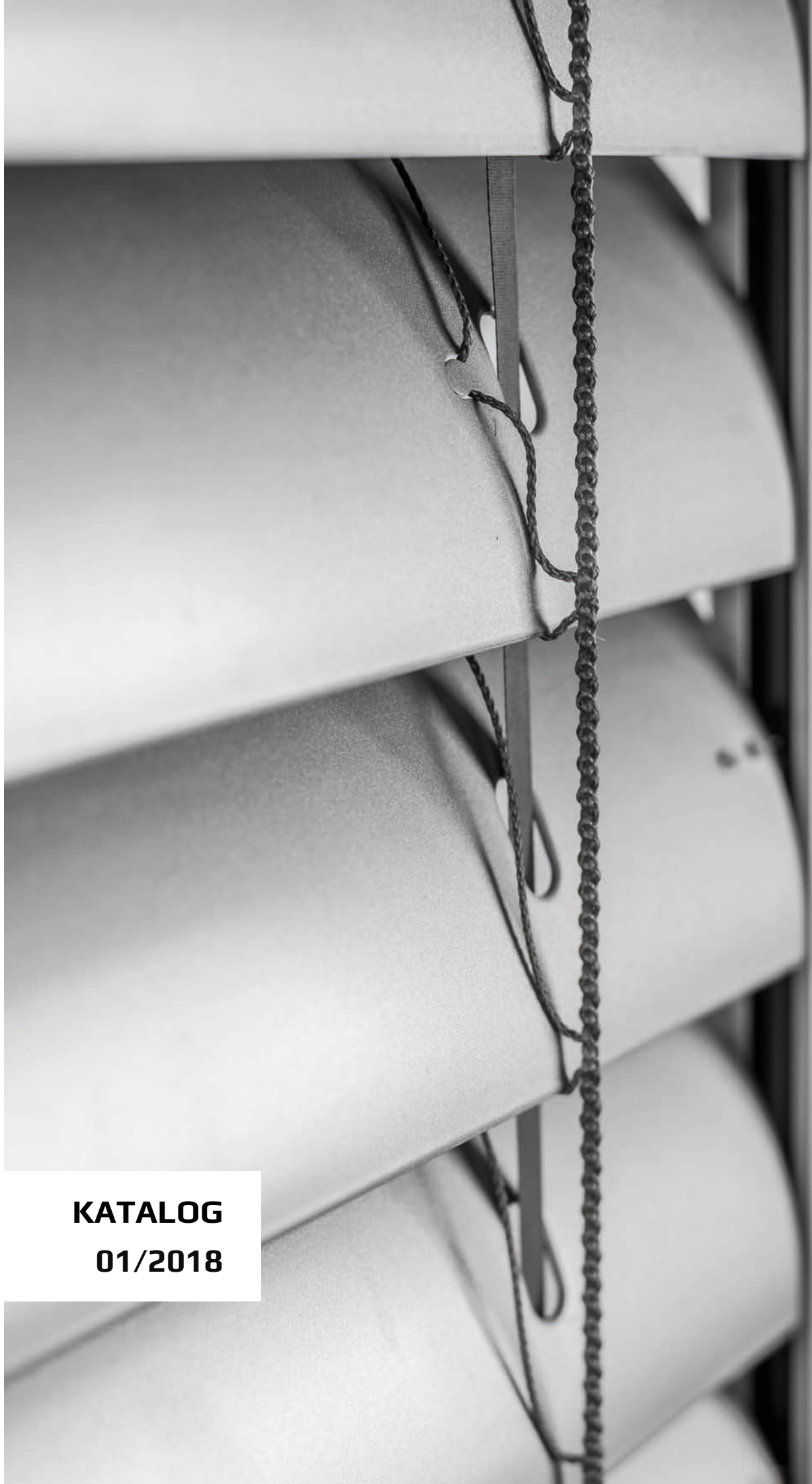


SIERANT

ŻALUZJE ZEWNĘTRZNE FASADOWE

SYSTEMY ŻALUZJOWE

KATALOG
01/2018





ŻALUZJE ZEWNĘTRZNE FASADOWE

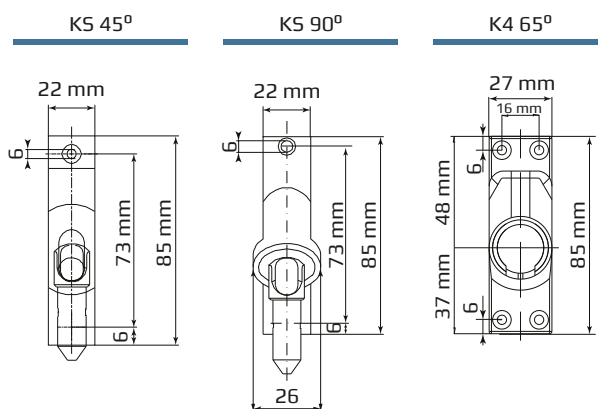
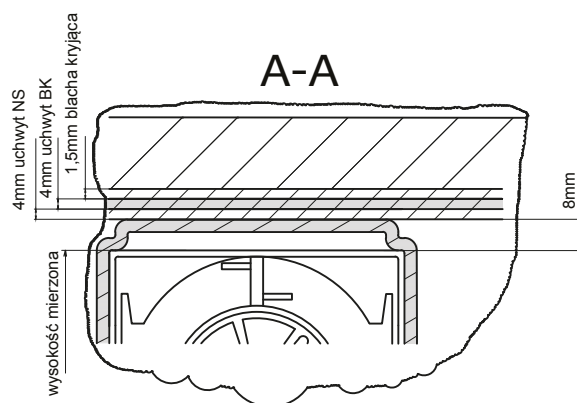
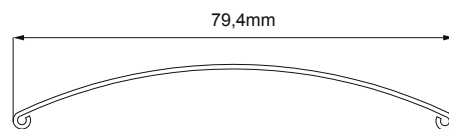
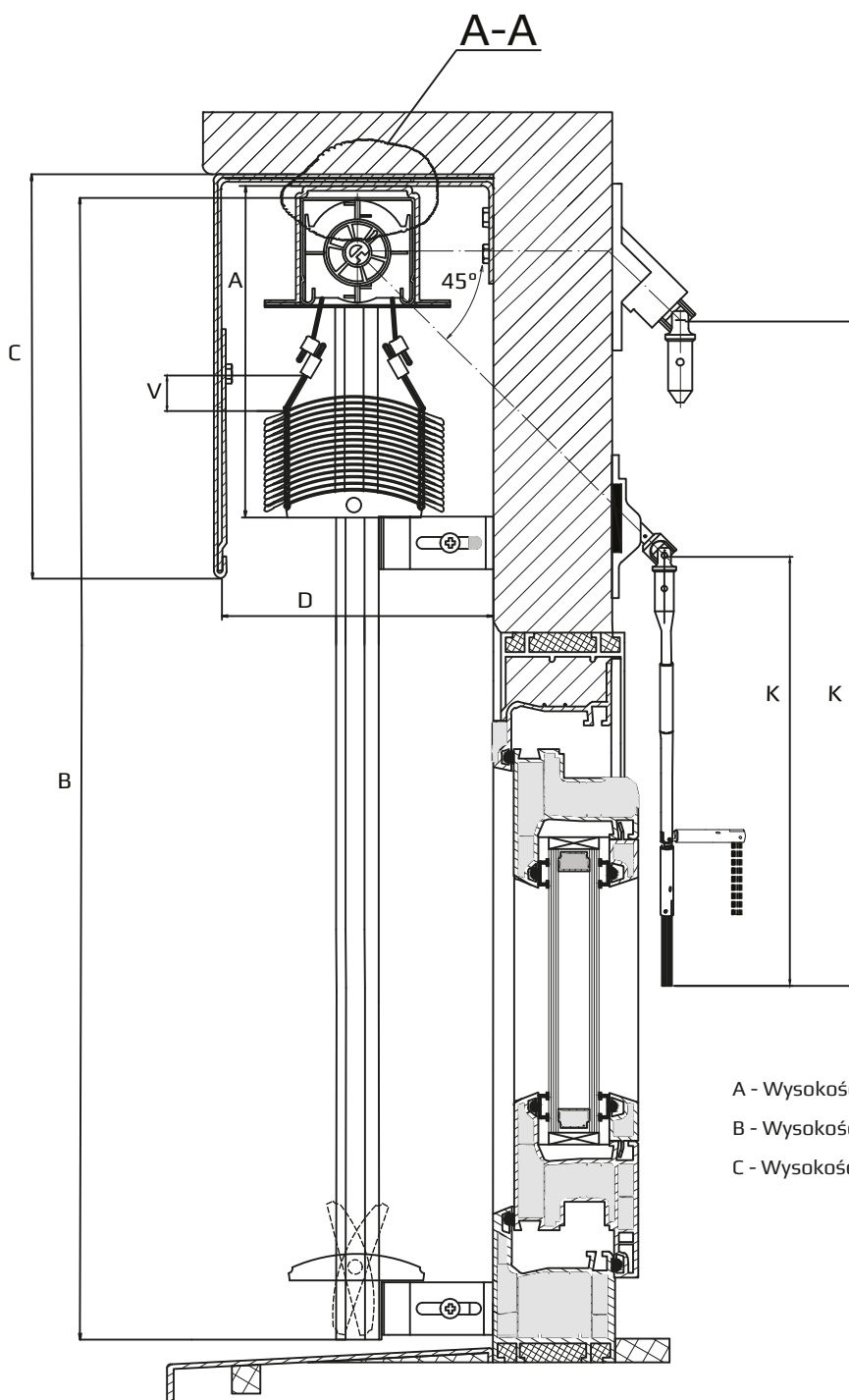
SIERANT
SYSTEMY ŻALUZJOWE

SIERANT sp. z o.o. Spółka komandytowa
ul. Kwiatowa 22
97-300 Piotrków Trybunalski
POLSKA

www.sierant.pl
biuro@sierant.pl
tel: + 48 44 649 97 04, + 48 44 649 04 53

6 - 7	Żaluzja zewnętrzna C-80
8 - 9	Żaluzja zewnętrzna C-80F
10 - 11	Żaluzja zewnętrzna C-60F
12 - 13	Żaluzja zewnętrzna Z-90
14 - 15	Żaluzja zewnętrzna Z-70
16	Wysokości pakietów żaluzji
17	Mierzenie standardowej żaluzji
18	Prowadnice
19 - 20	Uchwyty prowadnic
21 - 28	Uchwyty szyny górnej
29 - 30	Sposoby łączenia żaluzji
31	Korba przegubowa CLS
32	Korba KDZ
33 - 35	Prowadzenie linkowe
36 - 38	Blachy kryjące
39 - 41	Systemy samonośne
42 - 43	System PT – podtynkowy
44	Deska styrodur
45 - 51	System żaluzji fasadowych w skrzynkach nadokiennych (CleverBox)
52 - 53	System żaluzji fasadowej MKS
54 - 55	System żaluzji fasadowej SKEF
56 - 57	System fasadowy OVAL
57 - 64	Formularze zamówień

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA C-80



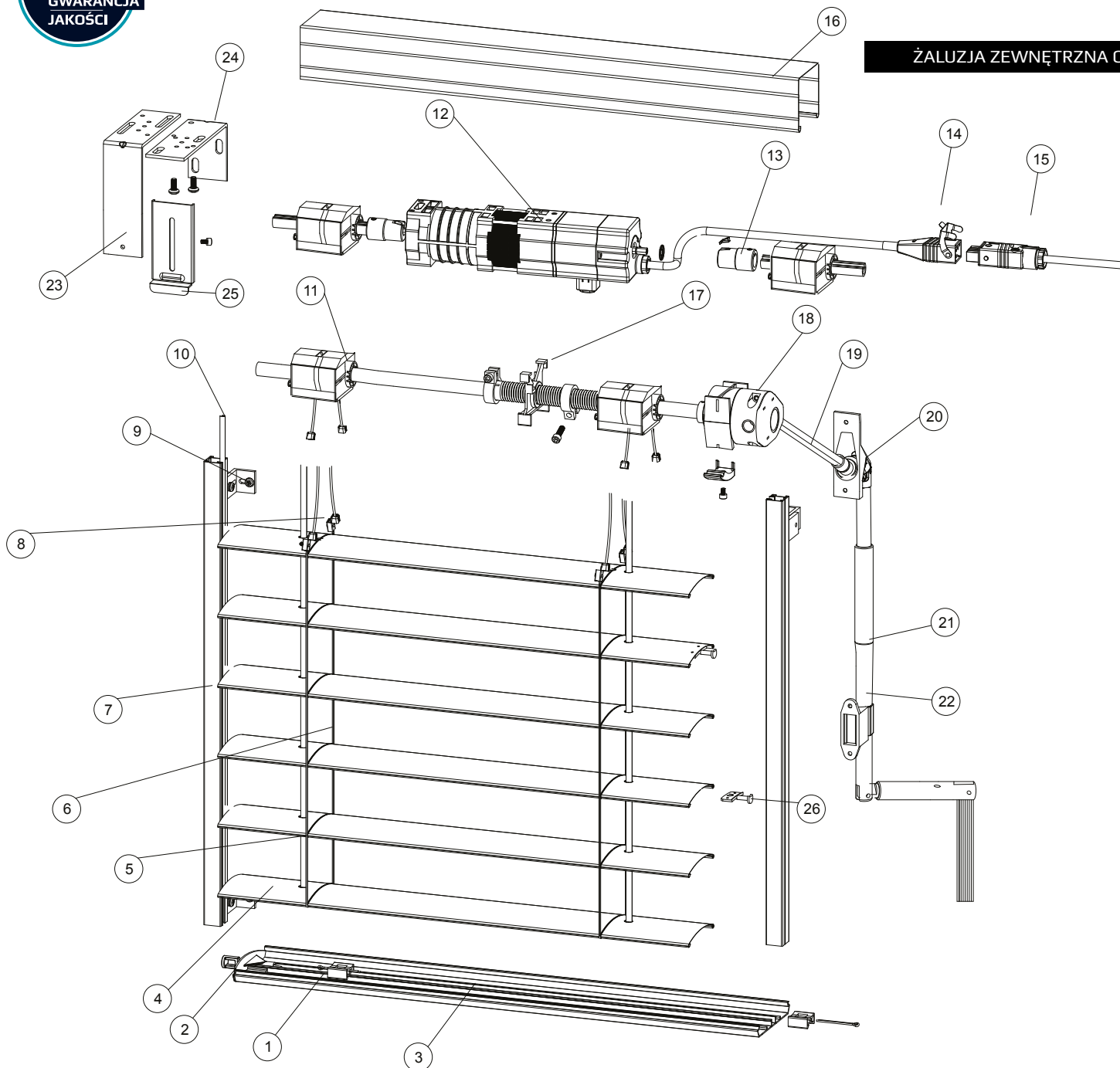
A - Wysokość pakietu
B - Wysokość mierzona żaluzji
C - Wysokość blachy kryjącej

D - Głębokość zabudowy - min. 120 mm, optymalnie 130 mm
V - Wymiar od krawędzi pierwszej lameli do łącznika sznurka żożyska
K - Długość mierzona korby

Ilość żożysk w zależności od wymiaru żaluzji

szer. (mm) wys. (mm)	1200	1300	1400	2000	2200	2400	2800	3100	3400	4000
2500	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5
3000	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5
4000	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA C-80



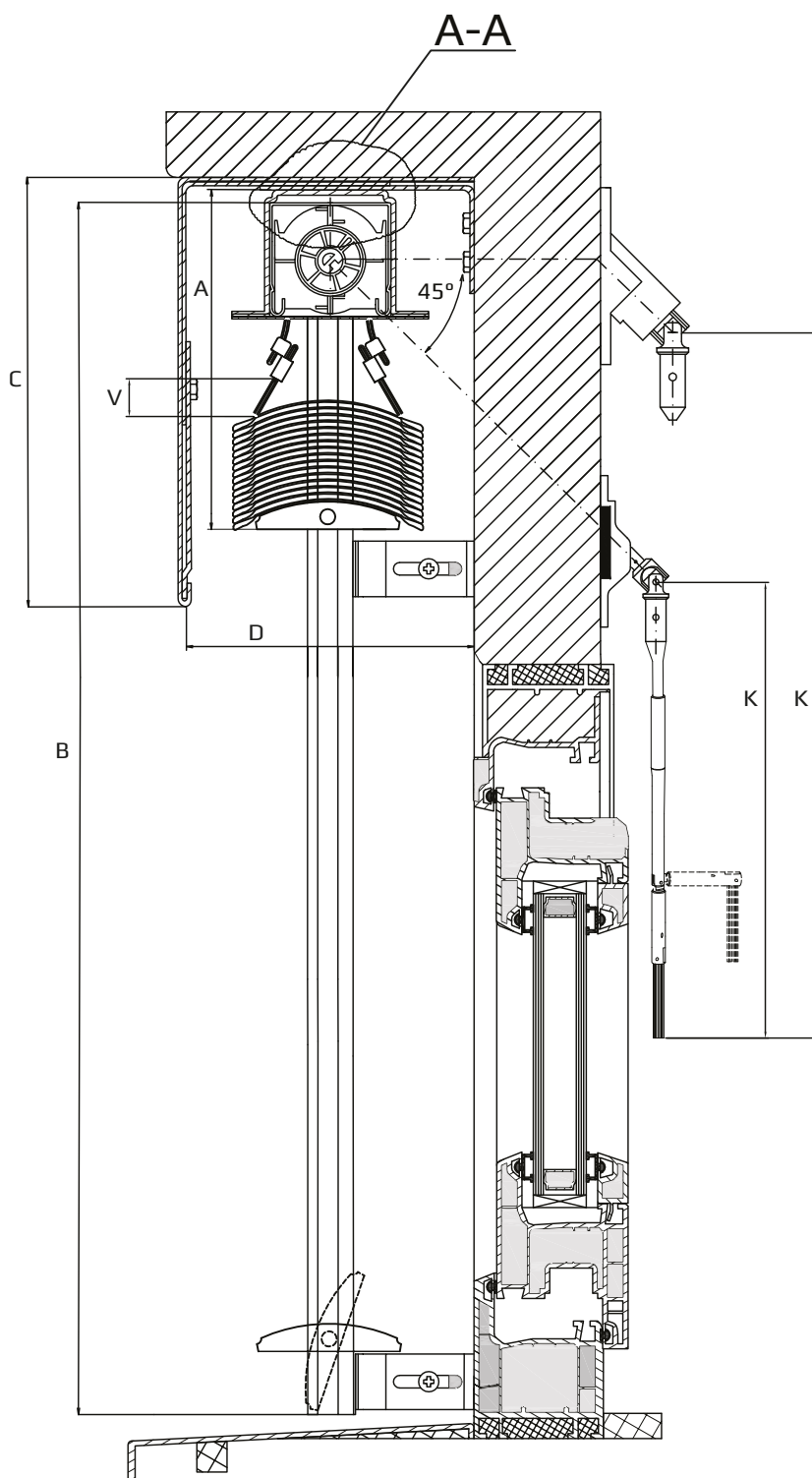
- 1 - Zapinka texbandy w listwie dolnej
2 - Zaślepka listwy dolnej C-80
3 - Listwa dolna C-80 | 4 - Lamela C-80
5 - Texbanda 8 mm *
6 - Drabinka C-80* | 7 - Prowadnica TYP 2
8 - Łącznik drabinki i sznurka kulowego
9 - Uchwyt prowadnicy A-N
10 - Uszczelka prowadnicy
11 - Łożysko C-80 | 12 - Napęd 230 V
13 - Adapter napędu do drutu sterującego 14 mm

- 14 - Końcówka Hirschmann'a
15 - Wtyk Hirschmann'a
16 - Szyna górna 58x56
17 - Krańcówka mechaniczna
18 - Mechanizm operacyjny
19 - Drut sterujący przegubu Cardan'a
20 - Szyld przegubu Cardan'a
21 - Korba | 22 - Uchwyt korby | 23 - Kątownik BK
24 - Kątownik NS | 25 - Przedłużenie PD
26 - Prowadnik lameli C-80

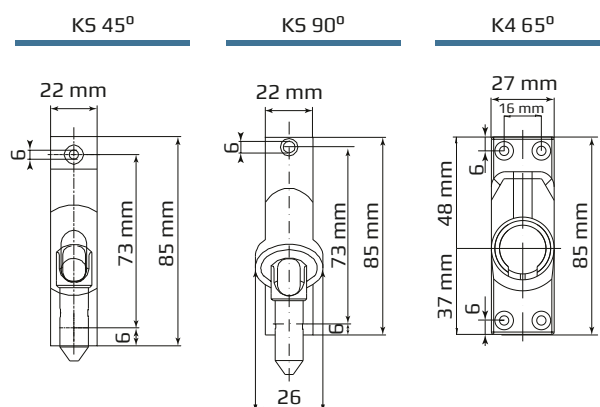
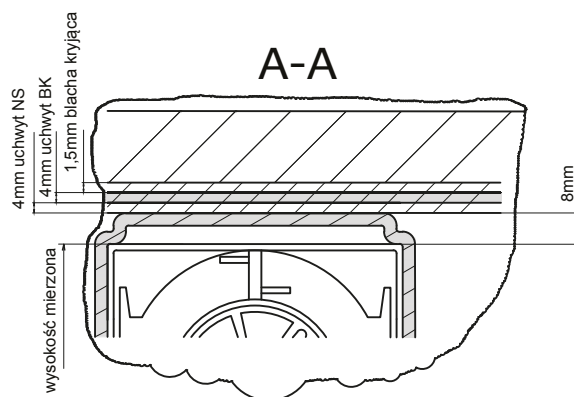
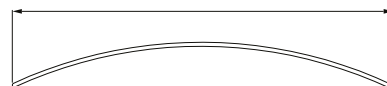
* Tekstyla dostępne w kolorze szarym lub czarnym

min. szerokość (ster. ręczne)	min. szerokość (silnik)	max. szerokość	max. wysokość	max. powierzchnia (ster. ręczne)	max. powierzchnia (silnik)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (ster. ręczne)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (silnik)	max. ilość połączonych żaluzji jednym napędem	średnia waga 1m ² poniżej 7m ² powierzchni	średnia waga 1m ² powyżej 7m ² powierzchni
420 mm	500 mm	4000 mm	4000 mm	9 m ²	16 m ²	9 m ²	24 m ²	3 szt.	3 kg	2,7 kg

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA C-80F



77,8mm



A - Wysokość pakietu

B - Wysokość mierzona żaluzji

C - Wysokość blachy kryjącej

D - Głębokość zabudowy - min. 120 mm,
optymalnie 130mm

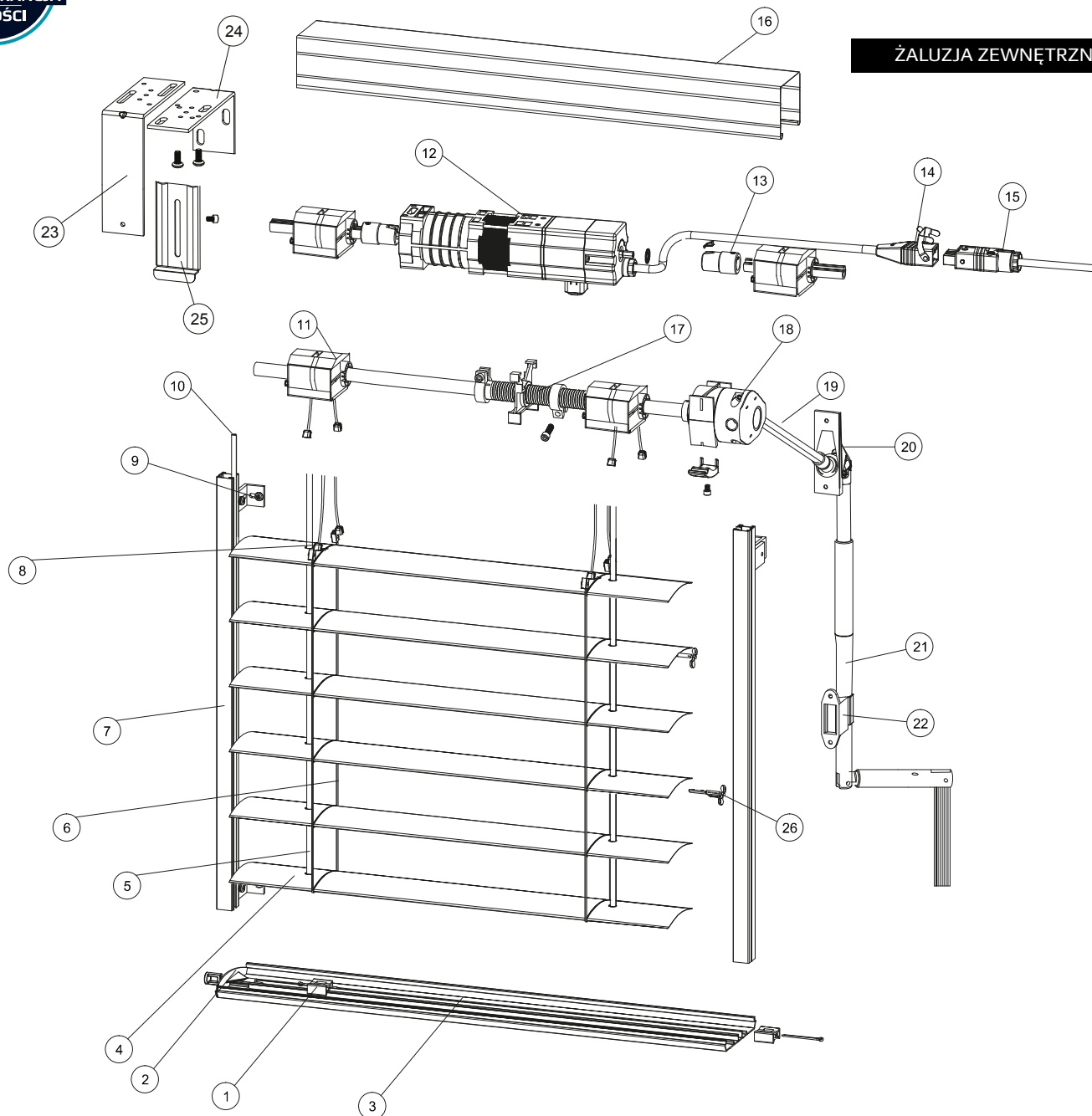
V - Wymiar od krawędzi pierwszej lameli
do łącznika sznurka żożyska

K - Długość mierzona korby

Ilość żożysk w zależności od wymiaru żaluzji

szer (mm) wys (mm)	1200	1300	1400	2000	2200	2400	3000
2500	2	3	3	3	4	4	4
3000	2	3	3	3	4	4	4
4000	2	3	3	3	4	4	4

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA C-80F



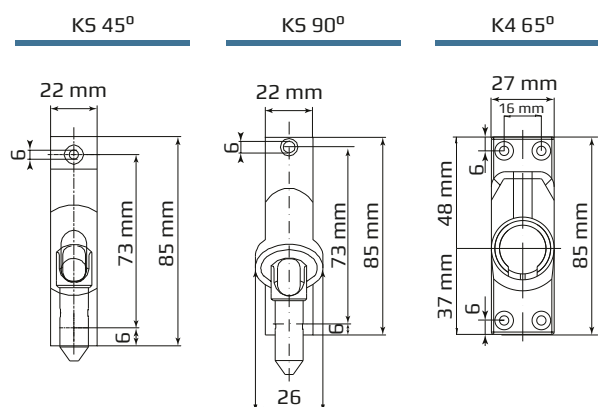
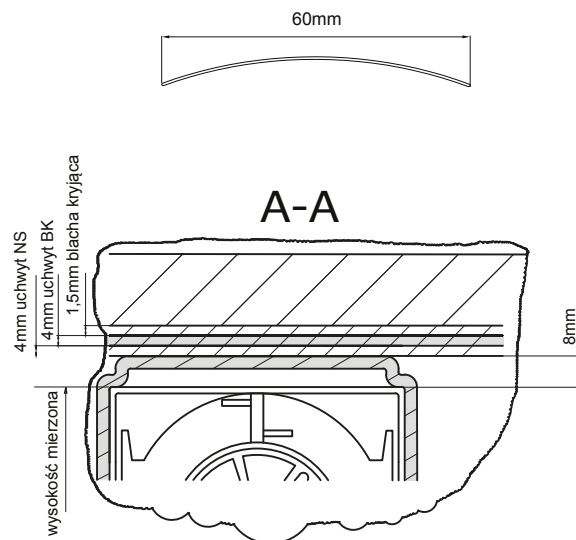
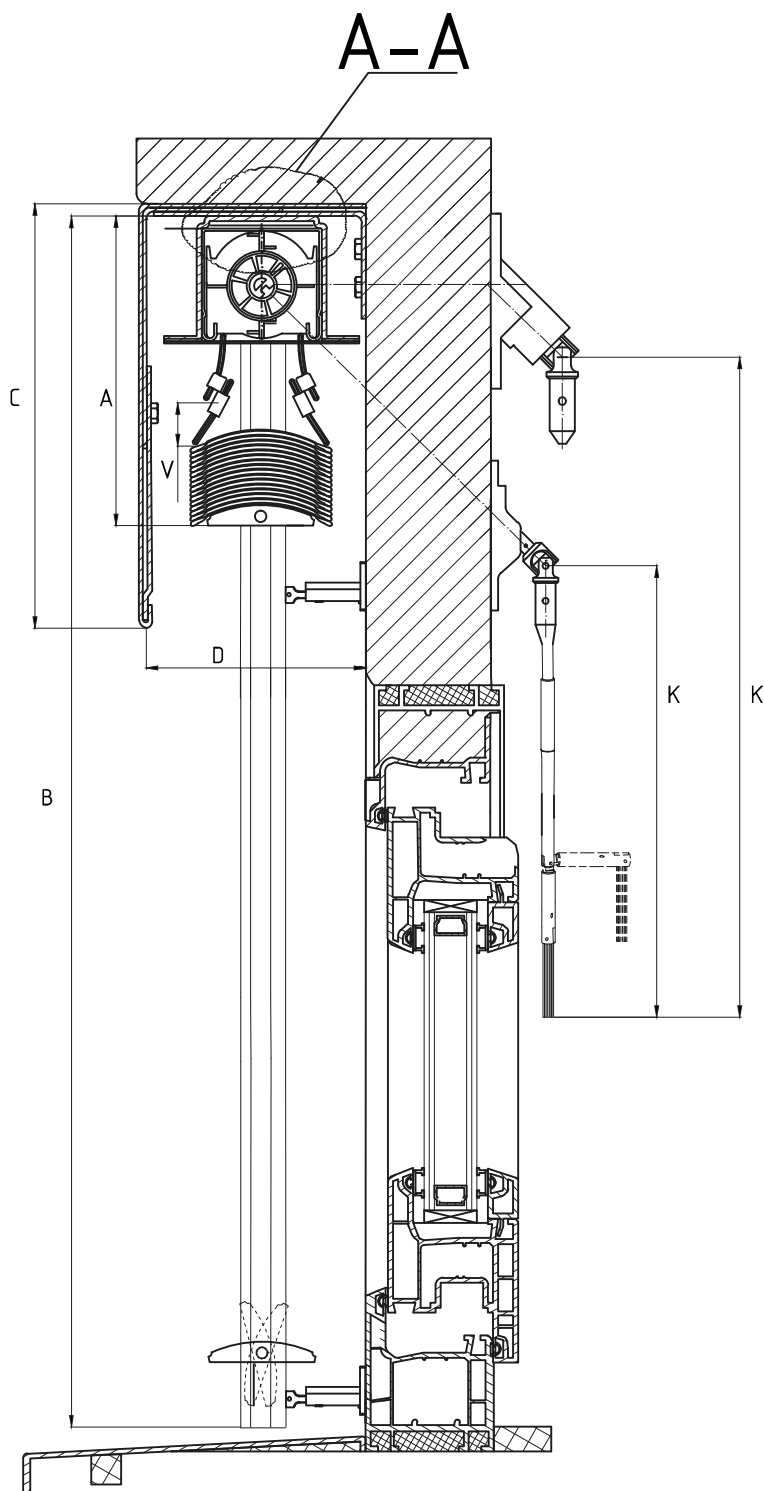
- 1 - Zapinka texbandy w listwie dolnej
- 2 - Zaślepka listwy dolnej C-80F
- 3 - Listwa dolna C-80 | 4 - Lamela C-80F
- 5 - Texbanda 8 mm *
- 6 - Drabinka C-80F* | 7 - Prowadnica TYP 2
- 8 - Łącznik drabinki i sznurka kulkowego
- 9 - Uchwyt prowadnicy A-N
- 10 - Uszczelka prowadnicy
- 11 - Łożysko C-80F | 12 - Napęd 230 V
- 13 - Adapter napędu do drutu sterującego 14 mm

- 14 - Końcówka Hirschmann'a
- 15 - Wtyk Hirschmann'a
- 16 - Szyna górna 58x56
- 17 - Krańcówka mechaniczna
- 18 - Mechanizm operacyjny
- 19 - Drut sterujący przegubu Cardan'a
- 20 - Szyld przegubu Cardan'a
- 21 - Korba | 22 - Uchwyt korby | 23 - Kątownik BK
- 24 - Kątownik NS | 25 - Przedłużenie PD
- 26 - Prowadnik lameli C-80F

* Tekstyla dostępne w kolorze szarym lub czarnym

min. szerokość (ster. ręczne)	min. szerokość (silnik)	max. szerokość	max. wysokość	max. powierzchnia (ster. ręczne)	max. powierzchnia (silnik)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (ster. ręczne)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (silnik)	max. ilość połączonych żaluzji jednym napędem	średnia waga 1m ² poniżej 7m ² powierzchni	średnia waga 1m ² powyżej 7m ² powierzchni
420 mm	500 mm	3000 mm	4000 mm	9 m ²	12 m ²	9 m ²	20 m ²	3 szt.	3 kg	2,7 kg

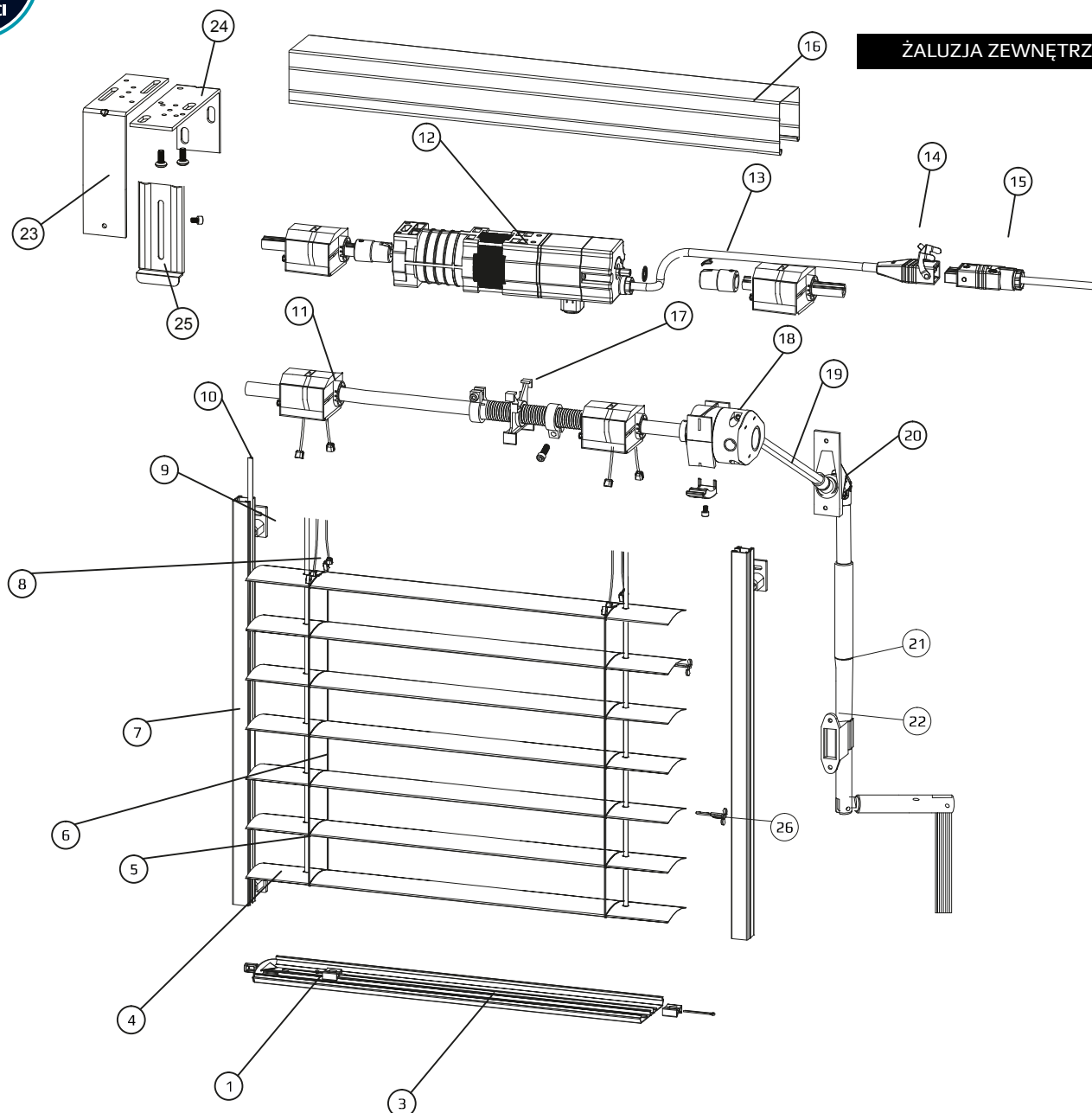
ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA C-60F



- A - Wysokość pakietu
- B - Wysokość mierzona żaluzji
- C - Wysokość blachy kryjącej
- D - Głębokość zabudowy - min. 100 mm, optymalnie 110mm
- V - Wymiar od krawędzi pierwszej lameli do łącznika sznurka żożyska
- K - Długość mierzona korby

	Ilość żożysk w zależności od wymiaru żaluzji						
szer (mm) wys (mm)	1200	1300	1400	2000	2200	2400	3000
2500	2	3	3	3	4	4	4
3000	2	3	3	3	4	4	4
4000	2	3	3	3	4	4	4

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA C-60F

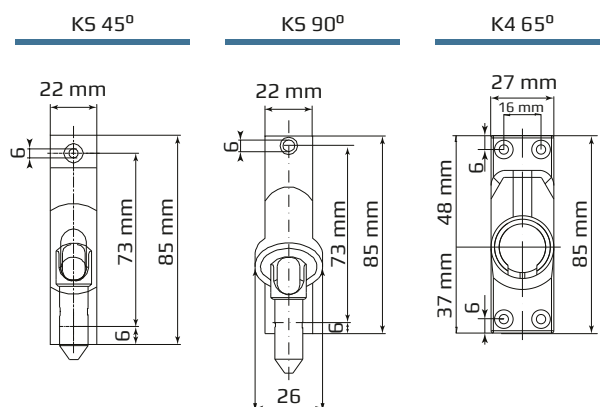
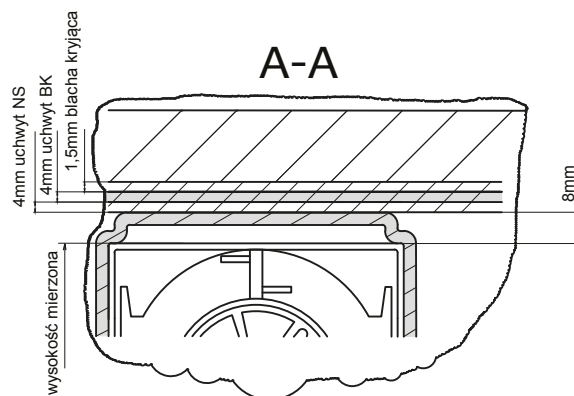
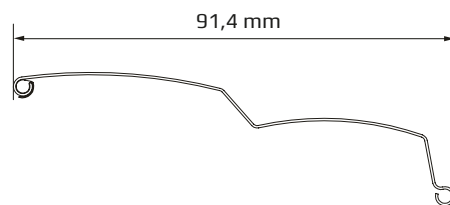
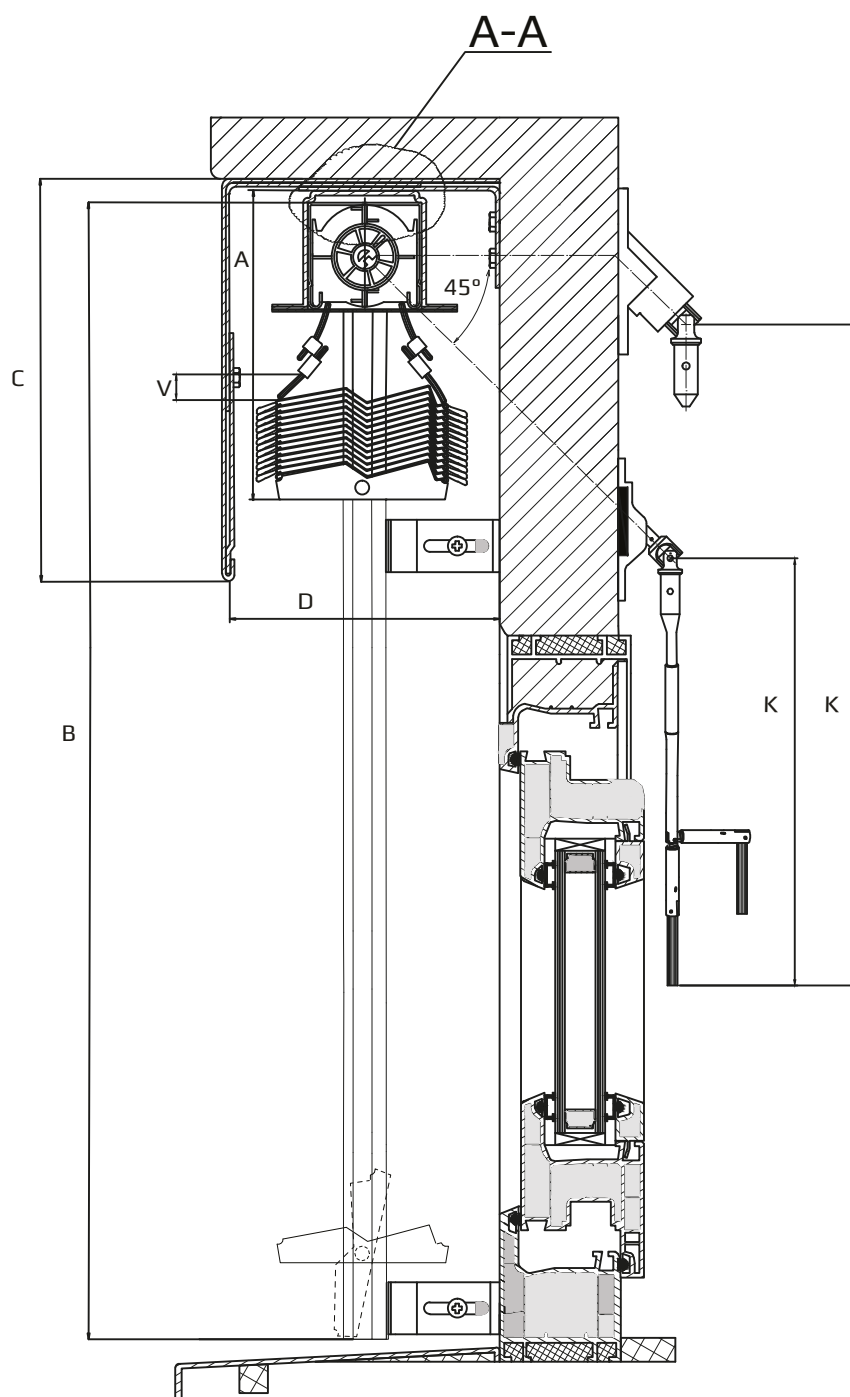


- | | |
|--|---|
| 1 - Zapinka texbandy w listwie dolnej | 14 - Końcówka Hirschmann'a |
| 2 - Zaślepka listwy dolnej C-60F | 15 - Wtyk Hirschmann'a |
| 3 - Listwa dolna C-60 | 16 - Szyna górna 58x56 |
| 4 - Lamela C-60F | 17 - Krańcówka mechaniczna |
| 5 - Texbanda 8 mm * | 18 - Mechanizm operacyjny |
| 6 - Drabinka C-60F* 7 - Prowadnica TYP 2 | 19 - Druk sterujący przegubu Cardan'a |
| 8 - Łącznik drabinki i sznurka kulkowego | 20 - Szyld przegubu Cardan'a |
| 9 - Uchwyt prowadnicy A-TKK | 21 - Korba 22 - Uchwyt korby 23 - Kątownik BK |
| 10 - Uszczelka prowadnicy | 24 - Kątownik NS 25 - Przedłużenie PD |
| 11 - Łożysko C-60F 12 - Napęd 230 V | 26 - Prowadnik lameli C-60F |
| 13 - Adapter napędu do drutu sterującego 14 mm | |

* Tekstyla dostępne w kolorze szarym lub czarnym

min. szerokość (ster. ręczne)	min. szerokość (silnik)	max. szerokość	max. wysokość	max. powierzchnia (ster. ręczne)	max. powierzchnia (silnik)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (ster. ręczne)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (silnik)	max. ilość połączonych żaluzji jednym napędem	średnia waga 1m ² poniżej 7m ² powierzchni	średnia waga 1m ² powyżej 7m ² powierzchni
420 mm	500 mm	3000 mm	4000 mm	9 m ²	14 m ²	9 m ²	20 m ²	3 szt.	3 kg	2,7 kg

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA Z-90

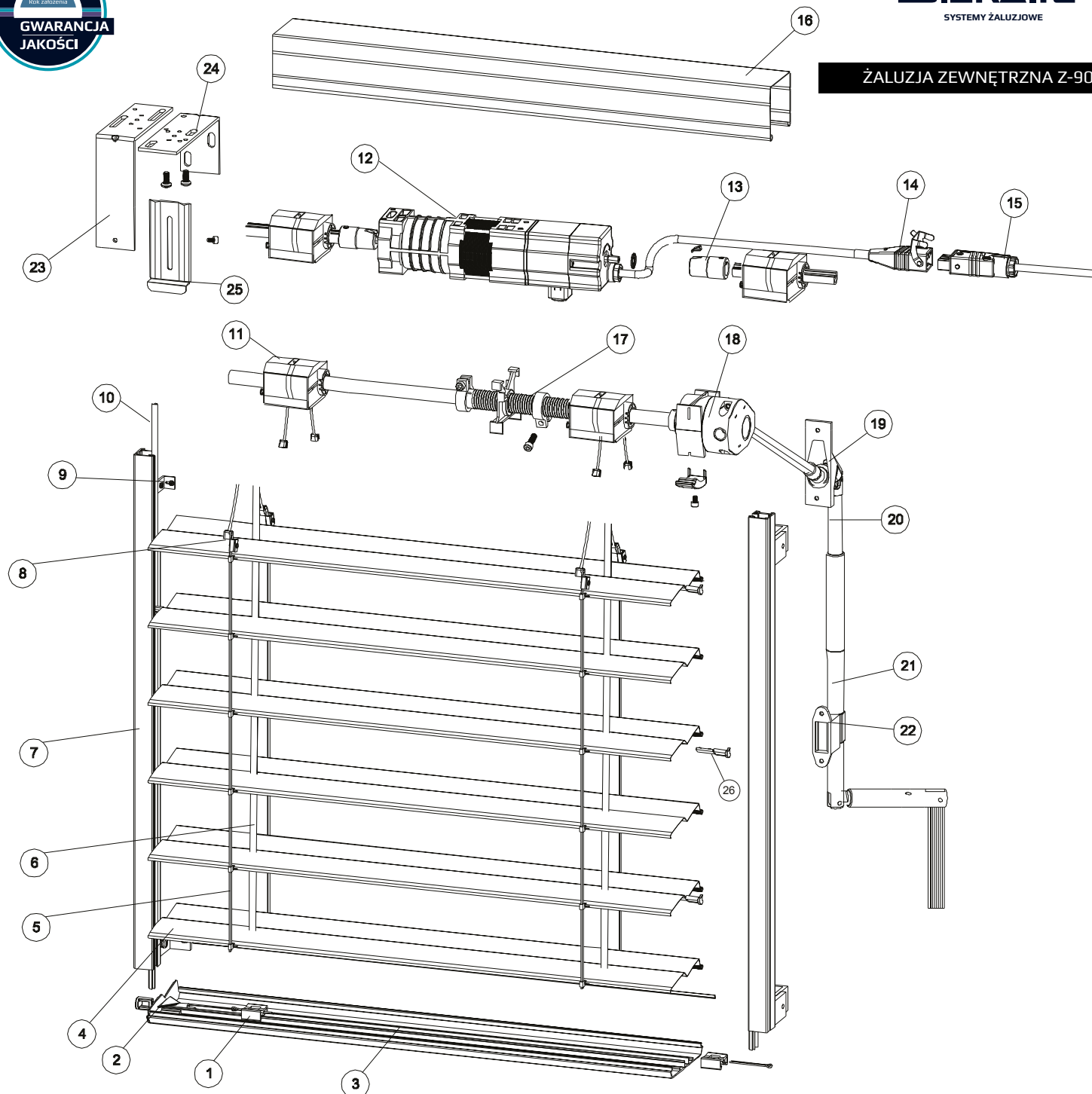


- A - Wysokość pakietu
- B - Wysokość mierzona żaluzji
- C - Wysokość blachy kryjącej
- D - Głębokość zabudowy - min. 130 mm, optymalnie 140mm
- V - Wymiar od krawędzi pierwszej lameli do łącznika sznurka żyzyska
- K - Długość mierzona korby

Ilość łożysk w zależności od wymiaru żaluzji

szer (mm) wys (mm)	1200	1300	1400	2000	2200	2400	2800	3100	3400	4000
2500	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5
3000	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5
4000	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA Z-90



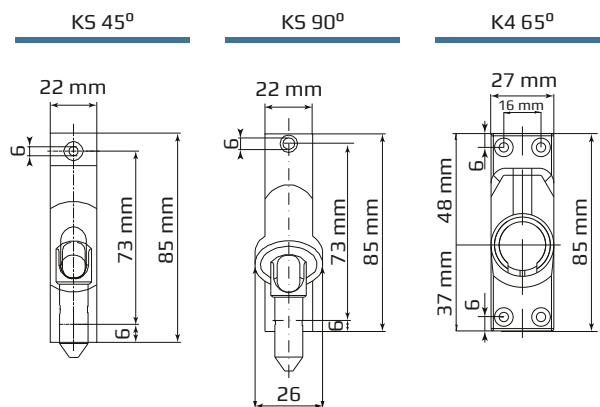
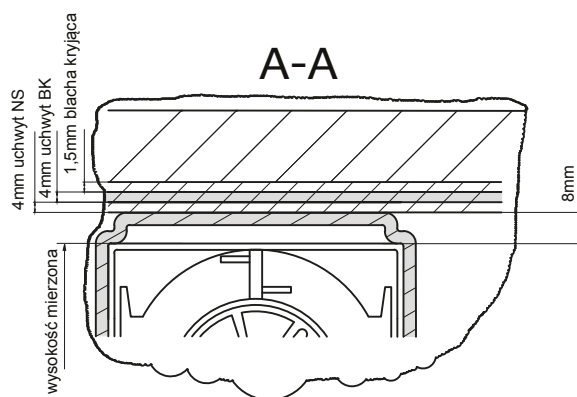
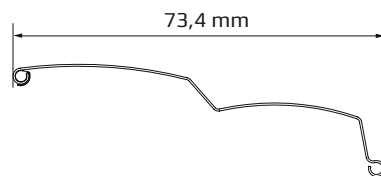
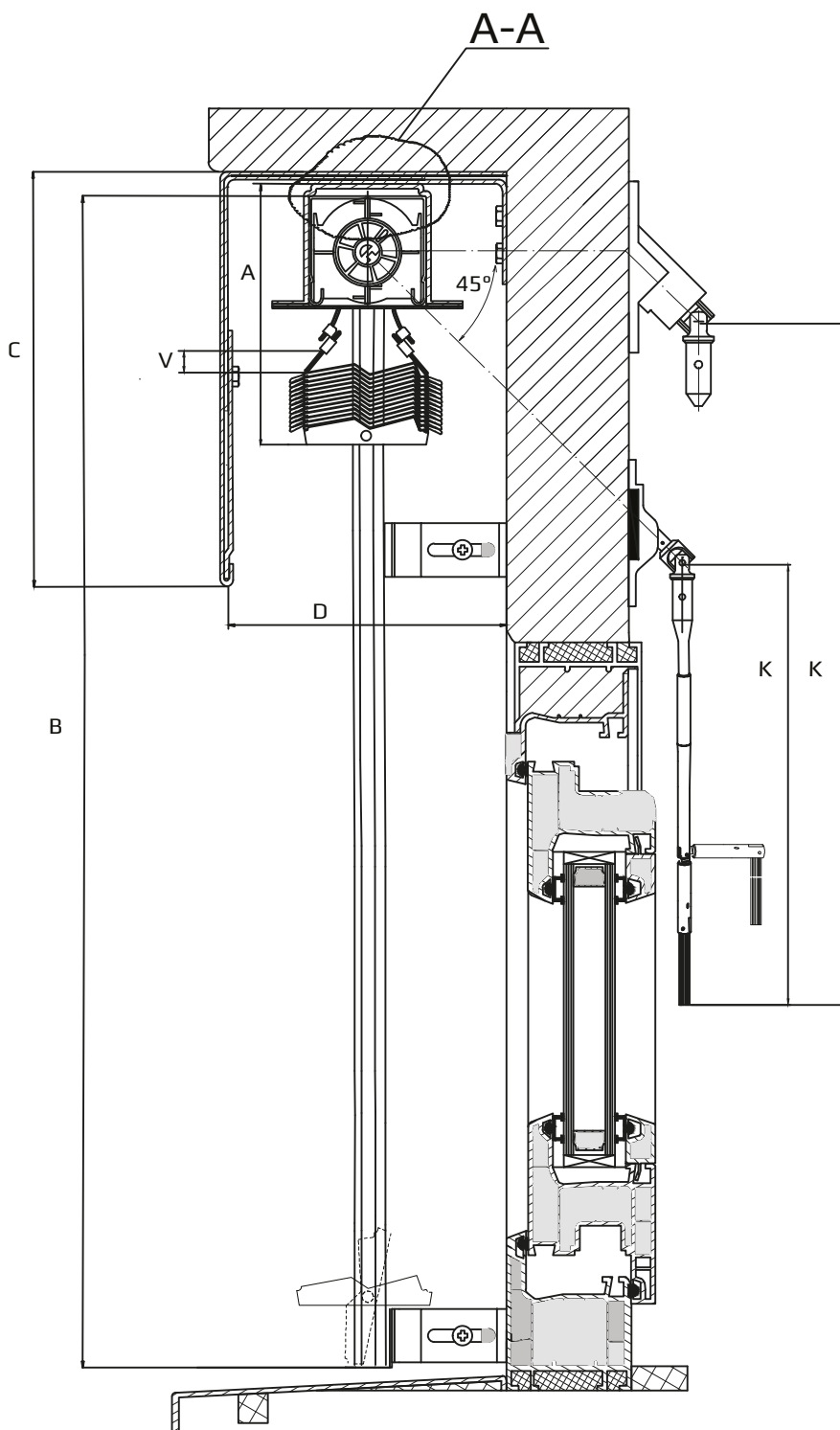
- 1 - Zapinka texbandy w listwie dolnej
2 - Zaślepka listwy dolnej Z-90
3 - Listwa dolna Z-90 | 4 - Lamela Z-90
5 - Drabinka Hagofix do Z-90*
6 - Texbanda 8 mm * | 7 - Prowadnica TYP 2
8 - Łącznik drabinki i sznurka kulkowego
9 - Uchwyt prowadnicy A-N
10 - Uszczelka prowadnicy
11 - Łożysko Z-90 | 12 - Napęd 230 V
13 - Adapter napędu do drutu sterującego 14 mm

- 14 - Końcówka Hirschmann'a
15 - Wtyk Hirschmann'a
16 - Szyna górna 58x56
17 - Krańcówka mechaniczna
18 - Mechanizm operacyjny
19 - Drut sterujący przegubu Cardan'a
20 - Szyld przegubu Cardan'a
21 - Korba | 22 - Uchwyt korby | 23 - Kątownik BK
24 - Kątownik NS | 25 - Przedłużenie PD
26 - Prowadnik lameli Z-90

* Tekstylia dostępne w kolorze szarym lub czarnym

min. szerokość (ster. ręczne)	min. szerokość (silnik)	max. szerokość	max. wysokość	max. powierzchnia (ster. ręczne)	max. powierzchnia (silnik)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (ster. ręczne)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (silnik)	max. ilość połączonych żaluzji jednym napędem	średnia waga 1m ² poniżej 7m ² powierzchni	średnia waga 1m ² powyżej 7m ² powierzchni
420 mm	500 mm	4000 mm	4000 mm	9 m ²	16 m ²	9 m ²	24 m ²	3 szt.	3,3 kg	2,7 kg

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA Z-70

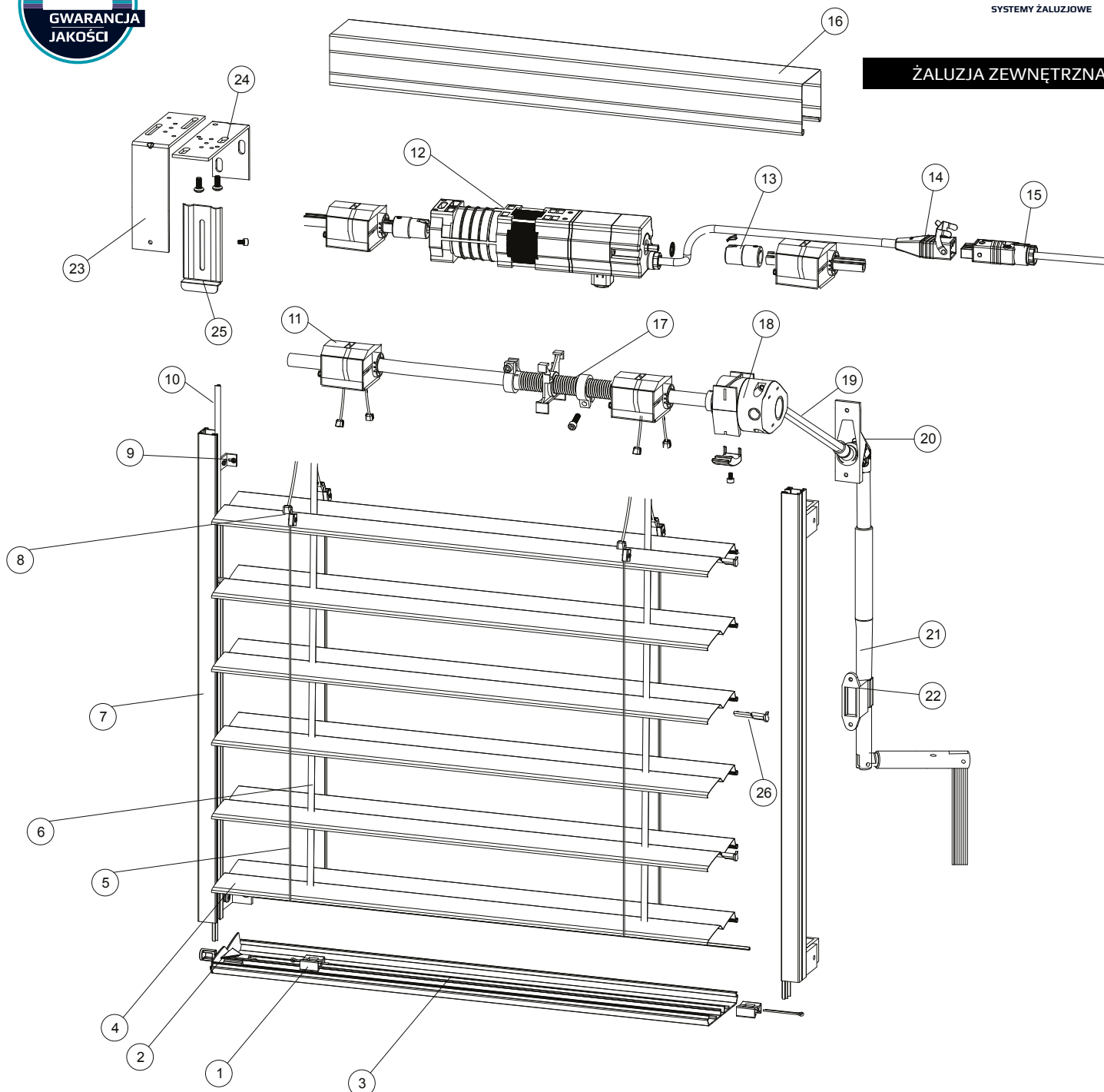


- A - Wysokość pakietu
- B - Wysokość mierzona żaluzji
- C - Wysokość blachy kryjącej
- D - Głębokość zabudowy - min. 120 mm, optymalnie 130 mm
- V - Wymiar od krawędzi pierwszej lameli do łącznika sznurka łóżyska
- K - Długość mierzona korby

Ilość łożysk w zależności od wymiaru żaluzji

szer (mm) wys (mm)	1200	1300	1400	2000	2200	2400	2800	3100	3400	4000
2500	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5
3000	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5
4000	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5

ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA Z-70



- | | |
|--|---|
| 1 - Zapinka texbandy w listwie dolnej | 14 - Końcówka Hirschmann'a |
| 2 - Zaślepka listwy dolnej Z-70 | 15 - Wtyk Hirschmann'a |
| 3 - Listwa dolna Z-70 4 - Lamela Z-70 | 16 - Szyna górna 58x56 |
| 5 - Drabinka do Z-70 | 17 - Krańcówka mechaniczna |
| 6 - Texbanda 8 mm 7 - Prowadnica TYP 2 | 18 - Mechanizm operacyjny |
| 8 - Łącznik drabinki i sznurka kulowego | 19 - Druk sterujący przegubu Cardan'a |
| 9 - Uchwyt prowadnicy A-N | 20 - Szyld przegubu Cardan'a |
| 10 - Uszczelka prowadnicy | 21 - Korba 22 - Uchwyt korby 23 - Kątownik BK |
| 11 - Łożysko Z-70 12 - Napęd 230 V | 24 - Kątownik NS 25 - Przedłużenie PD |
| 13 - Adapter napędu do drutu sterującego 14 mm | 26 - Prowadnik lameli Z-70 |

min. szerokość (ster. ręczne)	min. szerokość (silnik)	max. szerokość	max. wysokość	max. powierzchnia (ster. ręczne)	max. powierzchnia (silnik)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (ster. ręczne)	max. powierzchnia połączonych żaluzji (silnik)	max. ilość połączonych żaluzji jednym napędem	średnia waga 1m ² poniżej 7m ² powierzchni	średnia waga 1m ² powyżej 7m ² powierzchni
420 mm	500 mm	4000 mm	4000 mm	9 m ²	14 m ²	9 m ²	24 m ²	3 szt.	3,3 kg	2,7 kg

WYSOKOŚCI PAKIETÓW ŻALUZJI

wysokość pakietu Z-90

Całkowita wysokość żaluzji	Z-90 ARET 2	
	silnik	ręczna
500 – 750	150*	140*
751 – 1000	160*	150*
1001 – 1250	180*	170*
1251 – 1500	190*	180*
1501 – 1750	200*	190*
1751 – 2000	210*	200*
2001 – 2250	230	220
2251 – 2500	240	230
2501 – 2750	250	240
2751 – 3000	270	260
3001 – 3250	290	280
3251 – 3500	300	290
3501 – 3750	310	300
3751 – 4000	320	310

wysokość pakietu C-80

Całkowita wysokość żaluzji	C-80 ARET 2	
	silnik	ręczna
500 – 750	170*	160*
751 – 1000	180*	170*
1001 – 1250	200*	190*
1251 – 1500	210	200
1501 – 1750	230	220
1751 – 2000	240	230
2001 – 2250	250	240
2251 – 2500	270	260
2501 – 2750	280	270
2751 – 3000	290	280
3001 – 3250	300	290
3251 – 3500	320	310
3501 – 3750	330	320
3751 – 4000	340	330

wysokość pakietu C-80F

Całkowita wysokość żaluzji	C-80F ARET 2	
	silnik	ręczna
500 – 750	160*	150*
751 – 1000	170*	160*
1001 – 1250	170*	160*
1251 – 1500	180*	170*
1501 – 1750	190*	180*
1751 – 2000	200*	190*
2001 – 2250	200*	190*
2251 – 2500	210	200
2501 – 2750	210	200
2751 – 3000	220	210
3001 – 3250	230	220
3251 – 3500	230	220
3501 – 3750	240	230
3751 – 4000	250	240

wysokość pakietu Z-70

Całkowita wysokość żaluzji	C-80 ARET 2	
	silnik	ręczna
1010 – 1250	180*	170*
1251 – 1500	200*	190*
1501 – 1750	210*	200*
1751 – 2000	230*	220*
2001 – 2250	240	230*
2251 – 2500	260	250
2501 – 2750	280	270
2751 – 3000	300	290
3001 – 3250	310	300
3251 – 3500	320	310
3501 – 3750	330	320
3751 – 4000	340	330

wysokość pakietu C-60F

Całkowita wysokość żaluzji	C-60F ARET 2	
	silnik	ręczna
500 – 750	160*	150*
751 – 1000	170*	160*
1001 – 1250	170*	160*
1251 – 1500	180*	170*
1501 – 1750	190*	180*
1751 – 2000	200*	190*
2001 – 2250	200*	190*
2251 – 2500	210	200
2501 – 2750	210	200
2751 – 3000	220	210
3001 – 3250	230	220
3251 – 3500	230	220
3501 – 3750	240	230
3751 – 4000	250	240

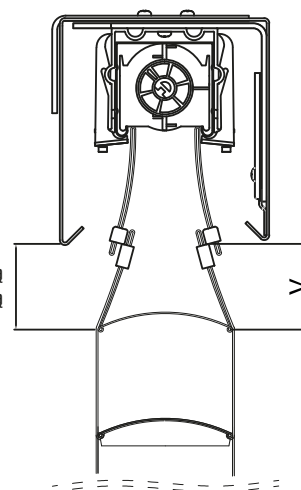
Ilość uchwytów szyny górnej

szer. żaluzji	ilość uchwytów
500 - 1799	2
1800 - 3099	3
3100 - 4000	4

Ilość uchwytów prowadnicy

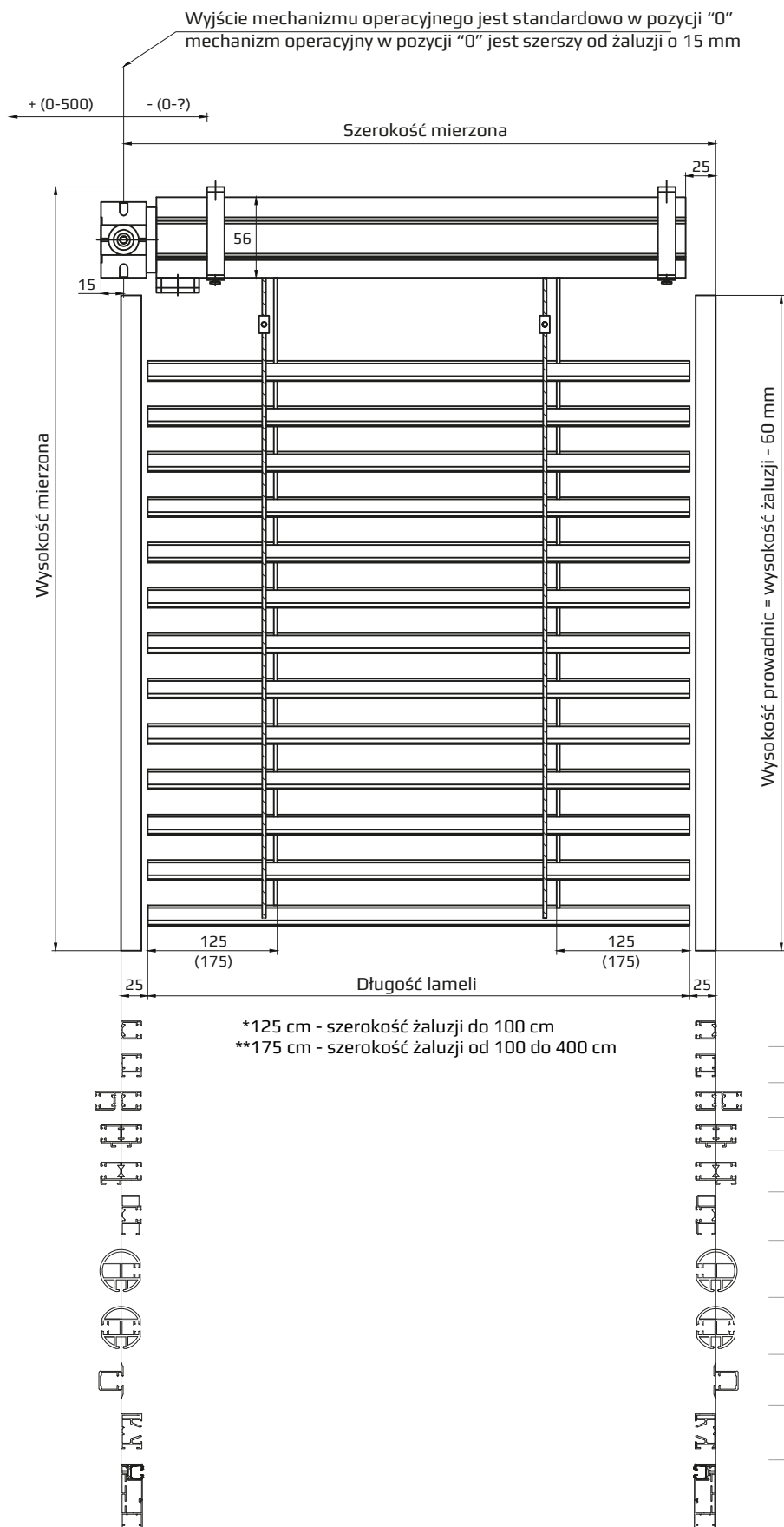
wys. żaluzji	ilość uchwytów
420 - 1699	2
1700 - 2699	3
2700 - 3399	4
3400 - 4000	5

Przerwa między blachą kryjącą a pierwszą lamelą



***Uwaga !**
Przy maksymalnym rozmiarze V może wystąpić przerwa między blachą kryjącą a pierwszą lamelą dla zakresów oznaczonych gwiazdką

MIERZENIE STANDARDOWEJ ŻALUZJI



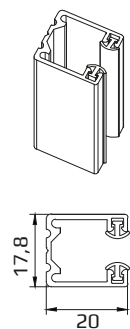
PROWADNICE

- TYP 1
- TYP 2
- TYP 3
- TYP 4
- TYP 4B
- TYP 5 - SST
- TYP 6 - OV
- TYP 7 - OV
- TYP 8 - PT
- TYP 9 - SSHD

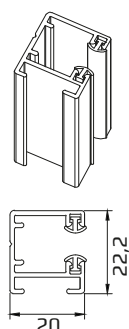
MKS - NT / MKS - PT / SKEF

PROWADNICE

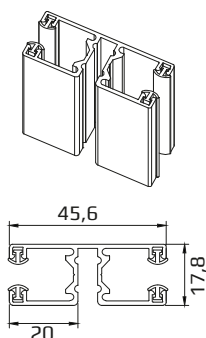
TYP 1



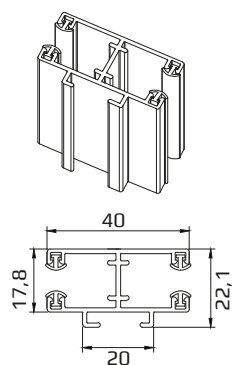
TYP 2



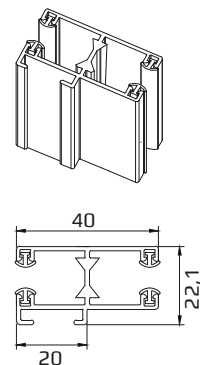
TYP 3



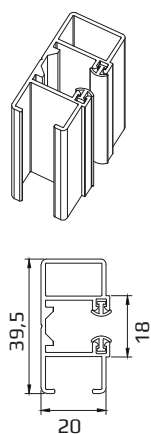
TYP 4



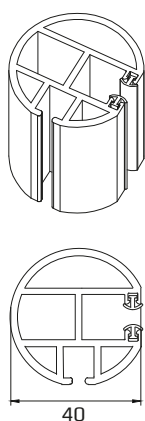
TYP 4B



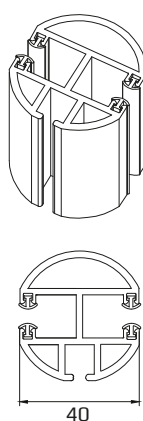
TYP 5 - SST



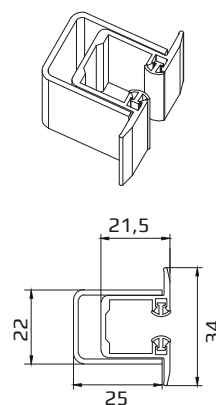
TYP 6 - OV



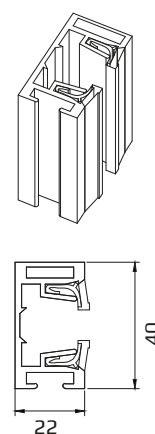
TYP 7 - OV



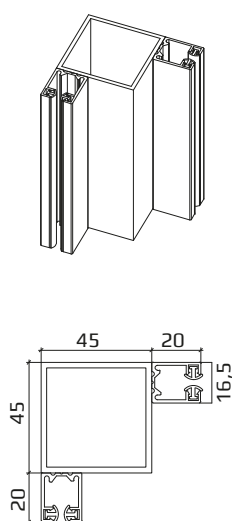
TYP 8 - PT



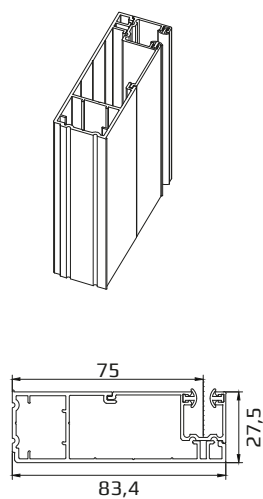
TYP 9 - SSHD



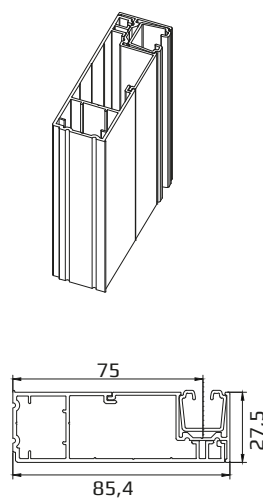
TYP 10 - SC45



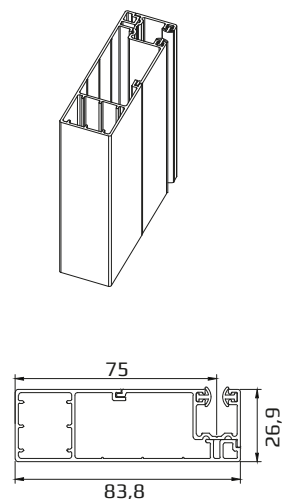
TYP11 MKS NT



TYP12 MKS PT

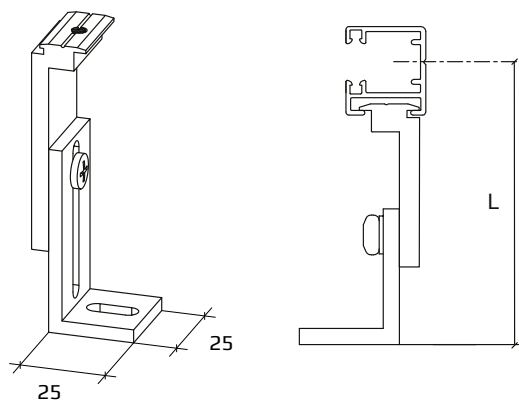


TYP13 SKEF



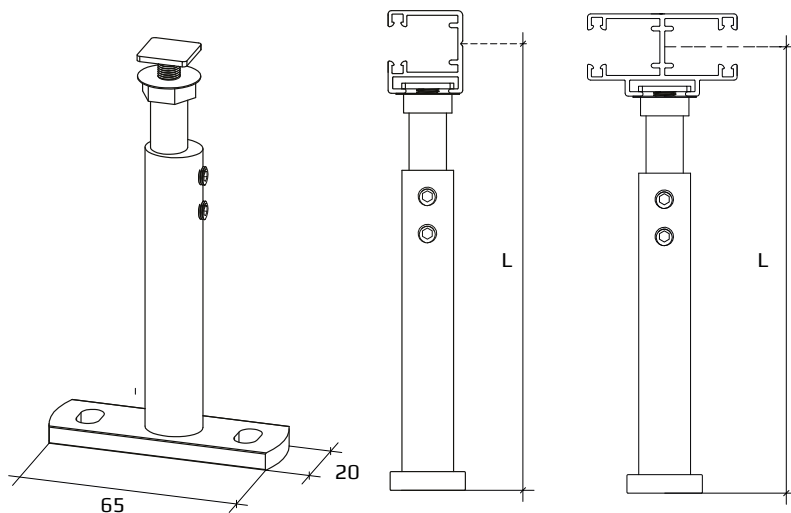
UCHWYTY PROWADNIC

TYP N



**PASUJE DO PROWADNIC:
TYP 2, TYP 4, TYP 4B**

TYP TL

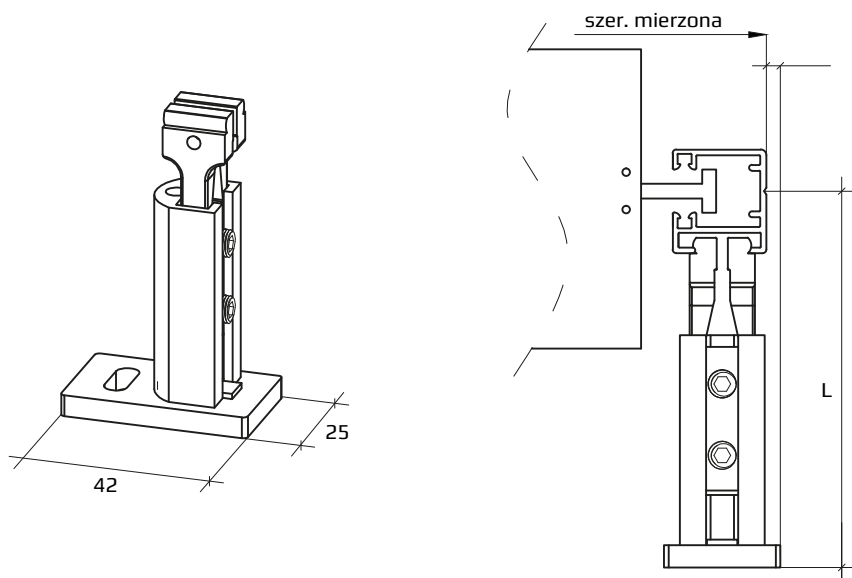


**PASUJE DO PROWADNIC:
TYP 2, TYP 4, TYP 4B, SST**

Rozmiary uchwytów przewodnic

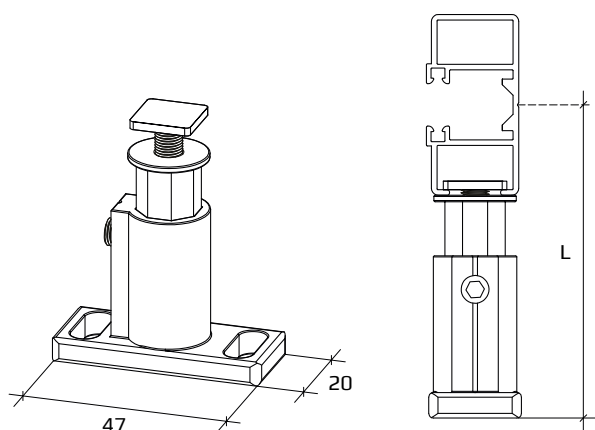
TYP uchwytu	wymiar L
A-N	55 - 70 mm
B-N	70 - 100 mm
C-N	100 - 155 mm
A-TL	50 - 70 mm
B-TL	70 - 105 mm
C-TL	105 - 170 mm
D-TL	170 - 300 mm
A-TKK	50 - 60 mm
B-TKK	60 - 70 mm
C-TKK	70 - 100 mm
D-TKK	95 - 125 mm
E-TKK	120 - 150 mm
F-TKK	145 - 175 mm
G-TKK	170 - 200 mm
H-TKK	195 - 225 mm

TKK



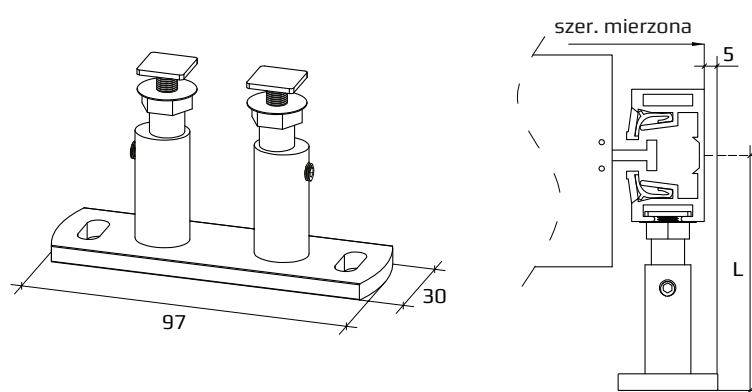
**PASUJE DO PROWADNIC:
TYP 2, TYP 4, TYP 4B, SST**

TYP SST



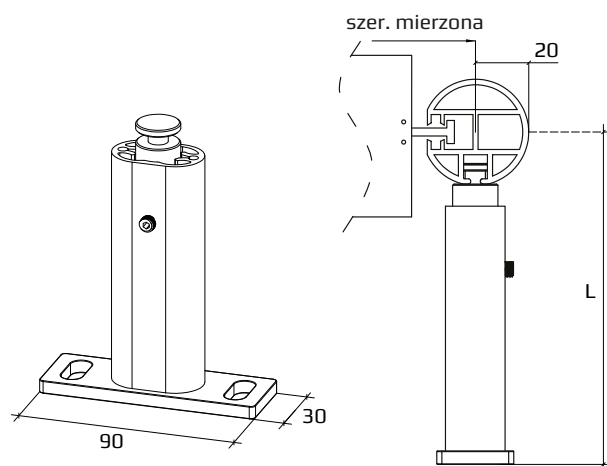
PASUJE DO PROWADNIC:
TYP 5 SST, TYP 2, TYP 4, TYP 4B

TYP SSHD



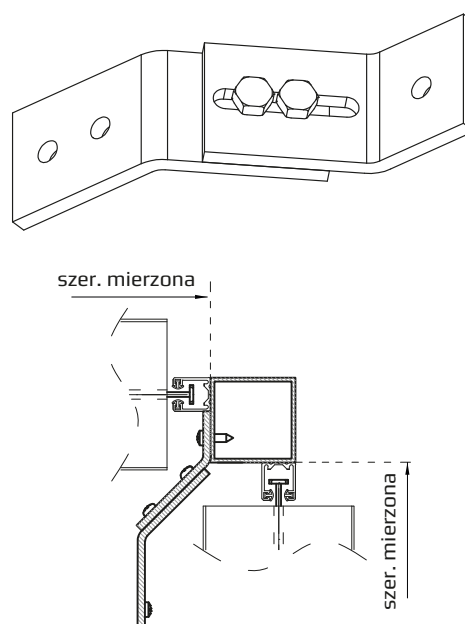
PASUJE DO PROWADNIC:
TYP 9 SSHD

TYP OV



PASUJE DO PROWADNIC:
typ 6 - OVAL poj.
typ 7 - OVAL podw.

TYP SC45



Rozmiary uchwytów prowadnic

TYP uchwytu	wymiar L
A-SST	57 - 82mm
B-SST	82 - 130mm
A-SSHD	65 - 93mm
B-SSHD	93 - 124mm
C-SSHD	124 - 153mm
D-SSHD	153 - 182mm
A-OV	50 - 200 mm
B-OV	201 - 300 mm

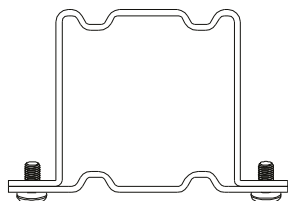
Ilość uchwytów prowadnicy w systemie OVAL

do 2500 mm szerokości żaluzji		od 2500 do 3500 mm szerokości żaluzji	
wys. żaluzji	ilość uchwytów	wys. żaluzji	ilość uchwytów
500 - 1499	2	500 - 1399	2
1500 - 2499	3	1400 - 2199	3
2500 - 3399	4	2200 - 3399	4
3400 - 4000	5	3400 - 4000	5

UCHWYTY SZYNY GÓRNEJ

UCHWYT SZYNY GÓRNEJ TYP 1

STANDARDOWY

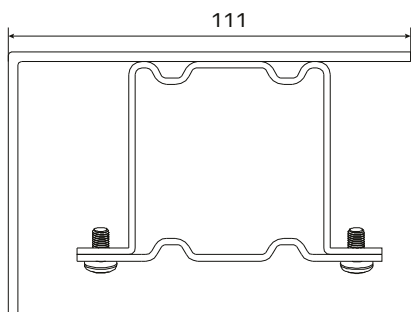


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1

UCHWYT TYP 2

DO MONTAŻU BOCZNEGO

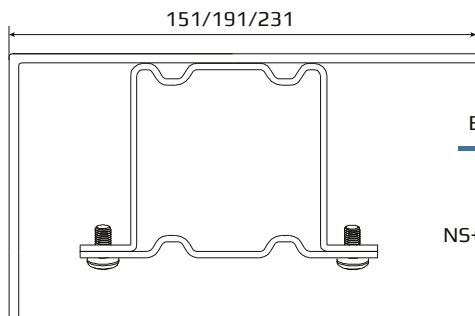


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NS

UCHWYT TYP 2P

DO MONTAŻU BOCZNEGO

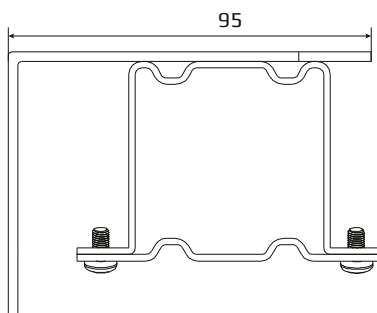


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik
NS+40 / NS+80 / NS+120

UCHWYT TYP 2/NS45

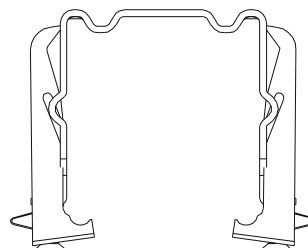
DO MONTAŻU BOCZNEGO



Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NS45

UCHWYT SZYNY GÓRNEJ TYP 1a

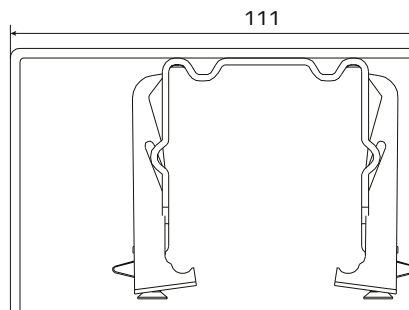


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a

UCHWYT TYP 2a

DO MONTAŻU BOCZNEGO

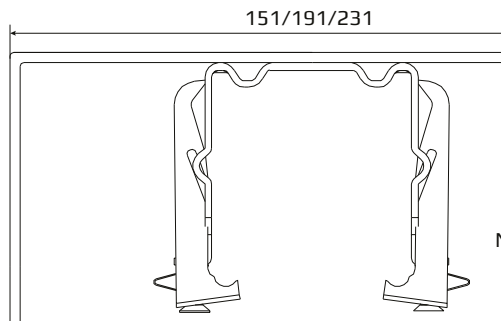


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik NS

UCHWYT TYP 2aP

DO MONTAŻU BOCZNEGO

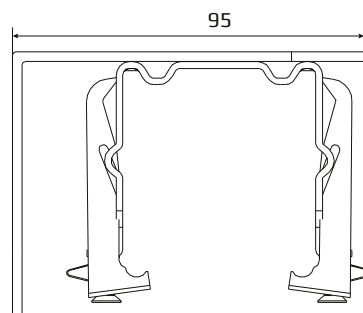


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik
NS+40 / NS+80 / NS+120

UCHWYT TYP 2a/NS45

DO MONTAŻU BOCZNEGO



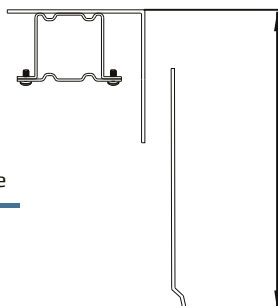
Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik NS45

UCHWYTY SZYNY GÓRNEJ

UCHWYT TYP 3

DO MONTAŻU GÓRNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

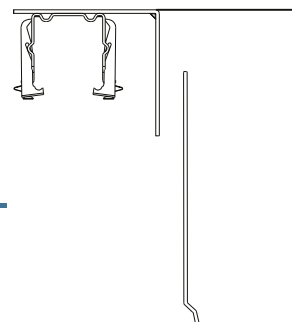


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik BK
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 3a

DO MONTAŻU GÓRNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

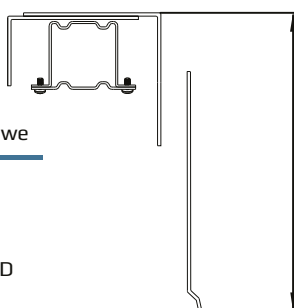


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik BK
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 4

DO MONTAŻU BOCZNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

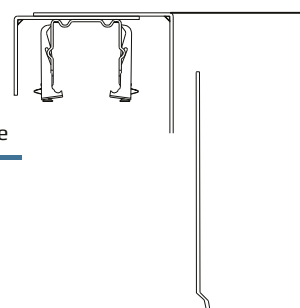


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NS
Kątownik BK
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 4a

DO MONTAŻU BOCZNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

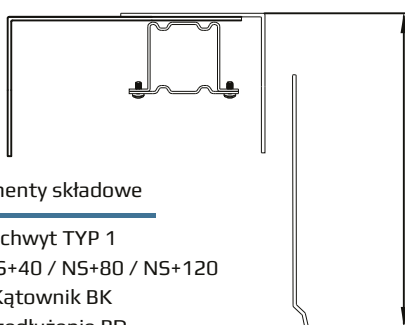


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik NS
Kątownik BK
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 4P

DO MONTAŻU BOCZNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

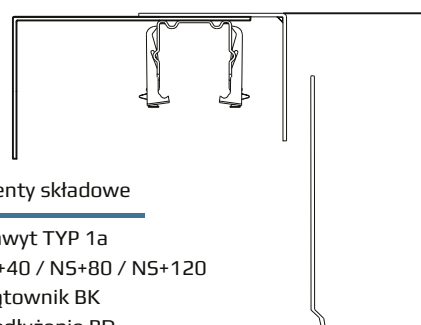


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NS+40 / NS+80 / NS+120
Kątownik BK
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 4aP

DO MONTAŻU BOCZNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

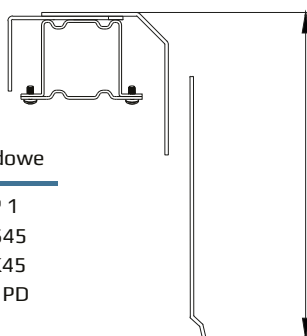


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik NS+40 / NS+80 / NS+120
Kątownik BK
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 5

DO MONTAŻU BOCZNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ

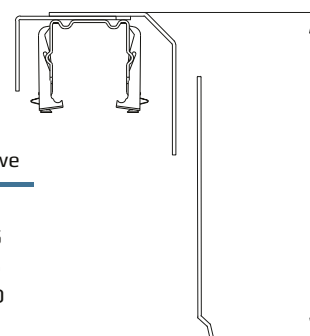


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NS45
Kątownik BK45
Przedłużenie PD

UCHWYT TYP 5a

DO MONTAŻU BOCZNEGO Z BLACHĄ KRYJĄCĄ



Elementy składowe

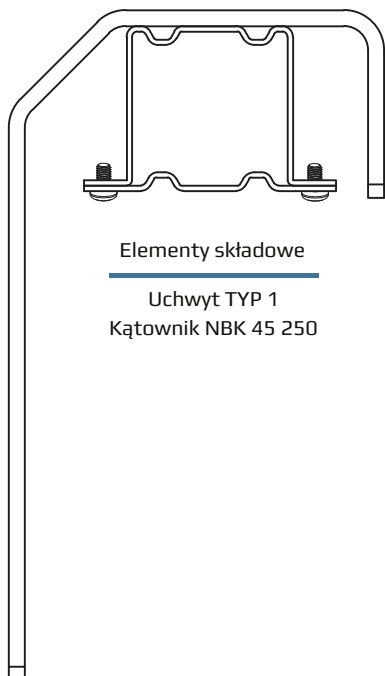
Uchwyt TYP 1a
Kątownik NS45
Kątownik BK45
Przedłużenie PD

Przedłużenia PD

typ przedłużenia	PD - A	PD - B	PD - C	PD - D	PD - E	PD - F	PD - G	PD - H
do blach kryjących o wysokości H (mm)	130 - 180	180 - 230	230 - 280	280 - 330	330 - 380	380 - 430	430 - 480	480 - 530

UCHWYT TYPU 6

DO MONTAŻU BOCZNEGO

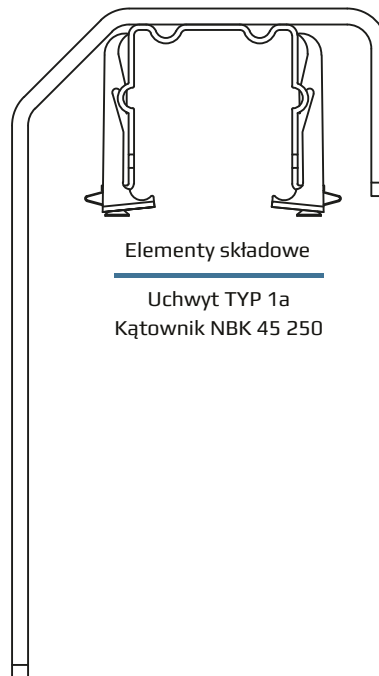


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NBK 45 250

UCHWYT TYPU 6a

DO MONTAŻU BOCZNEGO

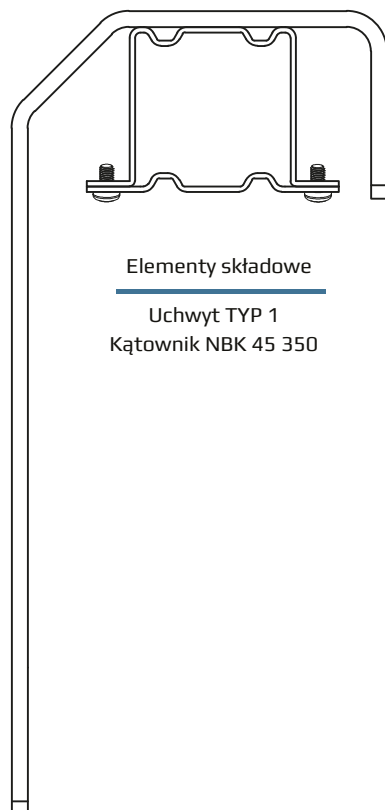


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik NBK 45 250

UCHWYT TYPU 7

DO MONTAŻU BOCZNEGO

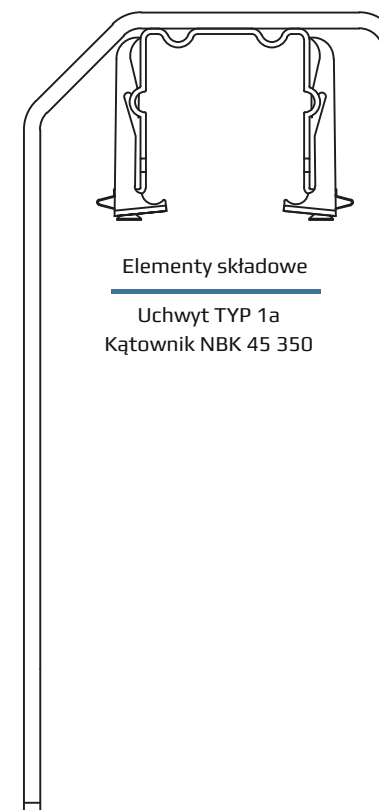


Elementy składowe

Uchwyt TYP 1
Kątownik NBK 45 350

UCHWYT TYPU 7a

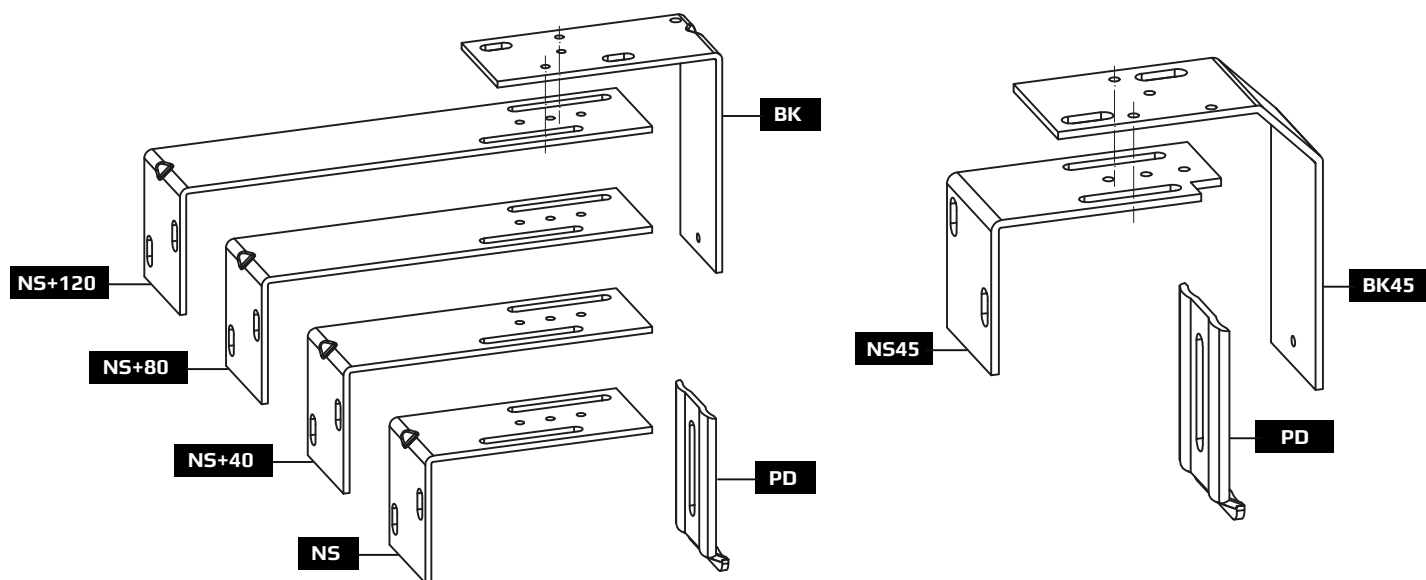
DO MONTAŻU BOCZNEGO



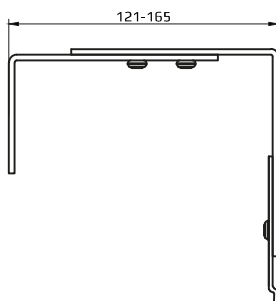
Elementy składowe

Uchwyt TYP 1a
Kątownik NBK 45 350

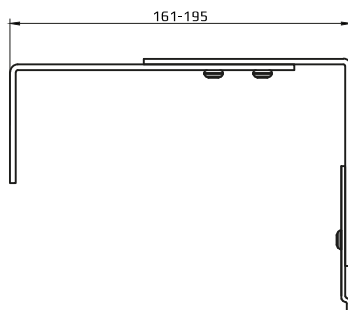
ELEMENTY SKŁADOWE



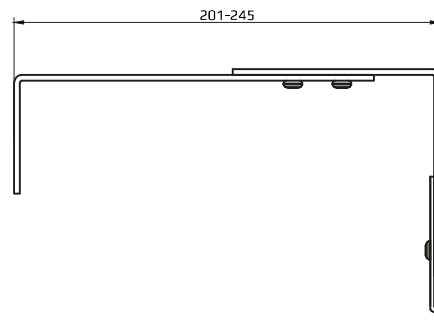
NS/BK



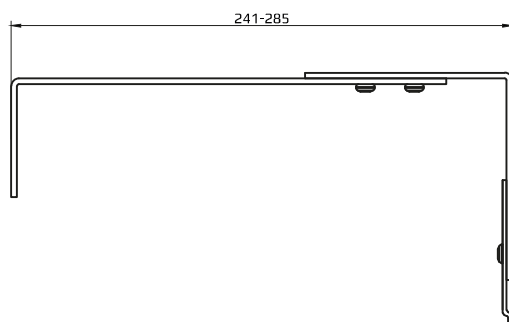
NS+40/BK



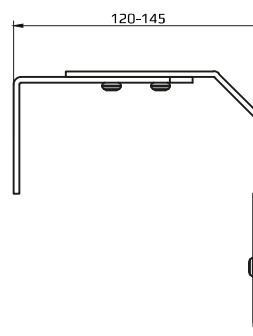
NS+80/BK



NS+120/BK

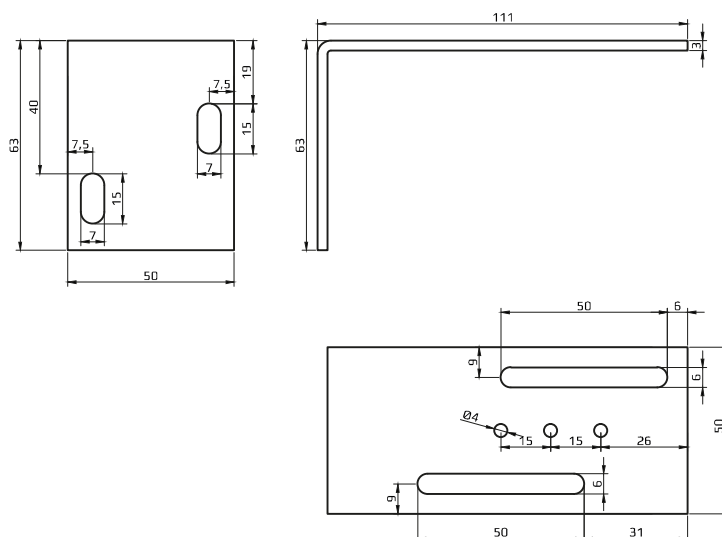


NS45/BK45

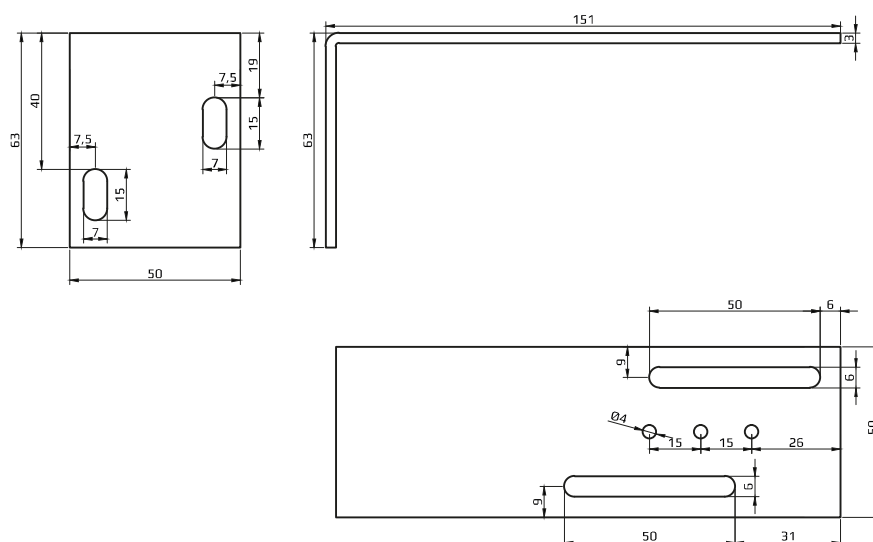


ELEMENTY SKŁADOWE

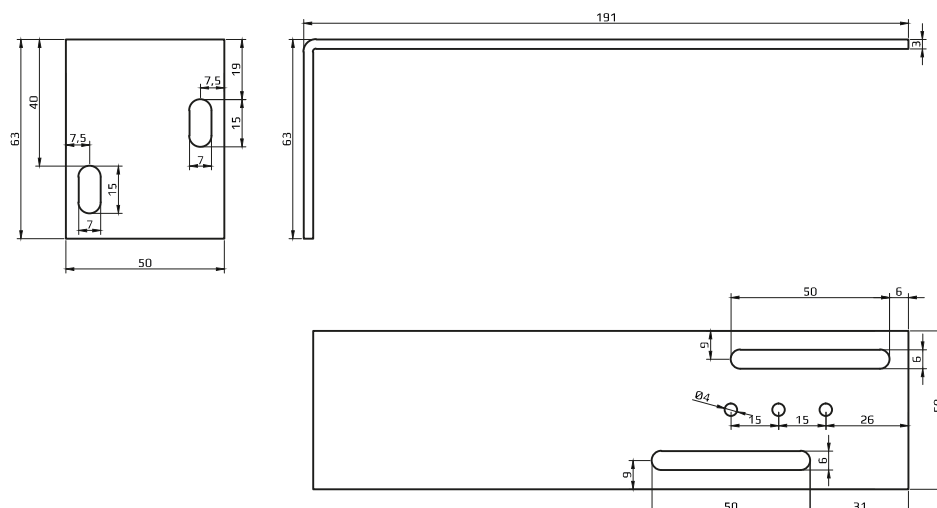
NS



NS+40

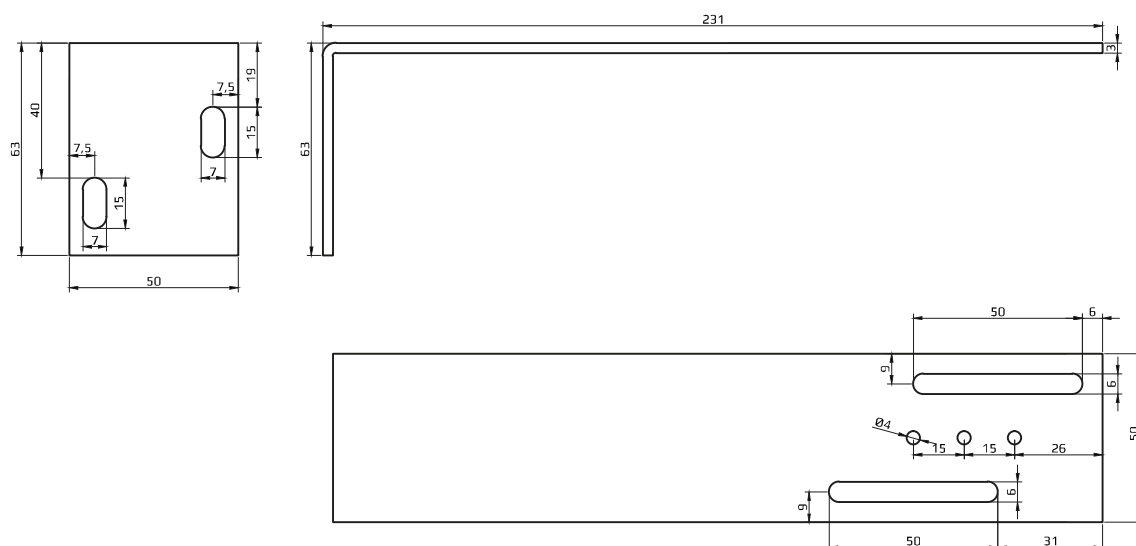


NS+80

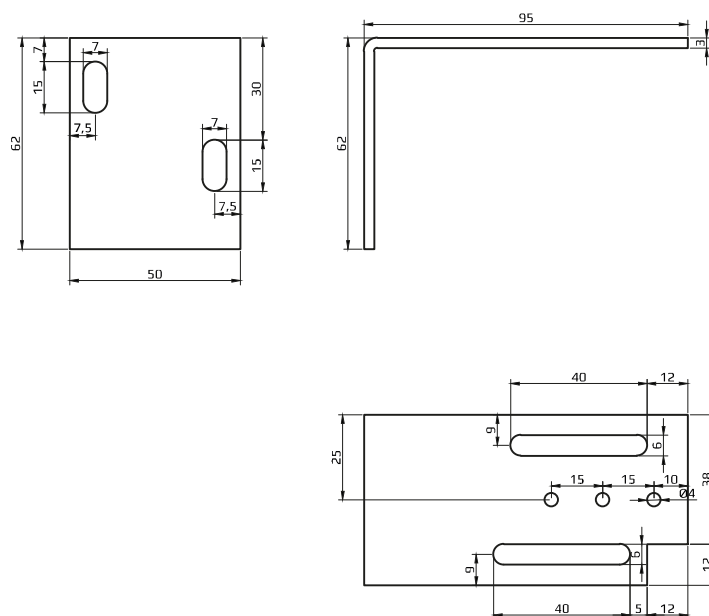


ELEMENTY SKŁADOWE

NS+120

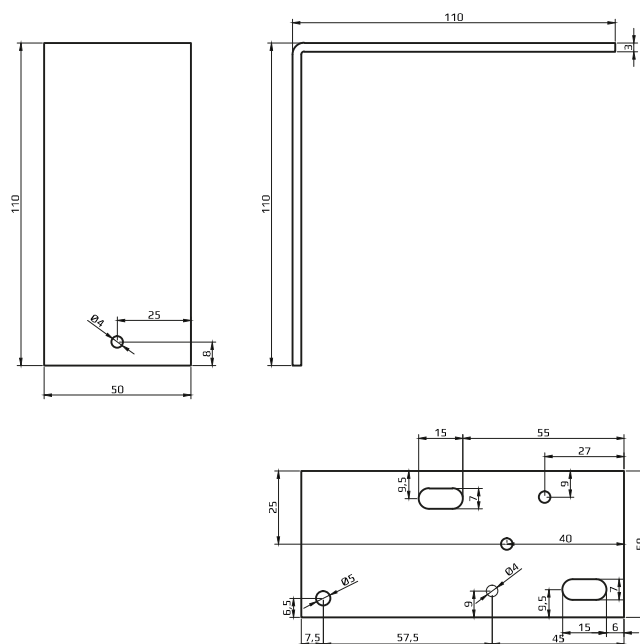


NS45

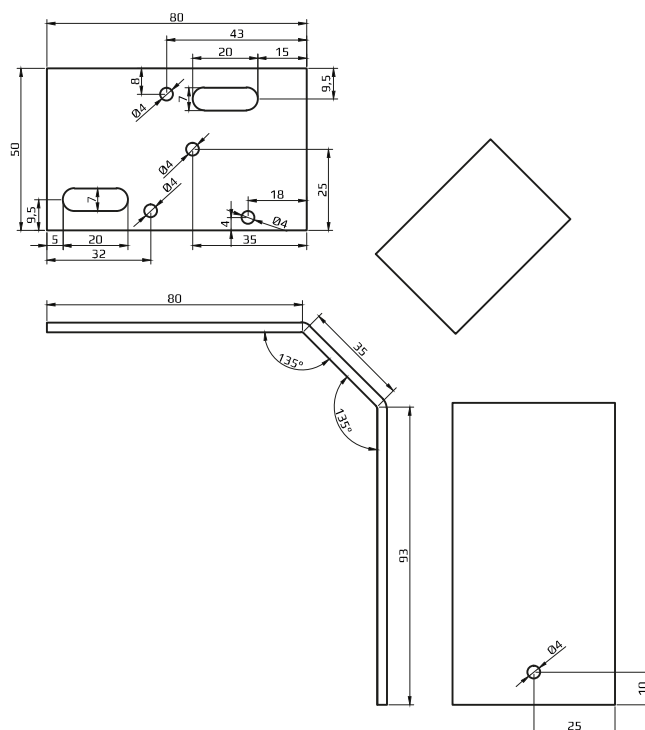


ELEMENTY SKŁADOWE

BK

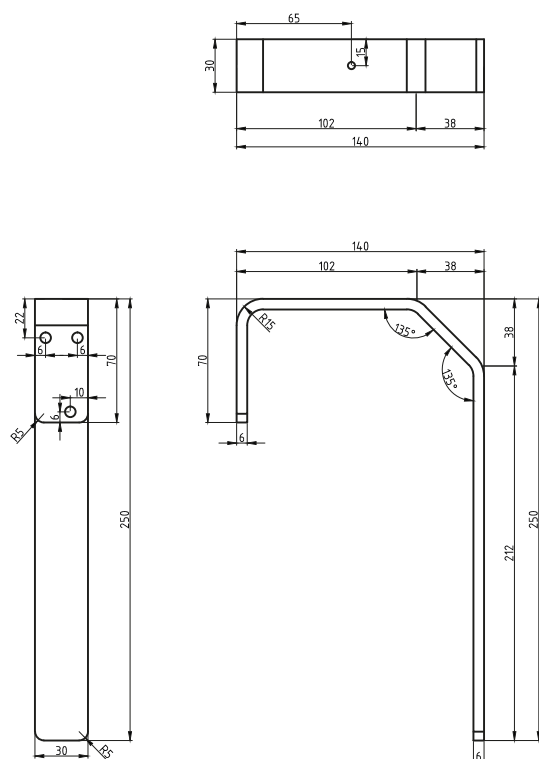


BK45

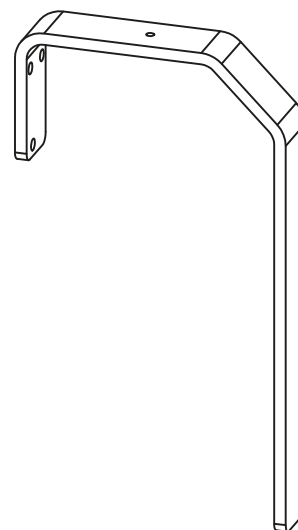
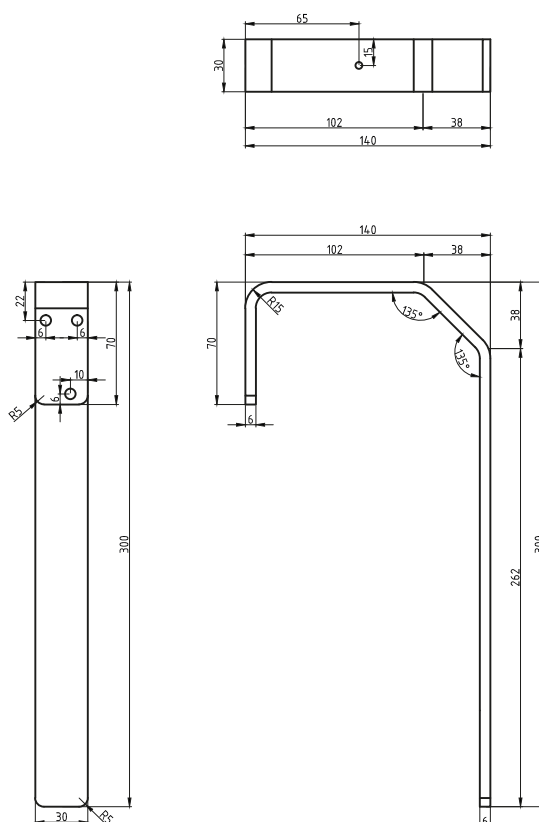


UCHWYTY SZYNY GÓRNEJ

UCHWYT TYPU NBK 250

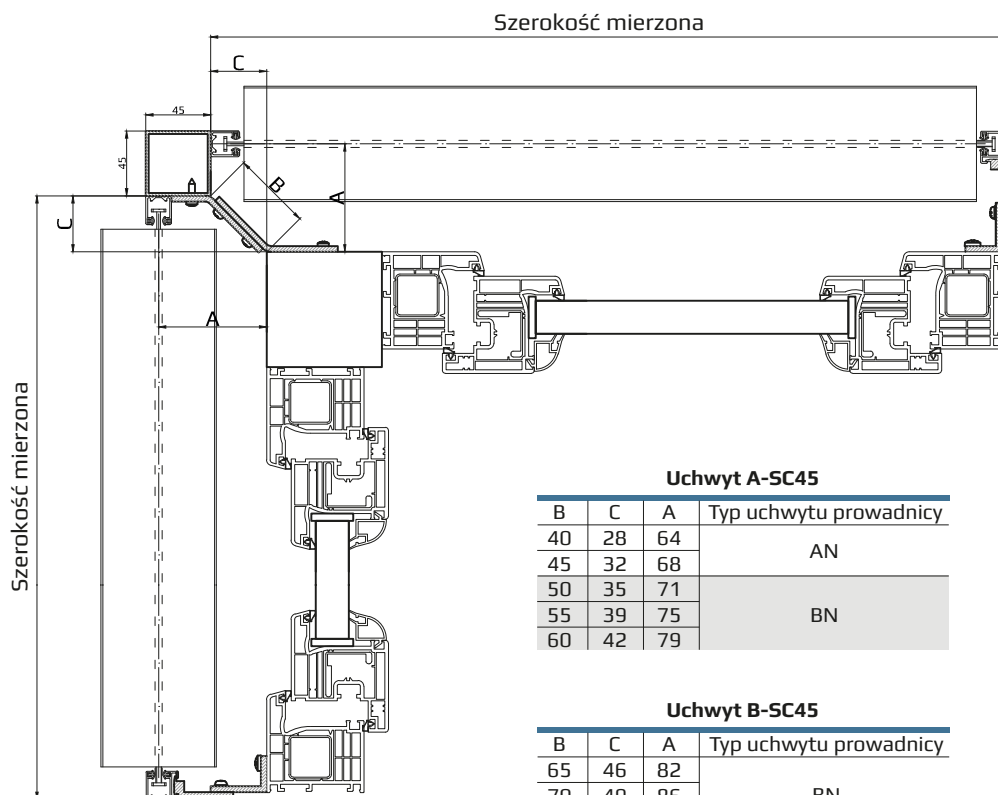


UCHWYT TYPU NBK 350



Połączenie SC45 – oddzielne sterowanie

SPOSOBY ŁĄCZENIA ŻALUZJI

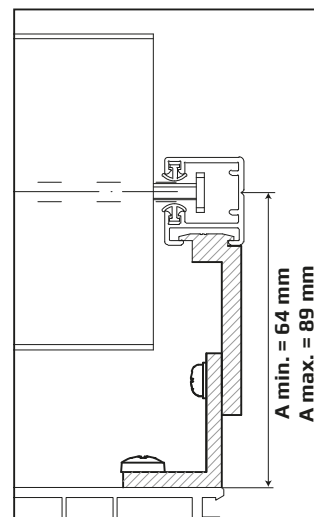


Uchwyt A-SC45

B	C	A	Typ uchwytu prowadnicy
40	28	64	AN
45	32	68	
50	35	71	BN
55	39	75	
60	42	79	

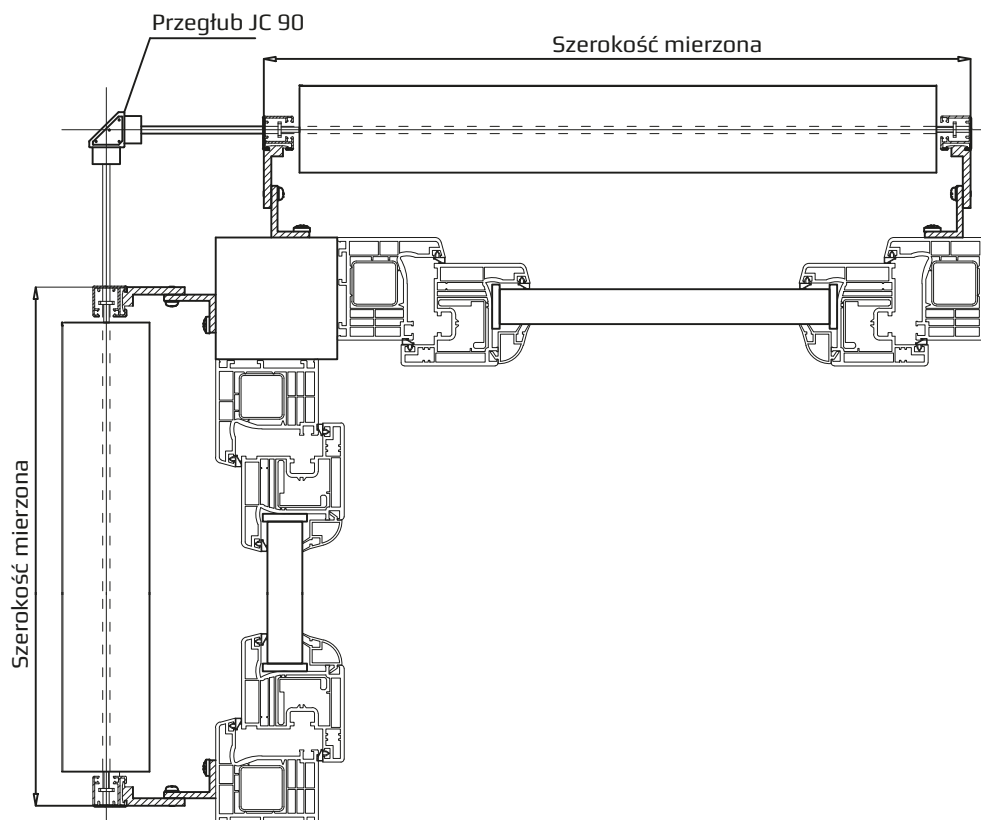
Uchwyt B-SC45

B	C	A	Typ uchwytu prowadnicy
65	46	82	BN
70	49	86	
75	53	89	



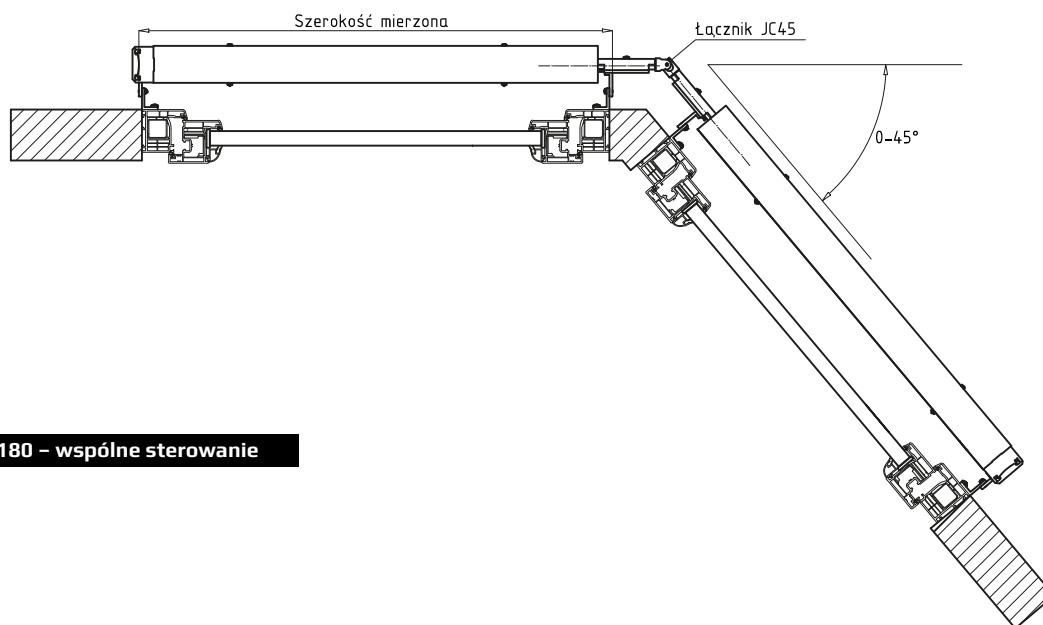
UWAGA!
Szerokość mierzona składa się z szer. do krawędzi stolarki oraz wymiaru C - dotyczy obu żaluzji połączonych prowadnicą SC45

Połączenie JC 90 – wspólne sterowanie

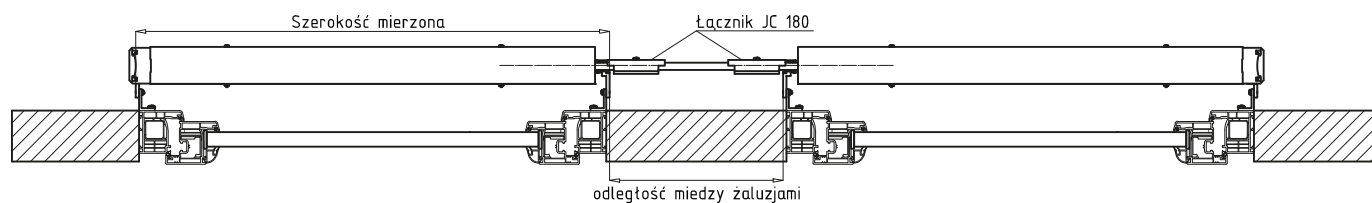


SPOSOBY ŁĄCZENIA ŻALUZJI

Połączenie JC45 – wspólne sterowanie



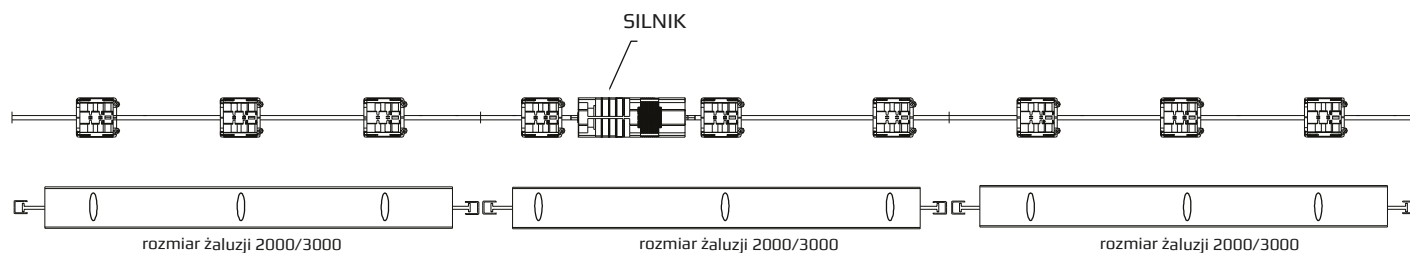
Połączenie JC 180 – wspólne sterowanie



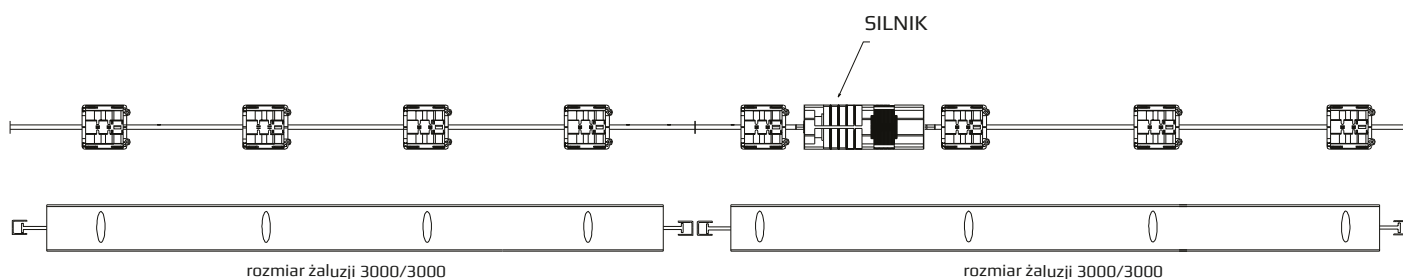
Dane systemów połączeń

rodzaj połączenia	max ilość żaluzji połączonych	max ilość łożysk na jednej stronie napędu (patrz rys. poniżej)
JC 180	3	5
JC 90	2	5
JC 45	2	5

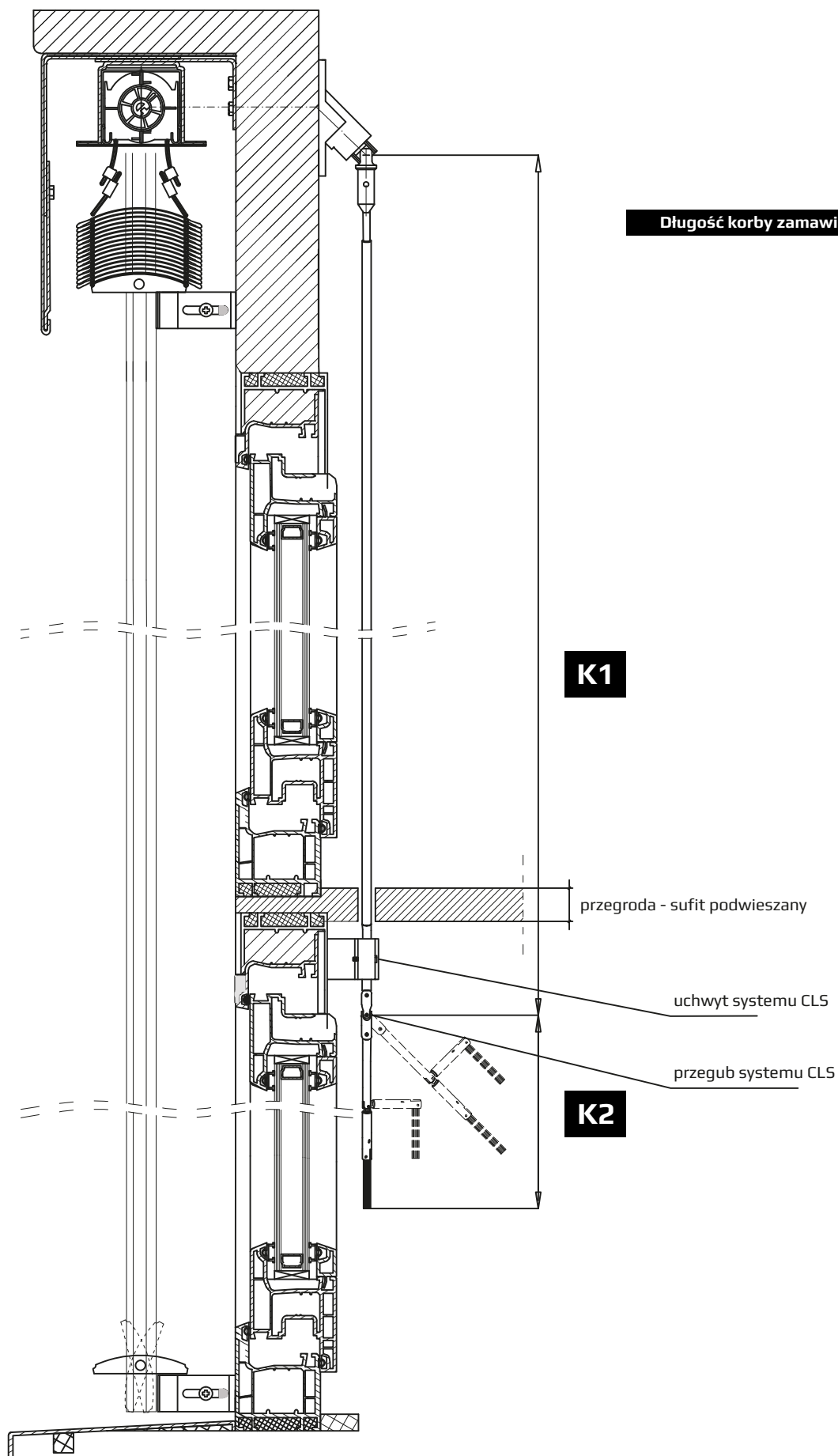
Przykład łączenia JC 180



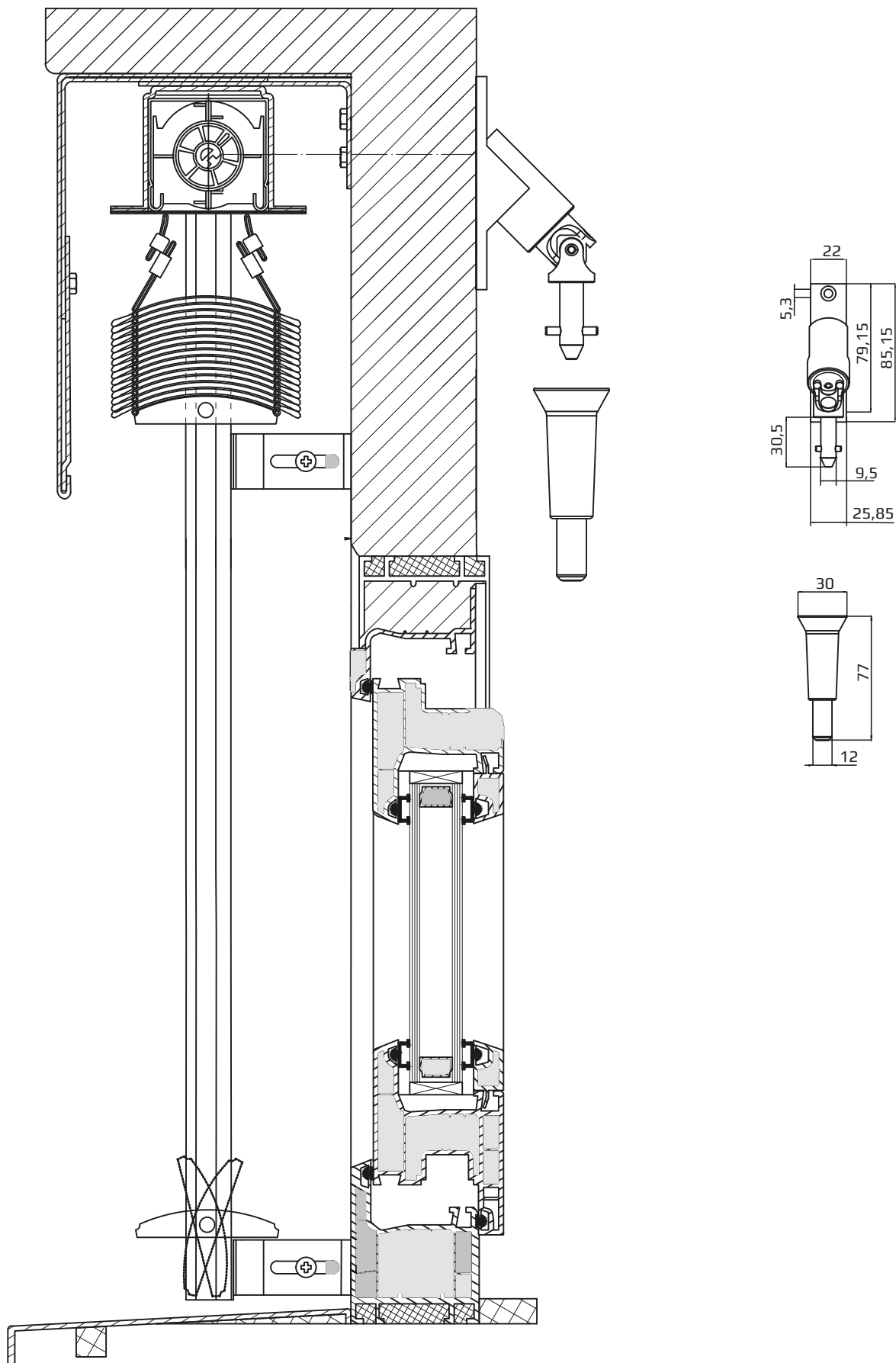
Przykład łączeń JC 90



KORBA PRZEGUBOWA CLS

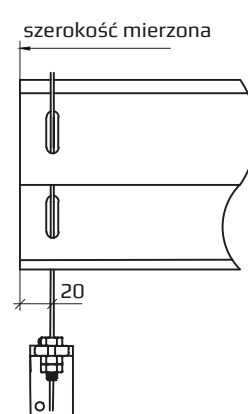
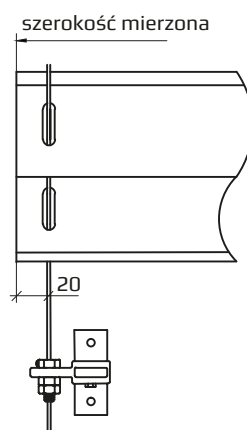
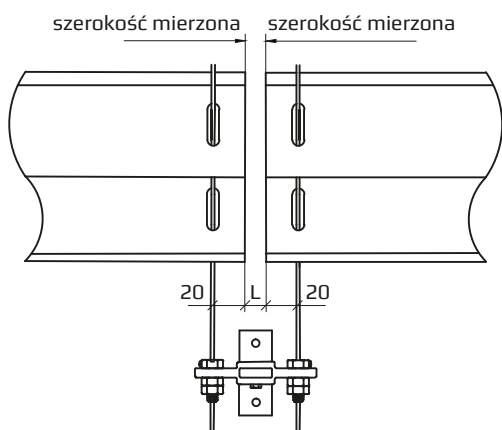


Korba KDZ

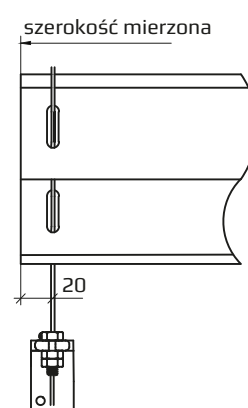
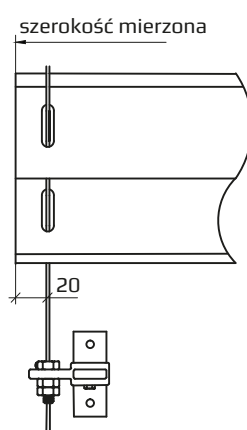
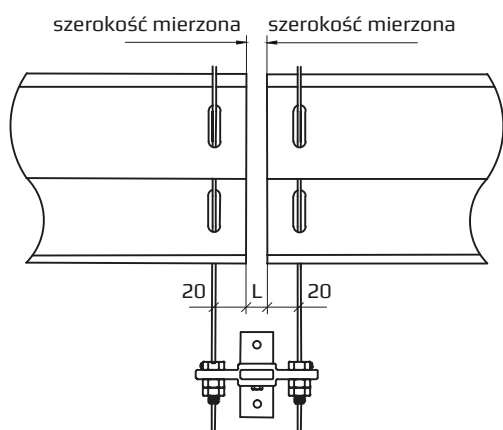


PROWADZENIE LINKOWE

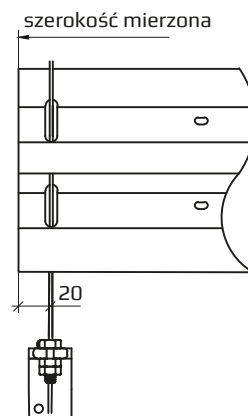
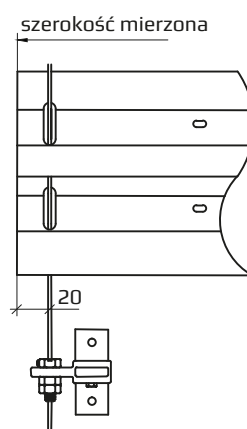
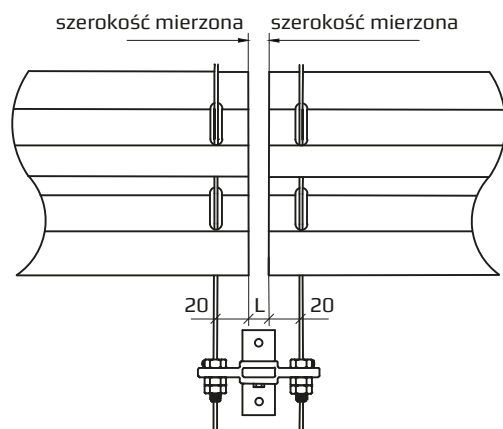
C - 80L



C - 80FL / C - 60FL

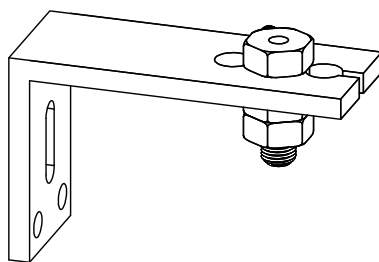
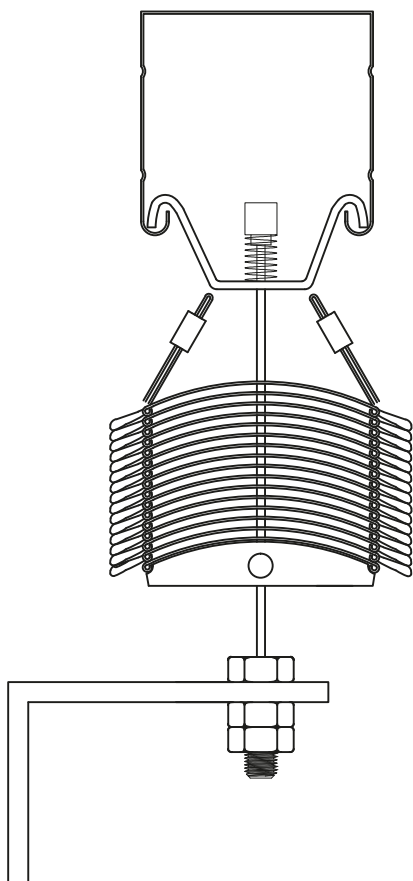


Z - 90L



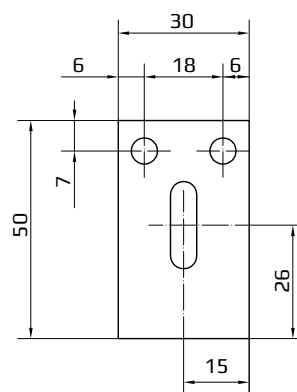
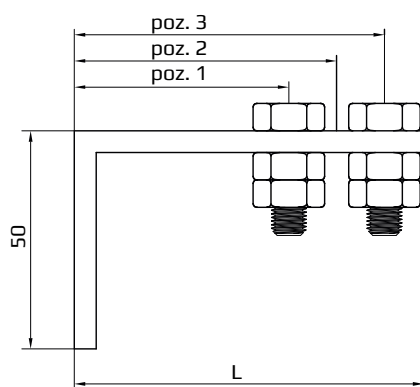
L= 10-27

Uchwyt A-LST standardowy

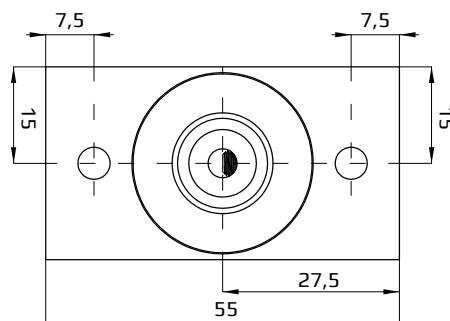
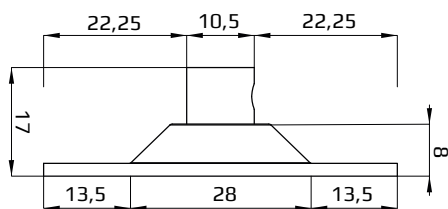
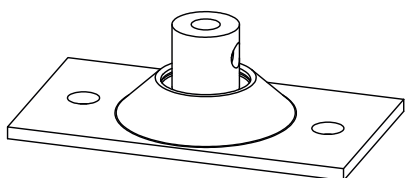


UCHWYT LST

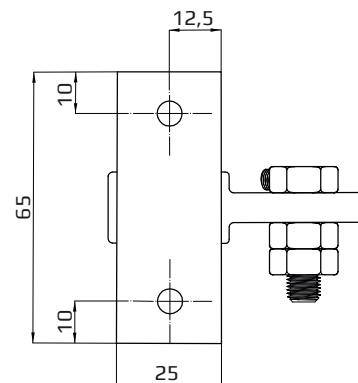
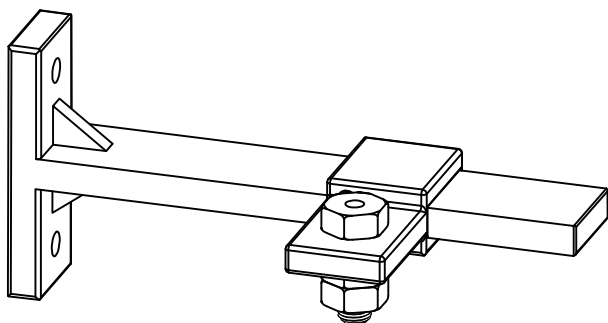
	Poz. 1	Poz. 2	Poz. 3	L
A - LST	50	60	70	80
B - LST	90	100	110	120
C - LST	120	130	140	150



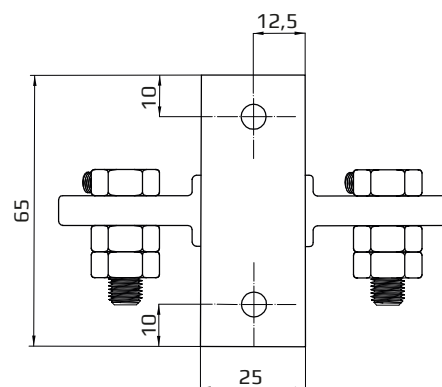
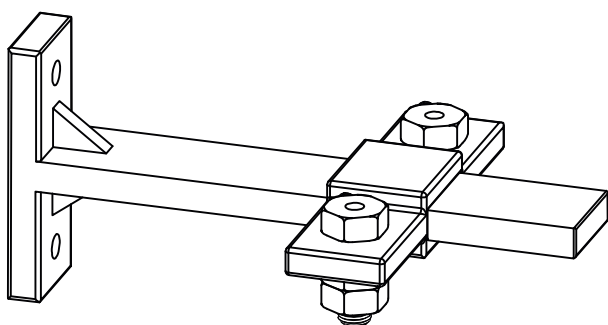
Uchwyt LPD - podłogowy



Uchwyt LSP (pojedynczy)

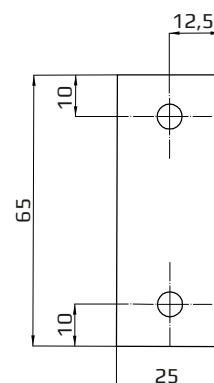
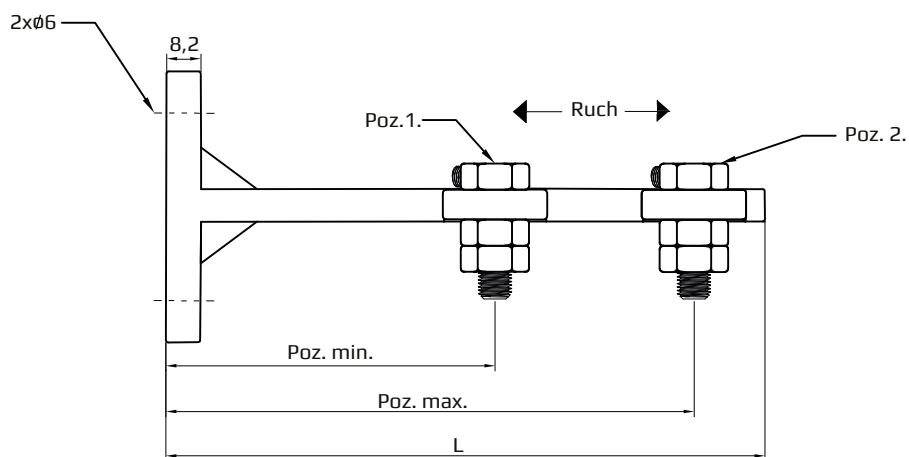


Uchwyt LSP (dwustronny)



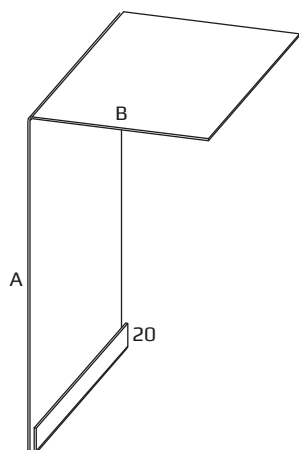
UCHWYT LSP

	Poz. min.	Poz. max.	L
A - LSP	48	90	105
B - LSP	87	127	145
C - LSP	125	166	180
D - LSP	166	200	215

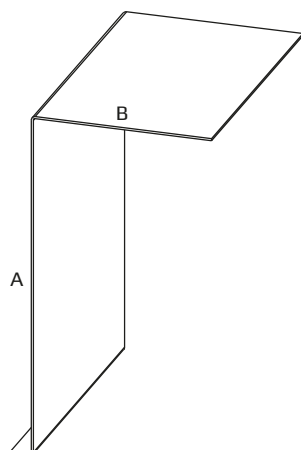


BLACHY KRYJĄCE

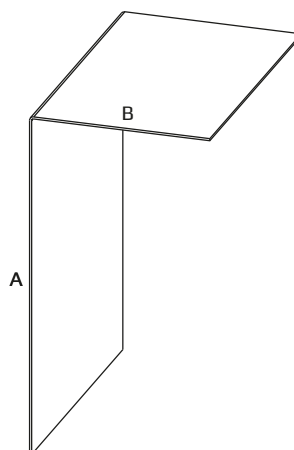
TYP 1A



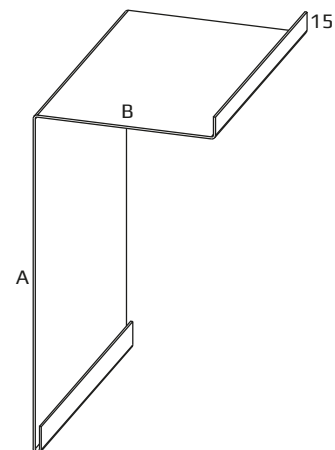
TYP 1B



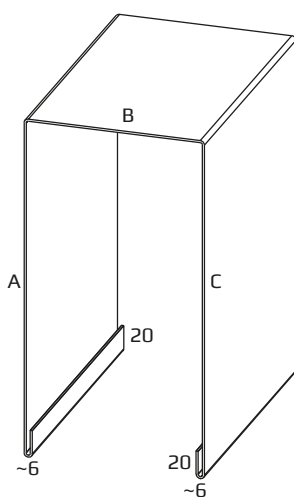
TYP 1C



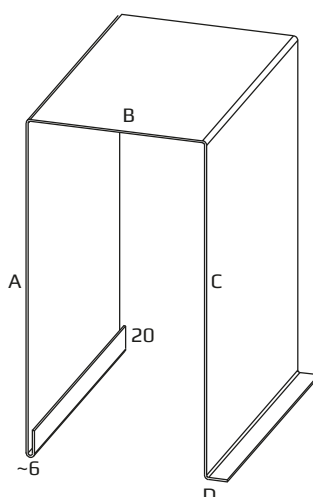
TYP 2



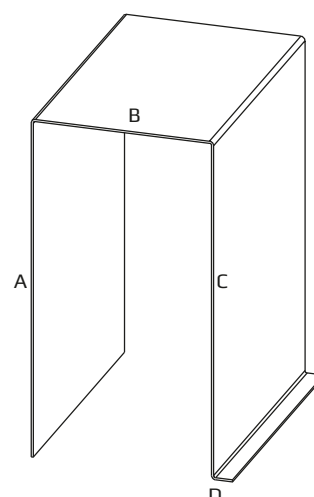
TYP 3A



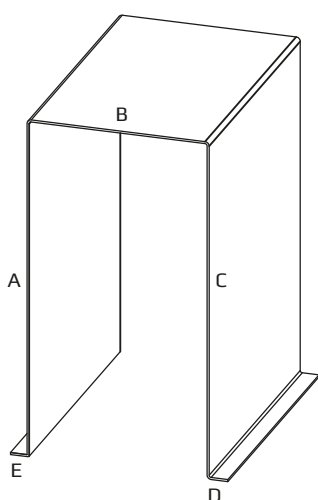
TYP 3B



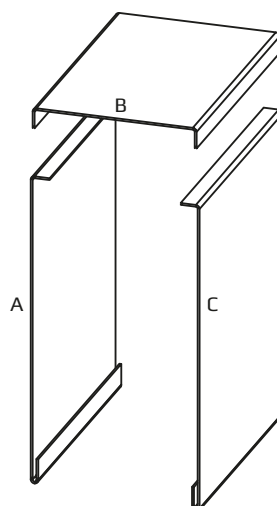
TYP 3C



TYP 3D

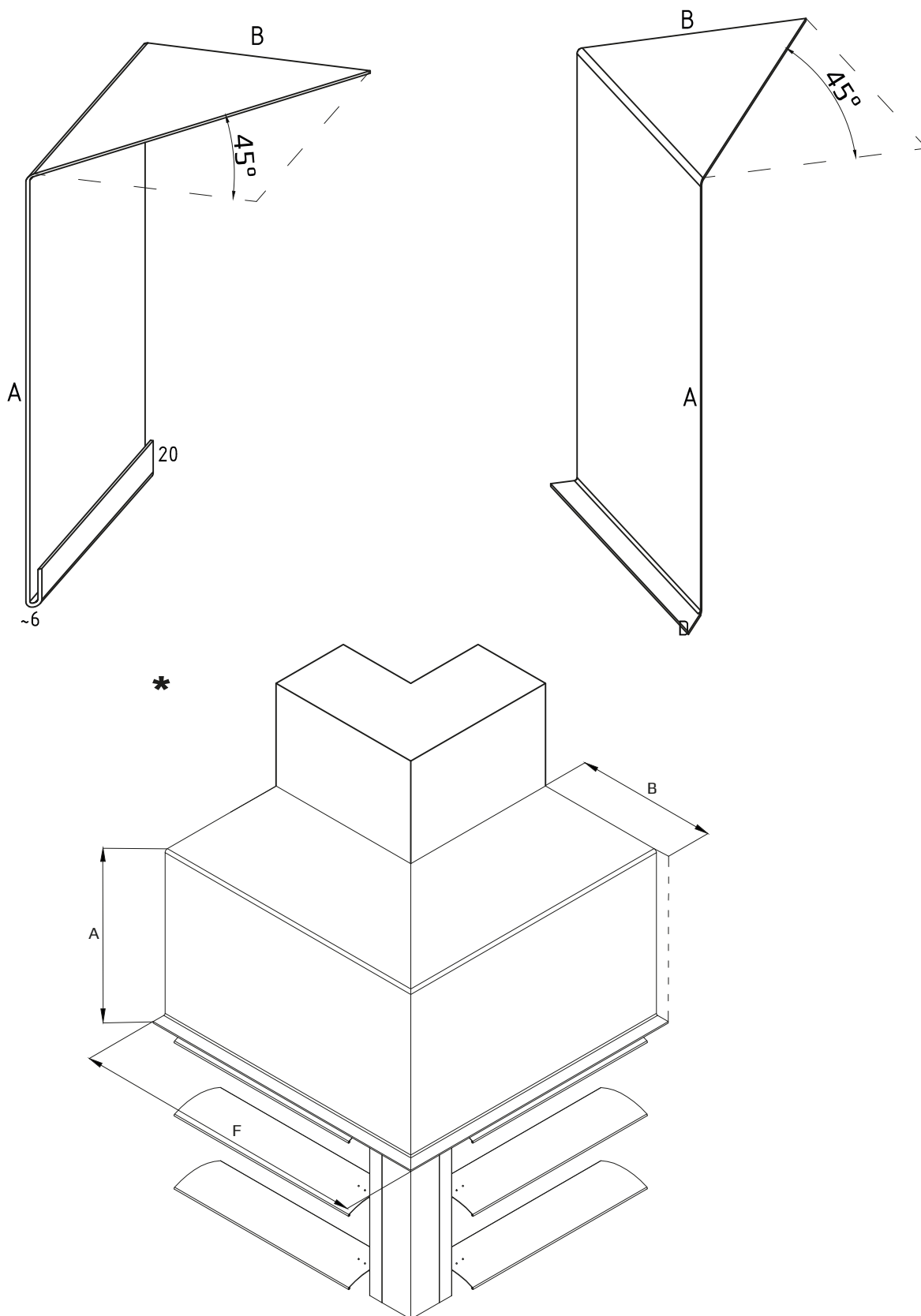


TYP 4S



D - Standard 15
E - Standard 15

UWAGA Blachy kryjące posiadają niewielkie otwory technologiczne w skrajnych miejscach w dolnej części blachy

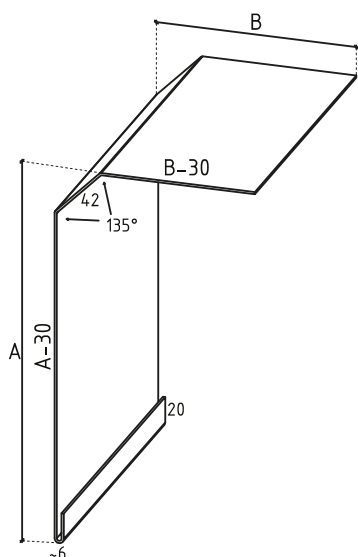


*** Przy zamawianiu blachy kryjącej ciętej pod kątem 45° prosimy podać również wymiar F**

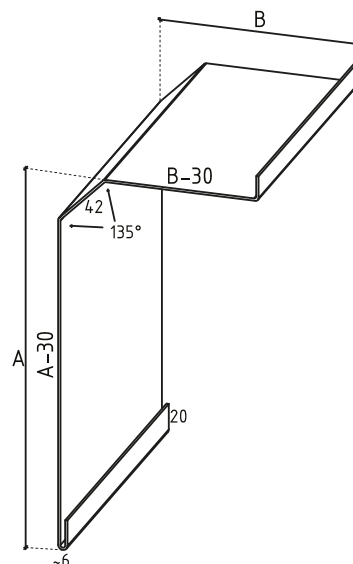
Blachy kryjące mogą być dostarczane z nośnikiem tynku - styrodur 15 mm / 30 mm

BLACHY KRYJĄCE

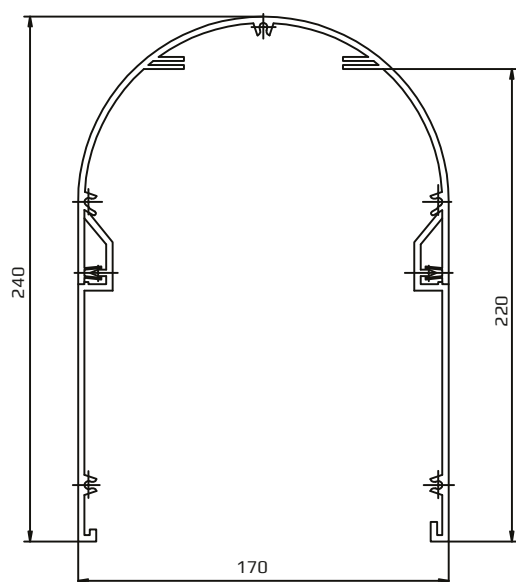
TYP 4



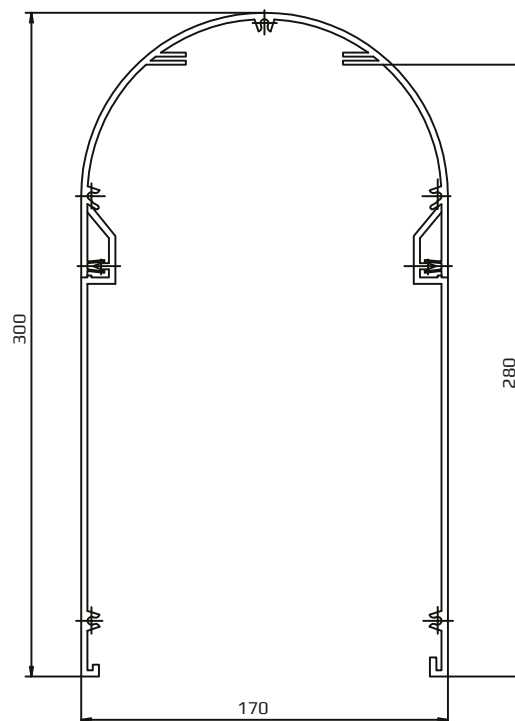
TYP 5



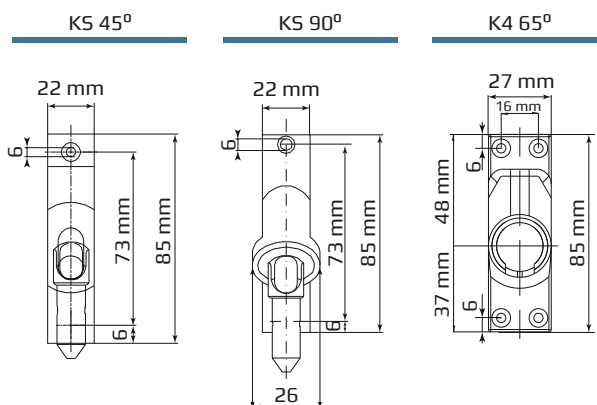
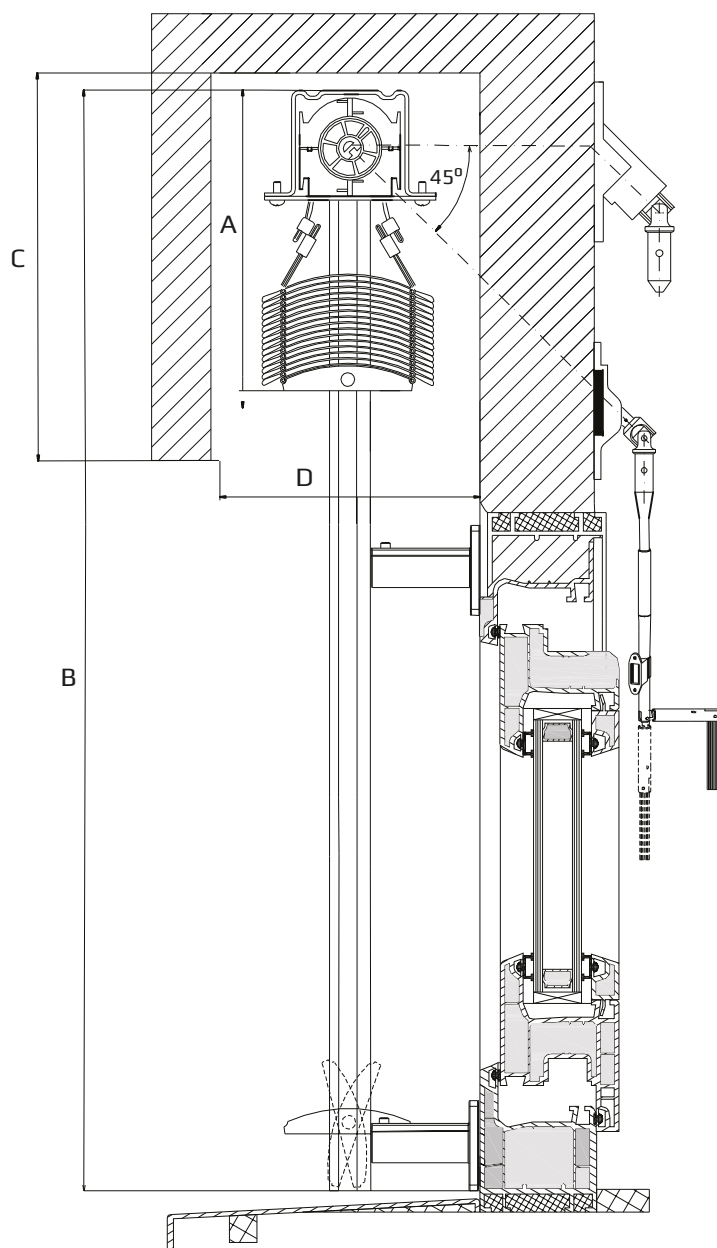
TYP 6-220 OVAL



TYP 6-280 OVAL



SYSTEMY SAMONOŚNE



- A - Wysokość pakietu
B - Wysokość mierzona żaluzji
C - Wysokość zabudowy
D - Głębokość zabudowy

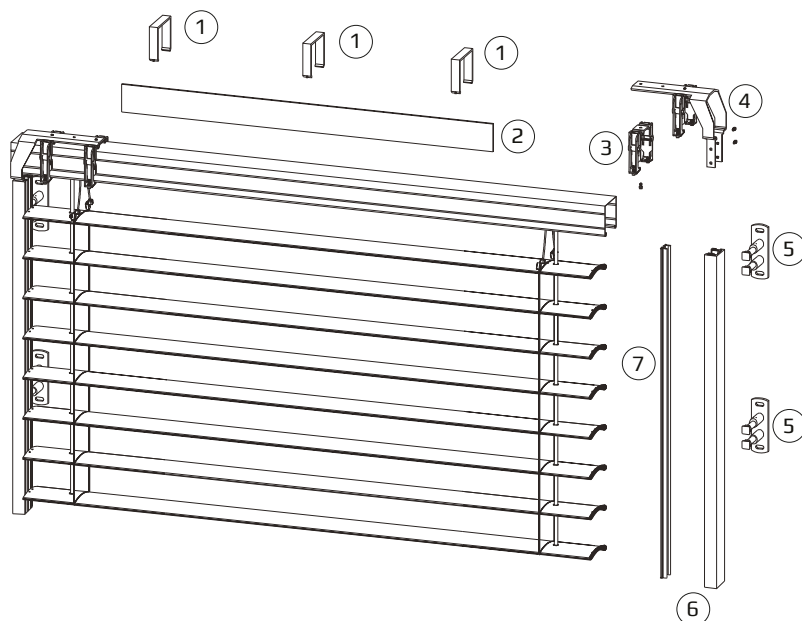
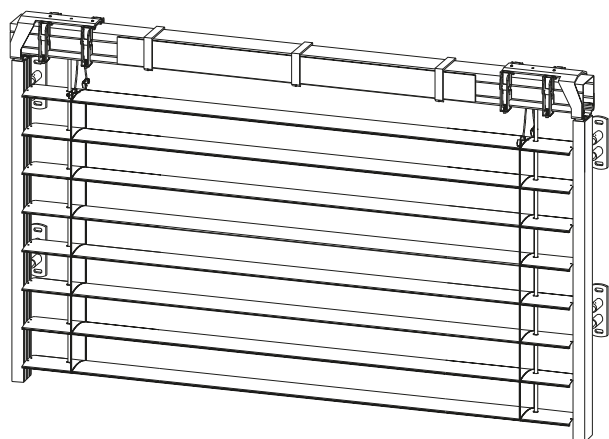
Ilość uchwytów prowadnic dla systemu SST i SSHD

wys. żaluzji (mm)	ilość uchwytów
600 - 1399	2
1400 - 2199	3
2200 - 3099	4
3100 - 4000	5

Dane do systemów SS

typ systemu samonośnego	min. szer. silnik	min. szer. ręczna	max. szer.	max. powierzchnia
SST	420 mm	500 mm	2800 mm	7,5 m ²
SSHHD	420 mm	500 mm	4000 mm	15 m ²

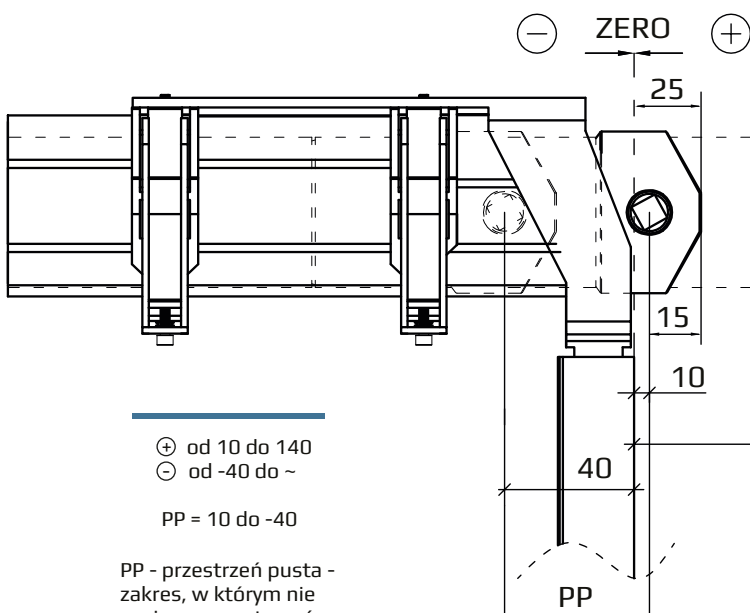
SYSTEM SAMONOŚNY SSHD



Elementy składowe SSHD

- 1 - Obejma mocująca profil wzmacniający
- 2 - Profil wzmacniający (używany od 200 cm szerokości żaluzji)
- 3 - Uchwyt 1a
- 4 - Konsola SSHD łącząca prowadnicę i szynę górną
- 5 - Uchwyt prowadnicy SSHD
- 6 - Prowadnica SSHD
- 7 - Uszczelka do prowadnicy SSHD

system samonośny SSHD



- ⊕ od 10 do 140
- ⊖ od -40 do ~

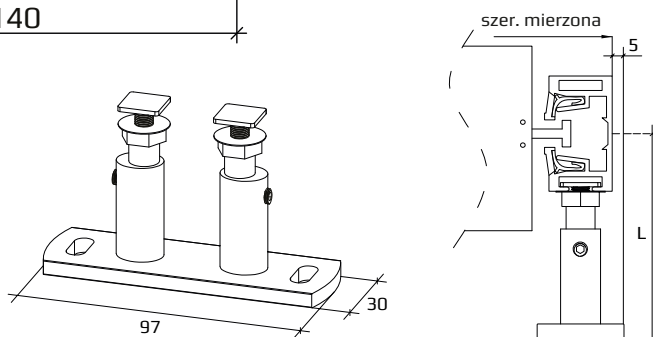
PP = 10 do -40

PP - przestrzeń pusta - zakres, w którym nie można zamontować wyjścia mechanizmu korbowego

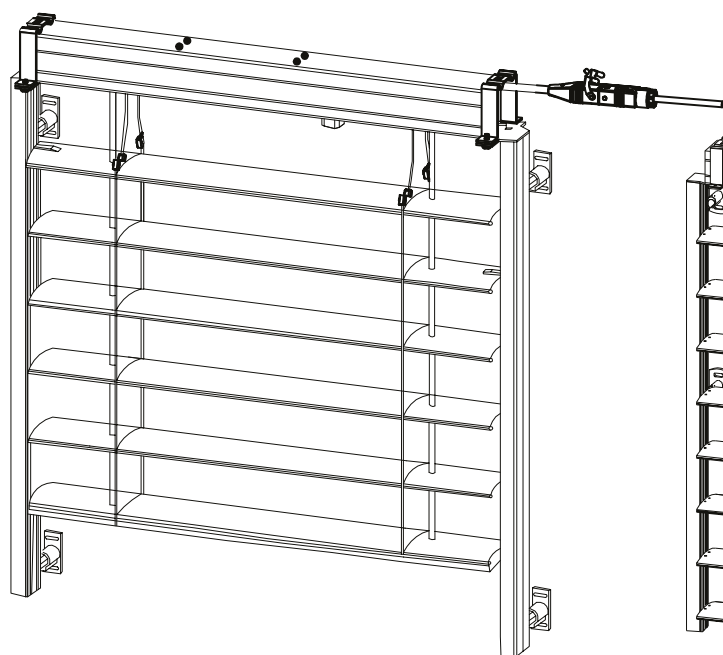
uchwyty prowadnicy SSHD i prowadnica

Zakres uchwytu prowadnicy SSHD

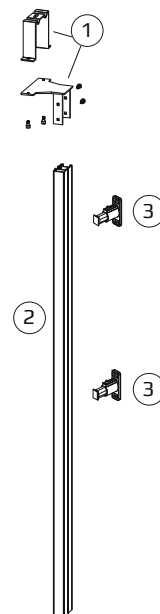
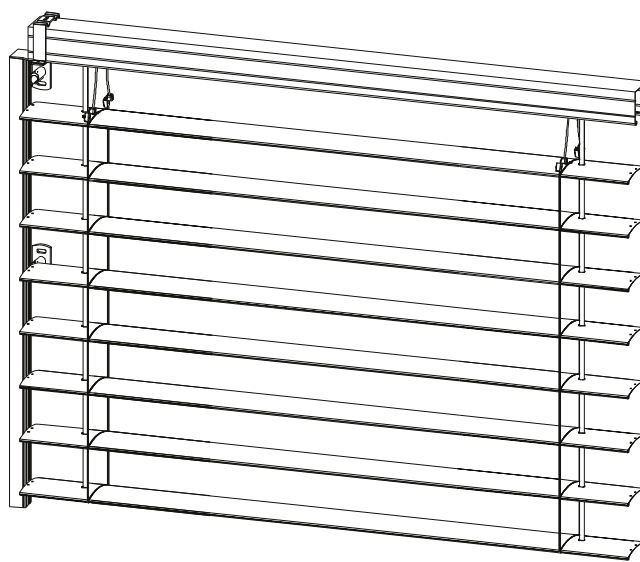
Typ uchwytu	wymiar L
A - SSHD	47 - 75mm
B - SSHD	75 - 100mm
C - SSHD	100 - 137mm
D - SSHD	137 - 167mm



SYSTEM SAMONOŚNY SST

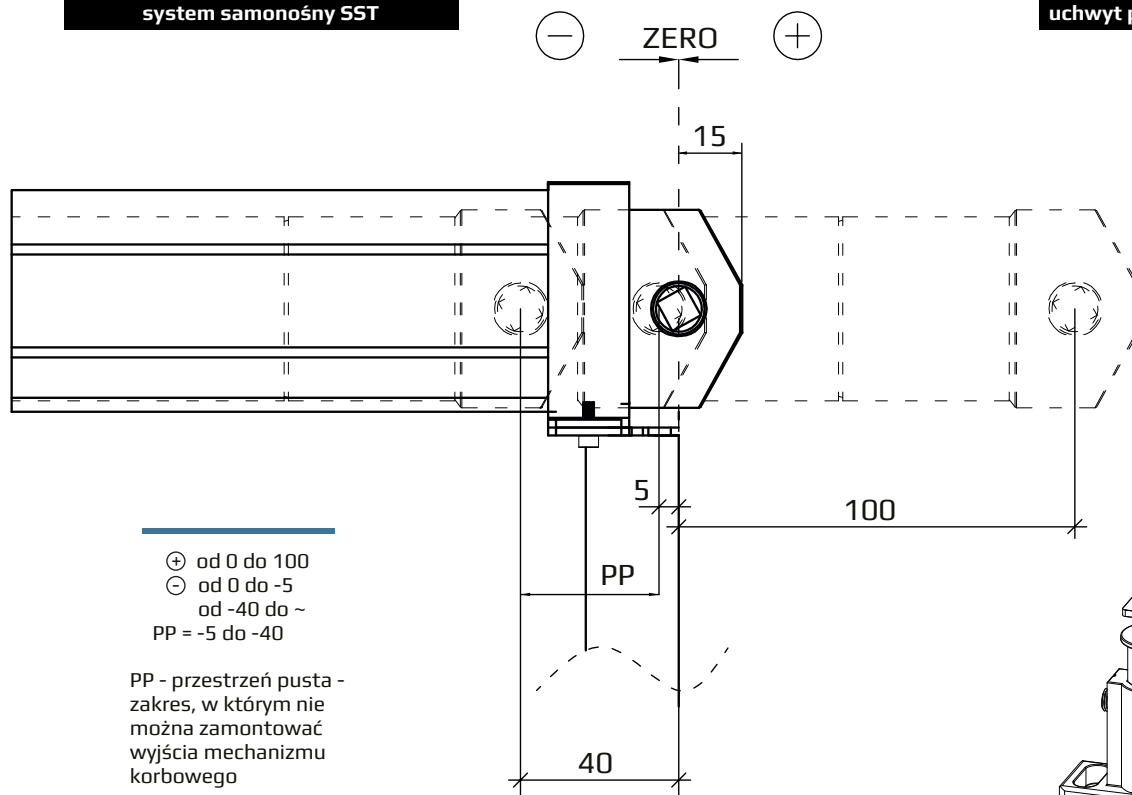


- 1- Konsola SST - łącząca prowadnicę i szynę górną
- 2- Prowadnica TYP 5 - SST
- 3- Uchwyt prowadnicy SST



system samonośny SST

uchwyt prowadnicy SST i prowadnica

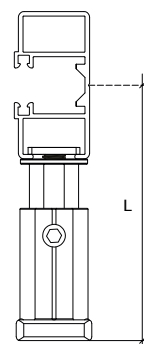
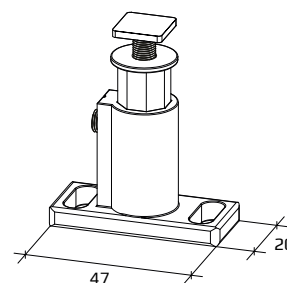


Zakres uchwytu prowadnicy SST

Typ uchwytu	wymiar L
A - SST	38 - 62mm
B - SST	62 - 112mm

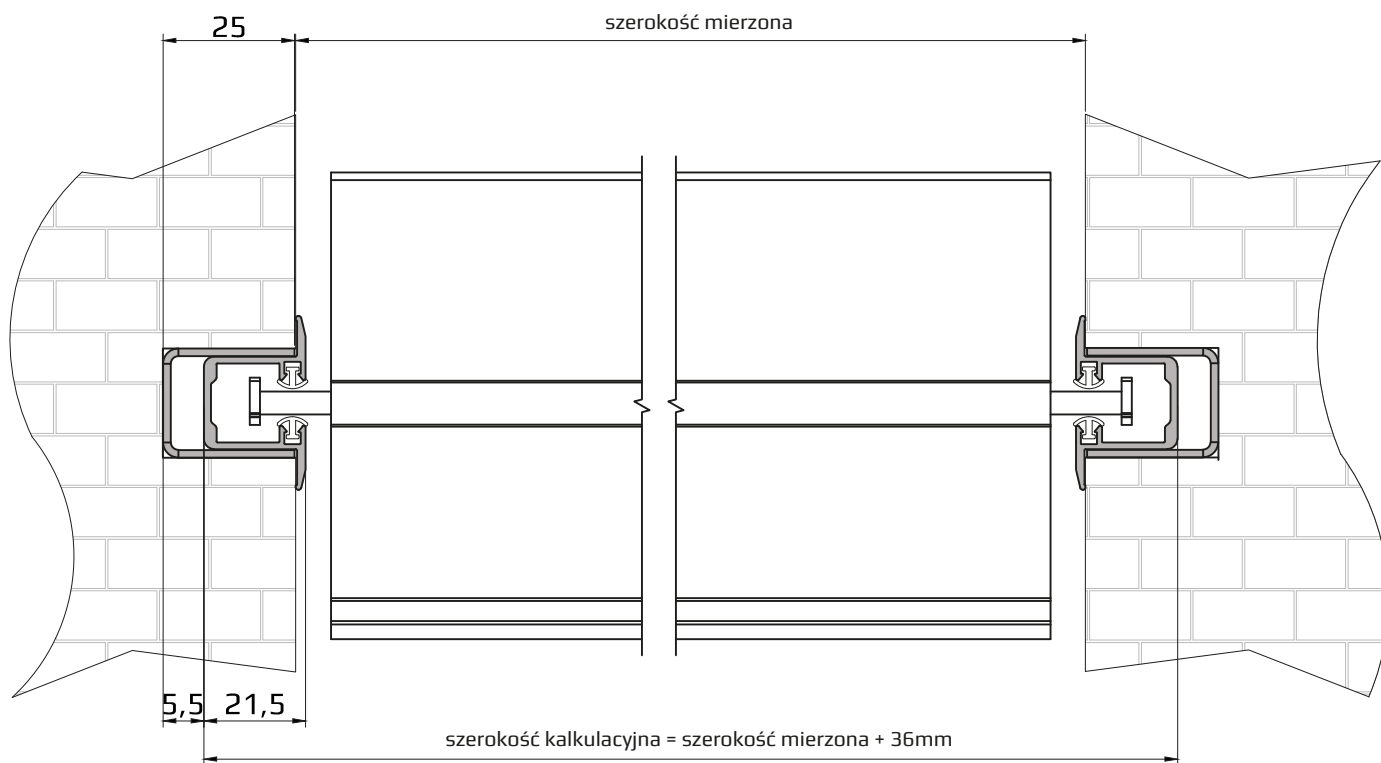
- ⊕ od 0 do 100
- ⊖ od 0 do -5
- od -40 do ~
- PP = -5 do -40

PP - przestrzeń pusta -
zakres, w którym nie
można zamontować
wyjścia mechanizmu
korbowego

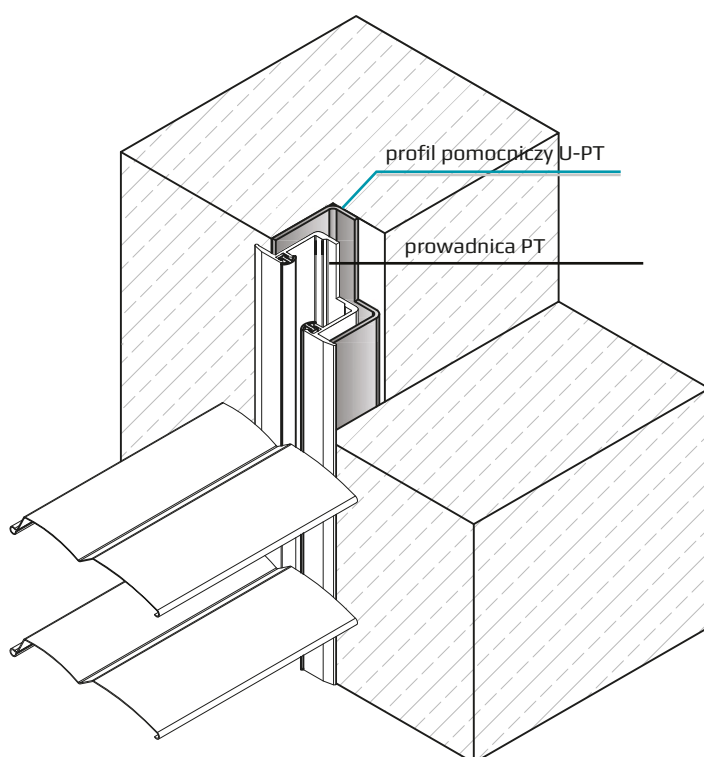


SYSTEM PT – PODTYNKOWY

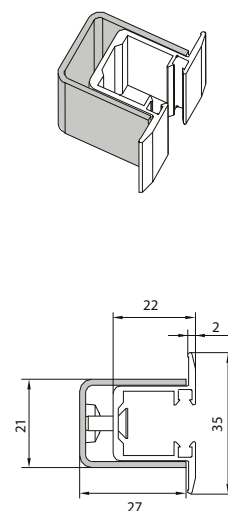
system PT – przekrój główny



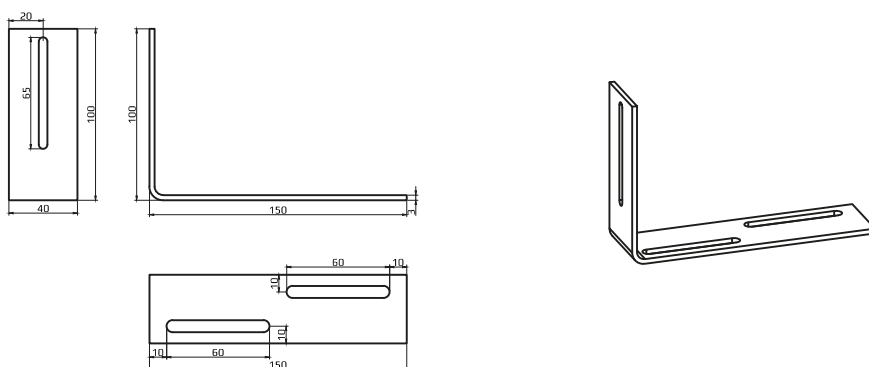
system PT – przekrój orientacyjny



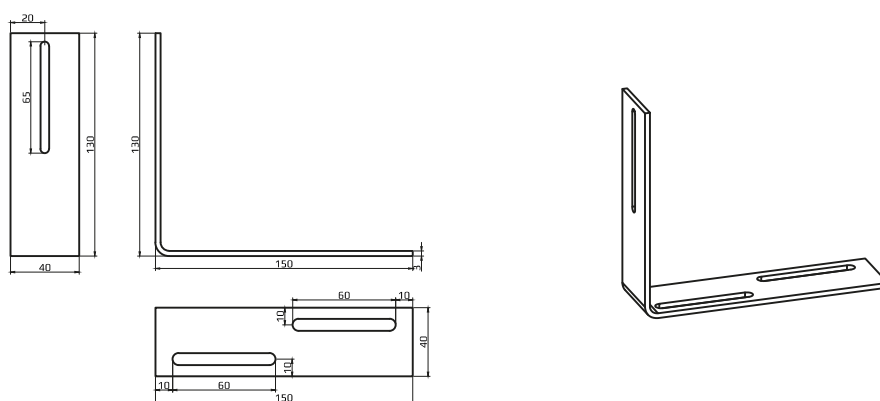
przewodnica typ 8 – PT



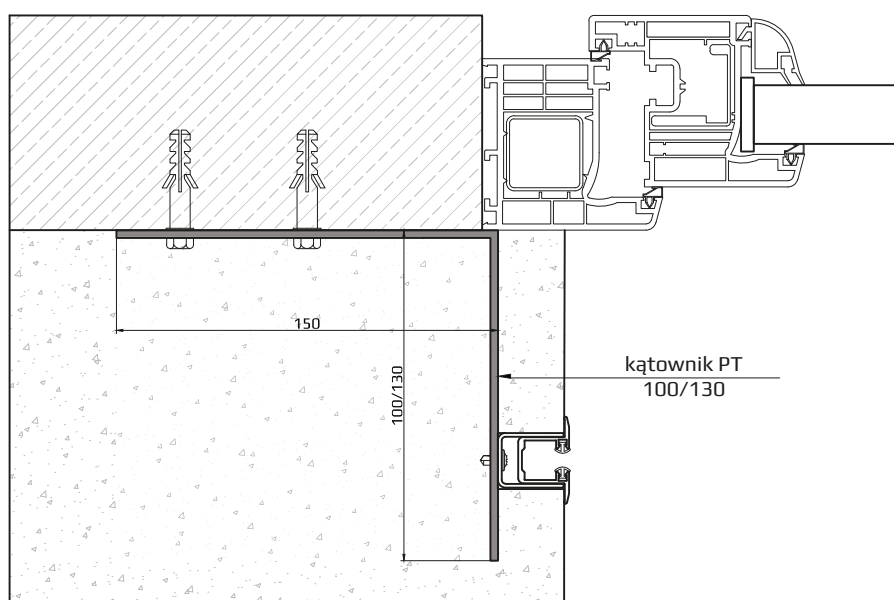
system PT – Kątownik 100x150



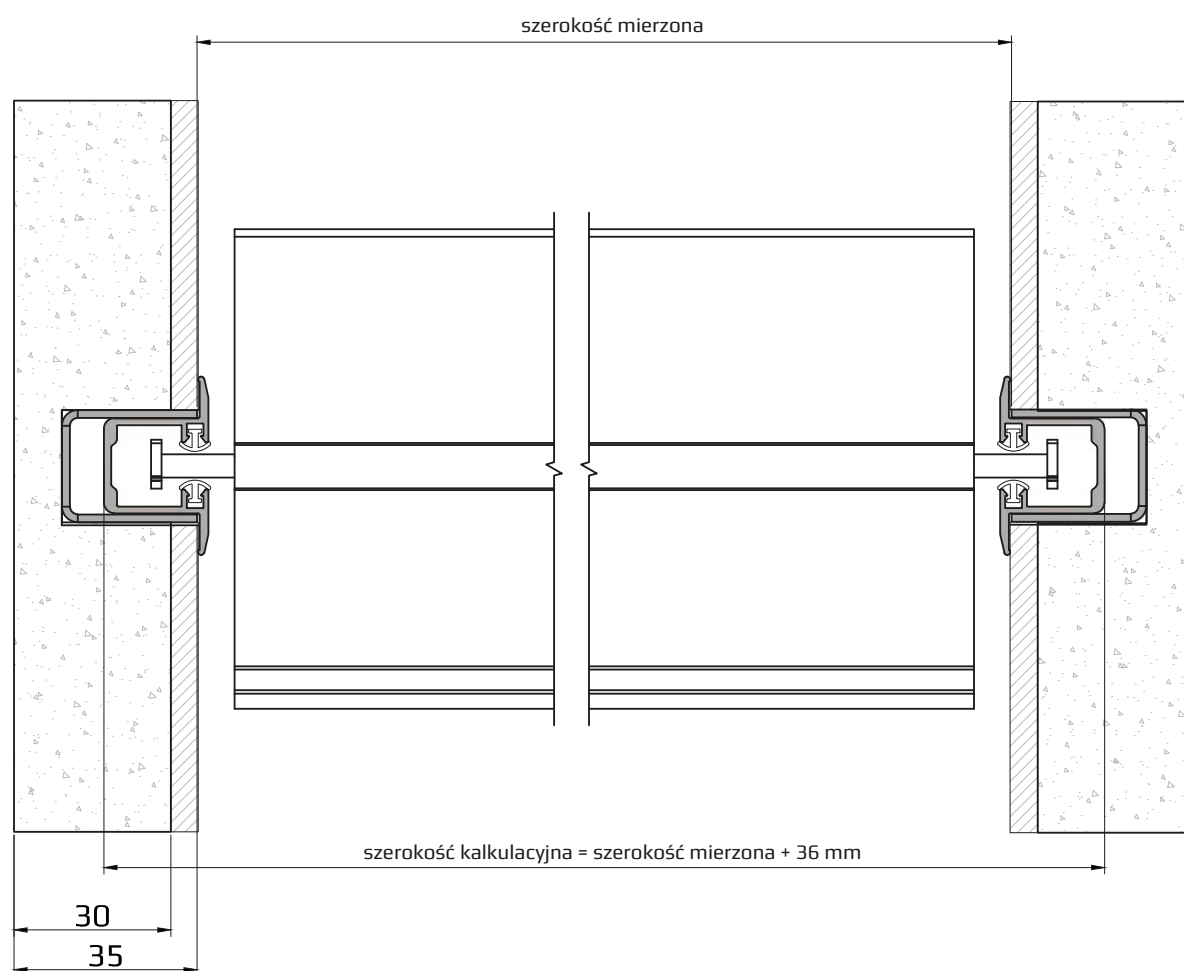
system PT – Kątownik 130x150



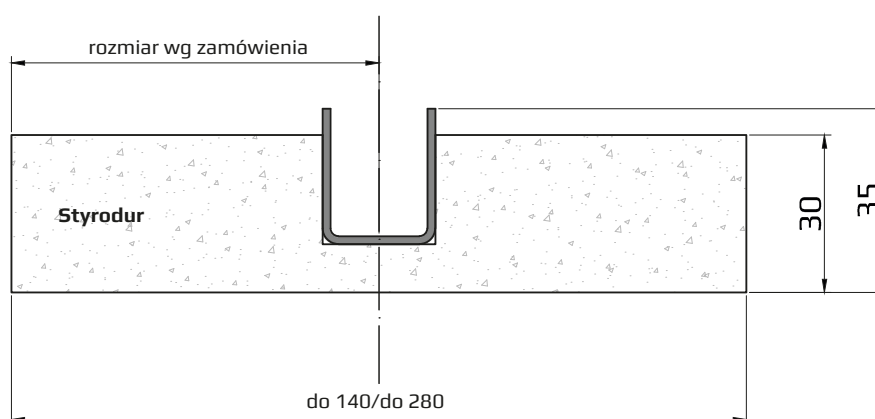
system PT – Przekrój główny



Deska styrodur - przekrój główny

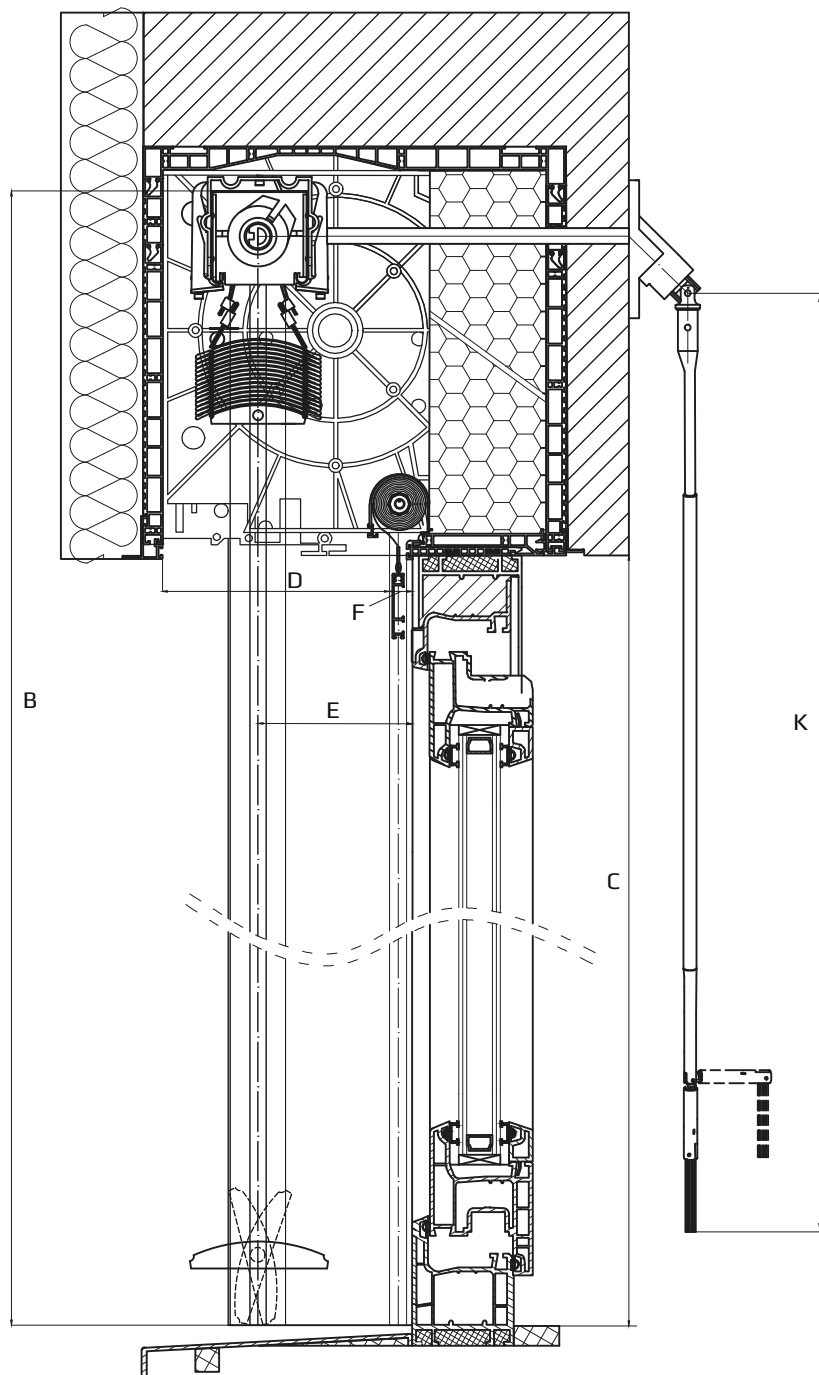


Deska styrodur - przekrój orientacyjny



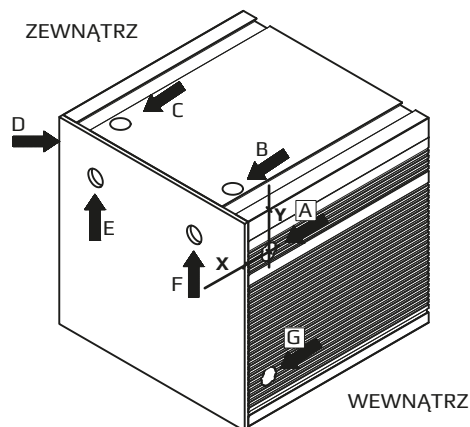
SYSTEM ŻALUZJI FASADOWYCH W SKRZYNKACH NADOKIENNYCH (CleverBox)

CleverBox – przekrój główny



B = wysokość rzeczywista żaluzji
C = wysokość stolarki okiennej
D = 128mm
E = zasięg prowadnicy 50-80 mm w zależności od systemu żaluzji
F = prowadnica PG01 do moskitiery zintegrowanej
K = długość korby

X=min 35mm, Y=35-100mm



WYJŚCIE STEROWANIA KORBOWEGO:

Pozycja A

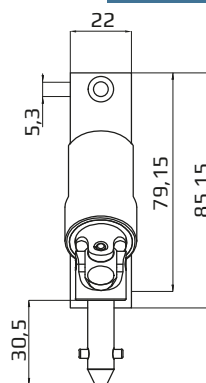
X= min. 35mm

Y= 35-100mm

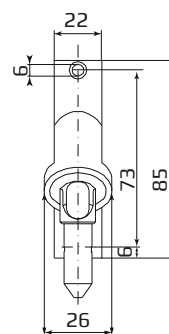
WYJŚCIA KABLA DO NAPĘDU ELEKTRYCZNEGO

Pozycja A,B,C,D,E,F,G

Korba KDZ



K5 90°



CleverBox

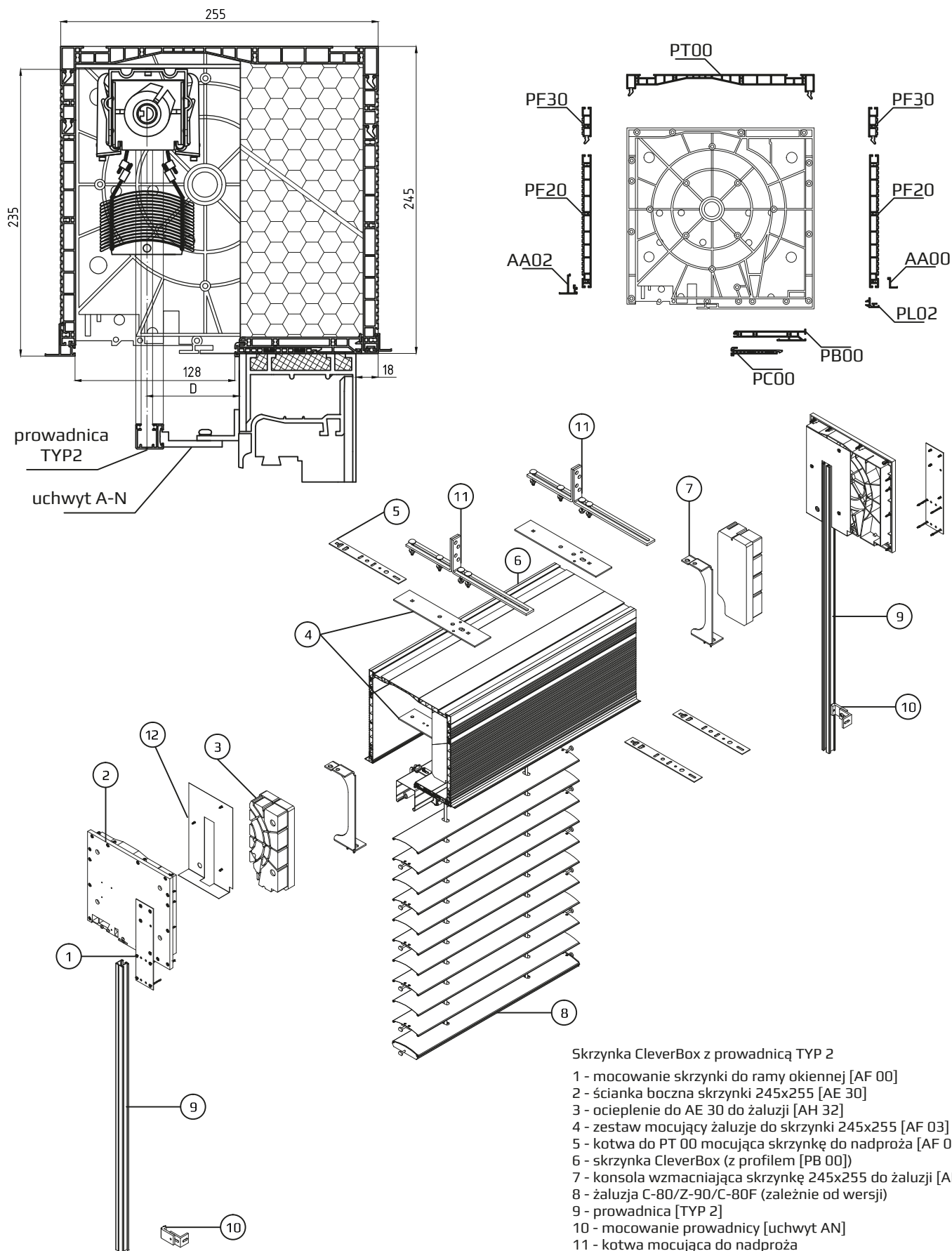
min. szerokość (ster. ręczne)		min. szerokość (silnik)		max. szerokość (silnik)		max. wysokość *	max powierzchnia								max ilość żaluzji połączonych	
TYP 2 PT	PG 10	TYP 2 PT	PG 10	C-80, Z-90	C-80F/C-60F		silnik				sterowanie ręczne					żaluzje połączone (silnik)
							C-80	C-80 F	C-60 F	Z-90	C-80	C-80 F	C-60 F	Z-90		
430 mm	500 mm	550 mm	620 mm	4000 mm	3000 mm	4000 mm	16 m²	12 m²	12 m²	16 m²	9 m²	9 m²	9 m²	9 m²	18 m²	2 szt

* patrz tabela wysokości pakietów

Wysokości stolarki okiennej dla pakietów C-80, C-80F, C-60F i Z-90 w skrzynkach CleverBox

rodzaj skrzynki	wewnętrzny roboczy wymiar skrzynki	C-80F/C-60F		C-80		Z-90	
		ARET 2		ARET 2		ARET 2	
		silnik	ręczna	silnik	ręczna	silnik	ręczna
CleverBox	227	3520	3770	1270	1520	2020	2270

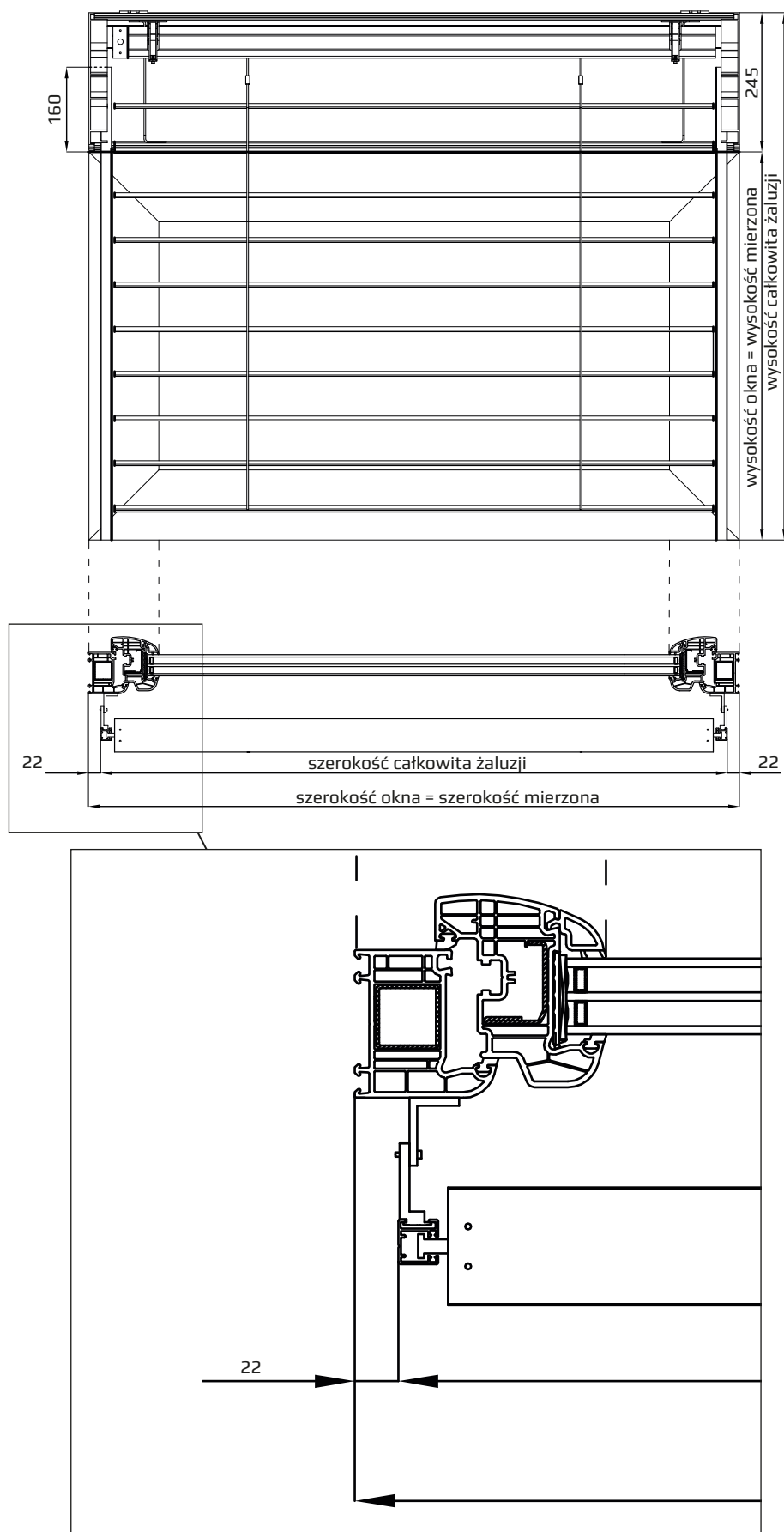
Skrzynka CleverBox z prowadnicą TYP2

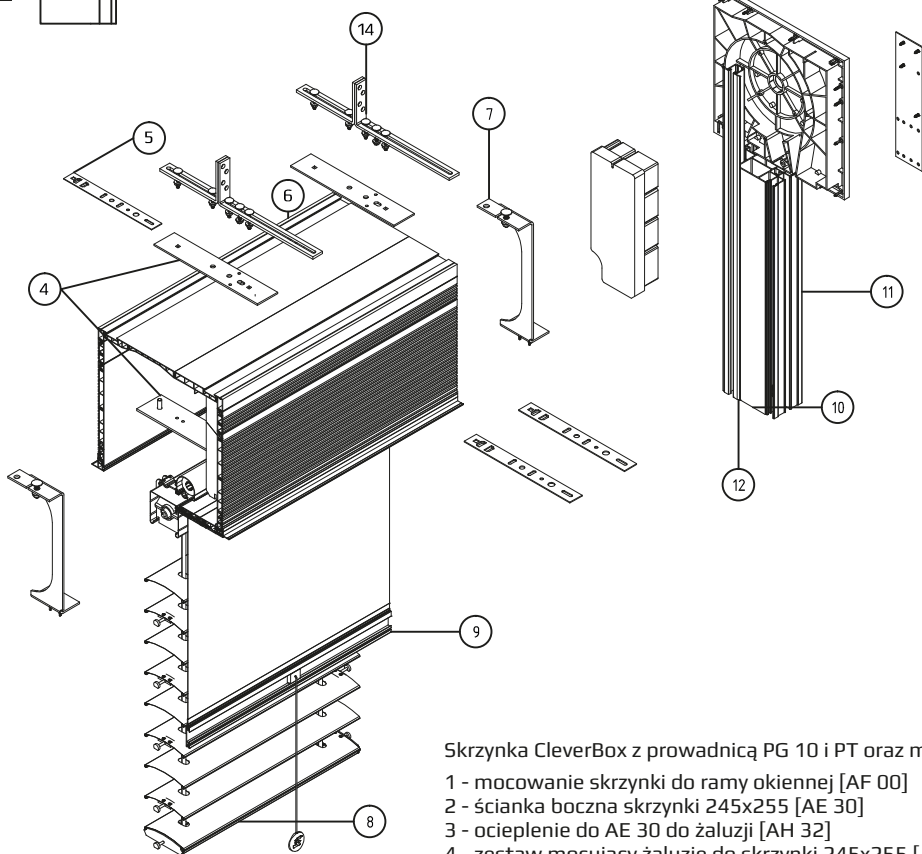
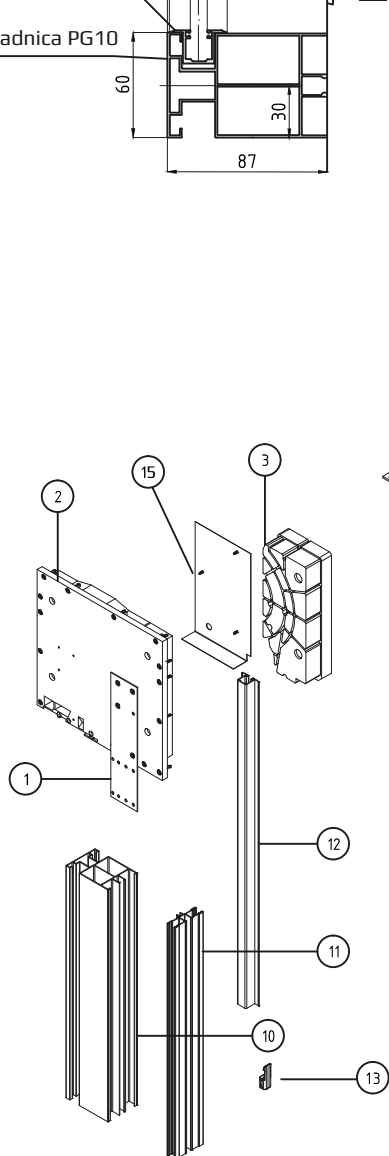
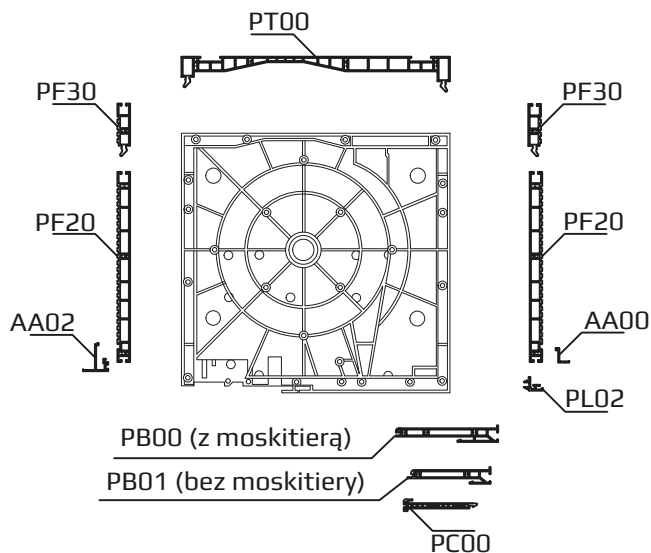


Skrzynka CleverBox z prowadnicą TYP 2

- 1 - mocowanie skrzynki do ramy okiennej [AF 00]
- 2 - ścianka boczna skrzynki 245x255 [AE 30]
- 3 - ocieplenie do AE 30 do żaluzji [AH 32]
- 4 - zestaw mocujący żaluzję do skrzynki 245x255 [AF 03]
- 5 - kotwa do PT 00 mocująca skrzynkę do nadproża [AF 02]
- 6 - skrzynka CleverBox (z profilem [PB 00])
- 7 - konsola wzmacniająca skrzynkę 245x255 do żaluzji [AR 34]
- 8 - żaluzja C-80/Z-90/C-80F (zależnie od wersji)
- 9 - prowadnica [TYP 2]
- 10 - mocowanie prowadnicy [uchwyt AN]
- 11 - kotwa mocująca do nadproża
- 12 - blacha maskująca

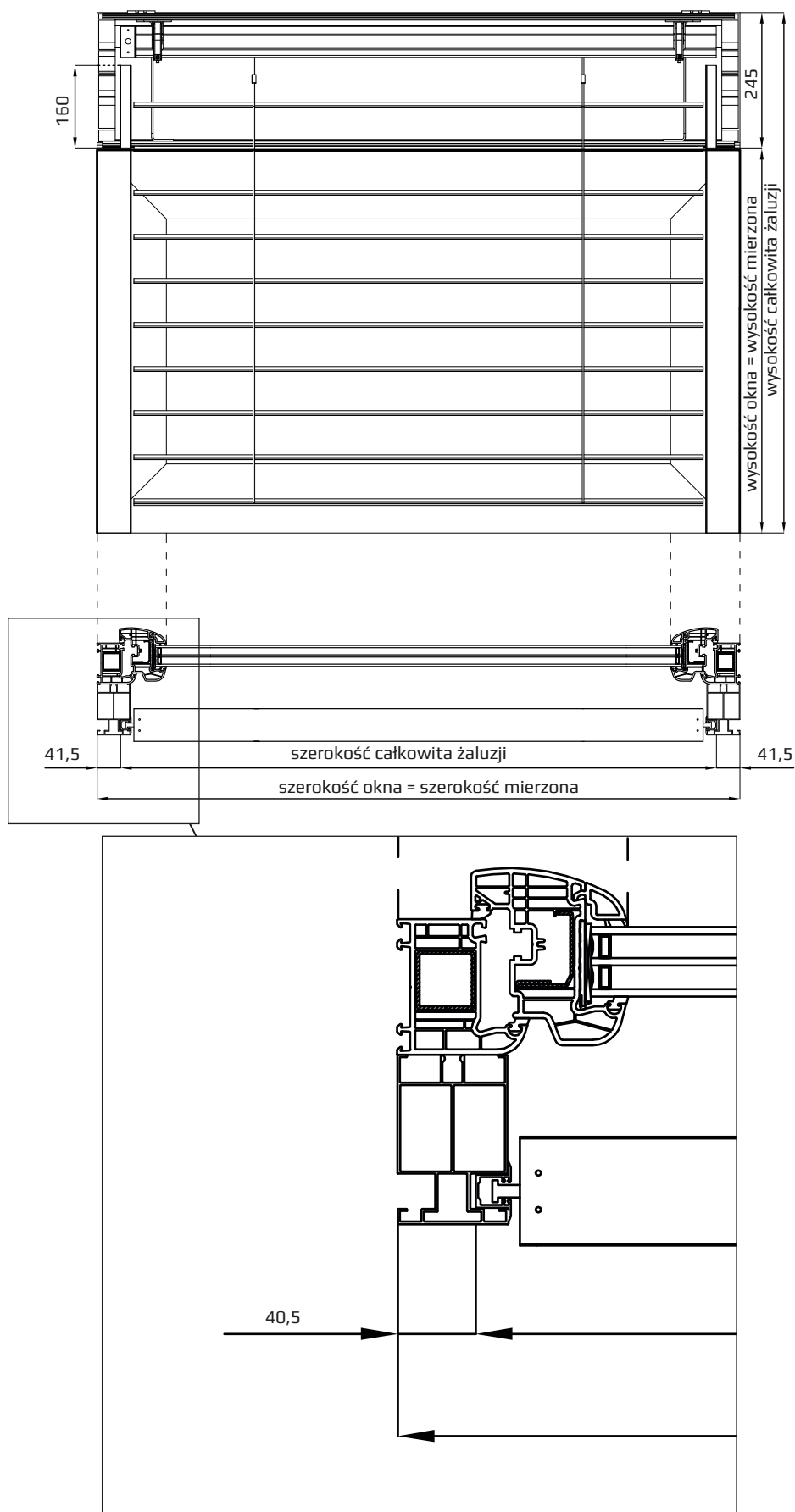
sposób mierzenia CleverBox z prowadnicą TYP2



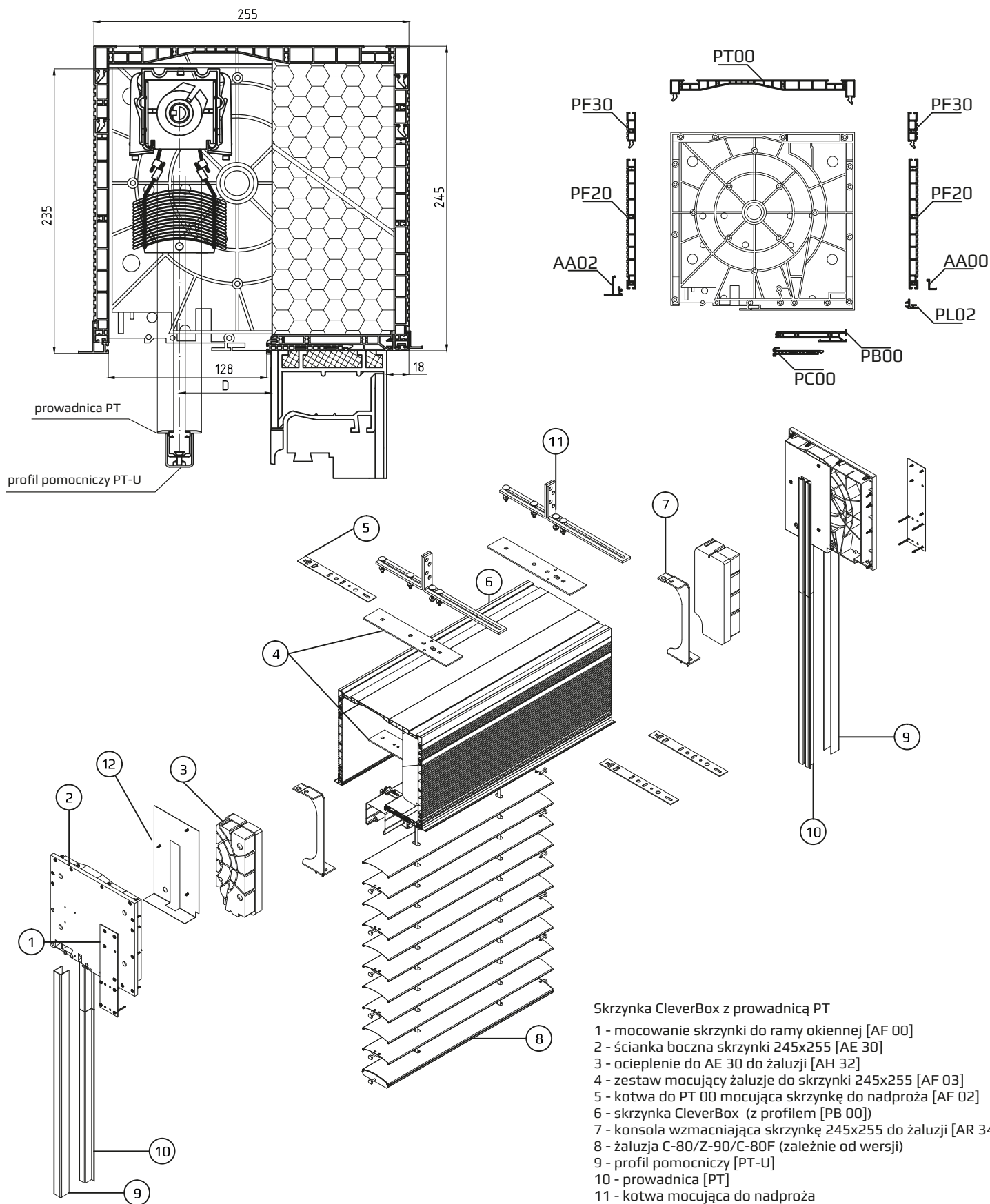


- 1 - mocowanie skrzynki do ramy okiennej [AF 00]
- 2 - ścianka boczna skrzynki 245x255 [AE 30]
- 3 - ocieplenie do AE 30 do żaluzji [AH 32]
- 4 - zestaw mocujący żaluzję do skrzynki 245x255 [AF 03]
- 5 - kotwa do PT 00 mocująca skrzynkę do nadproża [AF 02]
- 6 - skrzynka CleverBox (z profilem [PB 01])
- 7 - konsola wzmacniająca skrzynkę 245x255 do żaluzji [AR 34]
- 8 - żaluzja C-80/Z-90/C-80F (zależnie od wersji)
- 9 - moskitiera
- 10 - prowadnica [PG 10]
- 11 - prowadnica siatki moskitiery [PG 01]
- 12 - prowadnica [PT]
- 13 - hamulec moskitery w prowadnicy
- 14 - kotwa mocująca do nadproża
- 15 - blacha maskująca

sposób mierzenia CleverBox z prowadnicami PG10 i PT oraz moskitierą



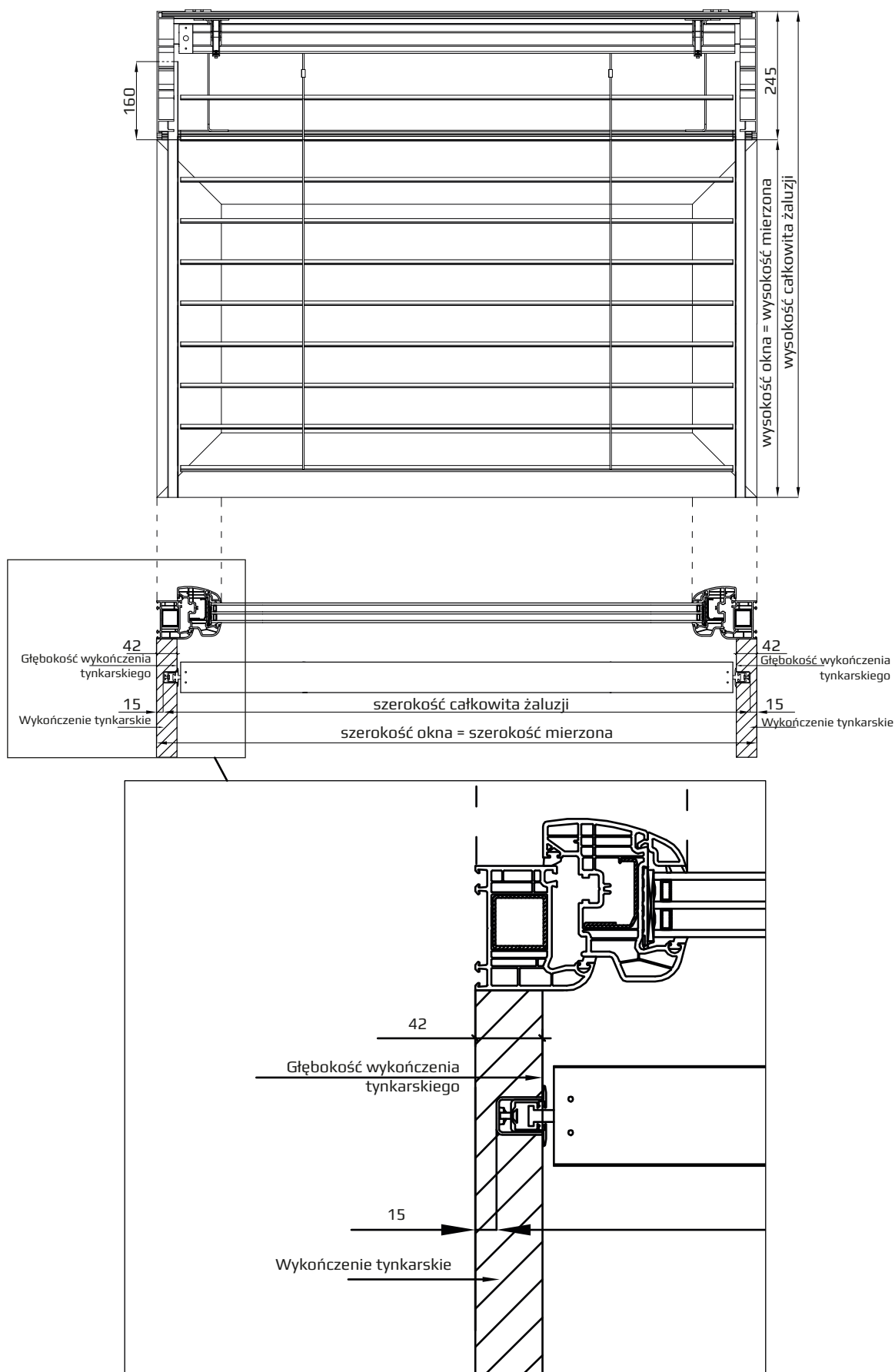
Skrzynka CleverBox z prowadnicą PT



Skrzynka CleverBox z prowadnicą PT

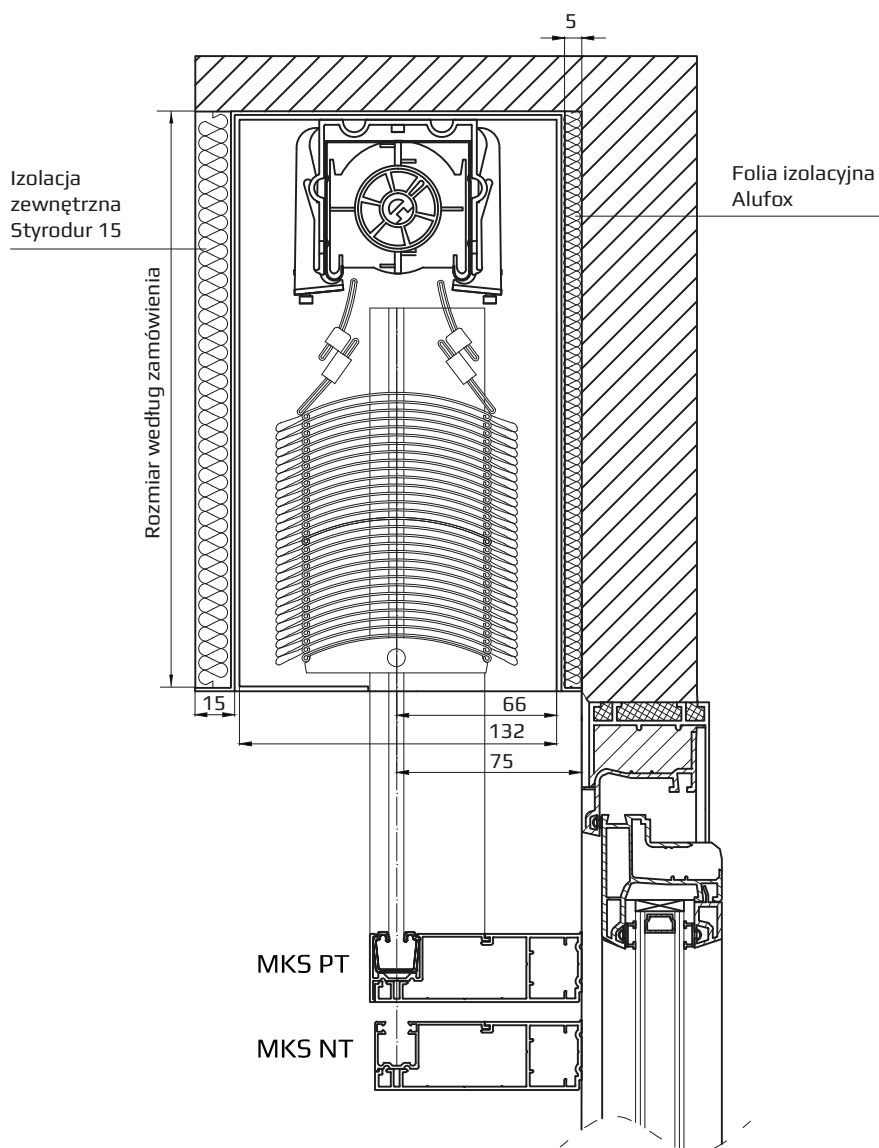
- 1 - mocowanie skrzynki do ramy okiennej [AF 00]
- 2 - ścianka boczna skrzynki 245x255 [AE 30]
- 3 - ocieplenie do AE 30 do żaluzji [AH 32]
- 4 - zestaw mocujący żaluzję do skrzynki 245x255 [AF 03]
- 5 - kotwa do PT 00 mocująca skrzynkę do nadproża [AF 02]
- 6 - skrzynka CleverBox (z profilem [PB 00])
- 7 - konsola wzmacniająca skrzynkę 245x255 do żaluzji [AR 34]
- 8 - żaluzja C-80/Z-90/C-80F (zależnie od wersji)
- 9 - profil pomocniczy [PT-U]
- 10 - prowadnica [PT]
- 11 - kotwa mocująca do nadproża
- 12 - blacha maskująca

sposób mierzenia CleverBox z prowadnicą PT

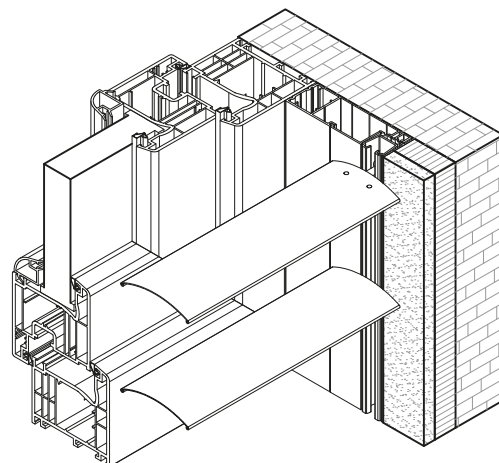


SYSTEM ŻALUZJI FASADOWYCH MKS (PT I NT)

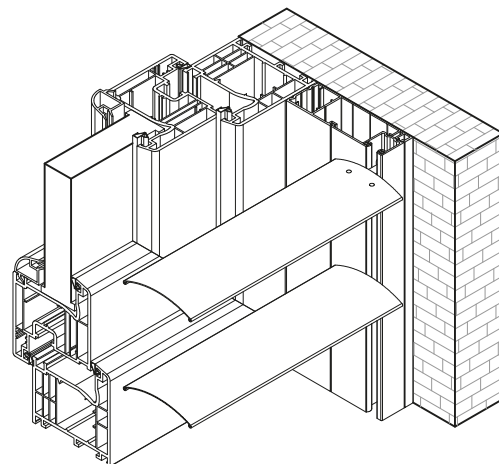
MKS – przekrój główny



MKS PT



MKS NT

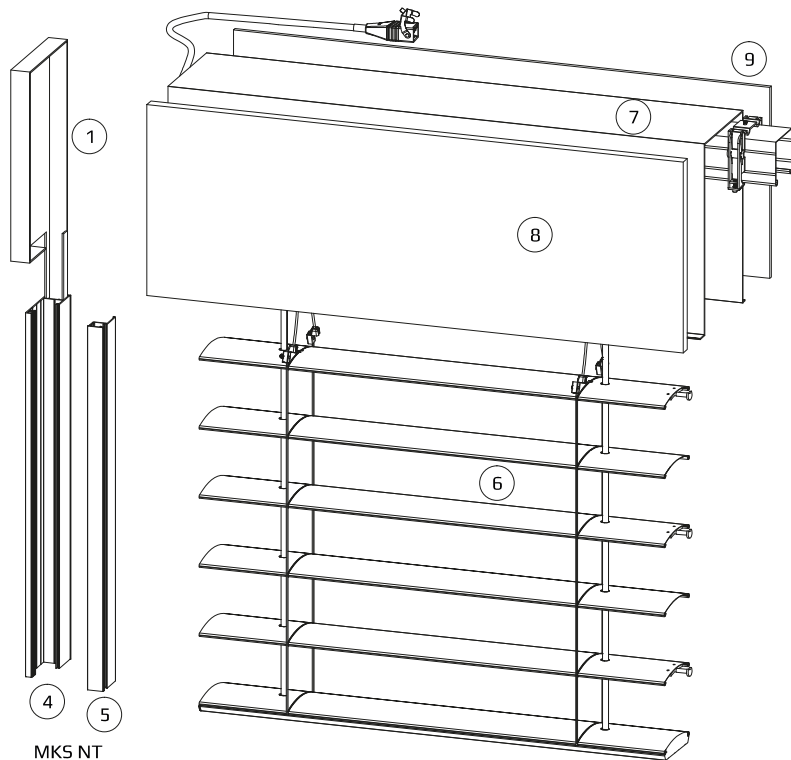


SYSTEM MKS PT I NT

min. szerokość (silnik)		max. szerokość (silnik)			max. wysokość *	max. powierzchnia			
PT podtynkowy	NT natynkowy	C-80	Z-90	C-80F/C-60F		silnik			
580 mm	580 mm	4000 mm	4000 mm	3000 mm	4000 mm	C-80	C-80 F	C-60F	Z-90
						16 m²	12 m²	12 m²	16 m²

SYSTEM ŻALUZJI FASADOWEJ MKS (PT I NT)

System MKS - elementy składowe (PT i NT)



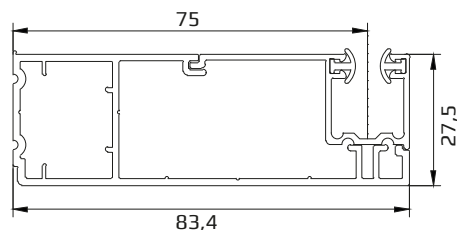
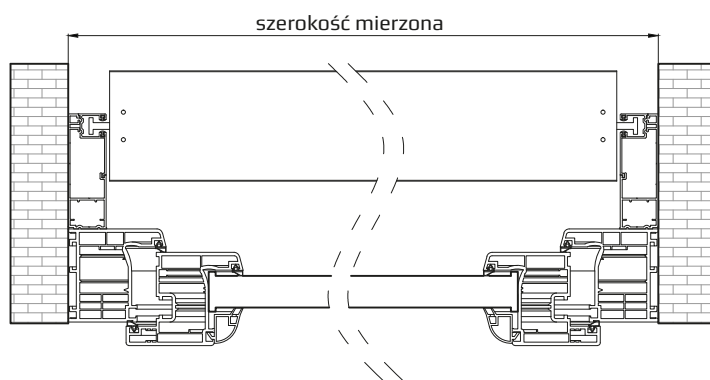
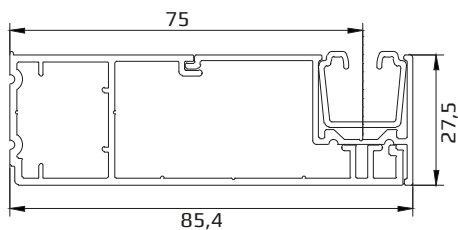
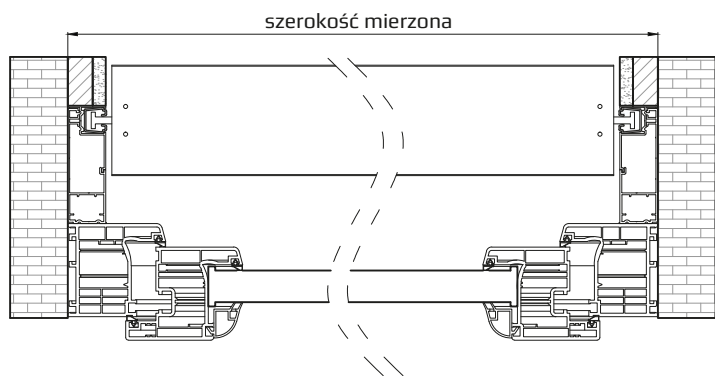
MKS NT

- 1- Pokrywa boczna MKS
(według wysokości pakietu)
- 2- Wkładka PCV do prowadnicy (MKS PT) czarna/szara
- 3- Prowadnica MKS PT
- 4- Adapter prowadnicy MKS
- 5- Prowadnica MKS NT
- 6- Płaszczyzna żaluzji fasadowej
- 7- Blacha kryjąca system MKS
(według wysokości pakietu)
- 8- Izolacja zewnętrzna styrodur 15 mm
- 9- Izolacja wewnętrzna folia Alufox

MKS PT

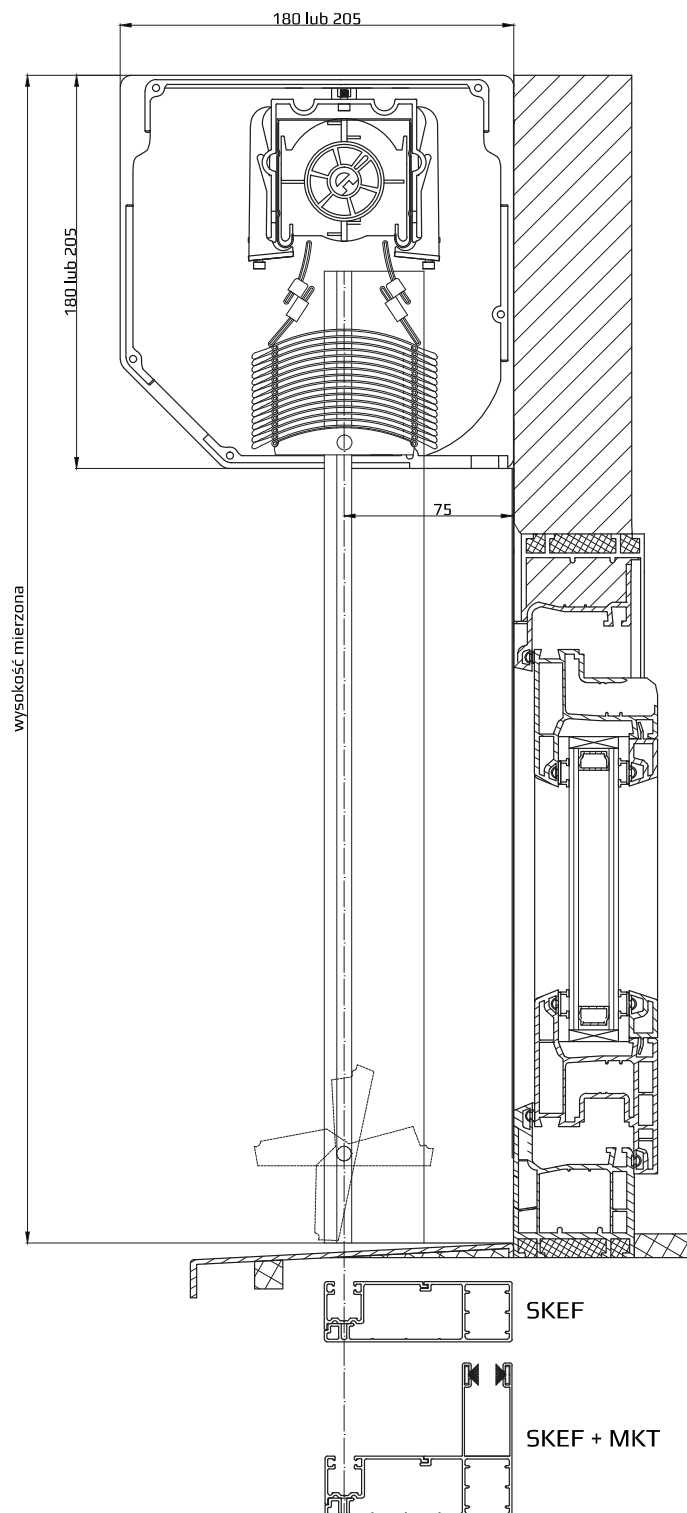
MKS PT

MKS NT

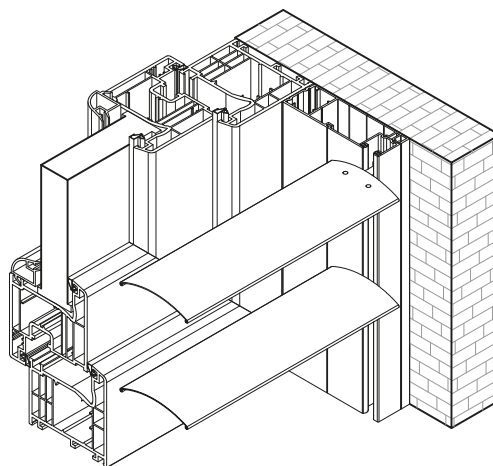


SYSTEM ŻALUZJI FASADOWYCH SKEF

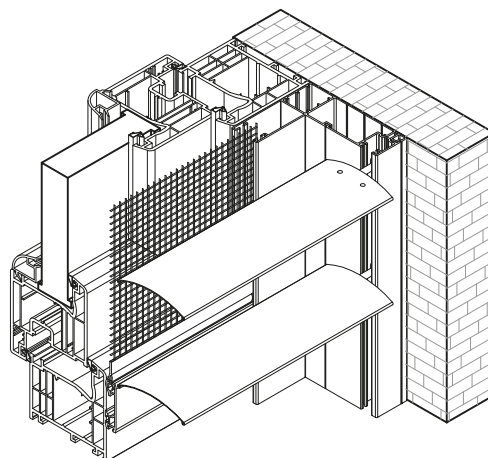
SKEF – przekrój główny



SKEF



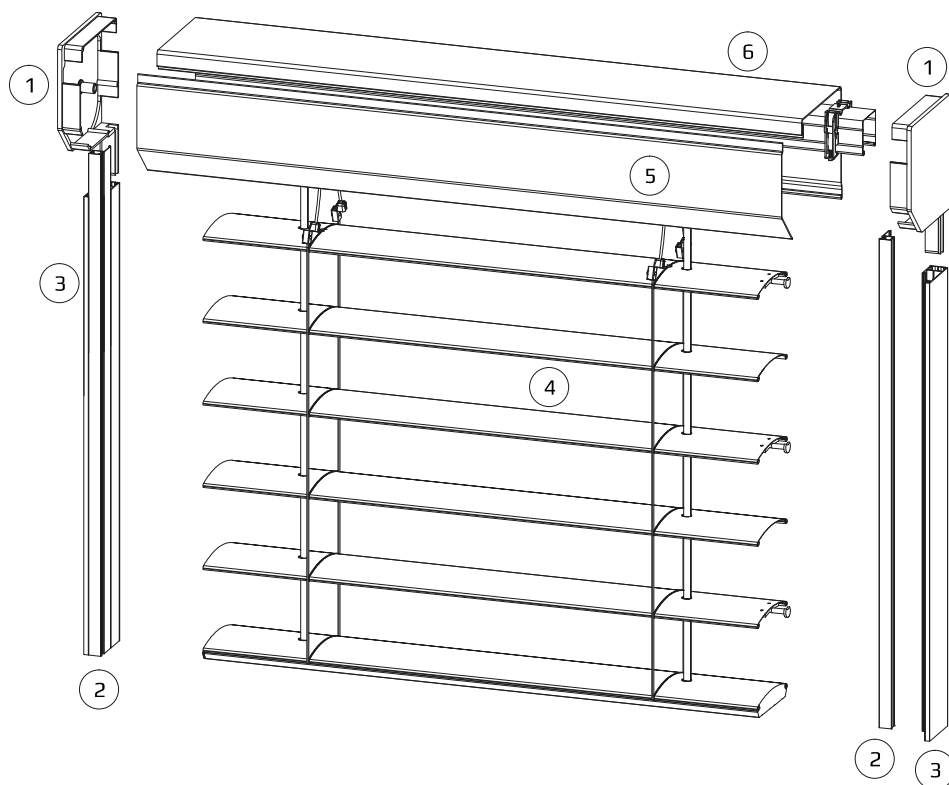
SKEF + MKT



SYSTEM SKEF

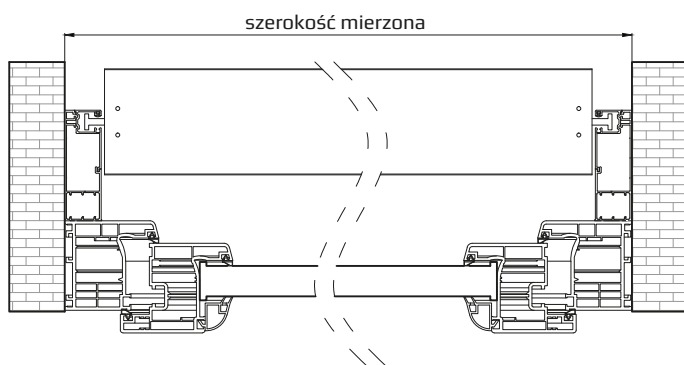
min. szerokość (ster. ręczne)	min. szerokość (silnik)	max. szerokość (silnik)		max. wysokość/skrzynka 180		max. wysokość/skrzynka 205		max. powierzchnia					
		C-80	C-80F/C-60F	C-80	C-80F/C-60F	C-80	C-80F/C-60F	silnik			sterowanie ręczne		
450 mm	580 mm	4000 mm	3000 mm	1100 mm	1500 mm	1500 mm	2500 mm	C-80	C-80 F	C-60 F	C-80	C-80 F	C-60 F
								16 m ²	12 m ²	12 m ²	9 m ²	9 m ²	9 m ²

System SKEF - elementy składowe

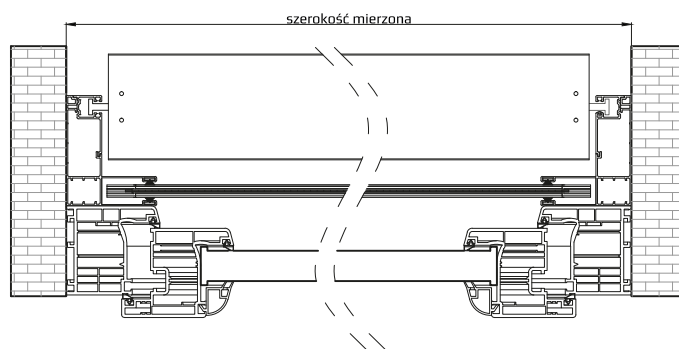


- 1- Pokrywa boczna skrzynki (180-205)
- 2- Prowadnica SKEF
- 3- Adapter prowadnicy SKEF
- 4- Płaszcze żaluzji fasadowej
- 5- Skrzynka fasadowa ekstrudowana (rewizja)
- 6- Skrzynka fasadowa ekstrudowana

SKEF

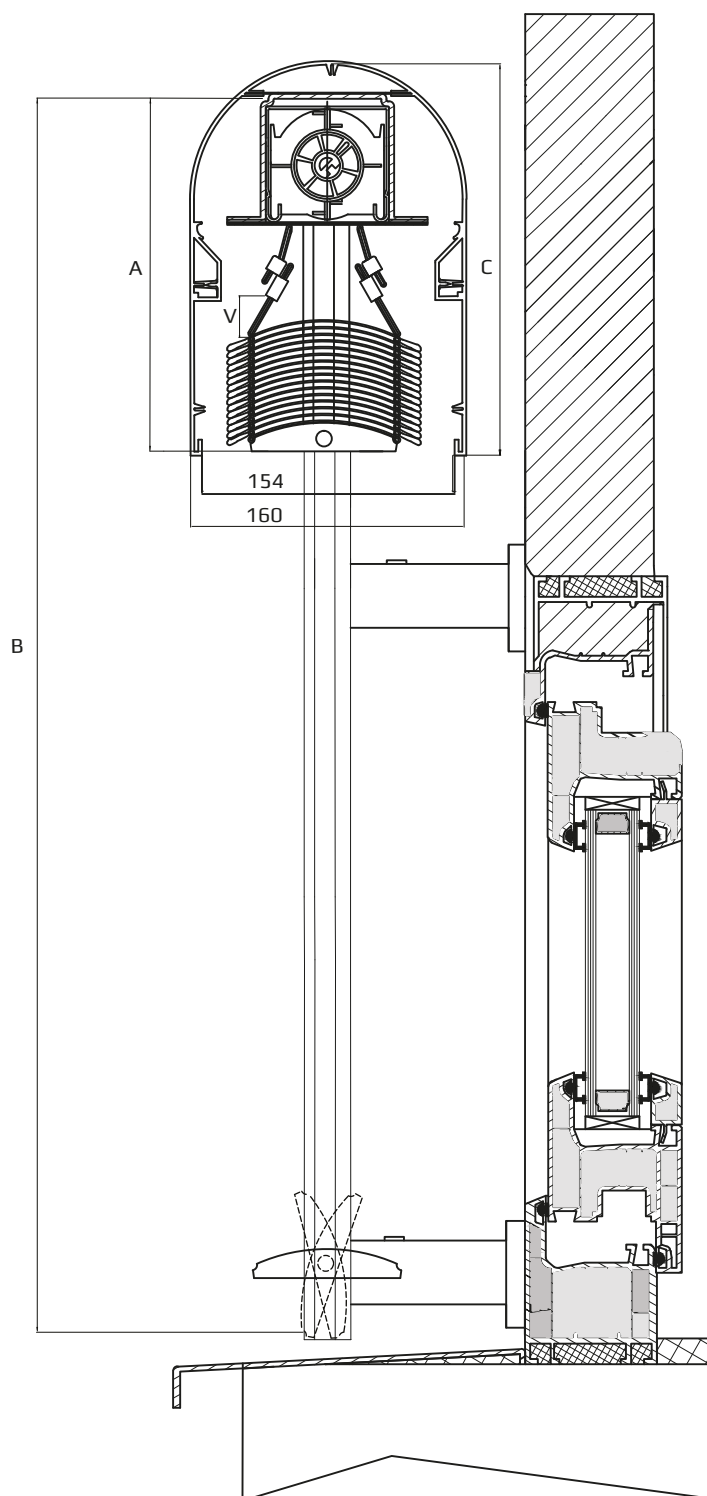


SKEF + MKT



Uwaga - do systemu żaluzji fasadowych SKEF pasują również prowadnice MKS PT MKS NT

SYSTEM FASADOWY OVAL



A - Wysokość pakietu 220 / 280 mm

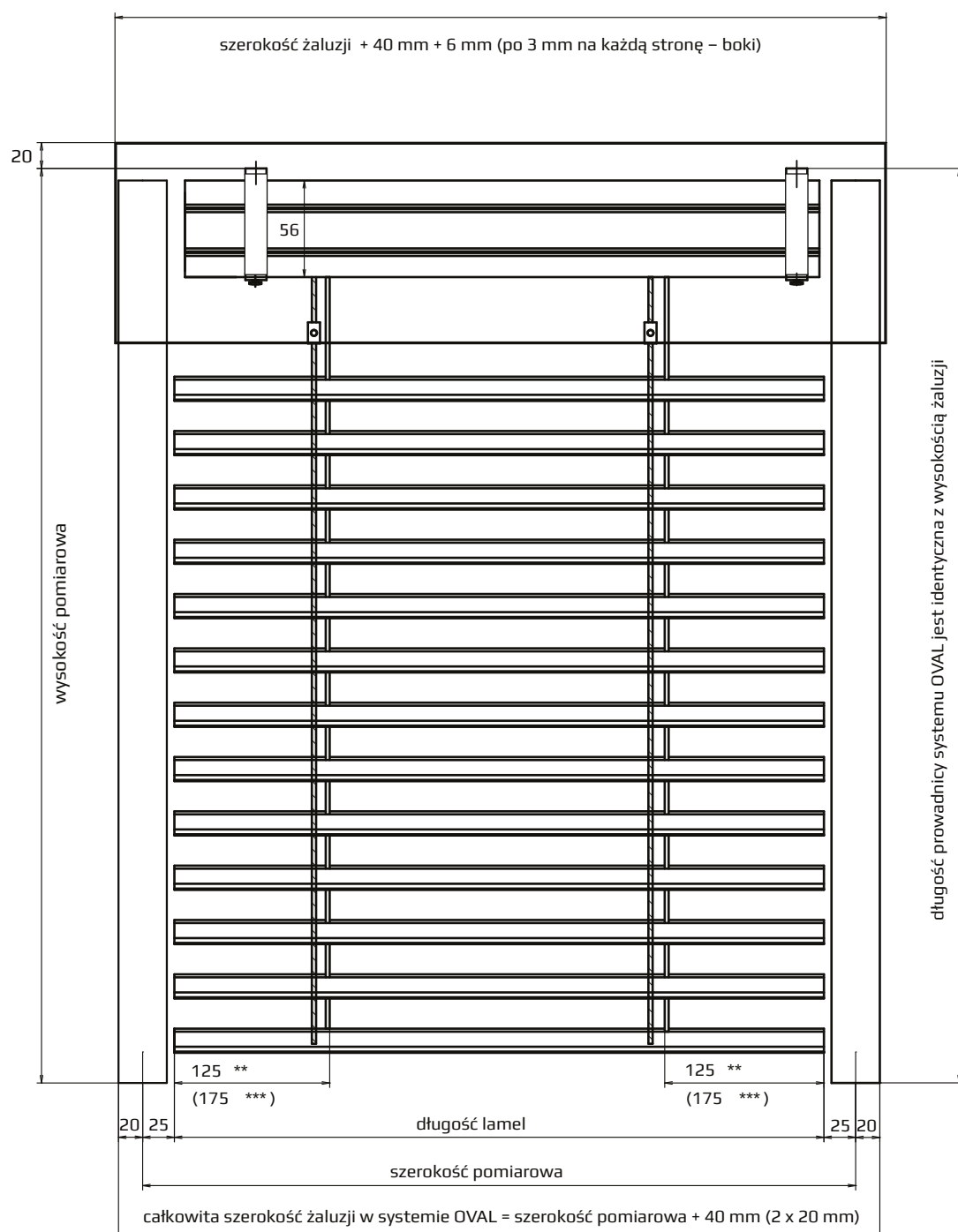
B - Wysokość mierzona żaluzji

C - Wysokość skrzynki 240 / 300 mm C - A = 20 mm

V - Wymiar od krawędzi pierwszej lameli do łącznika sznurka żożyska

max. szerokość	max. wysokość	max. powierzchnia (ster. ręczne)	max. powierzchnia (silnik)	max. szerokość połączonych żaluzji*	max. ilość żożysk na jednej stronie napędu przy połączonych żaluzjach	max. ilość połączonych żaluzji jednym napędem
3500 mm	4000 mm	nie produkowana	11 m ²	8000 mm	5 szt	3 szt

* każda żaluzja musi mieć dwie pojedyncze prowadnice



**** 125 mm - szerokość żaluzji do 100 cm**

***** 175 mm - szerokość żaluzji od 100 do 400 cm**

**Ilość uchwytów prowadnicy
w systemie OVAL**

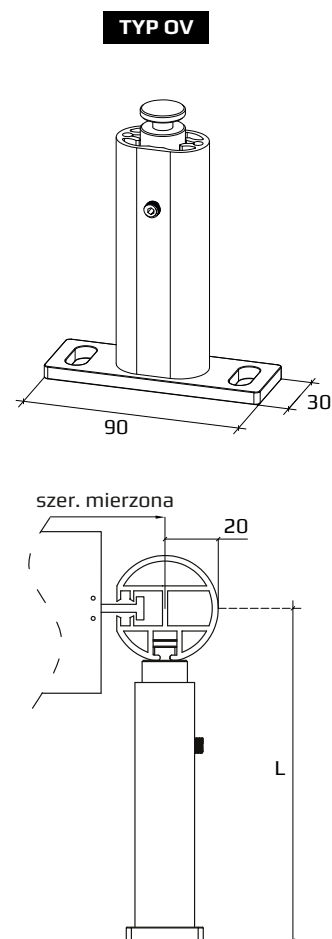
wys. żaluzji	ilość uchwytów
500 - 1499	2
1500 - 2499	3
2500 - 3399	4
3400 - 4000	5

Uchwyt OV

typ uchwytu	wysięg L
A-OV	50 - 200mm
B-OV	201 - 300 mm

Uwaga.

Wysięg (L) uchwytu A-OV oraz B-OV są produkowane dokładnie pod zamówienie.





ŻALUZJE FASADOWE -ZAMÓWIENIE

Klient		nr zamówienia	
typ żaluzji (C-80, C-80L, C-80F, C-80FL, Z-90, Z-90L, Z-70)		© Sierant 2016	
kolor lamel wg tabeli kolorów			
kolor prowadnic (ELOX-srebrna anoda, lub nr RAL)			
kolor listwy dolnej (ELOX-srebrna anoda, lub nr RAL)			
aretowanie lamel (sind. = ARET 2)			
kolor TEXBANDY (czarny szary)			
kolor drabinki (czarny, szary)			
opakowanie kartonowe (TAK/NIE)			

nr pozycji	ilość sztuk	szerokość (mm)	wysokość (mm)	wysokość pakietu (STND = wysokość katalogowa)	typ prowadnicy*		typ uchwyty prowadnic** / mocowanie linki	żaluzje łączone				sterowanie ręczne				strona sterowania (L/P/STND-centarlinie)	silnik (STND-kablowy/IO/R TS/SMI)	typ uchwyty szyny górnej****	uwagi
					lewa	prawa	lewa	prawa	połączenie pozycji z pozycją	rodzaj połączenia (SC45/JC90/JC45/JC180)	rozmiar między pozycjami	wartość zera montażowego	długość korby	długość przedłużenia (250-500mm)	kolor korby (elox / biała)	wyście korby (KS 45/KS 90/K465)			
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			

* typy prowadnic:

** typ uchwyty prowadnic: A-N, B-N, C-N; A-TL, B-TL, C-TL, D-TL; A-TTK, B-TTK, C-TTK, D-TTK, E-TTK, F-TTK, G-TTK, H-TTK; A-SS, B-SS, C-SS, D-SS, E-SS, F-SS, G-SS, H-SS, I-SS, J-SS, K-SS, L-SS, M-SS, N-SS, O-SS, P-SS, Q-SS, R-SS, S-SS, T-SS, U-SS, V-SS, W-SS, X-SS, Y-SS, Z-SS

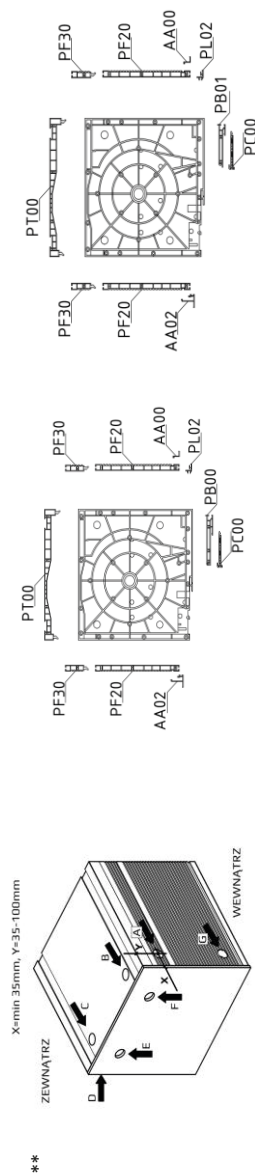
*** mocowanie linki stalowej: A-LST, B-LST, C-LST, LPD, A-LSP, B-LSP, C-LSP, D-LSP

**** typ uchwyty szyny górnej: 1, 1a, 2, 2a, 2aP, 3, 3a, 4, 4aP, 4a2/NS45, 2a/NS45, 5, 5a, 6, 6a, 7, 7a

UWAGA- strona sterowania patrząc od wewnątrz

Data:		Podpis

ŻALUZJE FASADOWE W SKRZYNKACH CLEVERBOX - ZAMÓWIENIE

[illegible][illegible]

* biały - RAL 9016, okleina z grupy XX, YY, ZZ

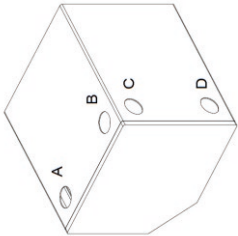
[illegible]

SIERANT

ŻALUZJE FASADOWE W SKRZYNKACH SKEF - ZAMÓWIENIE

Klient	
nr zamówienia	
typ żaluzji (C-80, C-80F)	
kolor lamel wg tabeli kolorów	
kolor listwy dolnej (ELOX, RAL)	
texbanda (std. - SZARY, CZARNY)	
drabinka, (std. - SZARY, CZARNY)	
kolor prowadnic, (RAL)	
kolor skrzynki, (RAL)	
opakowanie kartonowe (Tak / Nie)	

nr pozycji	ilość sztuk	szerokość (mm)	wysokość całkowita ze skrzynką (mm)	rozmiar skrzynki 180,205 (mm)	moskitiera		sterowanie korbą				Sterowanie elektryczne			uwagi
					moskitiera (tak / nie)	kolor listwy dolnej moskitiery (RAL)	długość korby	typ korby (KS45/KS90)	kolor korby (biała, ELOX)	strona sterowania (L/P)	silnik (STND-kablowy/IO/RT S/SMI)	strona sterowania (L/P, STND-centralnie)	*miejsce wyjścia sterowania lub kabla od napędu	
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														



*

UWAGA- strona sterowania patrzac od wewnątrz

Data:	
Podpis:	

ŻALUZJE FASADOWE W SKRZYNKACH MKS - ZAMÓWIENIE

Klient

typ żaluzji (Z-90, C-80, C-80F)	
kolor lameł wg tabeli kolorów	
kolor listwy dolnej (ELOX, RAL)	
texbanda (stnd. - SZARY, CZARNY)	
drabinka, (stnd. - SZARY, CZARNY)	
kolor prowadnic (RAL)	
kolor wkładki PCV (stnd - szara, czarna)	
opakowanie kartonowe (Tak / Nie)	

nr zamówienia

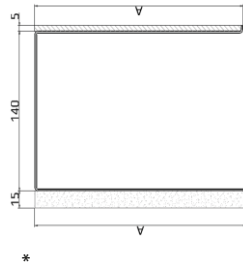
[illegible]

*
*

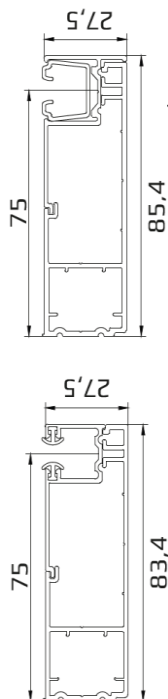
UWAGA- strona sterowania patrząc od wewnątrz

Data:	

Podpis:	



	typ MKS NT	typ MKS PT
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100



SIERANT

BLACHY KRYJĄCE - ZAMÓWIENIE

Klient

nr zamówienia

© Sierant 2016

nr pozycji	ilość sztuk	typ blachy	rozmiar A (mm)	rozmiar B (mm)	rozmiar C (mm)	** długość blachy kryjącej	malowanie		***pokrywa boczna (szt.)		rysunek poglądowy/uwagi
							kolor wg RAL	dwustronne, jednostronne	lewa	prawa	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											

Typy blach kryjących:

1A 1B 1C 2 3A 3B 3C 3D 4S 4 5 6OV 220 280

* przy skrzynce OVAL rozmiar B = 170 cm

** w przypadku blach ciętych pod kątem 45° proszę podać wymiar F (patrz katalog)

*** blachy kryjące mogą być zakończone boczkiem albo cięciem pod kątem 45° (cięcie dedykowane dla połączeń narożnych SC45)

Podpis

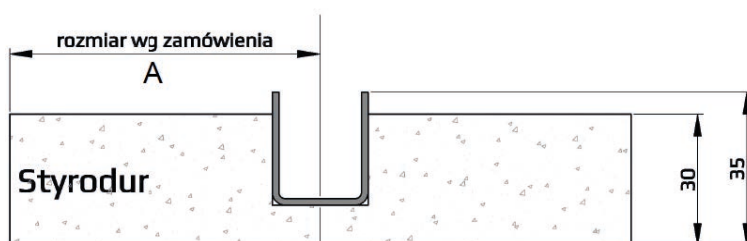
Data

Klient

nr zamówienia

nr. pozycji	ilość szt.	szerokość (mm)	długość (mm)	* oś kanału roboczego A (mm)	uwagi
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

*



Data

Podpis

Klient

nr zamówienia

nr. pozycji	ilość szt.	nazwa sterownika	nr katalogowy
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

Data

Podpis



ŻALUZJE ZEWNĘTRZNE FASADOWE

SIERANT
SYSTEMY ŻALUZJOWE

**SIERANT sp. z o.o. Spółka komandytowa
ul. Kwiatowa 22
97-300 Piotrków Trybunalski
POLSKA**

**www.sierant.pl
biuro@sierant.pl
tel: + 48 44 649 97 04, + 48 44 649 04 53**

