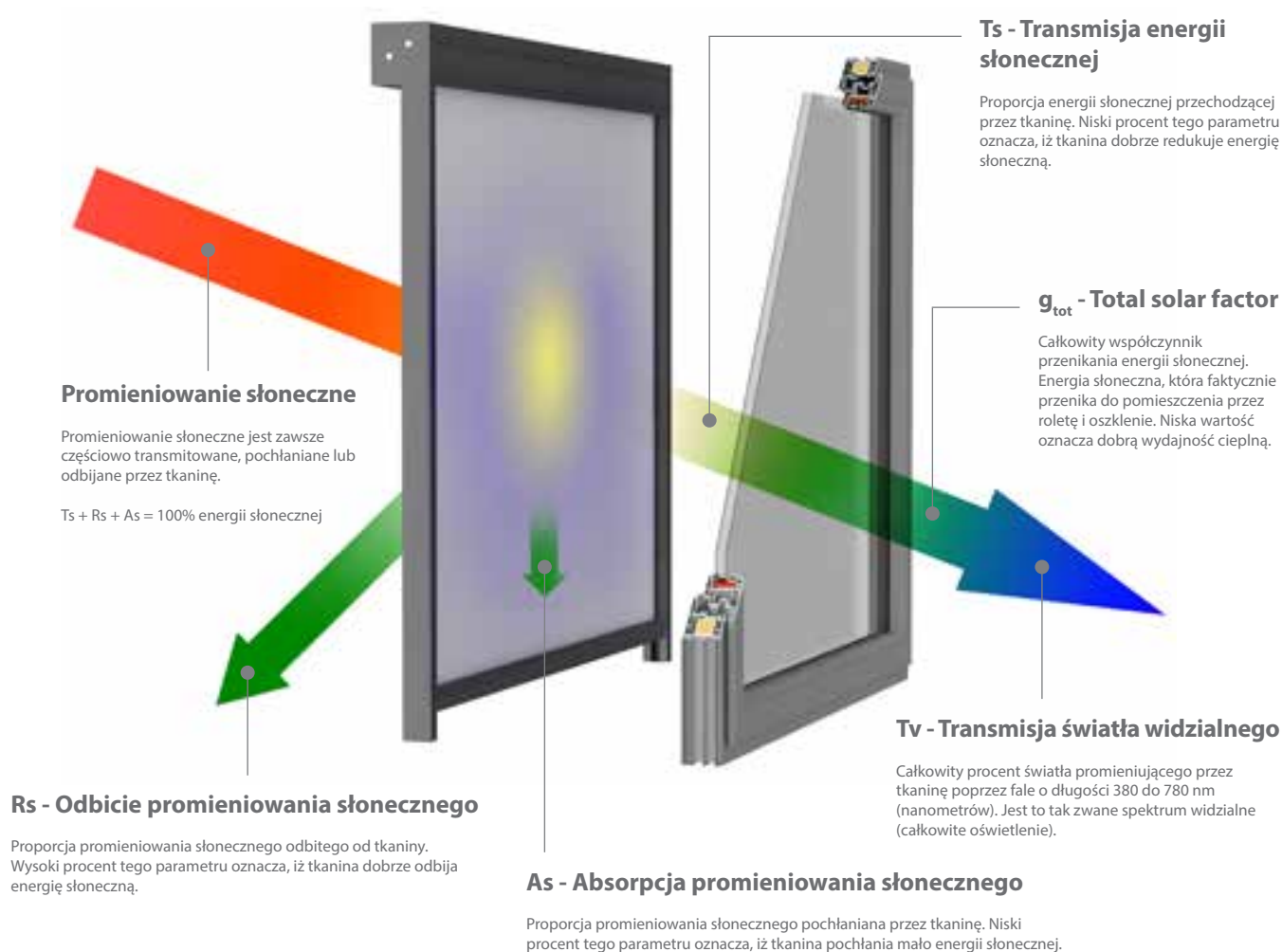
## TKANINY AKRYLOWE WATERPROOF

Tkaniny akrylowe waterproof charakteryzują się zwiększoną odpornością na przemakanie ~1000 mm wysokości słupa wody. Struktura splotu wraz z nowoczesną technologią impregnacji zapewnia wysoką przepuszczalność powietrza nawet w upalne dni. Certyfikat Oeko-Tex® gwarantuje, że oferowane tkaniny akrylowe, poddane specjalnemu impregnowaniu na wodoodporność, nie są toksyczne.

Poniższe dane techniczne przedstawiają średnie wartości		
Skład:	-	Akryl 100%, barwiony w masie
Wykończenie:	-	Teflon - Cleangard
Waga:	DIN EN 12127	~ 330 g/m <sup>2</sup>
Szerokość:	DIN EN 1773	120 cm
Trwałość koloru:	DIN EN ISO 105-B02	7-8 / 8
Blaknięcie kolorów:	DIN EN ISO 105-B04	7-8 / 8
Olejoodporność:	EN ISO 14419	4-5
Odporność na wodę:	EN ISO 4920	100
Wysokość słupa wody:	EN 20 811	~ 1000 mm
Wytrzymałość na rozciąganie (daN/5 cm):	DIN EN ISO 13934-1	~ 140 / 95
Odporność na rozdarcie (daN) Wątek / Osnowa:	EN ISO 13973-2	3 / 4



# TKANINY REFLEKSOL



## WSPÓŁCZYNNIK OTWARCIA

Względna powierzchnia otworów tkaniny określana jest niezależnie od koloru. Dla tkanin z tym samym splotem współczynnik otwarcia powinno się mierzyć na podstawie najciemniejszego koloru w kolekcji.



## SERGE 1% / SERGE 600

Kolekcja tkanin z włókna szklanego pokrytego PVC. Tkaniny z tej grupy mają charakterystyczny skośny splot typu „Serge”, który gwarantuje im niezwykłą stabilność wymiarową. Wysoka odporność ogniowa oraz bardzo dobre parametry techniczne tkanin zapewniają użytkownikom komfort optyczny w pomieszczeniach, chroniąc tym samym przed nadmiernym nagrzewaniem się wnętrza.

## POLYSCREEN

Szeroka grupa technicznych tkanin poliestrowych pokrytych PVC, charakteryzująca się różnorodnością wzorów tkania i właściwości (PS Luminous, PS 550, PS 350). Pozwala to architektom na dobór właściwego rozwiązania, zwiększenie atrakcyjności wizualnej obiektu oraz podkreślenie jego indywidualnego charakteru. Wysokie parametry techniczne zapewniają użytkownikom pomieszczeń optymalny komfort optyczny i termiczny. Dodatkową cechą tkanin tej grupy jest łatwość utrzymania w czystości.

## SOLTIS 92 / SOLTIS 99

Poliestrowa tkanina techniczna pokryta PVC, produkowana w oparciu o opatentowaną technologię Precontraint Ferrari®. Zapewnia ona dużą stabilność tkaniny, która nie ulega odkształceniom w czasie użytkowania produktu, nawet przy dużych wymiarach. Wysokie parametry techniczne zapewniają użytkownikom pomieszczeń optymalny komfort optyczny i termiczny. Jakość komponentów użytych przy produkcji tkaniny gwarantuje trwałość kolorów. Dzięki gładkiej powierzchni, tkanina trudno ulega zabrudzeniom.

## BLACK OUT

Wysokiej klasy tkaniny zaciemniające z grupy Polyscreen 314 BO oraz Serge BO LUNAR skutecznie blokują promienie słoneczne wpadające do pomieszczenia. Jest to idealne rozwiązanie do sal konferencyjnych, audiowizualnych, pracowni fotograficznych itp. Duża stabilność wymiarowa, wysokie parametry techniczne, ciekawa kolorystyka to bez wątpienia atuty tkanin należących do tej grupy.

## ACOUSTIC - VEROGLIM

Elegancka tkanina, wykonana z najwyższej klasy niepalnych włókien poliestrowych Trevira® CS, przeznaczona do użytku wewnątrz pomieszczeń. Ze względu na swoją gramaturę, tkanina idealnie nadaje się do zastosowania w systemach kasetowych. Niewątpliwą zaletą materiału jest jego wysoki współczynnik akustyczności. Dzięki swojej budowie, tkanina pochłania dźwięki, wytłumiając pomieszczenie. Dodatkowym atutem jest jej metalizowana powierzchnia, która odbijając ostre światło, reguluje jego natężenie w pomieszczeniu.

## SUNWORKER

Gładka tkanina poliestrowa wykończona PVC. Struktura tkaniny pozwala na skuteczną blokadę promieni słonecznych oraz uzyskanie optymalnego współczynnika transmisji światła widzialnego, zapewniając użytkownikom pomieszczeń wysoki komfort użytkowania. Atutami tej tkaniny są między innymi: trwałość kolorów, wysoka odporność na działanie czynników atmosferycznych oraz łatwość utrzymania w czystości.



# TKANINY SOLID

## PRECONTRAIT 602 OPAQUE SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	Wartość	Standard
Włókno	1100 dtex PES HT	Tersuisse
Waga	750 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Szerokość	267 cm	-
Odporność na rozciąganie (osnowa/wątek)	230/220 daN/5cm	EN ISO 1421
Odporność na rozerwanie (osnowa/wątek)	20/20 daN	DIN 53.363
Stopień rozciągnięcia pod obciążeniem (osnowa/wątek)	<1%/<1%	NF EN 15619
Przyczepność	9/9 daN/5cm	EN ISO 2411
Wykończenie	pokrycie obustronne	-
Ognioodporność	• M2/NFP 92-507 • B1/DIN4102-1 • M2/UNE23.727-90 • BS 7837 • 1530.3/AS NZS • Method 2/NFPA 701 • CSFM T19	
Odporność na niskie temp.	-30°C	ISO 4675
Odporność na wysokie temp.	+70°C	


## PRECONTRAIT 702 OPAQUE SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	Wartość	Standard
Włókno	1100 dtex PES HT	Tersuisse
Waga	830 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Szerokość	267 cm	
Odporność na rozciąganie (osnowa/wątek)	280/280 daN/5 cm	EN ISO 1421
Odporność na rozerwanie (osnowa/wątek)	30/28 daN	DIN 53.363
Przyczepność	10/10 daN/5 cm	EN ISO 2411
Wykończenie	pokrycie obustronne akrylowe (przód aluminium / tył szary)	
Ognioodporność	M2/NFP 92-507 • TEST 2/NFPA 701 • CSFM T19 • B1/DIN 4102-1 • BS 7837 • GROUP 1/AS/NZS 3837 • 1530.3/AS/NZS • SITAC/SIS 650082 • Schwerbrennbar Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 • CLASSE 2/UNI 9177-87 • M2/UNE 23.727-90 • VKF 5.2/SN 198898 • B-s2,do/EN 13501-1	
Odporność na niskie temp.	-30°C	
Odporność na wysokie temp.	+70°C	






**BLANC** 602N OPAQUE 8503



**BEIGE** 602N OPAQUE 0020



**ALU GREY** 702 OPAQUE 1285





## Sterowanie

W zależności od potrzeb, sterowanie osłonami może odbywać się za pomocą przełączników ściennych, pilotów lub poprzez Internet dzięki aplikacji z wygodnym interfejsem do obsługi na komputerze, tablecie lub smartfonie.



## Czujniki

Zastosowanie czujników wiatru, słońca lub temperatury w inteligentnym budownictwie daje możliwość automatycznego sterowania osłonami przeciwsłonecznymi w zależności od zmieniających się warunków atmosferycznych.



# Automatyka

komfort podczas pracy  
i wypoczynku





## Napęd

Zastosowanie napędów elektrycznych w osłonach przeciwsłonecznych daje nam komfort użytkowania oraz możliwość programowania automatycznego zwijania i rozwijania systemów.

Zastosowanie pełnego sterowania automatycznego w osłonach przeciwsłonecznych umożliwia kontrolę poziomu energii słonecznej przenikającej do wnętrza budynku. Ponadto stanowią one dodatkowy element ochrony dla osłony w przypadku oddziaływania niekorzystnych warunków atmosferycznych. W celu zwiększenia efektywności energetycznej i komfortu sterowania, możliwa jest integracja z systemami oświetlenia, klimatyzacji i ogrzewania oraz wizualizacja bieżącego położenia osłon przeciwsłonecznych. Nowoczesne systemy automatyki cechuje także prosty montaż, łatwa konfiguracja i rekonfiguracja.



# SELT

## COMPANY

Wszelkie parametry techniczne, wygląd i kolorystyka produktów są aktualne na chwilę oddania tego folderu do druku. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego poinformowania. Ze względu na technikę druku wszelkie reprodukcje koloru mają charakter poglądowy, ich odstępstwo od faktycznej kolorystyki nie może stanowić podstawy do reklamacji. Zabrania się reprodukcji folderu, w całości lub w części, bez pisemnej zgody firmy SELT.

[selt.com](http://selt.com)