

SYSTEMY PRZESUWNE

Wykończenie powierzchni

Standardowe wykończenia powierzchni:

SC Satyna	NA Srebrny anodowany	NAS Szczotkowana anoda	PSS Polerowana stal nierdzewna
PC Chrom połysk lub aluminium	AX Imitacja szczotkowanej stali nierdzewnej ALINOX	AL Surowe aluminium	SSS Szczotkowana stal nierdzewna

BL Czarny RAL9005 – matowy, delikatna struktura	NABL Czarny anodowany	ANT Antracyt RAL7016 – gładki matowy	NAR Srebrny RAL9006 – gładki matowy
BLG Czarny galwanizowany RAL9005 – gładki matowy	WH Biały RAL9016 – matowy, delikatna struktura	RAL Kolor z palety RAL	
STI Stal nierdzewna z powłoką tytanową	TIN Złoty tytan	LM Imitacja złotej powierzchni / polerwany mosiądz	

BA Stary mosiądz	CA Stara miedź
BP Polerowany mosiądz	CP Polerowana miedź
BM Matowy mosiądz	CM Matowa miedź

WOOD Imitacja drewna	BUK	WENGE
THERMOWOOD	JESION	DĄB

BL Czarna
GR Szara
WH Przezroczysta



Specjalne wykończenia powierzchni

Bartosini oferuje lakierowanie na mokro profili i okuć.

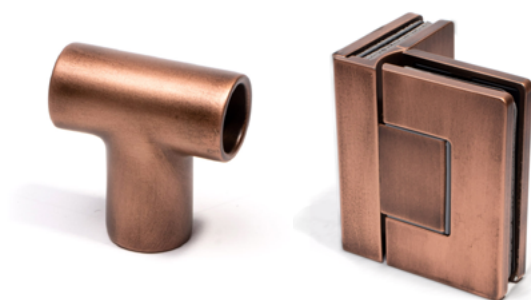
WYKOŃCZENIE:

NA

NAS

BL

RAL



Stara miedź - kod CA



Stary mosiądz - kod BA

Produkty oznaczone symbolem „RAL” są dostępne nie tylko w klasycznym lakierowaniu proszkowym zgodnie z paletą RAL, ale również w specjalnej obróbce powierzchniowej, lakierowaniu na mokro, w wersji postarzanej mosiądzu, miedzi lub w wersji błyszczącej lub matowej.

WZORNIK

Wzornik wykończeń specjalnych.



Aby otrzymać wzornik specjalnych wykończeń powierzchni prosimy o kontakt z firmą Bartosini.

SPIS TREŚCI

DORMA MUTO	
System przesuwny	5
GRADO AJ51	
System przesuwny	17
TERNO MICRO 80	
System przesuwny	27
TERNO VETRO	
System przesuwny	39
TERNO MULTI	
System przesuwny	53
TERNO VETRO FRAME	
System przesuwny z profilem ramowym	67
TERNO MAGIC 2	
System przesuwny z ukrytą prowadzącą	73
MILANO	
System przesuwny	83
TODI	
Akcesoria do systemów przesuwnych	93



DORMA MUTO

System przesuwny



COMFORT M 60 2.0

Zestaw systemu przesuwnego z przygotowaniem do DORMOTION, montaż do ściany

WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

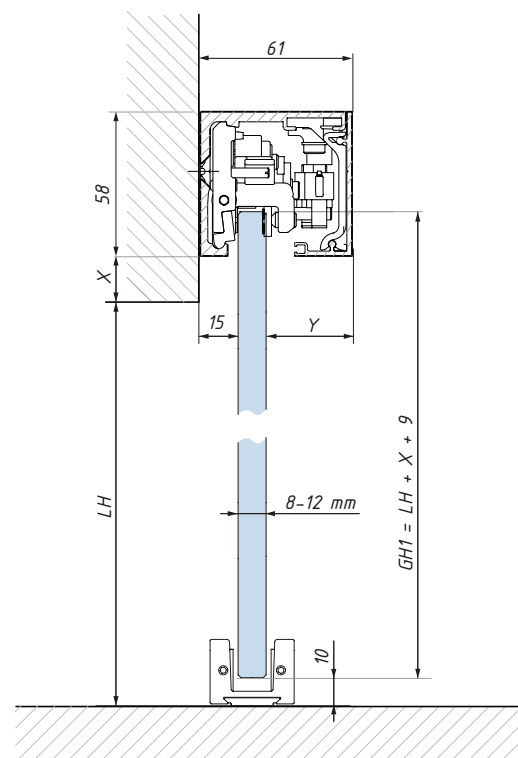
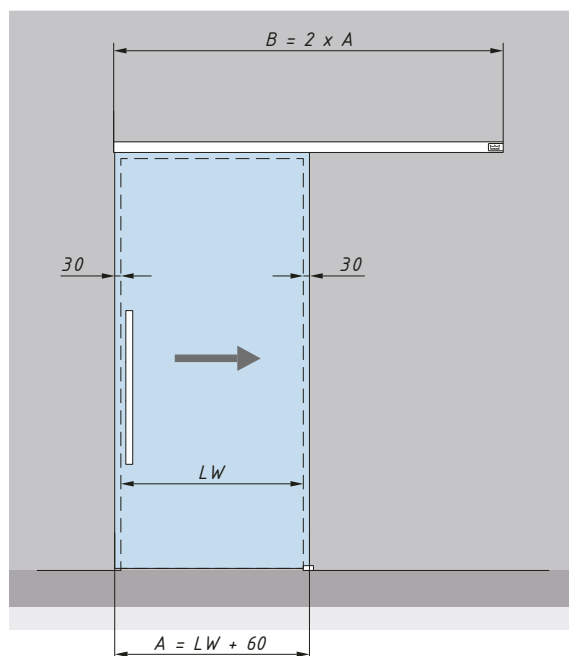
NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

60

DŁUGOŚCI (mm):

1900

2400



Výpočet výšky skla:

 $GH1 = LH + X + 9$ (max. 2500 mm) $GH1$ = Výška dveřního panelu LW = Světla šířka A = Šířka dveří B = Délka hlavní kolejnice Y = 55 mm - (14 mm + tloušťka skla) LH = Světla výška X = Přesah (volitelně)

Zestaw zawiera:

- szyna główna
- maskownica
- zestaw akcesoriów
- szczotki uszczelniające
- zaślepki boczne

Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
37.000.150	Anoda srebrna	1900
37.000.157	Imitacja stali nierdzewnej	1900
37.000.BL	RAL 9005	1900
37.000.RAL	RAL	1900
37.001.150	Anoda srebrna	2400
37.001.157	Imitacja stali nierdzewnej	2400
37.001.BL	RAL 9005	2400
37.001.RAL	RAL	2400

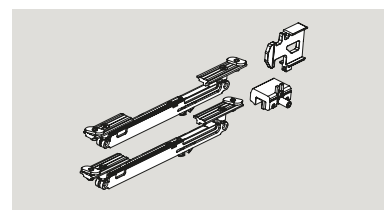
grubość szkła (mm): 8-12

min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 600

37.022.000

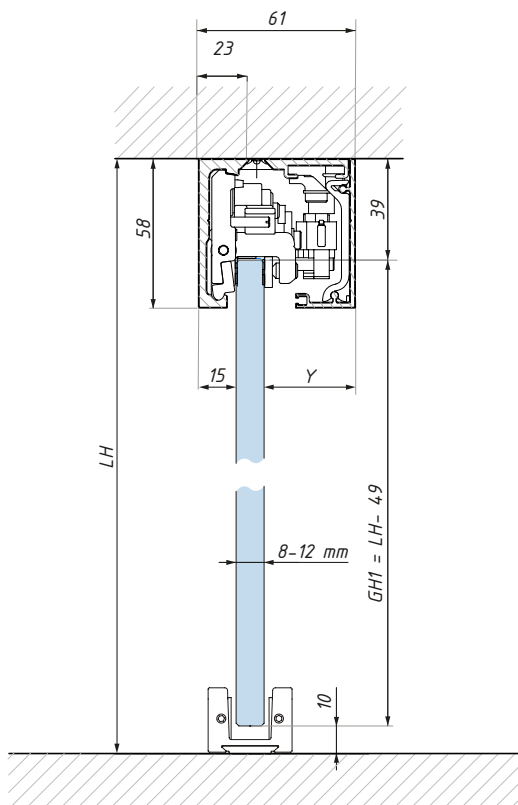
Tłumienie zamknięcia i otwarcia

DORMOTION - nie jest częścią zestawu



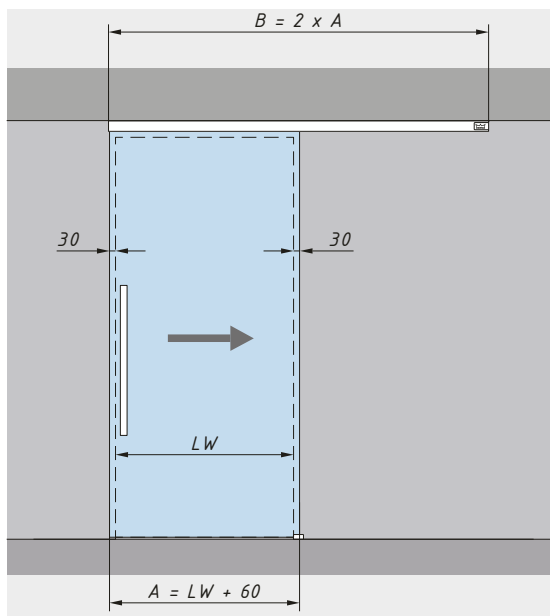
COMFORT M 60 2.0

Zestaw systemu przesuwnego z przygotowaniem do DORMOTION, montaż do sufitu



Výpočet výšky skla:
 $GH1 = H - 49$ (max. 2500 mm)

$GH1$ = Výška dveřního panelu
 LW = Světla šířka
 A = Šířka dveří
 B = Délka hlavní kolejnice
 $Y = 55$ mm - (14 mm + tloušťka skla)
 LH = Světla výška
 H = Výška stavebního otvoru



WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

60

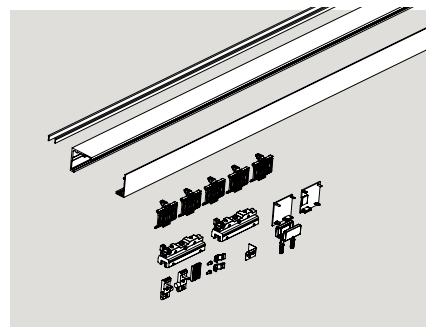
DŁUGOŚCI (mm):

1900

2400

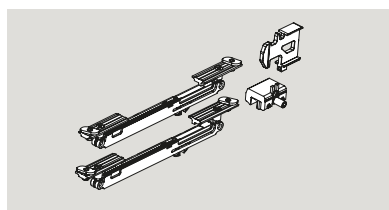
Zestaw zawiera:

- szyna główna
- maskownica
- zestaw akcesoriów
- szczotki uszczelniające
- zaślepki boczne



37.022.000

Tłumienie zamknięcia i otwarcia
DORMOTION - nie jest częścią zestawu



Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
37.002.150	Anoda srebrna	1900
37.002.157	Imitacja stali nierdzewnej	1900
37.002.BL	RAL 9005	1900
37.002.RAL	RAL	1900
37.003.150	Anoda srebrna	2400
37.003.157	Imitacja stali nierdzewnej	2400
37.003.BL	RAL 9005	2400
37.003.RAL	RAL	2400

grubość szkła (mm): 8-12

min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 600

Psst... słyszysz to?

My też nie!

Komfortowa modernizacja drzwi
przesuwnych MUTO M60



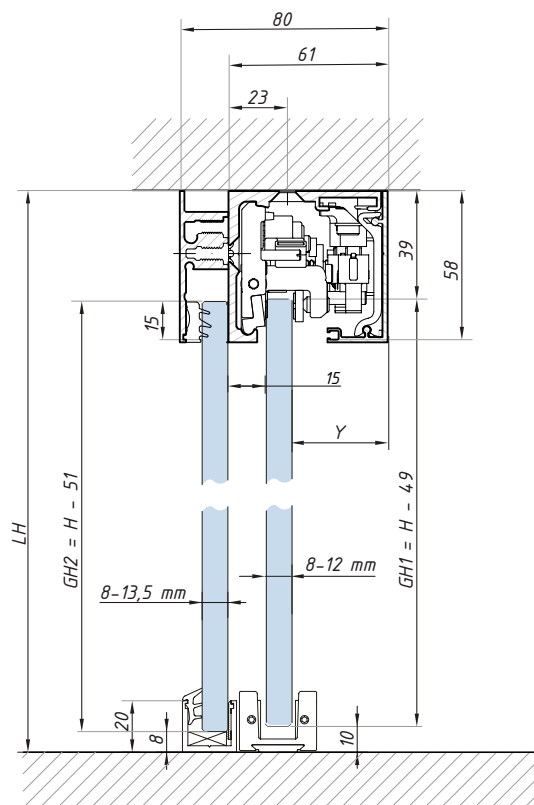
Łatwa obsługa
dla większego komfortu



Oszczędza czas dzięki
łatwemu montażowi

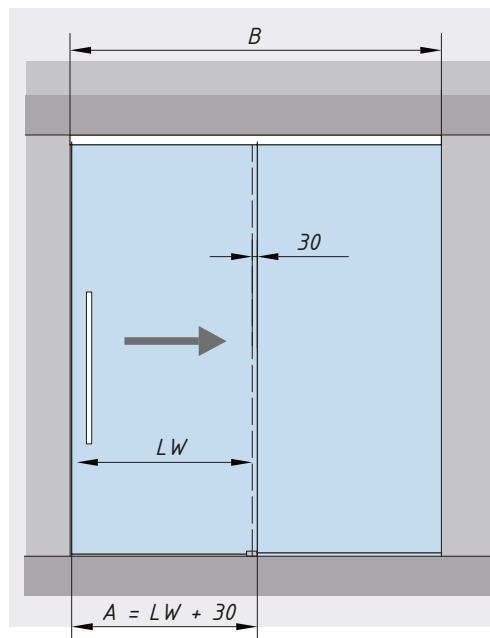
COMFORT M 60 2.0

Zestaw systemu przesuwnego z przygotowaniem do DORMOTION,
montaż do sufitu z panelem stałym



Obliczanie wysokości szkła:
GH1 = H - 51 (max. 2500 mm)
GH2 = H - 49 (max. 2500 mm)

GH1 = Wysokość panelu drzwiowego
GH2 = Wysokość panelu stałego
LW = Światło przejścia, szerokość
A = Szerokość drzwi
B = Długość prowadnicy głównej
Y = 55 mm - (14 mm + grubość szkła)
LH = Wysokość otworu
H = Wysokość otworu



WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

60

DŁUGOŚCI (mm):

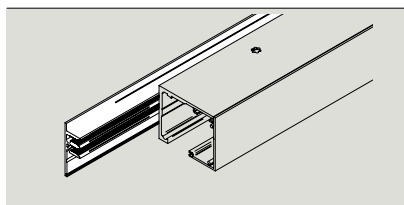
1900

2400

Zestaw zawiera:

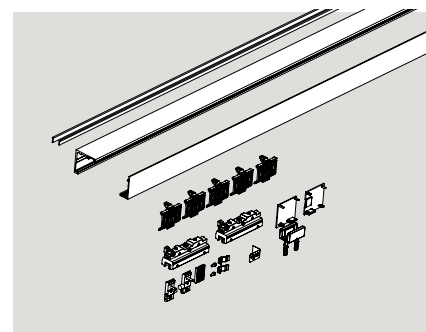
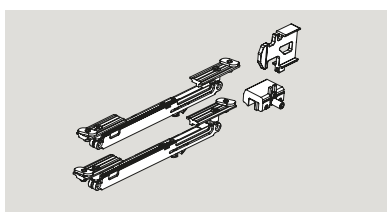
- szyna główna
- maskownica
- zestaw akcesoriów
- szczotki uszczelniające
- zaślepki boczne

36.274.XXX - Profil do panelu stałego



37.022.000

Tłumienie zamknięcia i otwarcia
DORMOTION - **nie jest częścią zestawu**



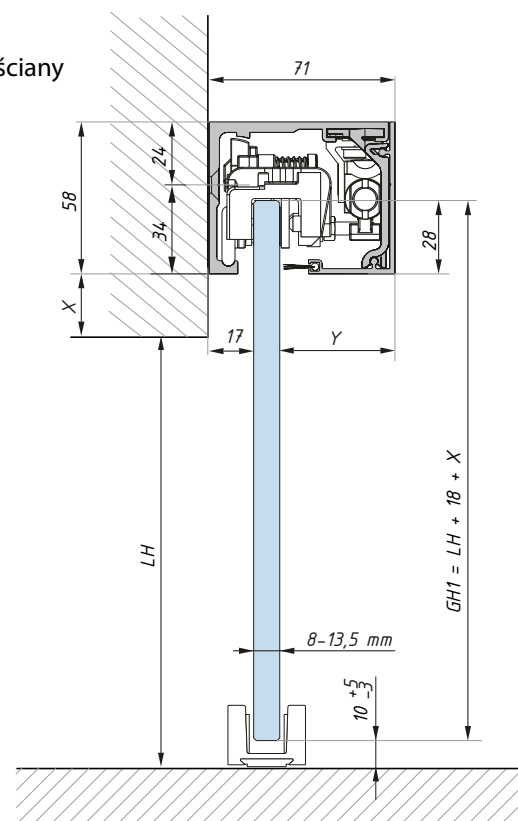
Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
37.002.150 + 36.274.150-1900	Anoda srebrna	1900
37.002.157 + 36.274.157-1900	Imitacja stali nierdzewnej	1900
37.002.BL + 36.274.BL-1900	RAL 9005	1900
37.002.RAL + 36.274. RAL-1900	RAL	1900
37.003.150 + 36.274.150-2400	Anoda srebrna	2400
37.003.157 + 36.274.157-2400	Imitacja stali nierdzewnej	2400
37.003.BL + 36.274.BL-2400	RAL 9005	2400
37.003.RAL + 36.274.RAL-2400	RAL	2400

grubość szkła (mm): 8-12

min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 600

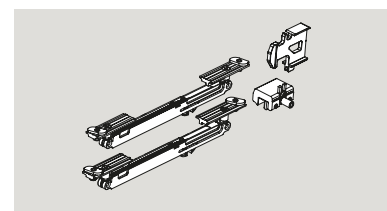
Zestaw systemu przesuwnego z przygotowaniem do DORMOTION, **montaż do ściany**

2880



GH1 = Wysokość panelu drzewiowego
GH2 = Wysokość panelu stałego
LW = Światło przejścia, szerokość
A = Szerokość drzwi
B = Długość prowadnicy głównej
Y = 71 mm - 17 mm = grubość szkła
H = Wysokość otworu
X = Nawis (opcjonalnie)

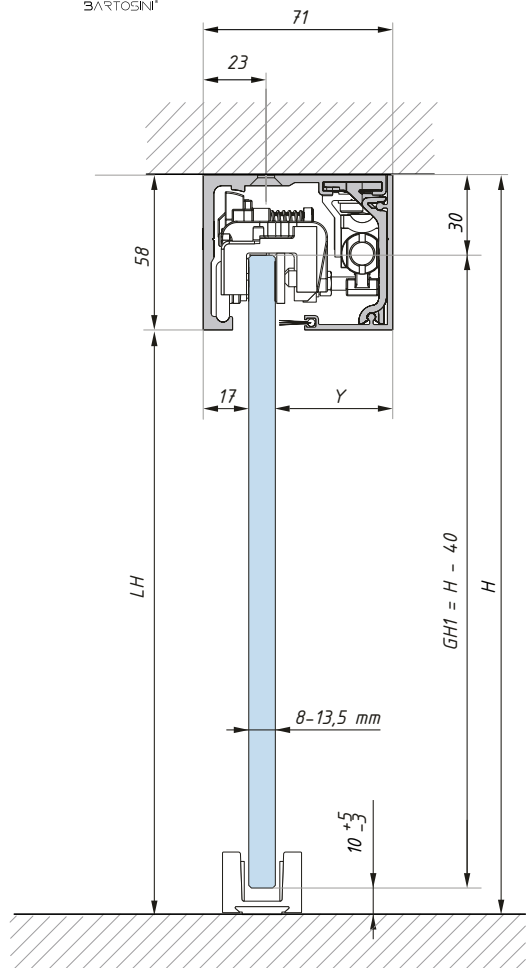
36.361.000
Tłumienie zamknięcia i otwarcia
DORMOTION - **nie jest częścią zestawu**



www.bartosini.pl

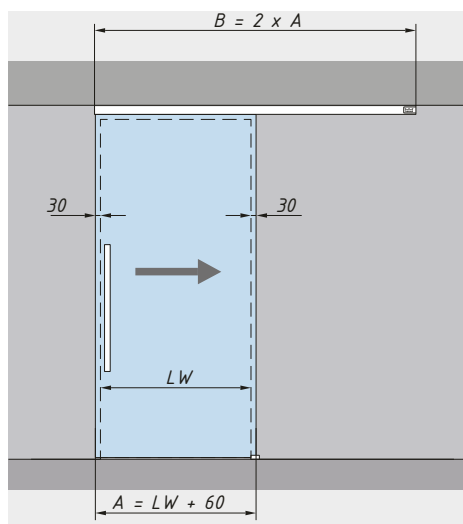
COMFORT L 80

Zestaw systemu przesuwnego z przygotowaniem do DORMOTION, **montaż do sufitu**



Obliczanie wysokości szkła:
 $GH1 = H - 40$ (max. 3000 mm)

GH1 = Wysokość panelu drzwiowego
 LW = Światło przejścia, szerokość
 A = Szerokość drzwi
 B = Długość prowadnicy głównej
 Y = 71 mm - 17 mm - grubość szkła
 LH = Wysokość
 H = Wysokość otworu



WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

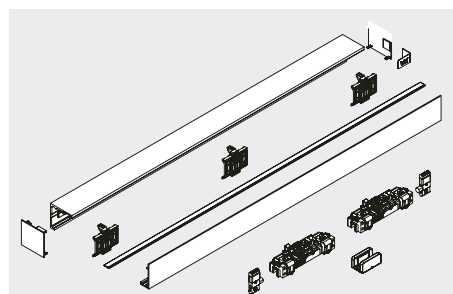
DŁUGOŚCI (mm):

2180

2880

Zestaw zawiera:

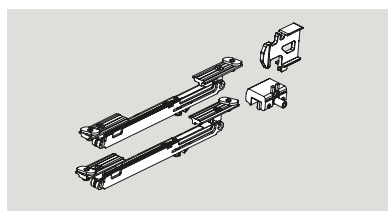
- szyna główna
- maskownica
- zestaw akcesoriów
- szczotki uszczelniające
- zaślepki boczne



36.361.000

Tłumienie zamknięcia i otwarcia

DORMOTION - nie jest częścią zestawu



Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
36.302.150	Anoda srebrna	2180
36.302.157	Imitacja stali nierdzewnej	2180
36.302.BL	RAL 9005	2180
36.302.RAL	RAL	2180
36.303.150	Anoda srebrna	2880
36.303.157	Imitacja stali nierdzewnej	2880
36.303.BL	RAL 9005	2880
36.303.RAL	RAL	2880

grubość szkła (mm): 8-13,5

min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 600

COMFORT L 80

Zestaw systemu przesuwnego z przygotowaniem do DORMOTION,
montaż do sufitu z panelem stałym

WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

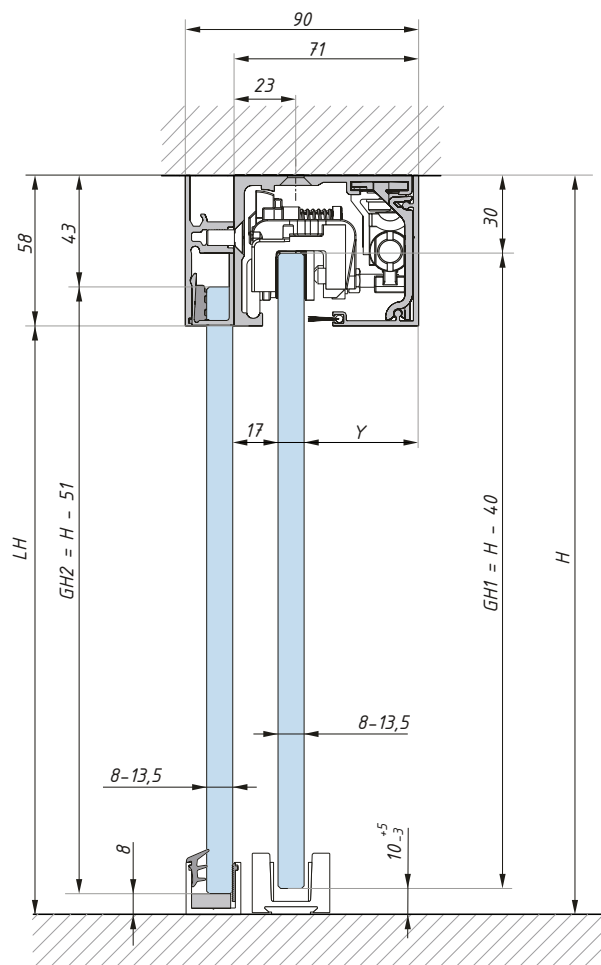
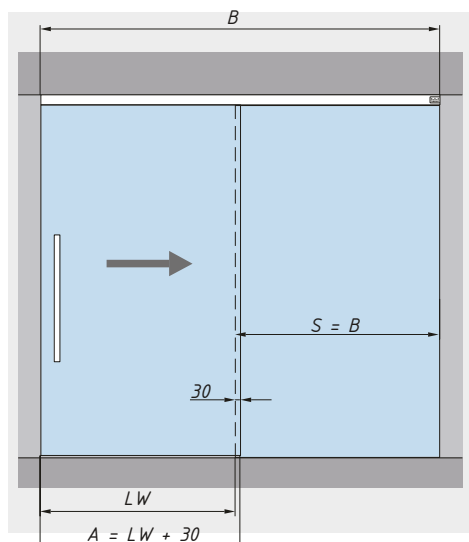
NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

DŁUGOŚCI (mm):

2180

2880



Obliczanie wysokości szkła:

 $GH1 = H - 40$ (max. 3000 mm) $GH2 = H - 51$ (max. 3000 mm)

GH1 = Wysokość panelu drzwiowego

LW = Światło przejścia, szerokość

A = Szerokość drzwi

B = Długość prowadnicy głównej

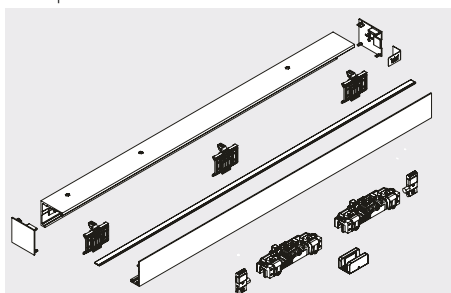
Y = 71 mm - 17 mm - grubość szkła

LH = Światło przejścia, szerokość, wysokość

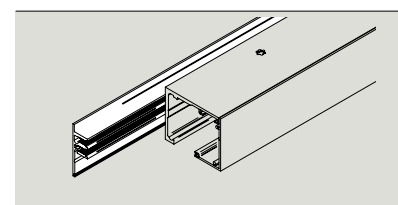
H = Wysokość otworu

Zestaw zawiera:

- szyna główna
- maskownica
- zestaw akcesoriów
- szczotki uszczelniające
- zaślepki boczne



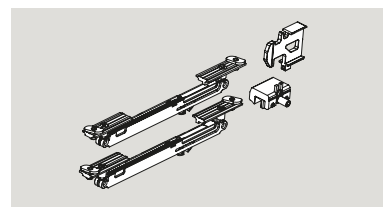
36.274.XXX - Profil do panelu stałego



36.361.000

Tłumienie zamknięcia i otwarcia

DORMOTION - nie jest częścią zestawu



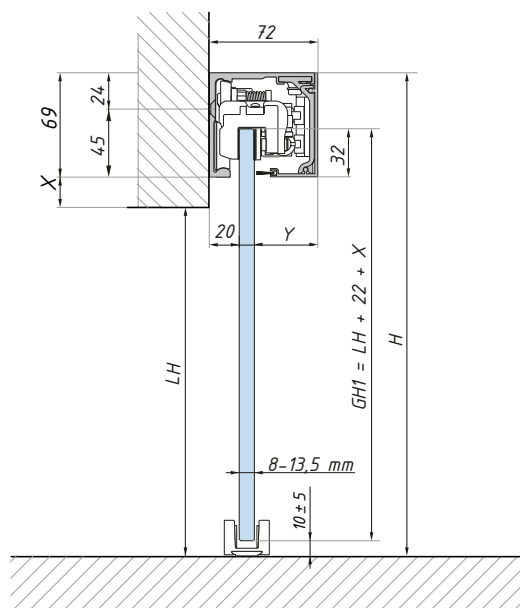
Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
36.302.150 + 36.274.150-2180	Anoda srebrna	2180
36.302.157 + 36.274.157-2180	Imitacja stali nierdzewnej	2180
36.302.BL + 36.274.BL-2180	RAL 9005	2180
36.302.RAL + 36.274.RAL-2180	RAL	2180
36.303.150 + 36.274.150-2880	Anoda srebrna	2880
36.303.157 + 36.274.157-2880	Imitacja stali nierdzewnej	2880
36.303.BL + 36.274.BL-2880	RAL 9005	2880
36.303.RAL + 36.274.RAL-2880	RAL	2880

grubość szkła (mm): 8-13,5

min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 600

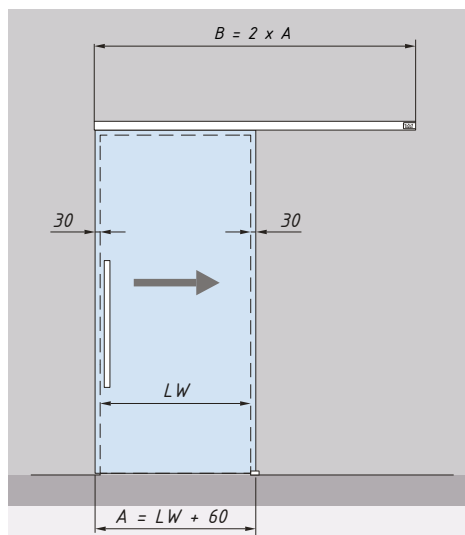
PREMIUM XL 80/150

System przesuwny, montaż do ściany



Obliczanie wysokości szkła:
 $GH1 = LH + 22 + X$ (max. 3000 mm)

$GH1$ = Wysokość panelu drzwiowego
 LW = Światło przejścia, szerokość
 A = Szerokość drzwi
 B = Długość prowadnicy głównej
 $Y = 71 \text{ mm} - 17 \text{ mm}$ - grubość szkła
 LH = Światło przejścia, szerokość, wysokość
 H = Wysokość otworu



WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

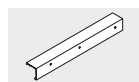
NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

150

DŁUGOŚCI (mm):

6000



Kod zestawu Wykończenie Długość (mm)

Prowadnica główna, montaż do ściany

36.552.150	Anoda srebrna	6000
36.552.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.552.BL	RAL 9005	6000
36.552.RAL	RAL	6000



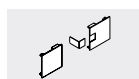
Maskownica

36.566.150	Anoda srebrna	6000
36.566.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.566.BL	RAL 9005	6000
36.566.RAL	RAL	6000



Zestaw akcesoriów – wózki, zderzaki, prowadnica podłogowa

36.550.150	Anoda srebrna	
36.550.157	Imitacja stali nierdzewnej	
36.550.BL	RAL 9005	
36.550.RAL	RAL	



Zaślepki czołowe

36.556.150	Anoda srebrna	
36.556.157	Imitacja stali nierdzewnej	
36.556.BL	RAL 9005	
36.556.RAL	RAL	



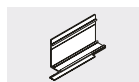
Obustronny DORMOTION XL 80

36.570.000	do 80 kg
------------	----------



Obustronny DORMOTION XL 150

36.571.000	do 150 kg
------------	-----------



Szczotki uszczelniające (mb)

36.265.000

grubość szkła (mm): 8 - 13,5
min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 660

PREMIUM XL 80/150

System przesuwny, montaż do sufitu

WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

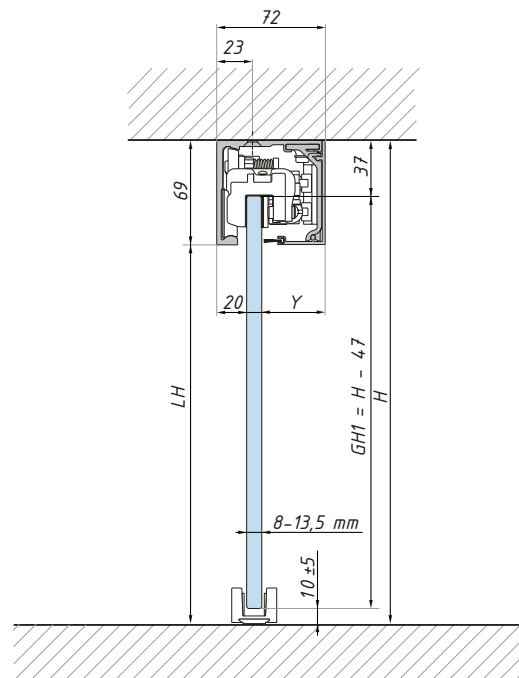
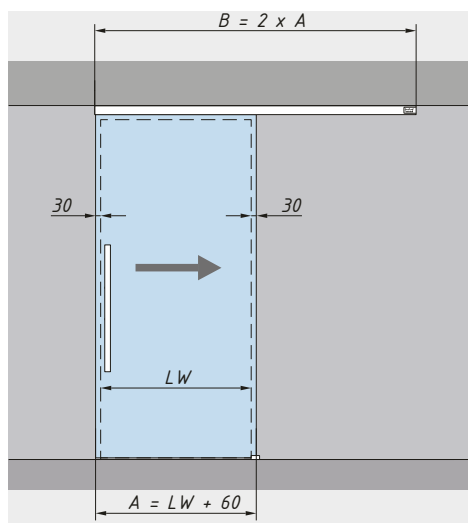
NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

150

DŁUGOŚCI (mm):

6000



Obliczanie wysokości szkła:
 $GH1 = H - 47$ (max. 3000 mm)

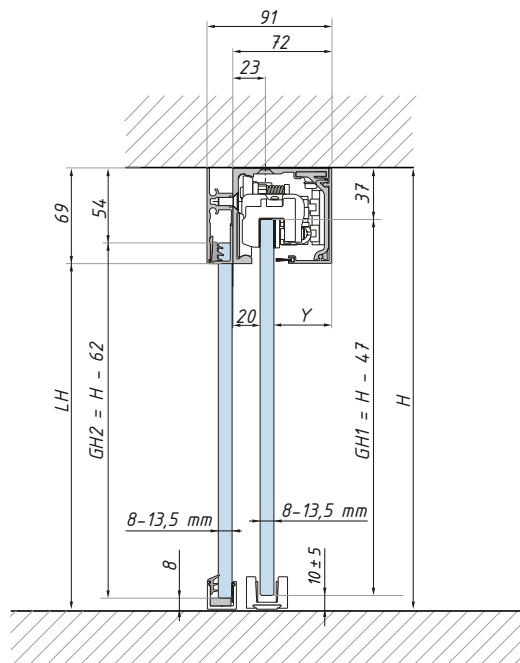
GH1 = Wysokość panelu drzwiowego
 LW = Światło przejścia, szerokość
 A = Szerokość drzwi
 B = Długość prowadnicy głównej
 Y = 71 mm - 17 mm - grubość szkła
 LH = Światło przejścia, szerokość, wysokość
 H = Wysokość otworu

Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
Prowadnica główna, montaż do sufitu		
36.554.150	Anoda srebrna	6000
36.554.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.554.BL	RAL 9005	6000
36.554.RAL	RAL	6000
Maskownica		
36.566.150	Anoda srebrna	6000
36.566.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.566.BL	RAL 9005	6000
36.566.RAL	RAL	6000
Zestaw akcesoriów – wózki, zderzaki, prowadnica podłogowa		
36.550.150	Anoda srebrna	
36.550.157	Imitacja stali nierdzewnej	
36.550.BL	RAL 9005	
36.550.RAL	RAL	
Zasłepki czołowe		
36.556.150	Anoda srebrna	
36.556.157	Imitacja stali nierdzewnej	
36.556.BL	RAL 9005	
36.556.RAL	RAL	
Obustronny DORMOTION XL 80		
36.570.000	do 80 kg	
Obustronny DORMOTION XL 150		
36.571.000	do 150 kg	
Szczotki uszczelniające (mb)		
36.265.000		

grubość szkła (mm): 8 - 13,5
 min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 660

PREMIUM XL 80/150

System przesuwny, montaż do sufitu z panelem stałym



Obliczanie wysokości szkła:

$GH1 = H - 47$ (max. 3000 mm)

$GH2 = H - 62$ (max. 3000 mm)

$GH1$ = Wysokość panelu drzwiowego

LW = Światło przejścia, szerokość

A = Szerokość drzwi

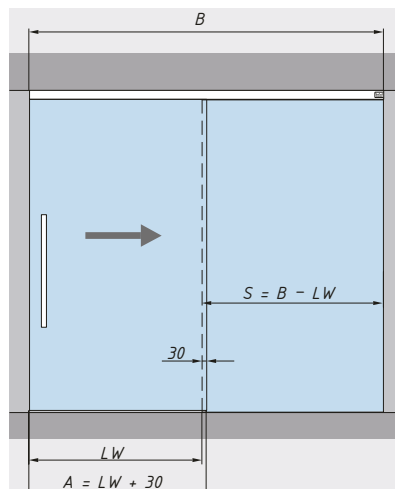
B = Długość prowadnicy głównej

$Y = 71 \text{ mm} - 17 \text{ mm}$ - grubość szkła

LH = Światło przejścia, szerokość,

wysokość

H = Wysokość otworu



WYKOŃCZENIE:

150

157

BL

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

150

DŁUGOŚCI (mm):

6000

Kod zestawu	Wykończenie	Długość (mm)
Prowadnica główna, montaż do sufitu		
36.554.150	Anoda srebrna	6000
36.554.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.554.BL	RAL 9005	6000
36.554.RAL	RAL	6000
Maskownica		
36.566.150	Anoda srebrna	6000
36.566.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.566.BL	RAL 9005	6000
36.566.RAL	RAL	6000
Profil do panelu stałego		
36.469.150	Anoda srebrna	6000
36.469.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.469.BL	RAL 9005	6000
36.469.RAL	RAL	6000
Profil zaślepiający do panelu stałego		
36.802.150	Anoda srebrna	6000
36.802.157	Imitacja stali nierdzewnej	6000
36.802.BL	RAL 9005	6000
36.802.RAL	RAL	6000
Zestaw akcesoriów – wózki, zderzaki, prowadnica podłogowa		
36.550.150	Anoda srebrna	
36.550.157	Imitacja stali nierdzewnej	
36.550.BL	RAL 9005	
36.550.RAL	RAL	
Zaślepki czołowe		
36.556.150	Anoda srebrna	
36.556.157	Imitacja stali nierdzewnej	
36.556.BL	RAL 9005	
36.556.RAL	RAL	
Obustronny DORMOTION XL 80		
36.570.000	do 80 kg	
Obustronny DORMOTION XL 150		
36.571.000	do 150 kg	
Szczotki uszczelniające (mb)		
36.265.000		

grubość szkła (mm): 8 - 13,5
min. szerokość drzwi (z DORMOTION) (mm): 660

COMFORT L 80 POCKET

System przesuwny, zabudowa kieszeniowa

WYKOŃCZENIE:

150

157

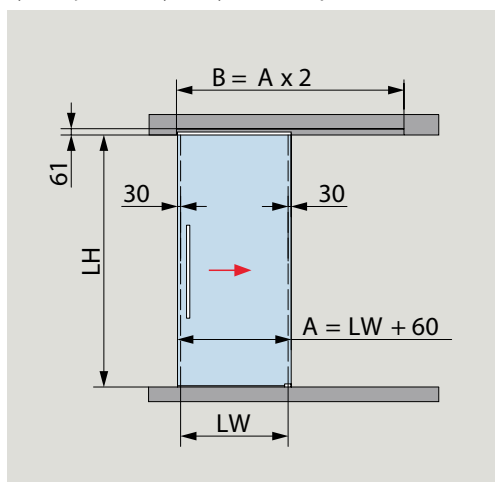
WH

RAL

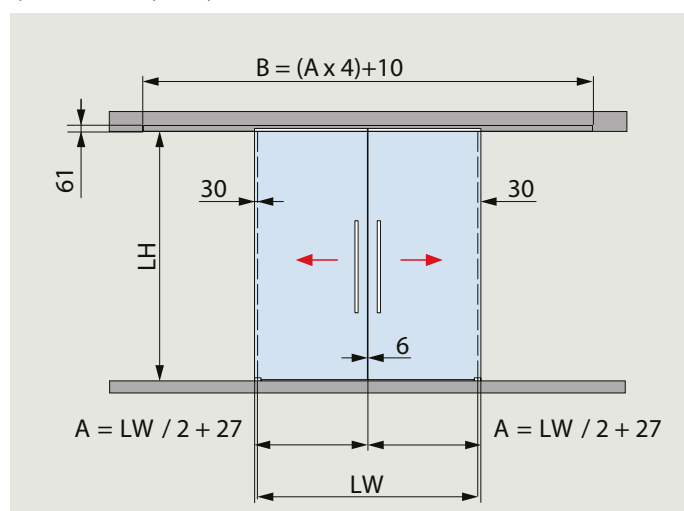
NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

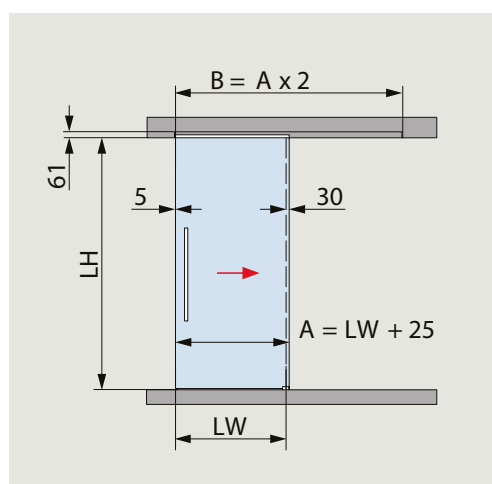
System jednoskrzydłowy z zakładką



System dwuskrzydłowy



System jednoskrzydłowy z zamknięciem do ściany 90°



wysokość szkła (mm):

 $GH1 = LH + 18$

max wysokość szkła (mm): 3000

szerokość drzwi (mm):

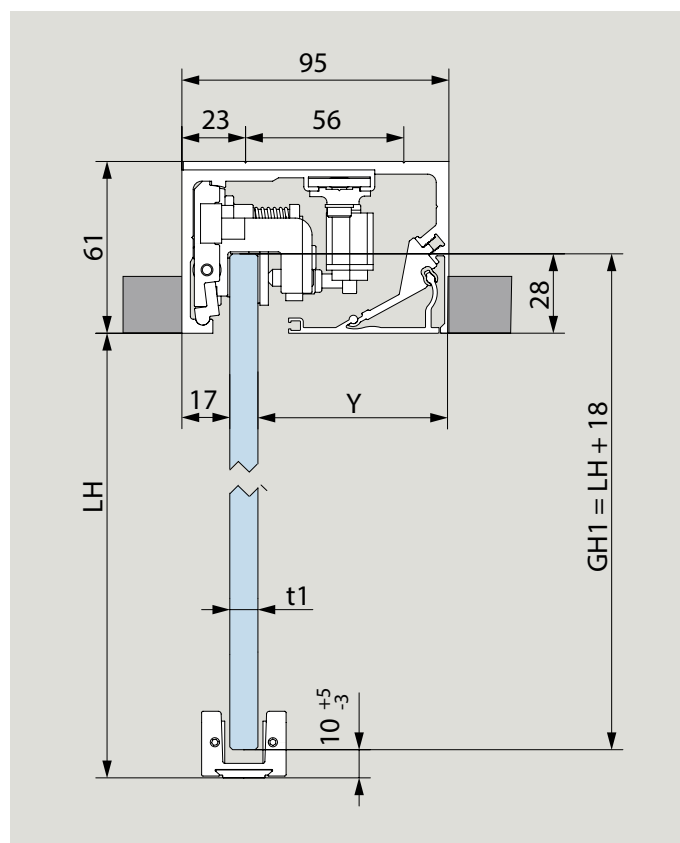
 $A = LW + 60 \text{ mm}$ nebo $A = LW + 25 \text{ mm}$ (z zamykaniem do ściany 90°)

min. szerokość drzwi (mm): 600

max. szerokość drzwi (mm): 2000

max. szerokość drzwi (mm): 2x1250

grubość szkła (mm): 8 - 13,5



A = szerokość szkła

B = długość szyny, pokrywy profilu

GH1 = wysokość panelu

LH = światło przejścia, wysokość

LW = światło przejścia, szerokość

t1 = grubość szkła (8 - 13,5 mm)

Y = 95 mm - (17 mm + t1)

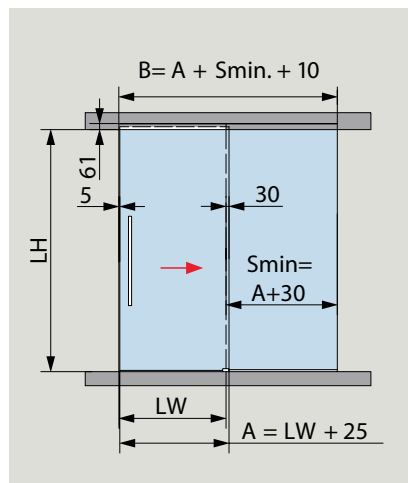
UWAGA: W WERSJI LAKIEROWANEJ (WH lub RAL) PROFILE SĄ LAKIEROWANE TYLKO W CZĘŚCI WIDOCZNEJ OD SPODU.

W PRZYPADKU, GDY SYSTEM NIE BĘDZIE CAŁKOWICIE ZAPUSZCZONY W SUFIT, PROSIMY O POINFORMOWANIE BIURA BARTOSINI, A LAKIEROWANIE ZOSTANIE WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI KLIENTA.

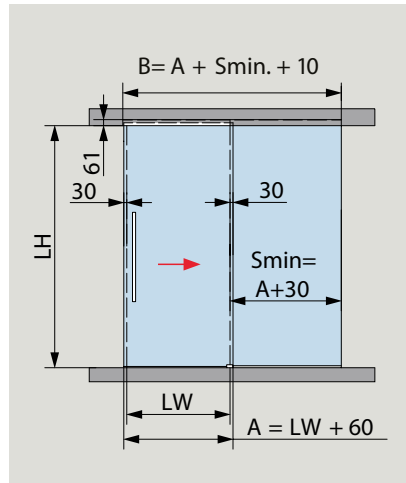
COMFORT L 80 POCKET

System przesuwny, zabudowa kieszeniowa z panelem stałym

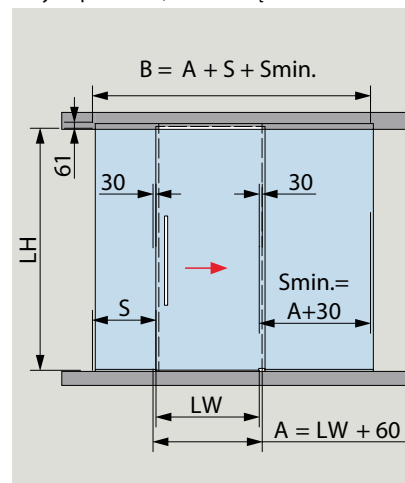
System jednoskrzydłowy z panelem stałym,
z zamykaniem do ściany 90°



System jednoskrzydłowy z panelem stałym,
z zakładką



System jednoskrzydłowy z dwoma
stałymi panelami, z zakładką



WYKOŃCZENIE:

150

157

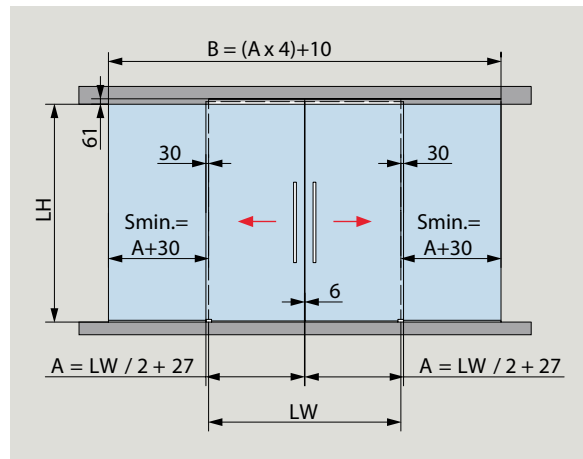
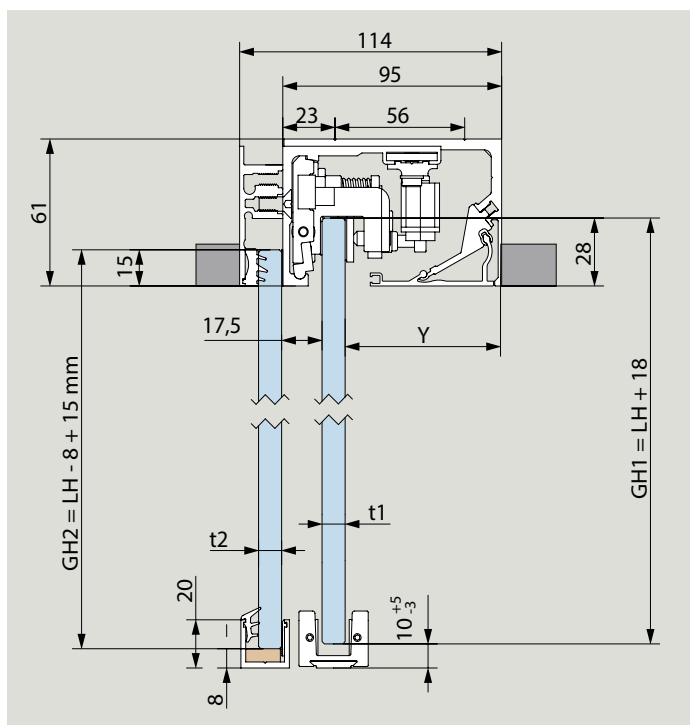
WH

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

System dwuskrzydłowy z dwoma stałymi panelami



wysokość szkła (mm):

$GH1 = LH + 18$

$GH2 = LH - 8 + 15 \text{ mm}$

max wysokość szkła (mm): 3000

szerokość drzwi (mm):

$A = LW + 60 \text{ mm}$

$A = LW + 25 \text{ mm}$ (z zamykaniem do ściany 90°)

$A = LW / 2 + 27 \text{ mm}$ (system dwuskrzydłowy)

min. szerokość drzwi (mm): 600

max. szerokość drzwi (mm): 2000

max. szerokość drzwi (mm): 2x1250

grubość szkła (mm): 8 - 13,5

A = szerokość szkła

B = długość szyny, pokrywę profilu

GH1 = wysokość panelu

GH2 = wysokość panelu stałego

LH = światło przejścia, wysokość

LW = światło przejścia, szerokość

t1 = grubość szkła (8 - 13,5 mm)

t2 = grubość szkła panelu stałego (8 - 13,5 mm)

S = szerokość szkła panelu stałego

Y = 95 mm - (17 mm + t1)

UWAGA: W WERSJI LAKIEROWANEJ (WH lub RAL) PROFILE SĄ LAKIEROWANE TYLKO W CZĘŚCI WIDOCZNEJ OD SPODU.

W PRZYPADKU, GDY SYSTEM NIE BĘDZIE CAŁKOWICIE ZAPUSZCZONY W SUFIT, PROSIMY O POINFORMOWANIE BIURA BARTOSINI,
A LAKIEROWANIE ZOSTANIE WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI KLIENTA.

NOVINKA

COMFORT L 80 POCKET

System przesuwny zabudowa kieszeniowa

WYKOŃCZENIE:

150

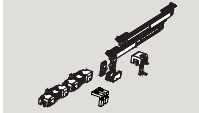
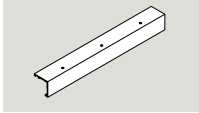
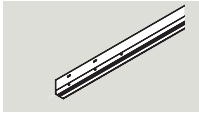
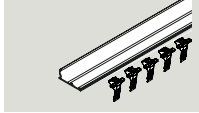
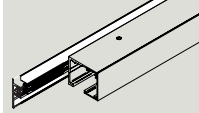
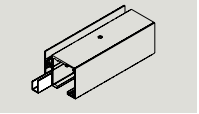
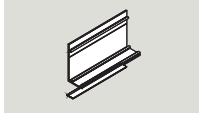
157

WH

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

	Kod	Długość (mm)
	Zestaw akcesoriów – 2x wózki, 2x zderzaki, 1x prowadnica podłogowa, 2x kątownik montażowy, obustronne tłumienie zamknięcia i otwarcia 36.338	
	Prowadnica główna, montaż do sufitu 36.352 36.353.XXX-3000	6000 3000
	Profil montażowy Pocket 36.332 36.333.XXX-3000	6000 3000
	Maskownica 36.334 36.335.XXX-3000	6000 3000
	Profil do panelu stałego 36.274.XXX-3000	3000
	Profil zaślepiający do panelu stałego 36.802 36.803.XXX-3000	6000 3000
	Szczotki uszczelniające (mb) 36.265	

XXX - dodaj kod wykończenia powierzchni

Kod wykończenia powierzchni	Wykończenie
150	Anoda srebrna
157	Imitacja stali nierdzewnej
WH	RAL 9016
RAL	RAL

UWAGA: W WERSJI LAKIEROWANEJ (WH lub RAL) PROFILE SĄ LAKIEROWANE TYLKO W CZĘŚCI WIDOCZNEJ OD SPODU.
W PRZYPADKU, GDY SYSTEM NIE BĘDZIE CAŁKOWICIE ZAPUSZCZONY W SUFIT, PROSIMY O POINFORMOWANIE BIURA BARTOSINI,
A LAKIEROWANIE ZOSTANIE WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI KLIENTA.



GRADO AJ51

System przesuwny



6

GRADO AJ51

System przesuwny GRADO AJ51

WYKOŃCZENIE:

AX

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg)

85

**Jednoskrzydłowy (bez panelu stałego):** szt

Prowadnica górna	1
Maskownica	1
Wózek	2
Odbójnik - zestaw	1
Zaślepki - zestaw	1
Prowadnica dolna regulowana	1

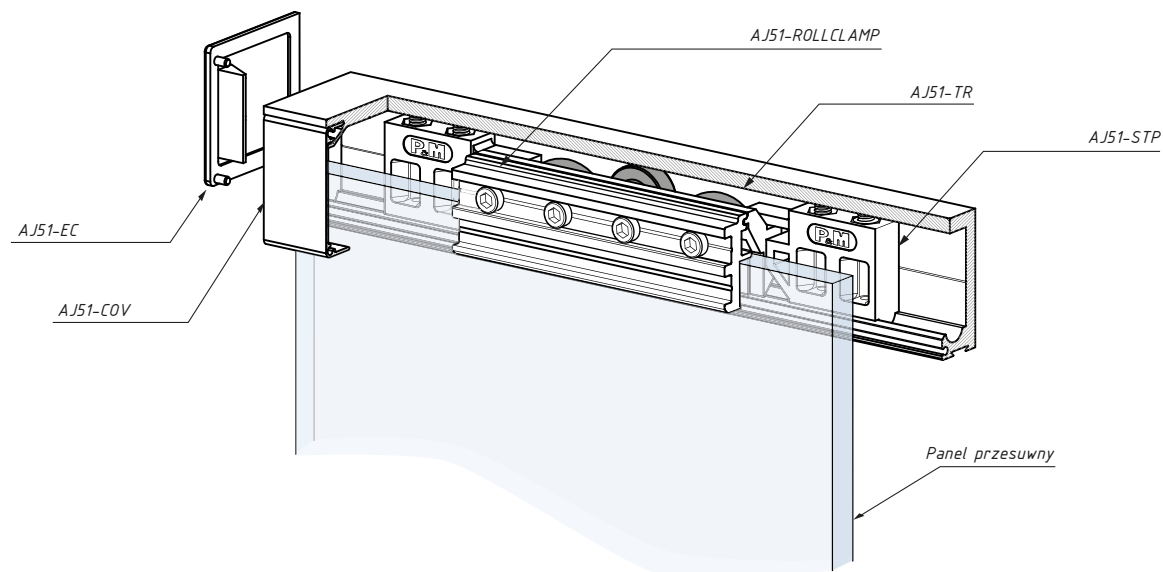
Nośność systemu (kg): 85**Dwuskrzydłowy (bez panelu stałego):** szt

Prowadnica górna	1
Maskownica	1
Wózek	4
Odbójnik - zestaw	2
Zaślepki - zestaw	1
Prowadnica dolna regulowana	2

Nośność systemu (kg): 2 x 85

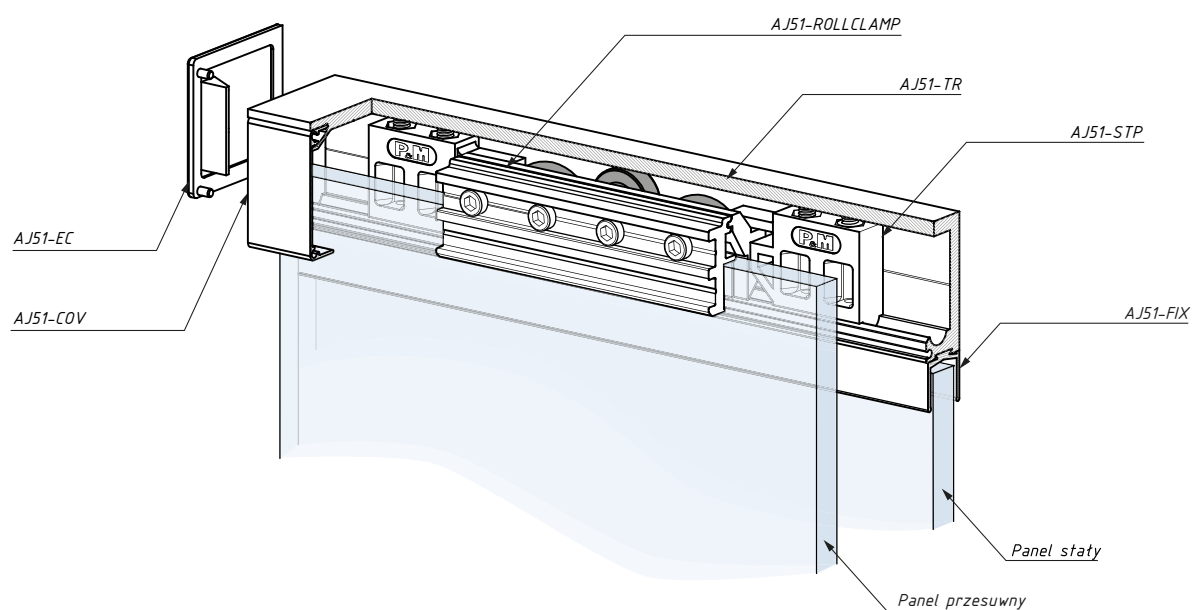
GRADO AJ51

Schemat systemu przesuwnego bez panelu stałego



GRADO AJ51

Schemat systemu przesuwnego z panelem stałym

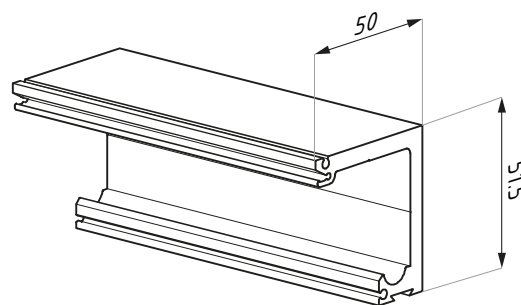
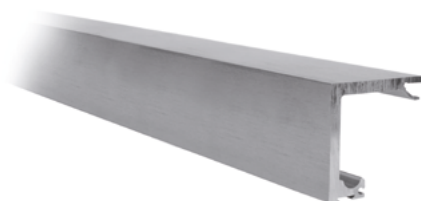


AJ51-TR

Prowadnica górna

WYKOŃCZENIE:

AX



materiał: aluminium

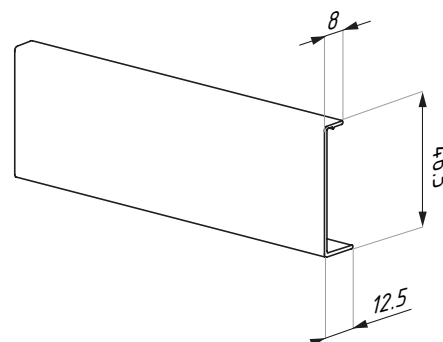
długość (mm): 3000

AJ51-COV

Maskownica

WYKOŃCZENIE:

AX

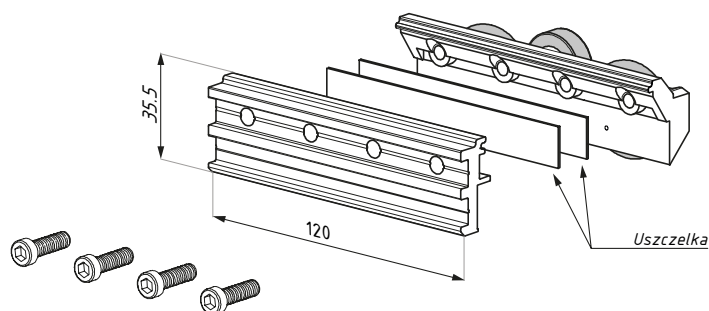


materiał: aluminium

długość (mm): 3000

AJ51-ROLLCLAMP

Wózek

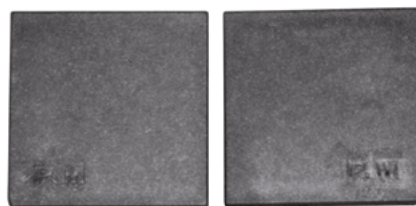
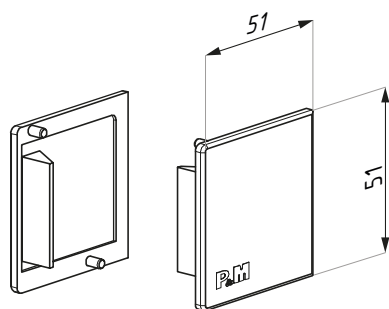


materiał: aluminium, stal, POM C, nylon

zawiera uszczelkę do szkła 8, 10 a 12 mm

AJ51-EC

Zaślepki - zestaw



typ: prawy + lewy (zestaw)

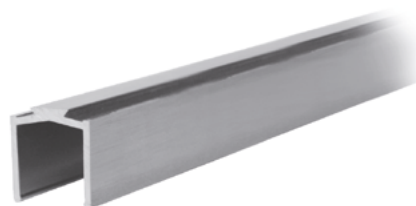
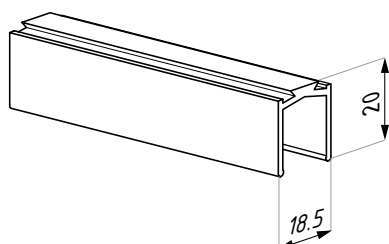
materiał: PVC, czarny

AJ51-FIX

Profil do panelu stałego

WYKOŃCZENIE:

AX



długość (mm): 3000

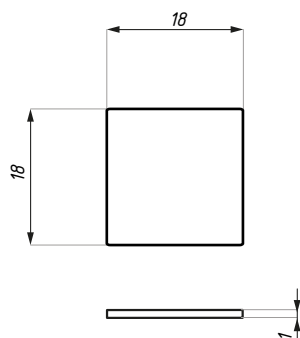
materiał: aluminium

AJ51-FIX EC

Przednia zaślepka do profilu AJ51-FIX

WYKOŃCZENIE:

SSS



materiał: stal nierdzewna

U

Uszczelka do panelu stałego do profilu AJ51-FIX

KOLOR:

- WH
- BL



Kombinacje uszczelek

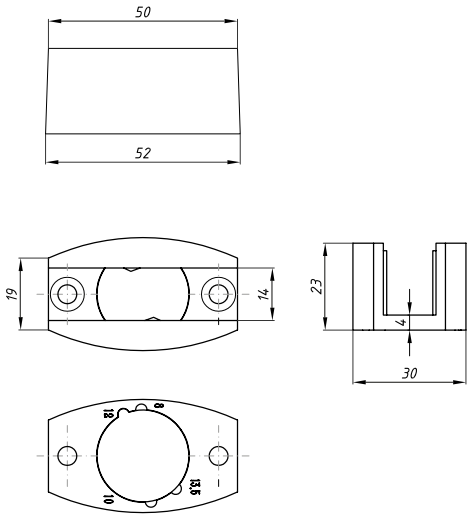
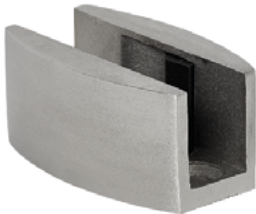
	Grubość szkła (mm)	Profil
U1 + U1	12	AJ51-FIX
U2 + U2	10	AJ51-FIX
U4 + U4	8	AJ51-FIX

AJ51-ADJU

Prowadnica dolna regulowana

WYKOŃCZENIE:

- SSS



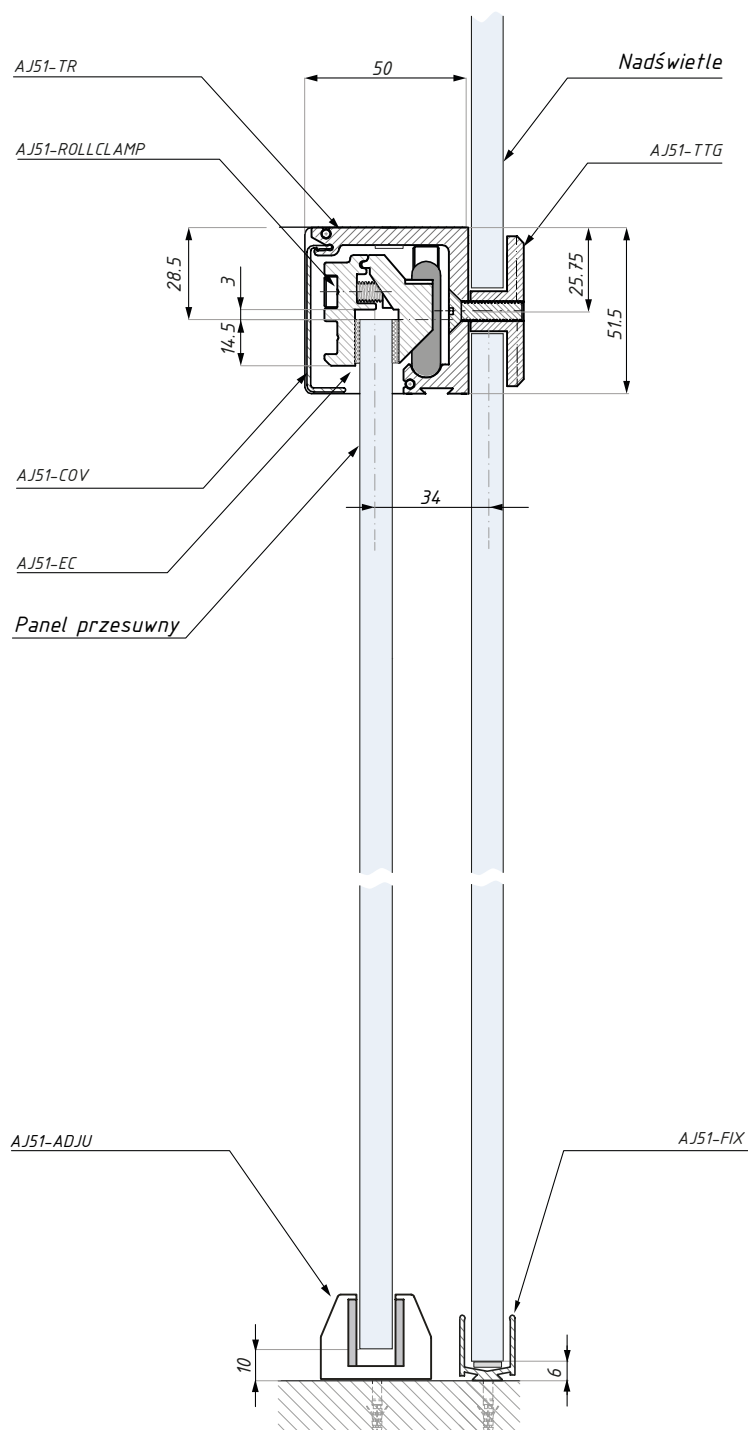
do szkła (mm): 8, 10, 12

AJ51-TTG

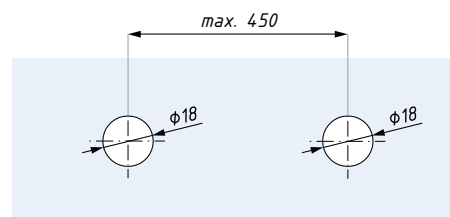
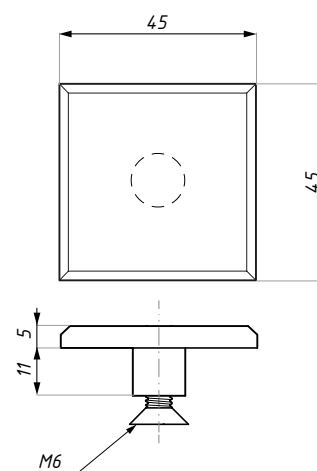
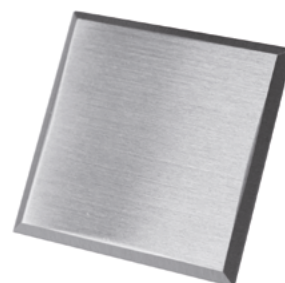
Punktowy uchwyt przewodnicy do panela stałego

WYKOŃCZENIE:

SC



Montaż do szkła (nadświetle + boczne panele statel)

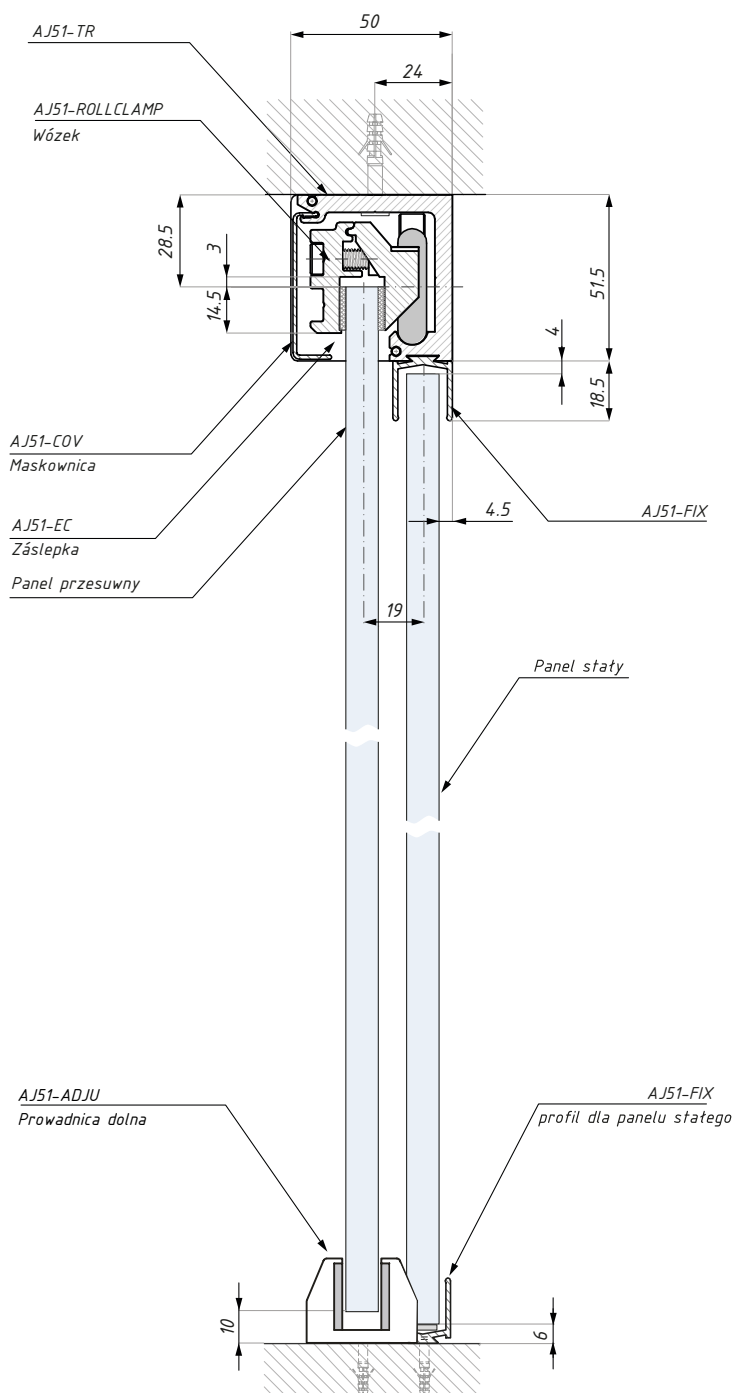
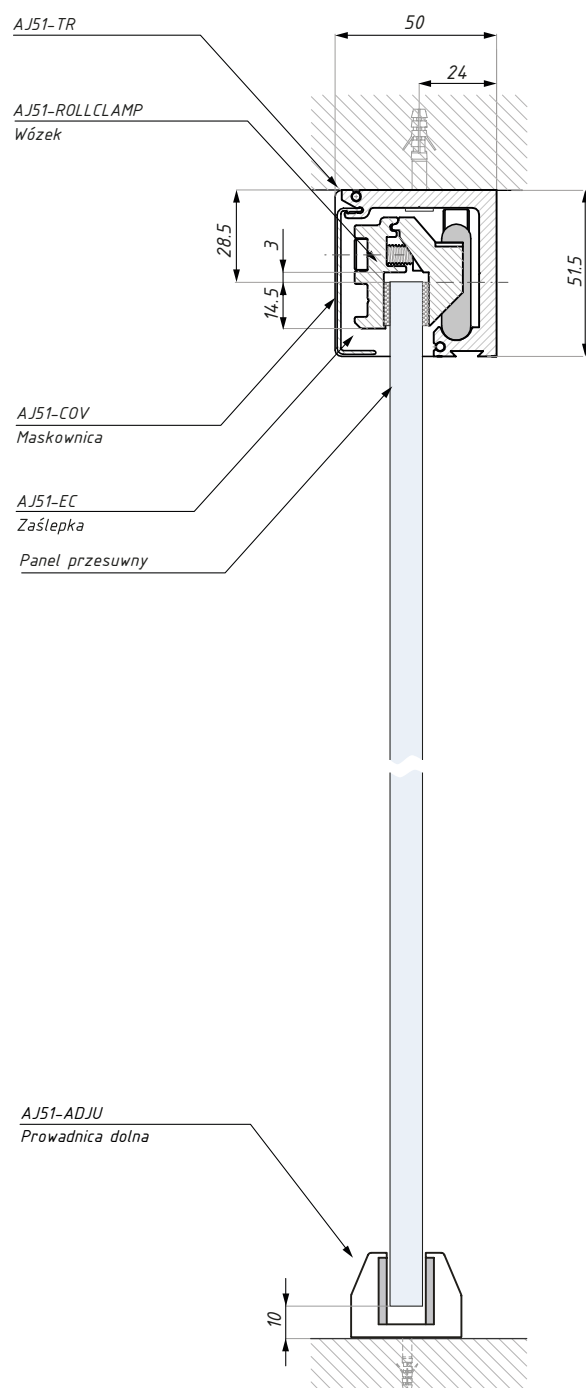


Przygotowanie szkła do uchwytu AJ-TG

materiał: mosiądz

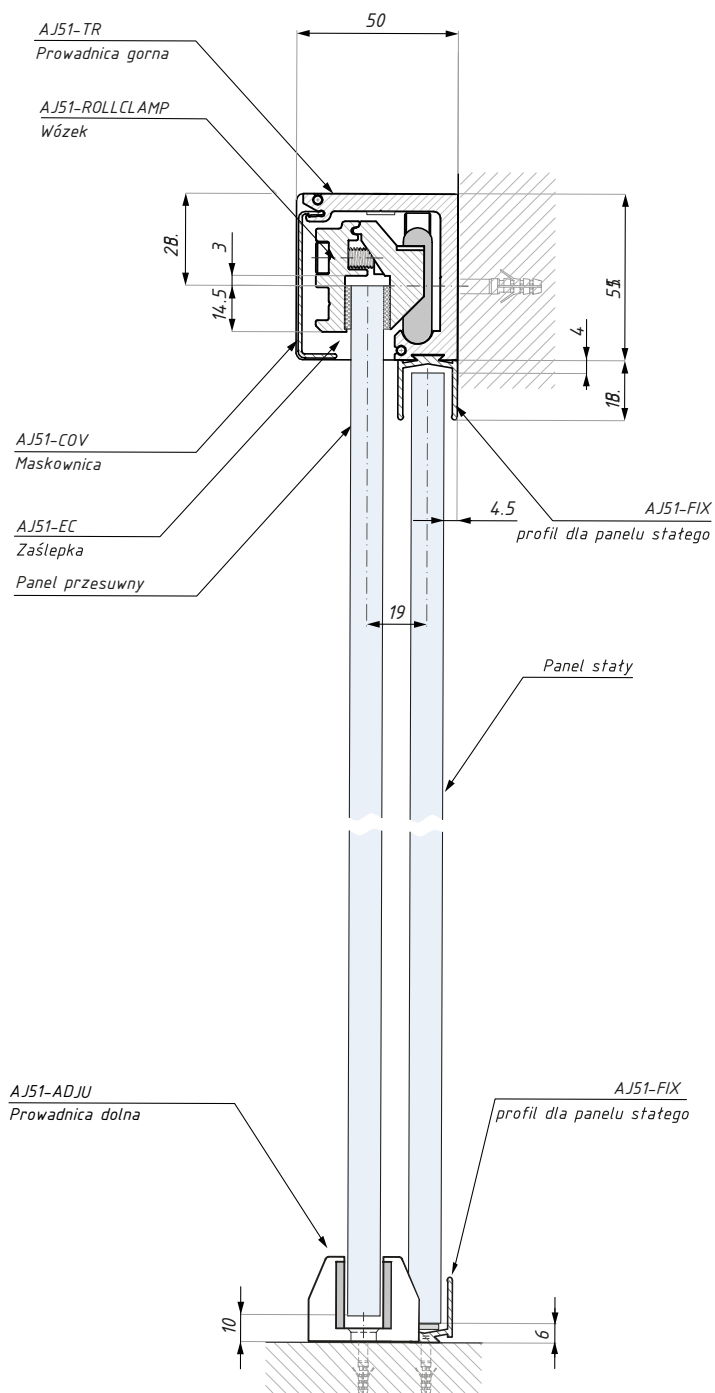
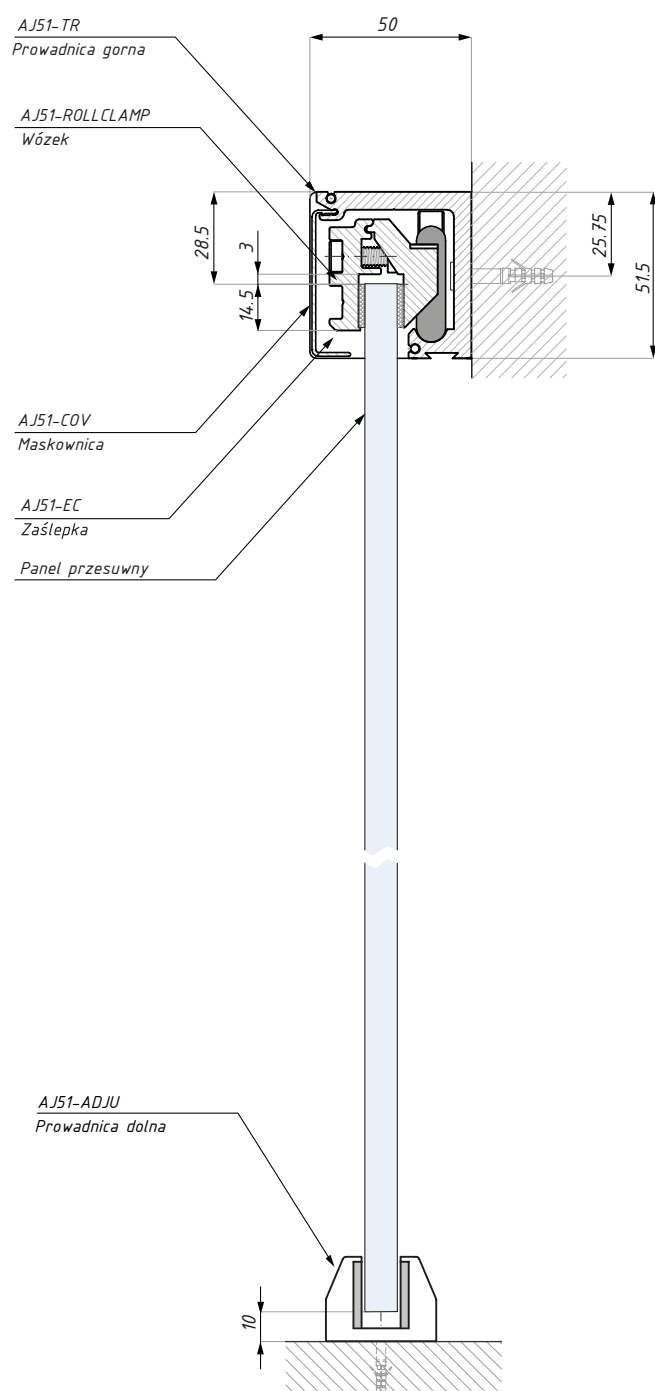
GRADO AJ51

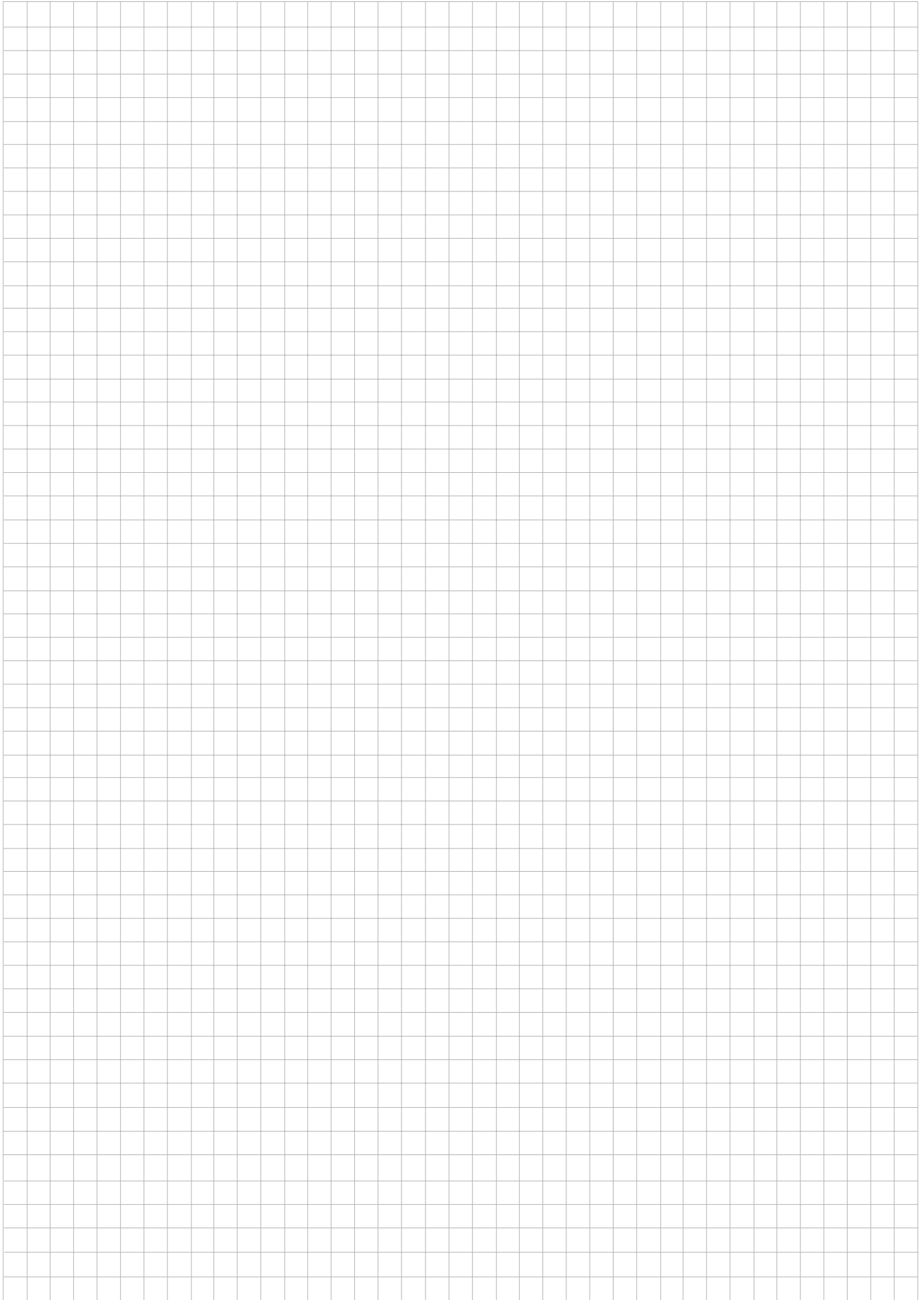
Przekrój - montaż do sufitu



GRADO AJ51

Przekrój - montaż na ścianę







TERNO MICRO 80

System przesuwny

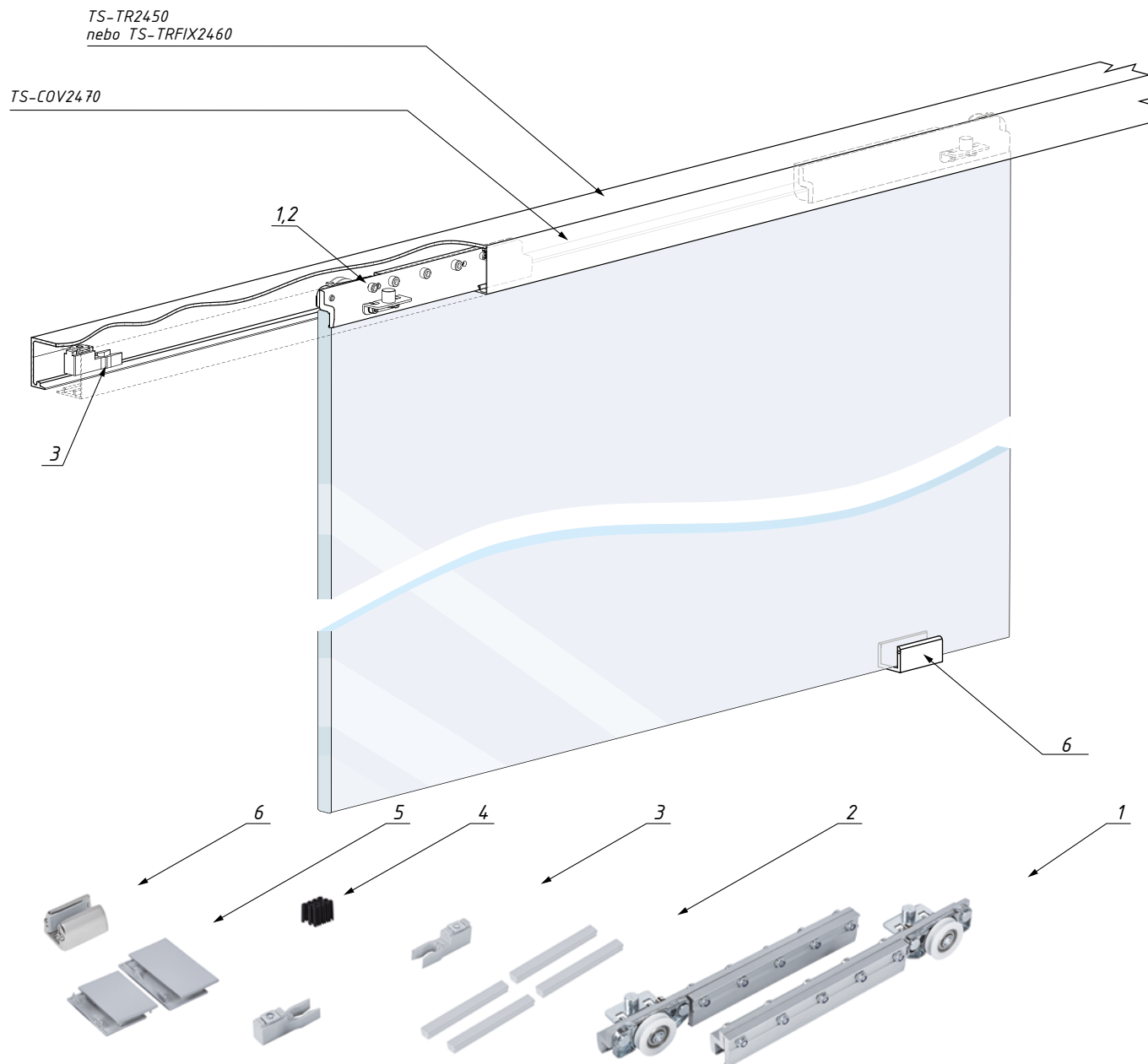


TS-M80SET

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z odbójem i zaczepem

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg)

80



TS-M80SET zawiera	szt
Wózek z uchwytem na szkło (1)	2
Uszczelki do szkła (2)	zestaw
Odbójem z zaczepem (3)	2
Gumowa podkładka do do montażu maskownicy (4)	2 zestawy
Zaślepki - prawa i lewa (5)	zestaw
Prowadnica podłogowa TGADJ-U SC (6)	1

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

min. szerokość panelu (mm): 700
nośność systemu (kg): 80

grubość szkła (mm): 8, 10, 12

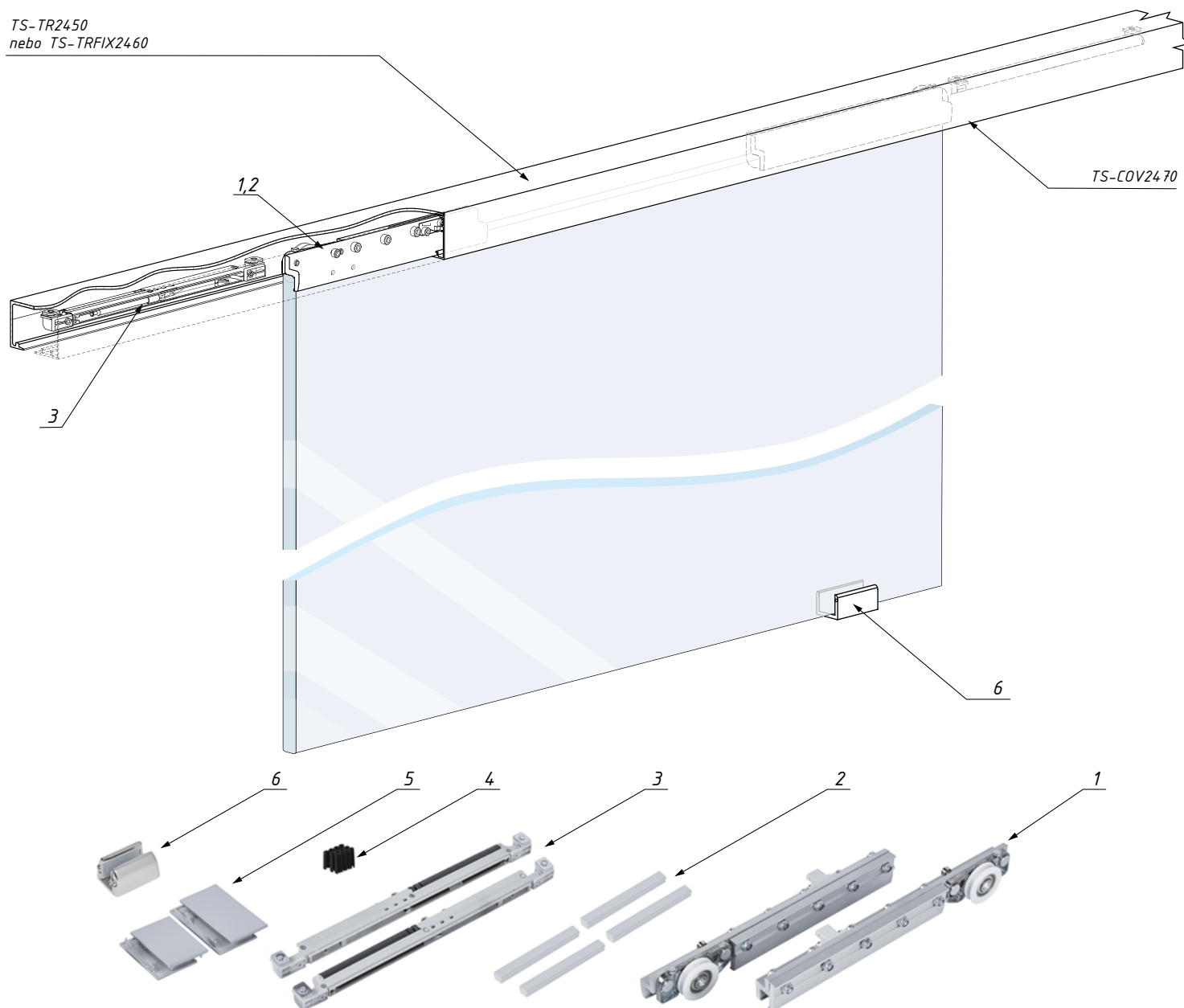
TS-MP80SET

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z obustronnym tłumieniem

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg)

80

TS-TR2450
nebo TS-TRFIX2460



TS-MP80SET zawiera

	szt
Wózek z uchwytem na szkło (1)	2
Uszczelki do szkła (2)	zestaw
Odbój z tłumikiem (3)	2
Gumowa podkładka do montażu maskownicy (4)	2 zestawy
Zasłepki - prawa i lewa (5)	zestaw
Prowadnica podłogowa TGADJ-U SC (6)	1

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

grubość szkła (mm): 8, 10, 12

min. szerokość panelu (mm): 700
nośność systemu (kg): 80

TS-TR-2450

Prowadnica górna

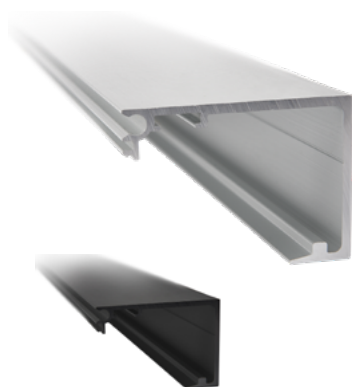
WYKOŃCZENIE:

NA

AX

BL

RAL

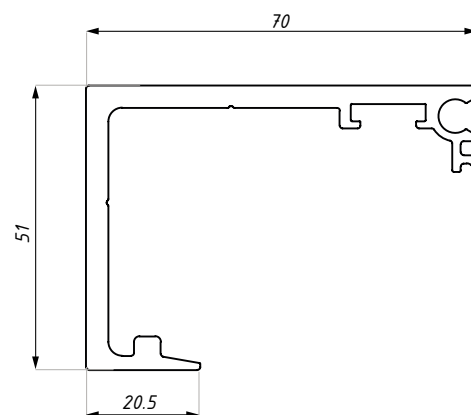


DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4000



materiał: aluminium

TS-TRFIX-2460

Prowadnica górna z panelem stałym

WYKOŃCZENIE:

NA

AX

BL

RAL

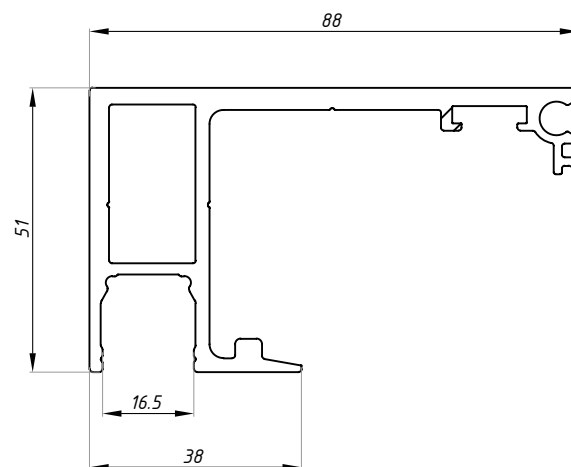


DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4000



materiał: aluminium

TS-COV-2470

Maskownica

WYKOŃCZENIE:

NA

AX

BL

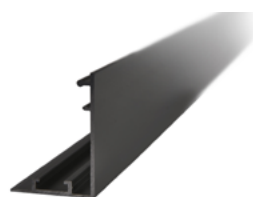
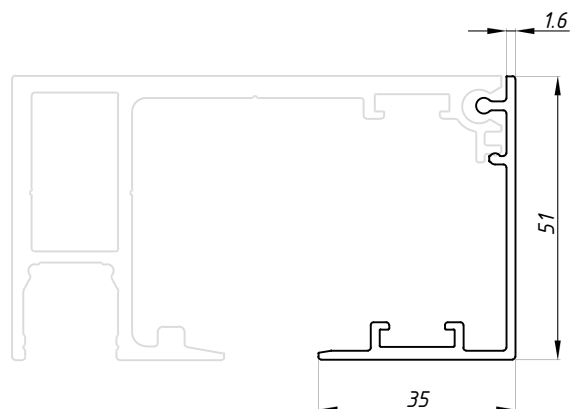
RAL

DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4000



materiał: aluminium

TS-FIXCOV-2740

Maskownica prowadnicy TS-TRFIX-2460

WYKOŃCZENIE:

NA

AX

BL

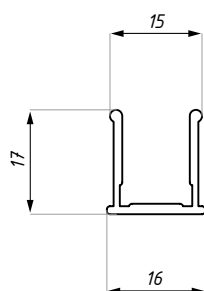
RAL

DŁUGOŚCI (mm):

1000

2000

3000



materiał: aluminium

TS-SEAL

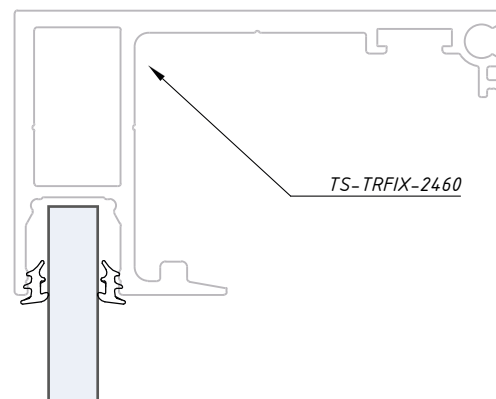
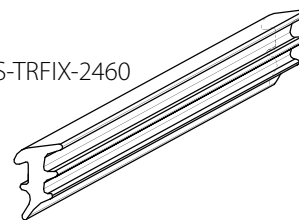
Przekrój systemu Terno Micro 80 z prowadnicą górną i panelem stałym TS-TRFIX-2460 TS-TRFIX-2460

DO SZKŁA (mm):

8

10

12

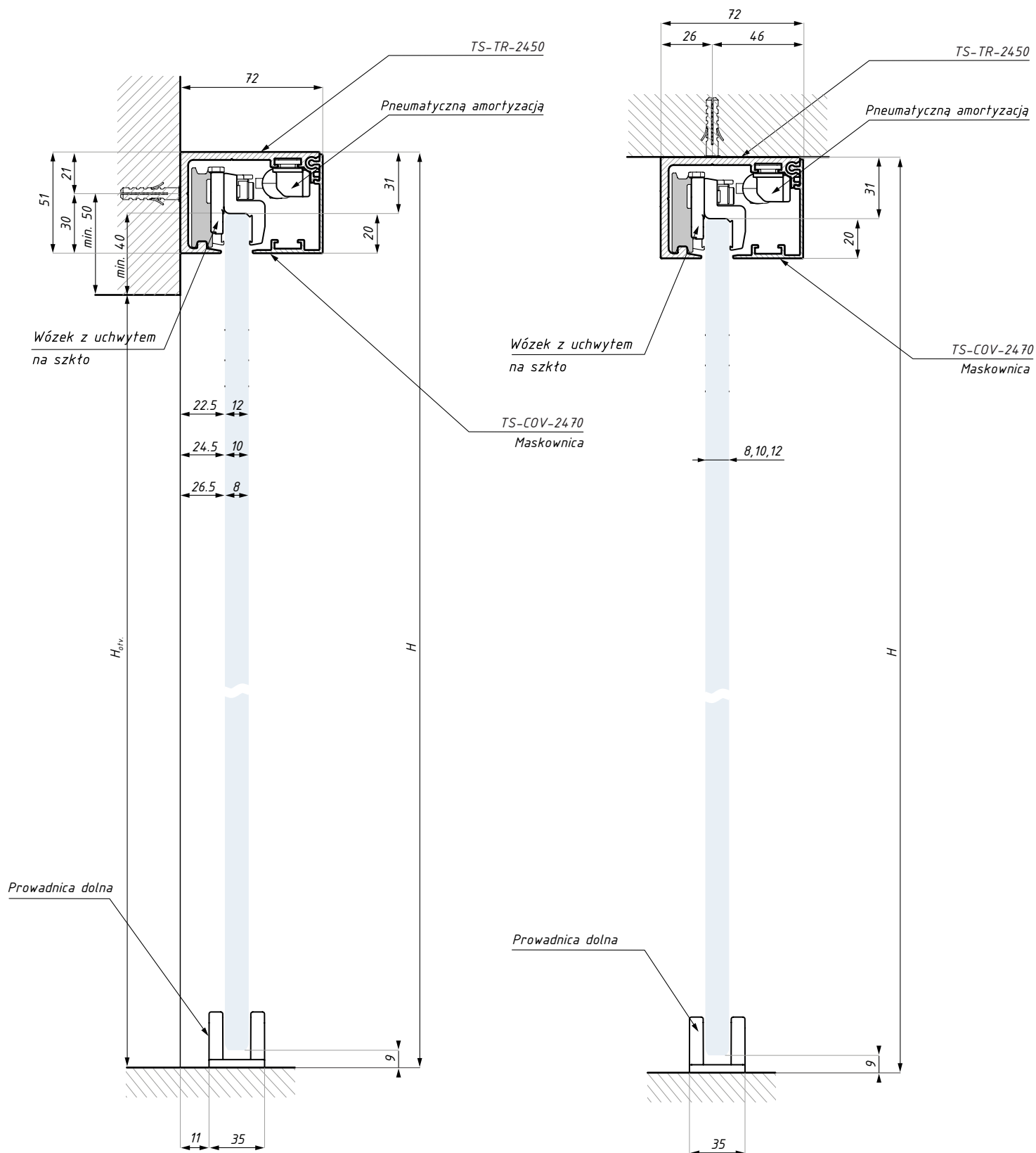


materiał: przezroczysta guma

montaż obustronnie

TERNO MICRO 80

Przekrój systemu Terno Micro 80 z prowadnicą górną TS-TR-2450



TERNO MICRO 80

Przekrój y systemu Terno Micro 80 z prowadnicą główną z panelem stałym TS-TRFIX-2460



TS-CORSET

Zestaw do montażu w nadświetlu z listwą dociskową

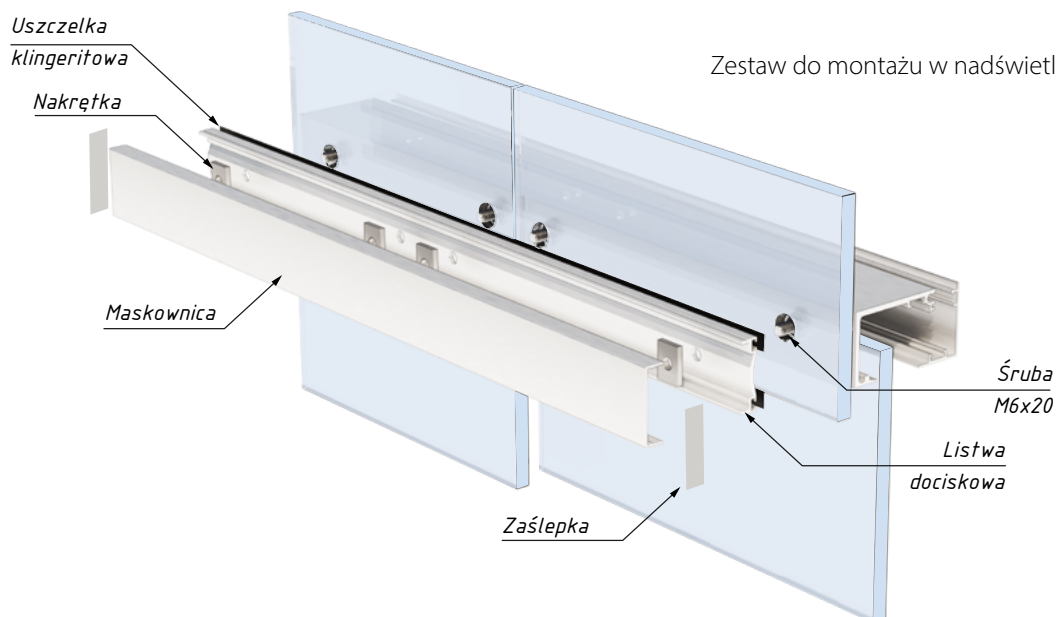
WYKONCZENIE:

NA

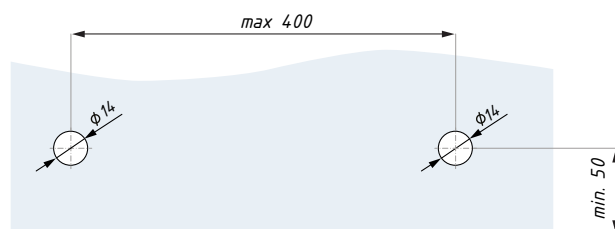
AX

BL

RAL



TS-CORSET zawiera	szt
Maskownica	1
Listwa dociskowa	1
Materiały łączące	7 szt/2 m; 10 szt/3 m; 13 szt/4 m
Zaślepki czołowe	2



MOCOWANIE DO NADŚWIETLA

Mocowanie za pomocą uchwytych punktowych TS-MTTG

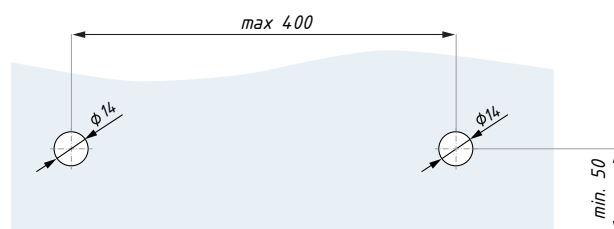
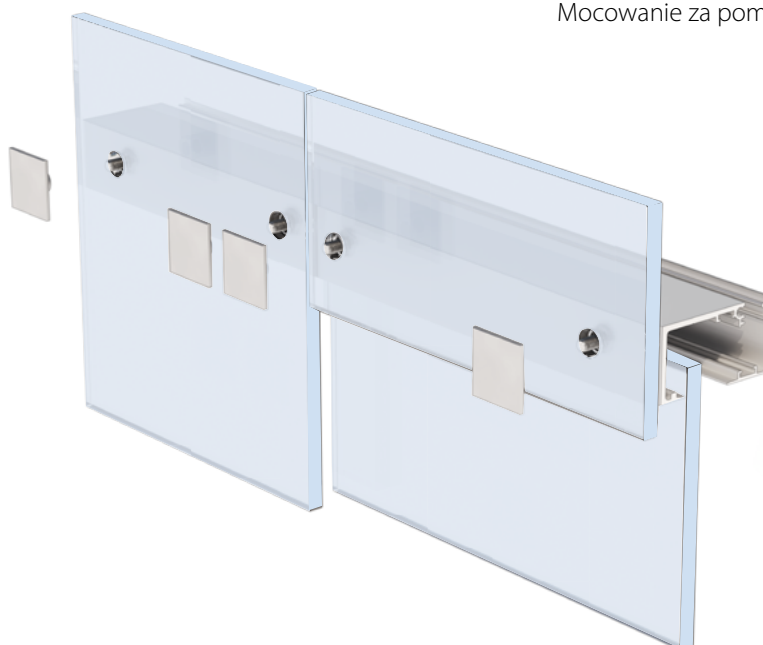
WYKONCZENIE:

NA

AX

BL

RAL



TS-CORSET

Zestaw do montażu w nadświetlu z listwą dociskową

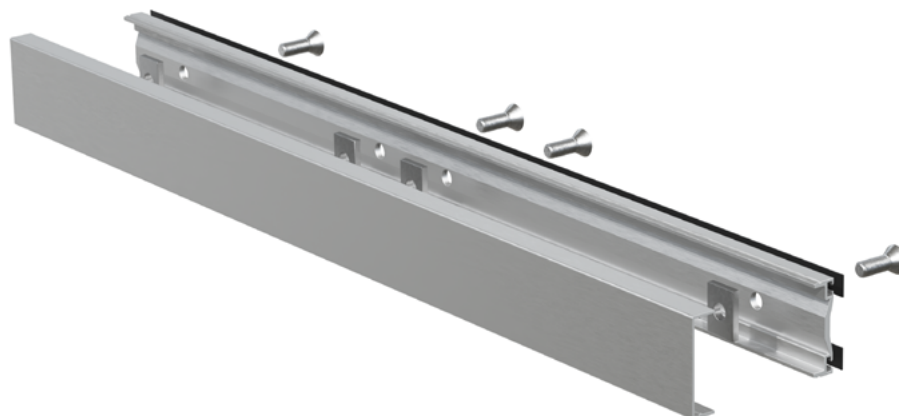
WYKOŃCZENIE:

NA

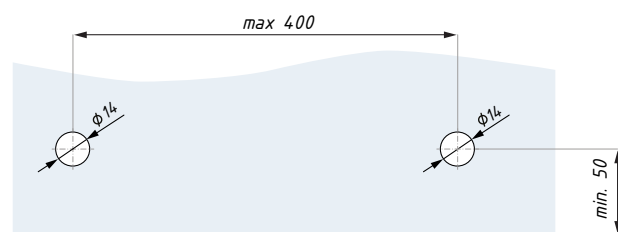
AX

BL

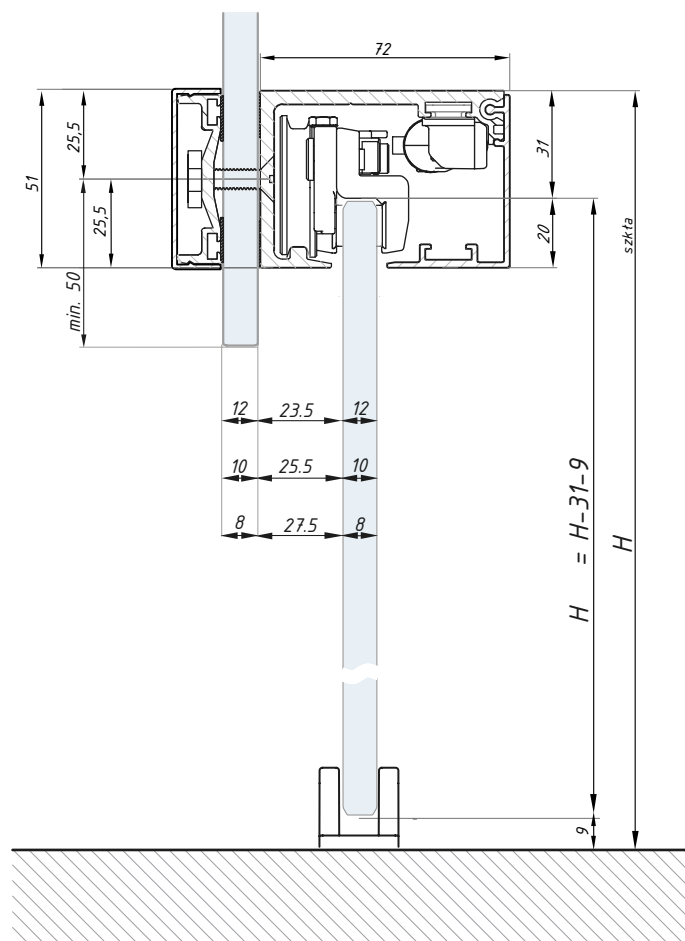
RAL



TS-CORSET zawiera	szt
Maskownica	1
Listwa dociskowa	1
Materiały łączące	7 szt/2 m; 10 szt/3 m; 13 szt/4 m
Zaślepki czołowe	2



Przygotowanie szkła



Montaż w nadświetlu z listwą dociskową

grubość szkła (mm): 8, 10, 12

TS-MTTG

Mocowanie do szkła

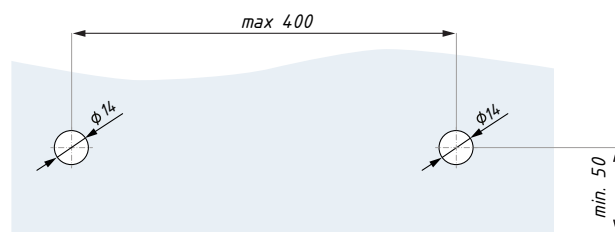
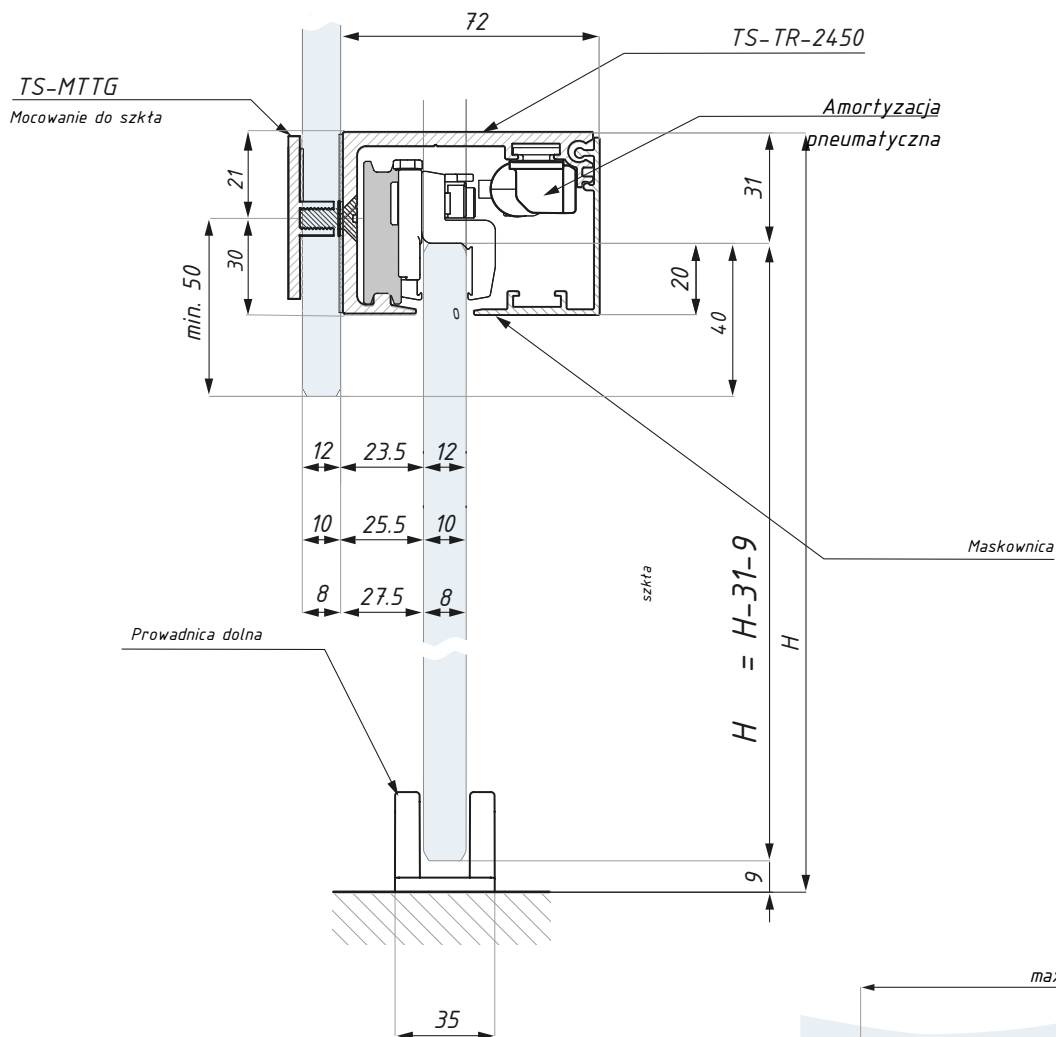
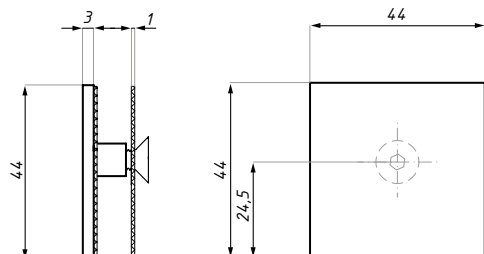
WYKOŃCZENIE:

NAR

SC

BL

RAL



Montaż w nadświetlu z uchwytem punktowym

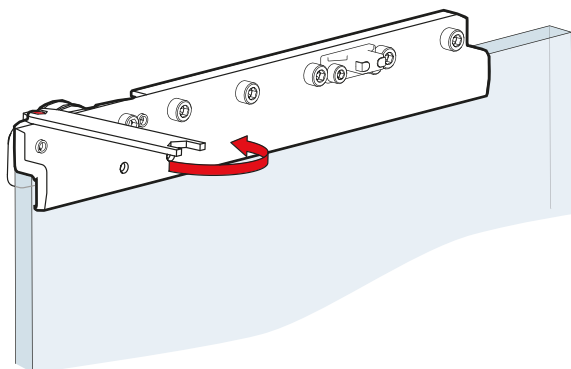
grubość szkła (mm): 8, 10, 12

materiał: mosiądz

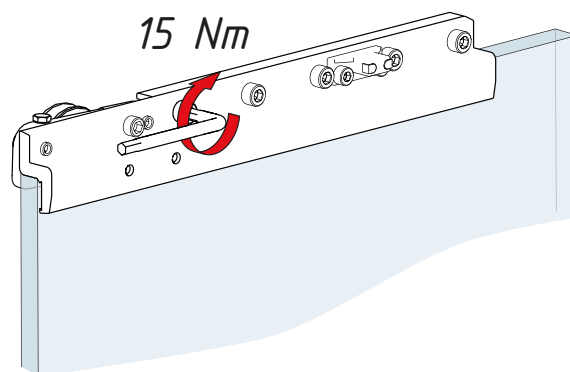
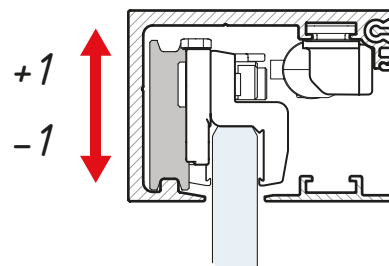
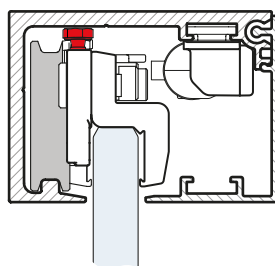
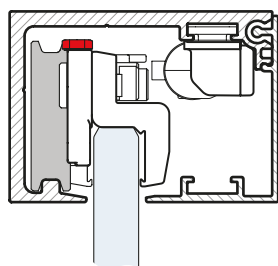
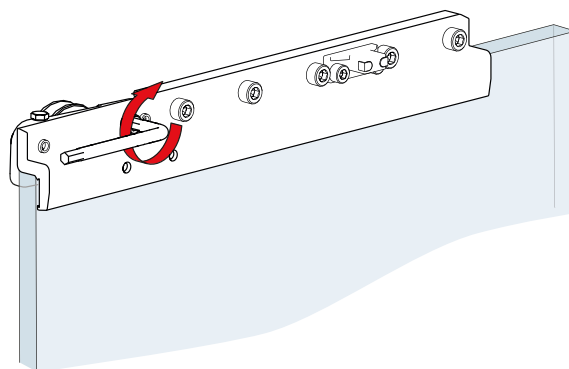
USTAWIENIA REGULACJI WÓZKA SYSTEMU

Schemat ustawienia regulacji wózka TERNO MICRO 80

Ustawienie zabezpieczenia — Anti-jump



Regulacja wysokości wózka



Zalecany moment dokręcania



TERNO VETRO 80
TERNO VETRO 120
TERNO VETRO 80 SYNCHRO

Systemy przesuwne



6

SCHEMAT SYSTEMU

TERNO VETRO 80 z odbójem i zaczepem



Standardowy odbój z zaczepem



Łożyska kulkowe

TS-TRFIX

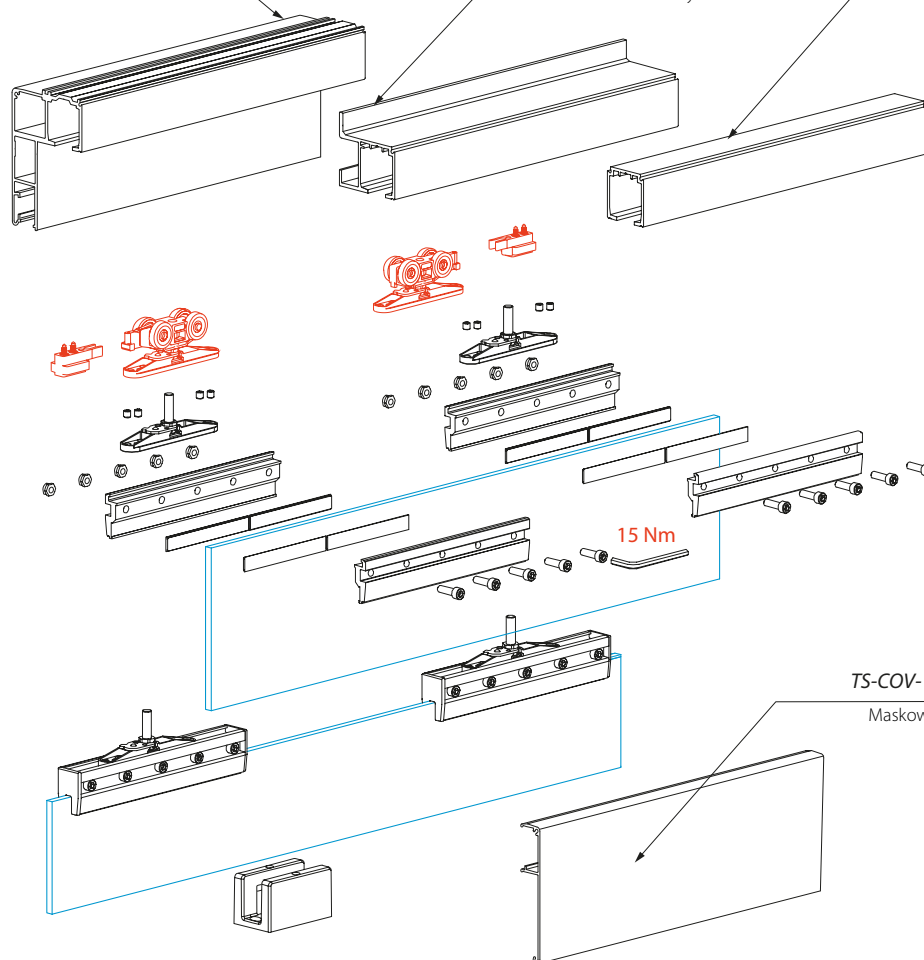
Prowadnica górna z profilem do panelu stałego

TS-TR-1359

Prowadnica górna montażu do ściany

TS-TR-1280

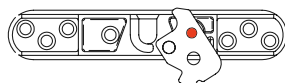
Prowadnica górna



TS-COV-1690

Maskownica

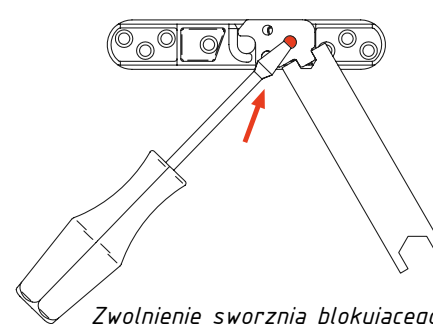
Sworzeń blokujący



Pozycja montażowa zatrząsku zabezpieczającego



Pozycja zatrząsku bezpieczeństwa po zawieszeniu skrzydła



Zwolnienie sworznia blokującego

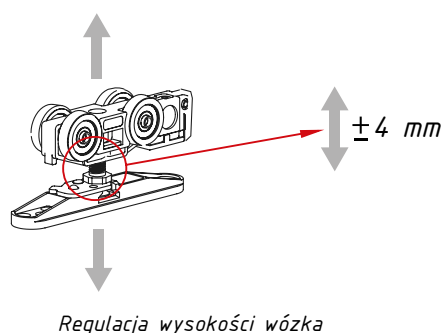
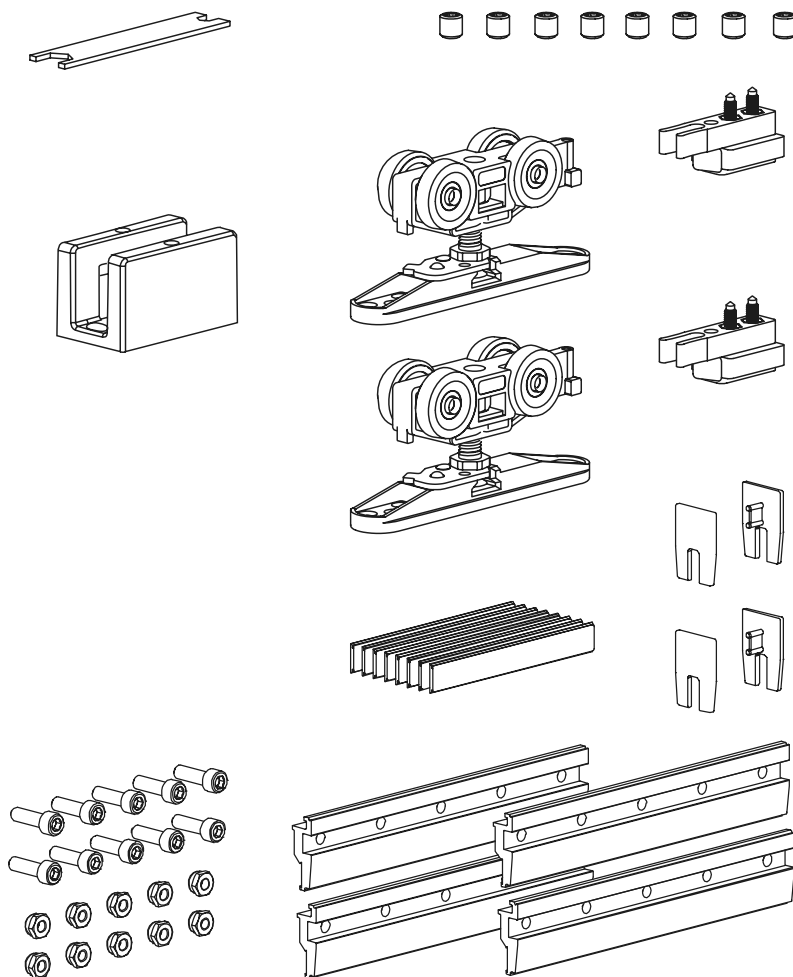
TS-STD80

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z odbójem i zaczepem

Standardowy odbój z zaczepem



Łożyska kulkowe



TS-STD80 zawiera	szt
Uchwyt dociskowy do szkła	2
Wózek	2
Uszczelki do szkła	zestaw
Standardowy odbój z zaczepem	2
Zaślepki - prawa i lewa	zestaw
Prowadnica podłogowa	1

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

grubość szkła (mm): 8-8,76; 10-10,76;
12-12,76 min. szerokość panelu (mm): 600

SCHEMAT SYSTEMU

TERNO VETRO 80 z amortyzatorem i blokadą



Odbój z amortyzatorem i zaczepem



Łożyska kulkowe

TS-TRFIX

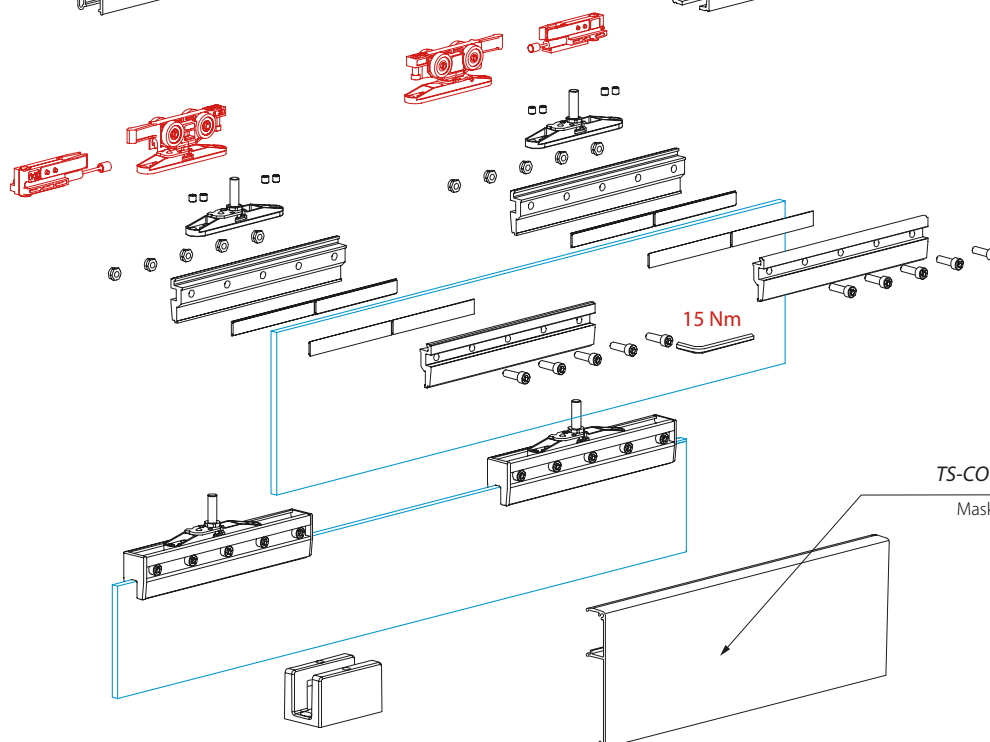
Prowadnica górna z profilem do panelu stałego

TS-TR-1359

Prowadnica górna montażu do ściany

TS-TR-1280

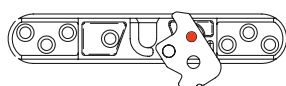
Prowadnica górna



TS-COV-1690

Maskownica

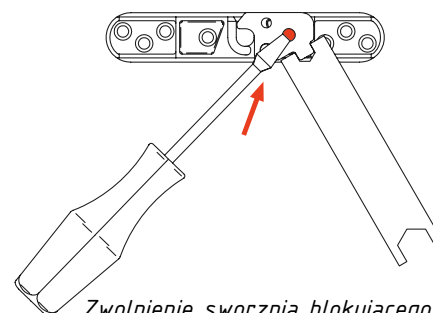
Sworzeń blokujący



Pozycja montażowa zatrzasku zabezpieczającego



Pozycja zatrzasku bezpieczeństwa po zawieszeniu skrzydła



Zwolnienie sworznia blokującego

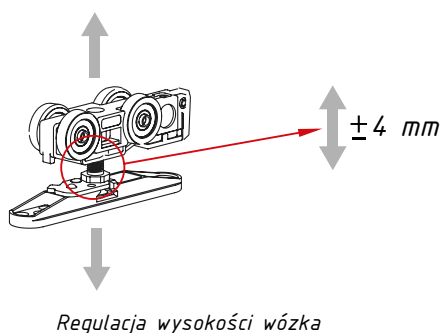
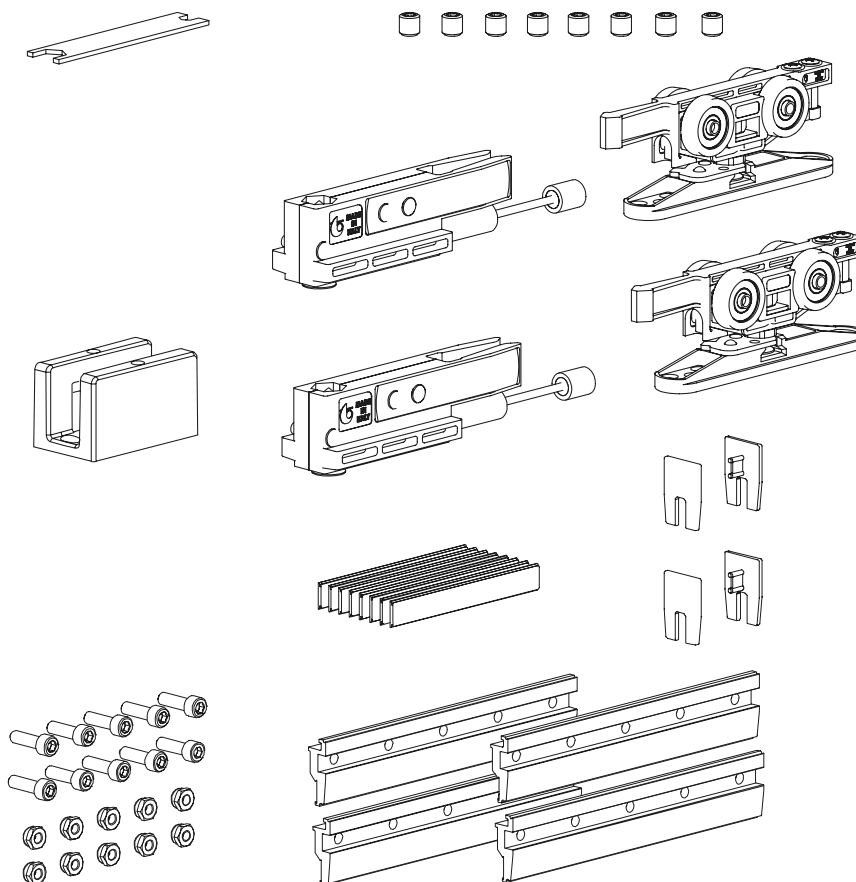
TS-DSA80

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z amortyzatorem i blokadą

Odbój z amortyzatorem i zaczepem



Łożyska kulkowe



TS-DSA80 zawiera	szt
Uchwyt dociskowy do szkła	2
Wózek	2
Uszczelki do szkła	zestaw
Odbój z amortyzatorem i blokadą	2
Zaślepki - prawa i lewa	zestaw
Prowadnica podłogowa	1

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

grubość szkła (mm): 8-8,76; 10-10,76;
12-12,76

min. szerokość panelu (mm): 600

SCHEMAT SYSTEMU

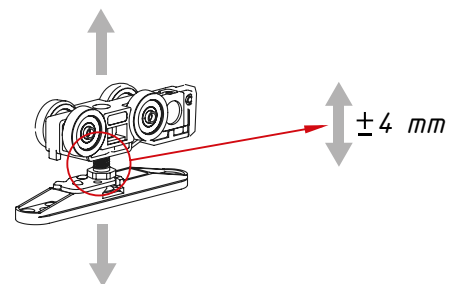
TERNO VETRO 80 z obustronnym tłumieniem



Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy



Łożyska kulkowe



Regulacja wysokości wózka

TS-TRFIX

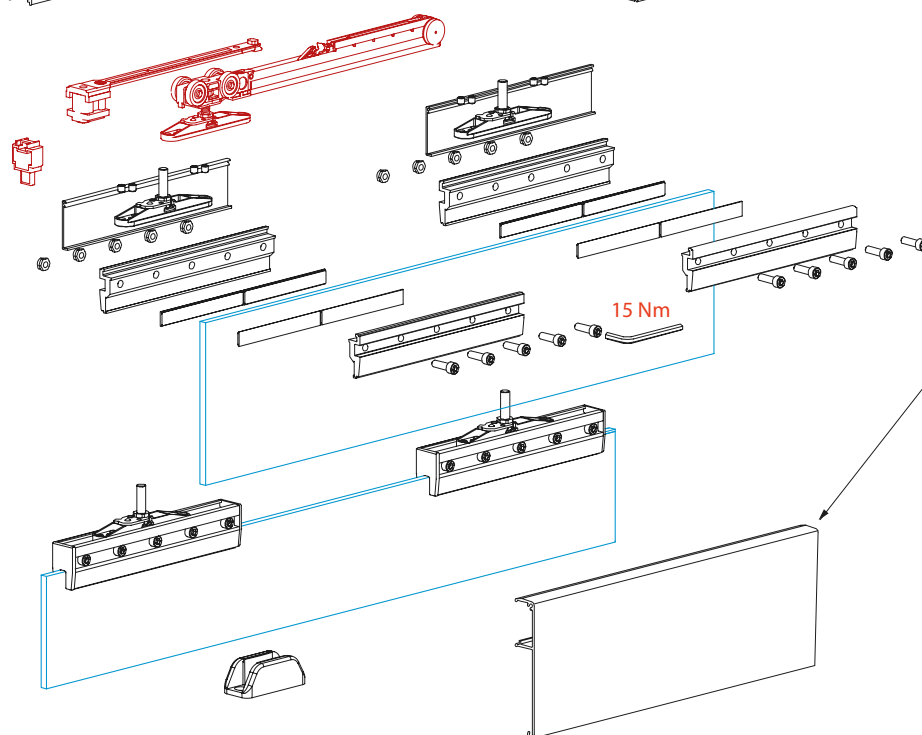
Prowadnica górna z profilem do panelu stałego i z maskownicą

TS-TR-1359

Prowadnica górna montażu do ściany

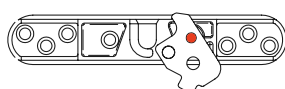
TS-TR-1280

Prowadnica górna



TS-COV-1690

Maskownica



Pozycja montażowa zatrzasku zabezpieczającego



Pozycja zatrzasku bezpieczeństwa po zawieszeniu skrzydła

Sworzeń blokujący



Zwolnienie sworznia blokującego

TS-DFD80

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z obu stronnym tłumieniem

Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy

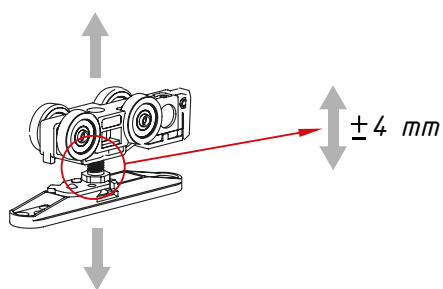
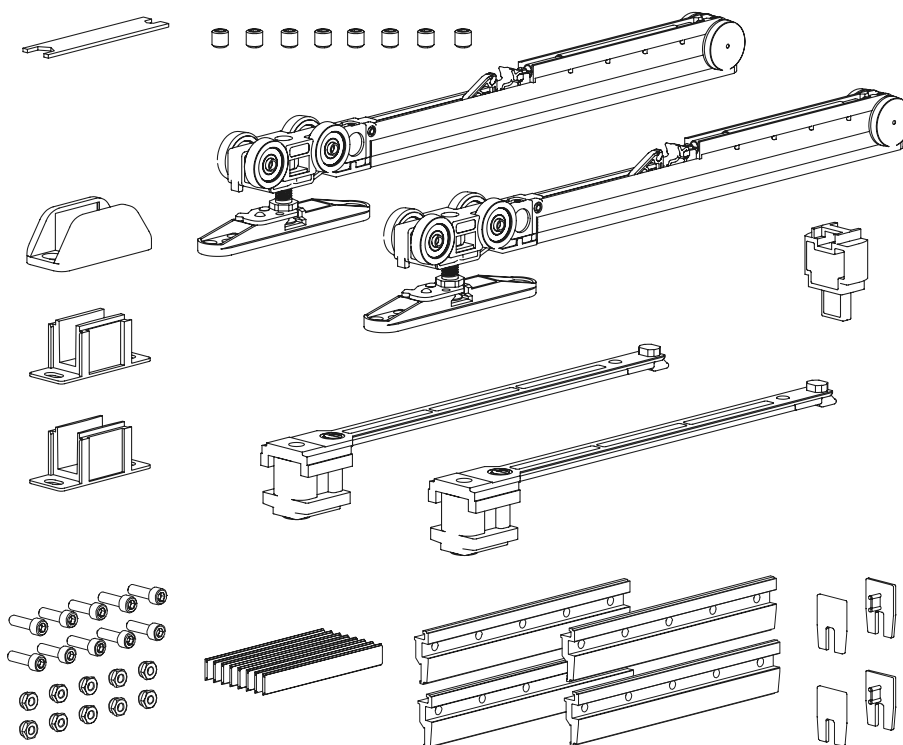


Łożyska kulkowe



NOŚNOŚĆ SYSTEMU (kg):

80



Regulacja wysokości wózka

TS-DFD80 zawiera	szt
Uchwyt dociskowy do szkła	2
Wózek	2
Uszczelki do szkła	zestaw
Odbój z wbudowanym amortyzatorem	2
Zaślepki - prawa i lewa	zestaw
Prowadnica podłogowa	1

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

TS-DFD120

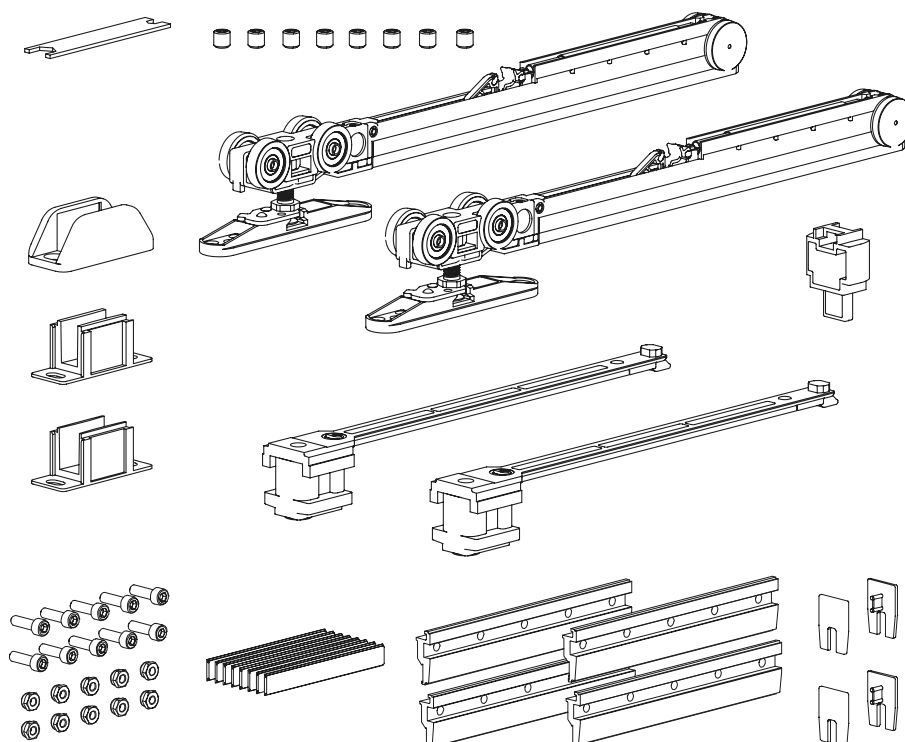
Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z obustronnym tłumieniem

Amortyzator hydrauliczny
i sprężynowy

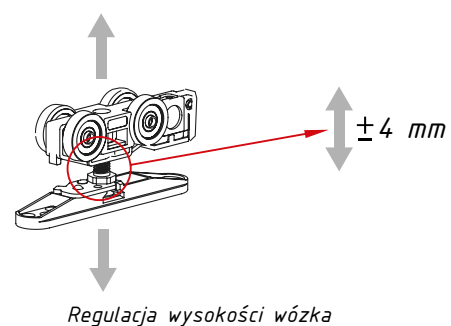
Łożyska kulkowe

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

120

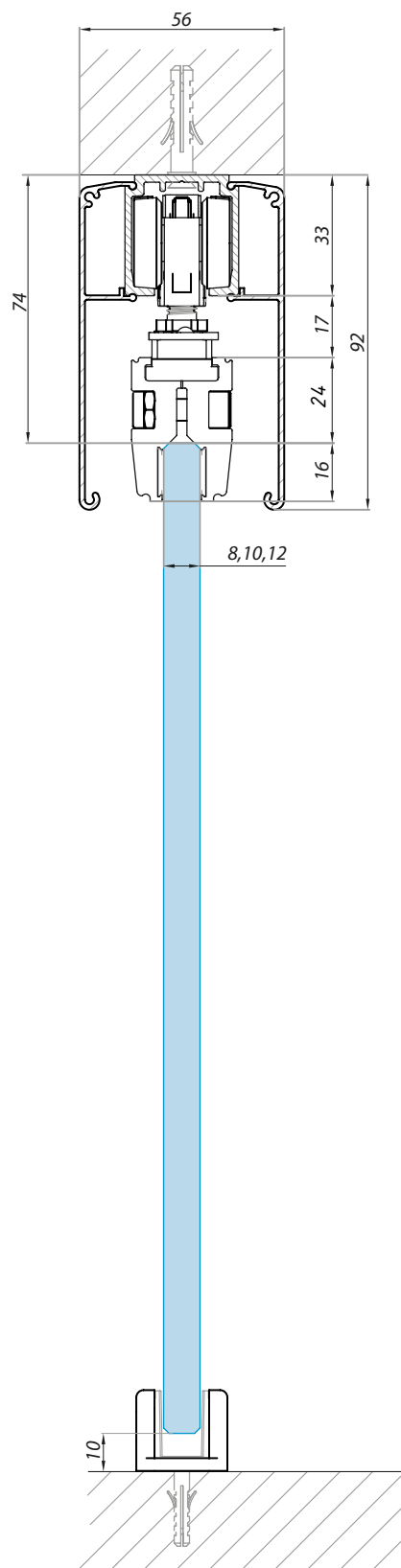


TS-DFD120 zawiera	szt
Uchwyt dociskowy do szkła	2
Wózek	2
Uszczelki do szkła	zestaw
Odbój z wbudowanym amortyzatorem	2
Zaślepki - prawa i lewa	zestaw
Prowadnica podłogowa	1

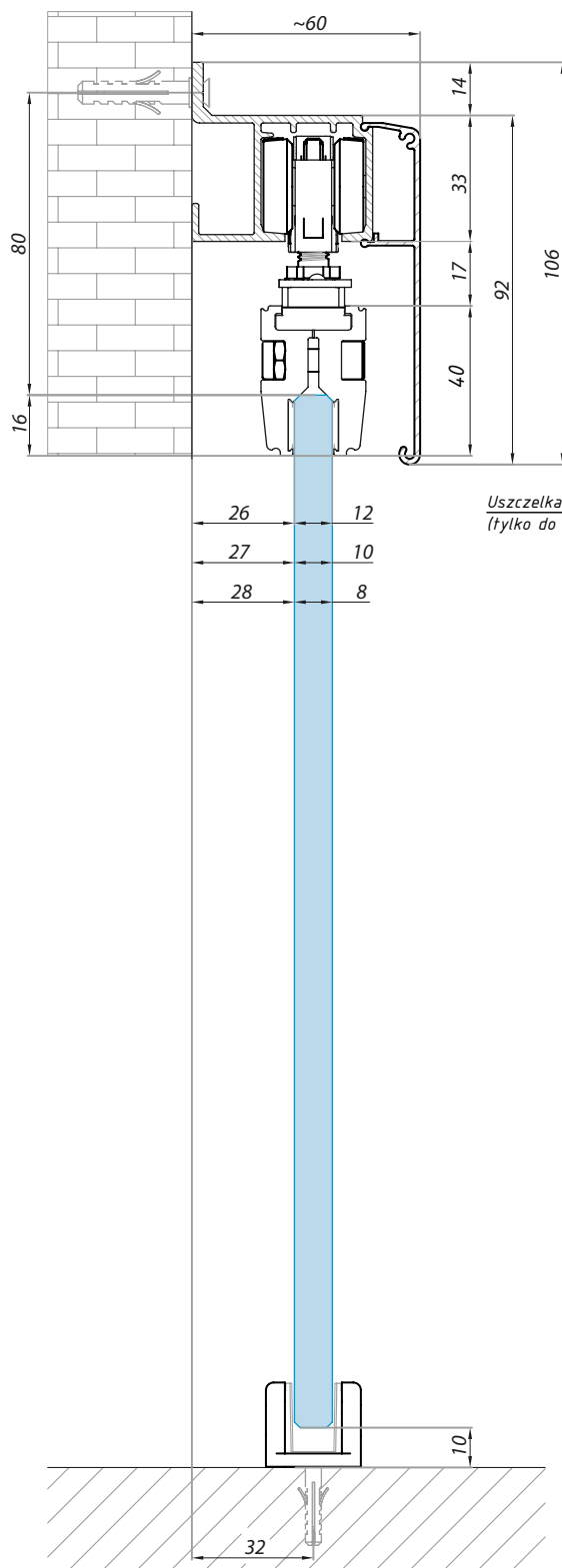


PRZEKRÓJ POPRZECZNY

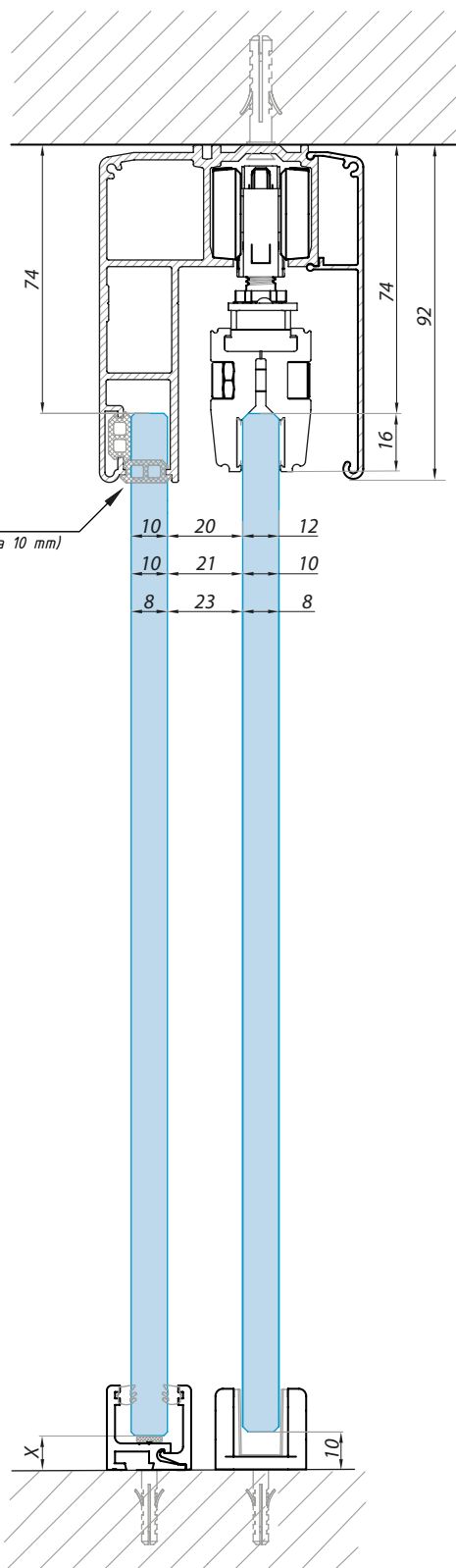
Montaż do sufitu



Montaż do ściany



Montaż do sufitu
z panelem stałym



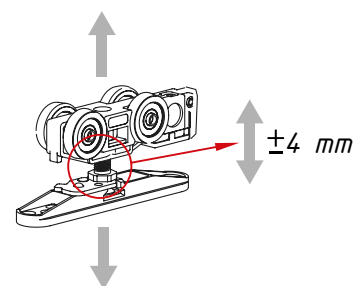
Wymiar X zgodnie z zastosowanym profilem
(patrz seria TIVOLI GAETA)

SCHEMAT SYSTEMU

Synchroniczny system dwuskrzydłowy przesuwny z obustronnym tłumieniem

Amortyzator hydrauliczny
i sprężynowy

Łożyska kulkowe



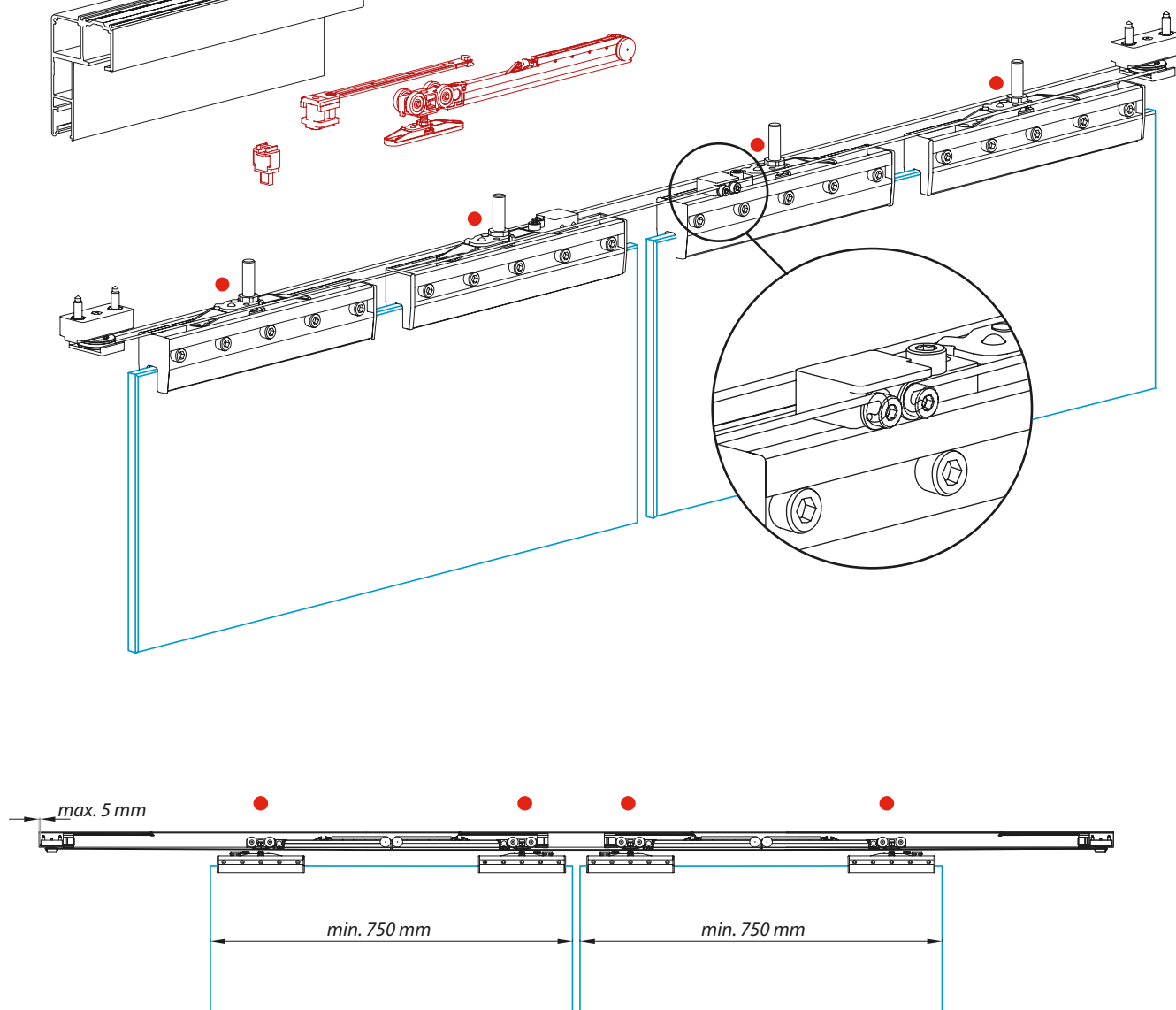
Regulacja wysokości wózka

TS-COV-1690
Maskownica

TS-TR-1359

Prowadnica górna do
montażu do ścianyTS-TR-1280
Prowadnica górna

TS-TRFIX

Prowadnica górna s profilem
do panelu stałego a krytem

TS-DFD-SYN

Synchroniczny system dwuskrzydłowy przesuwny z obustronnym tłumieniem

Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy

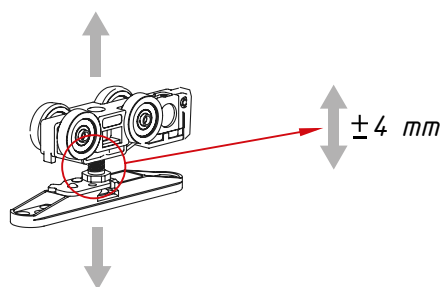
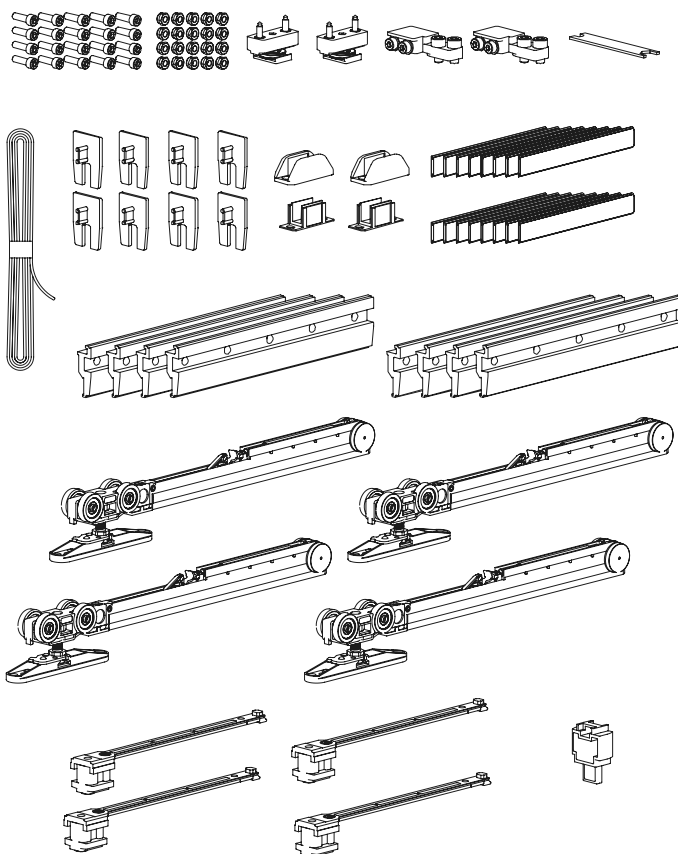


Łożyska kulkowe



NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80



Regulacja wysokości wózka

TS-DFD-SYN zawiera	szt
Uchwyt dociskowy do szkła	zestaw
Linka ciągnąca	1
Złącza linki ciągnącej	2
krążki linowe	2
Prowadnica podłogowa	2
Wózki z wbudowanym amortyzatorem	4
Klucz do klamer	1
Elementy montażowe	zestaw

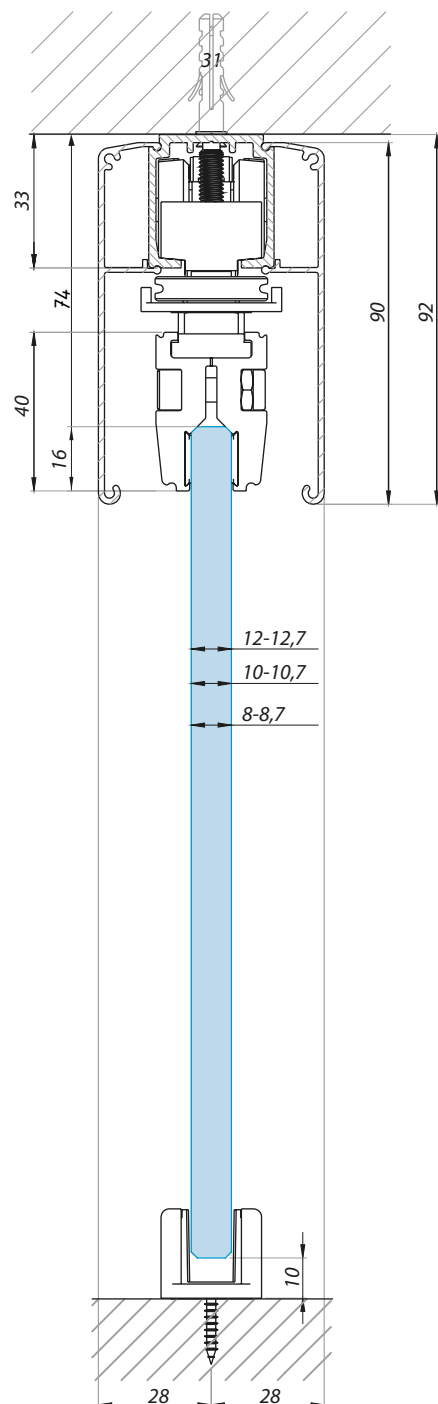
UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

min. szerokość panelu (mm): 750

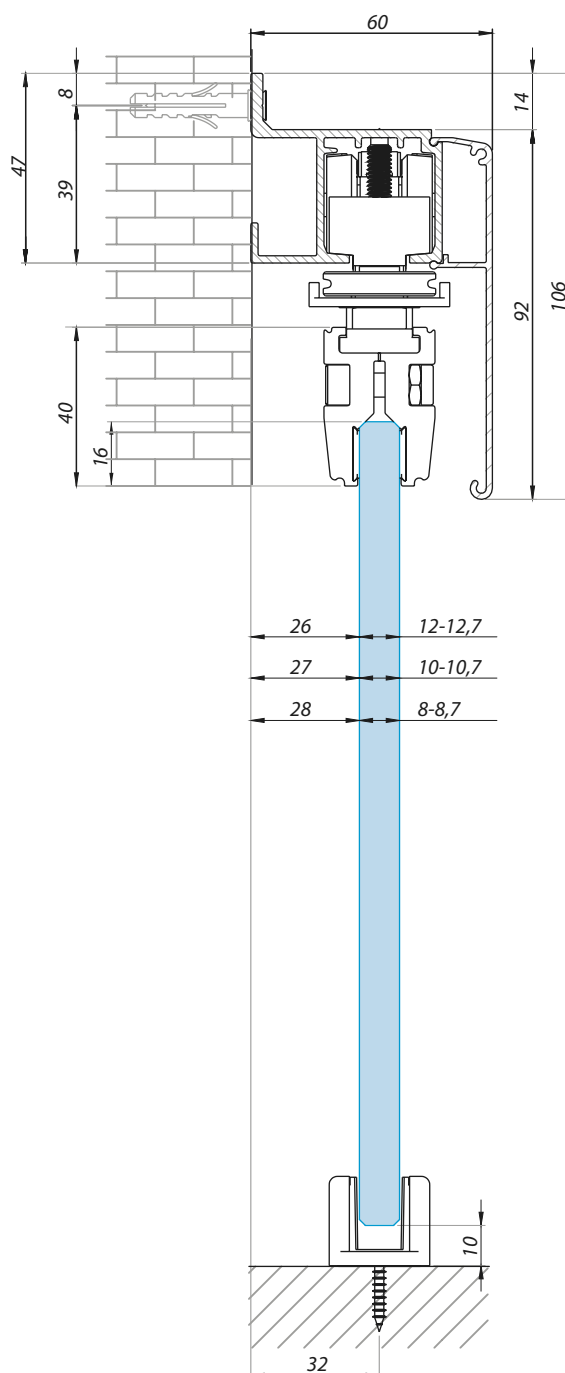
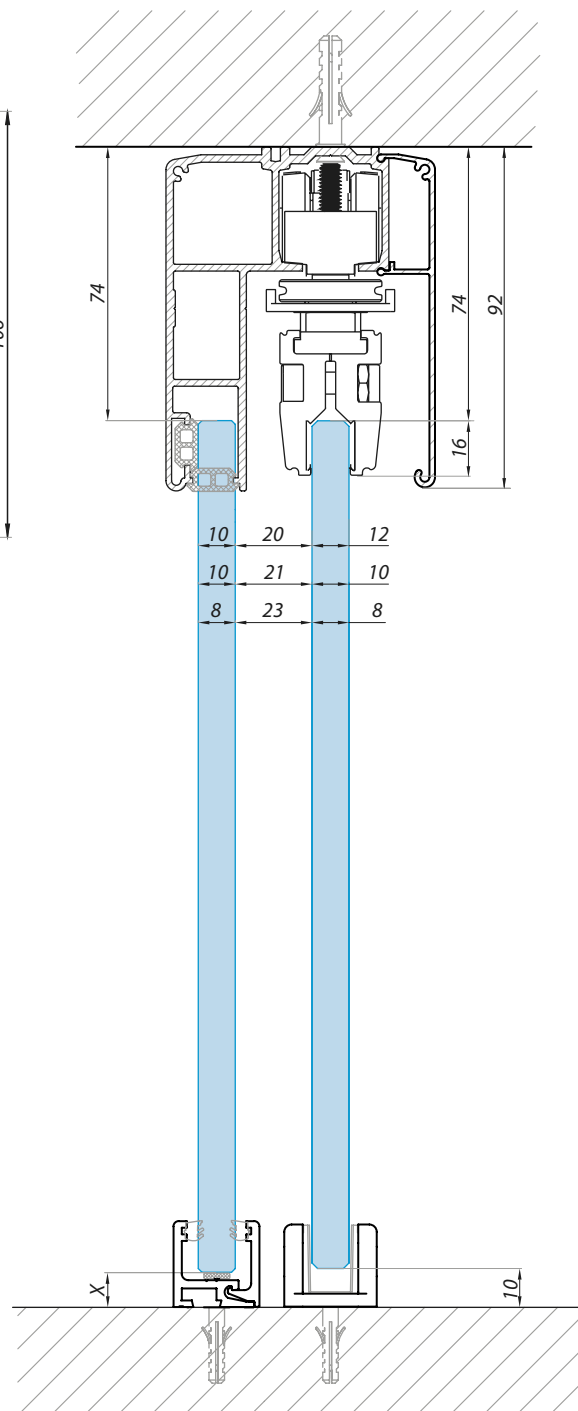
grubość szkła (mm): 8-8,76; 10-10,76; 12-12,76

PRZEKRÓJ POPRZECZNY

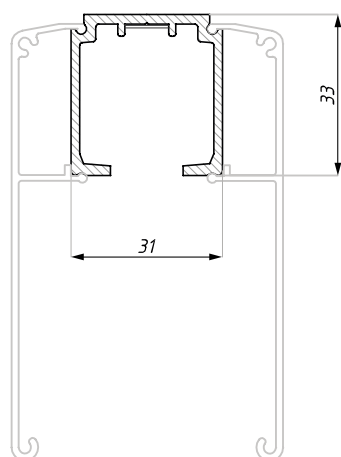
Montaż do sufitu



Montaż do ściany

Montaż do sufitu
z panelem statym

Wymiar X zgodnie z zastosowanym profilem
(patrz seria TIVOLI GAETA)



TS-TR-1280

Prowadnica górna, montaż do sufitu

WYKOŃCZENIE:

NA

DŁUGOŚCI (mm):

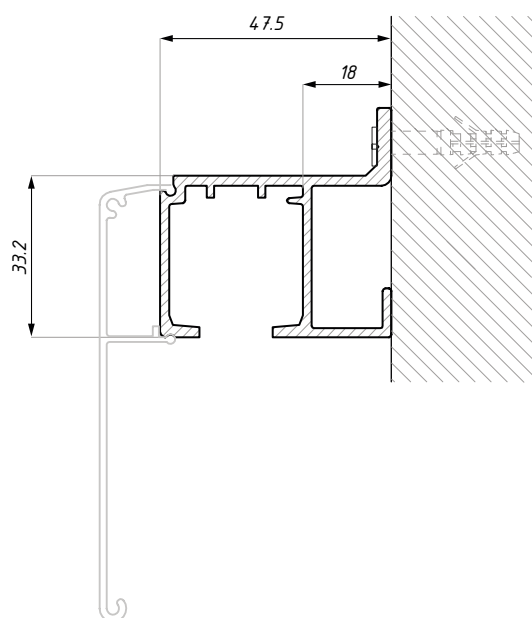
2000

3000

4000



material: aluminium



TS-TR-1359

Prowadnica górna, montaż na ścianę

WYKOŃCZENIE:

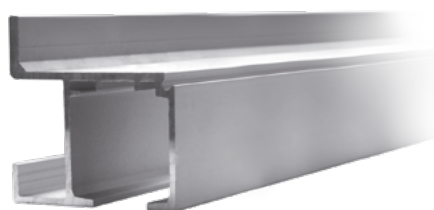
NA

DŁUGOŚCI (mm):

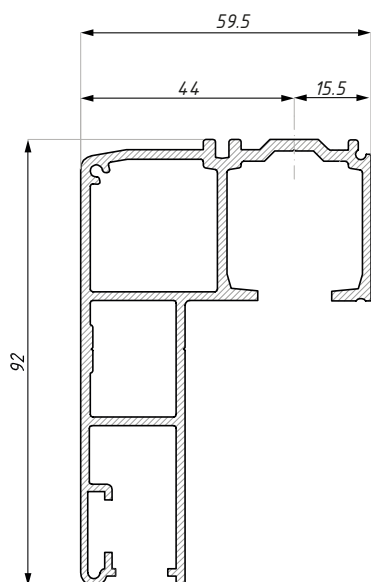
2000

3000

4000



material: aluminium



TS-TRFIX

Prowadnica górna s profilem do panelu stałego

WYKOŃCZENIE:

NA

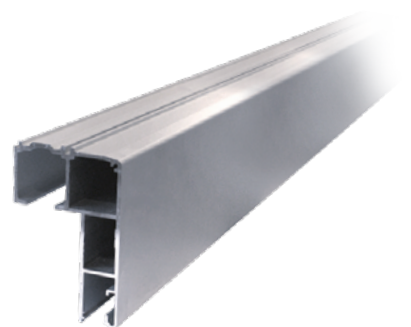
AX

DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

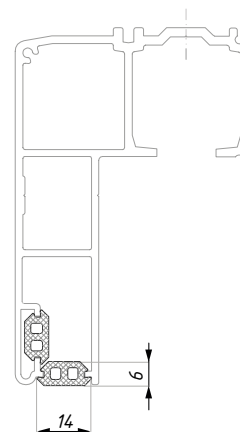
4000



material: aluminium

TS-SEAL-266

Szara uszczelka do panelu stałego



grubość szkła (mm): 10

materiał: guma

TS-COV-1690

Maskownica

WYKOŃCZENIE:

NA

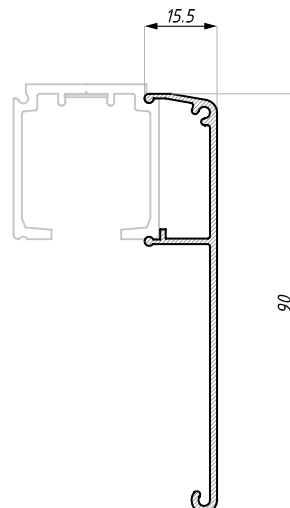
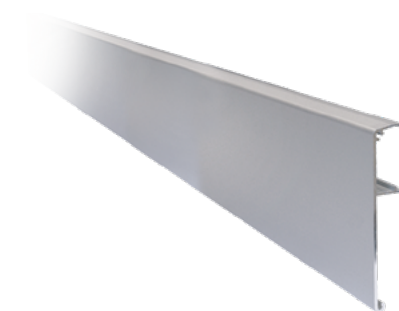
AX

DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4000



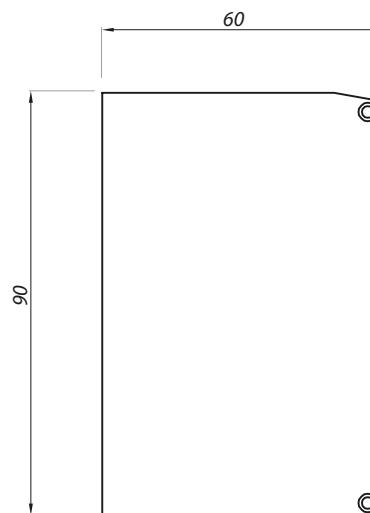
materiał: aluminium

TS-V80WN EC

Zaślepki

NA

BL



plastik, srebrny lub czarny

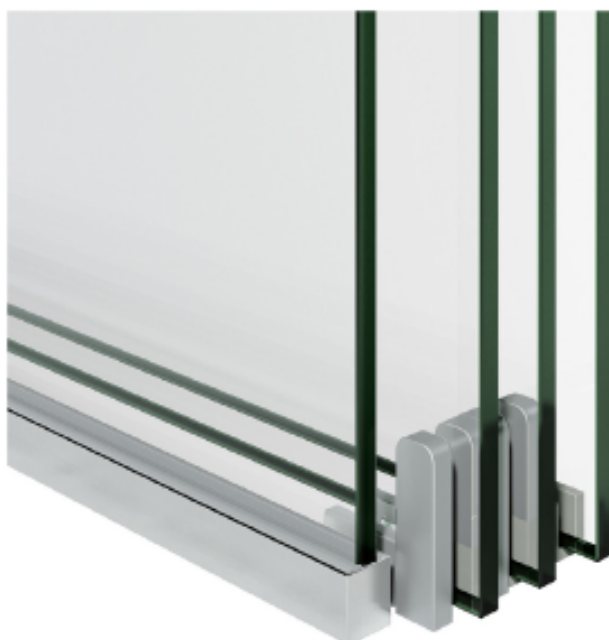
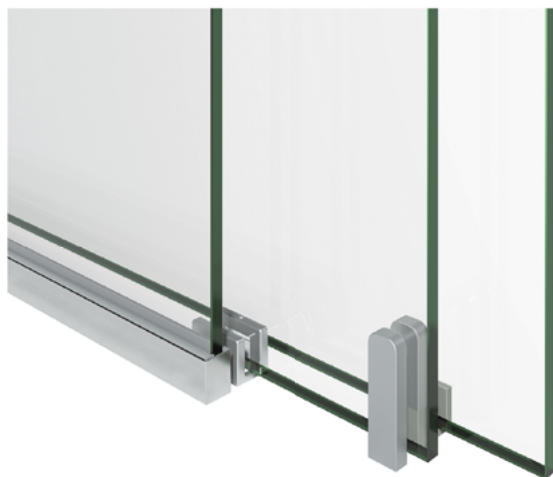


TERNO MULTI

System przesuwny



6



SCHEMAT SYSTEMU

System przesuwny teleskopowy

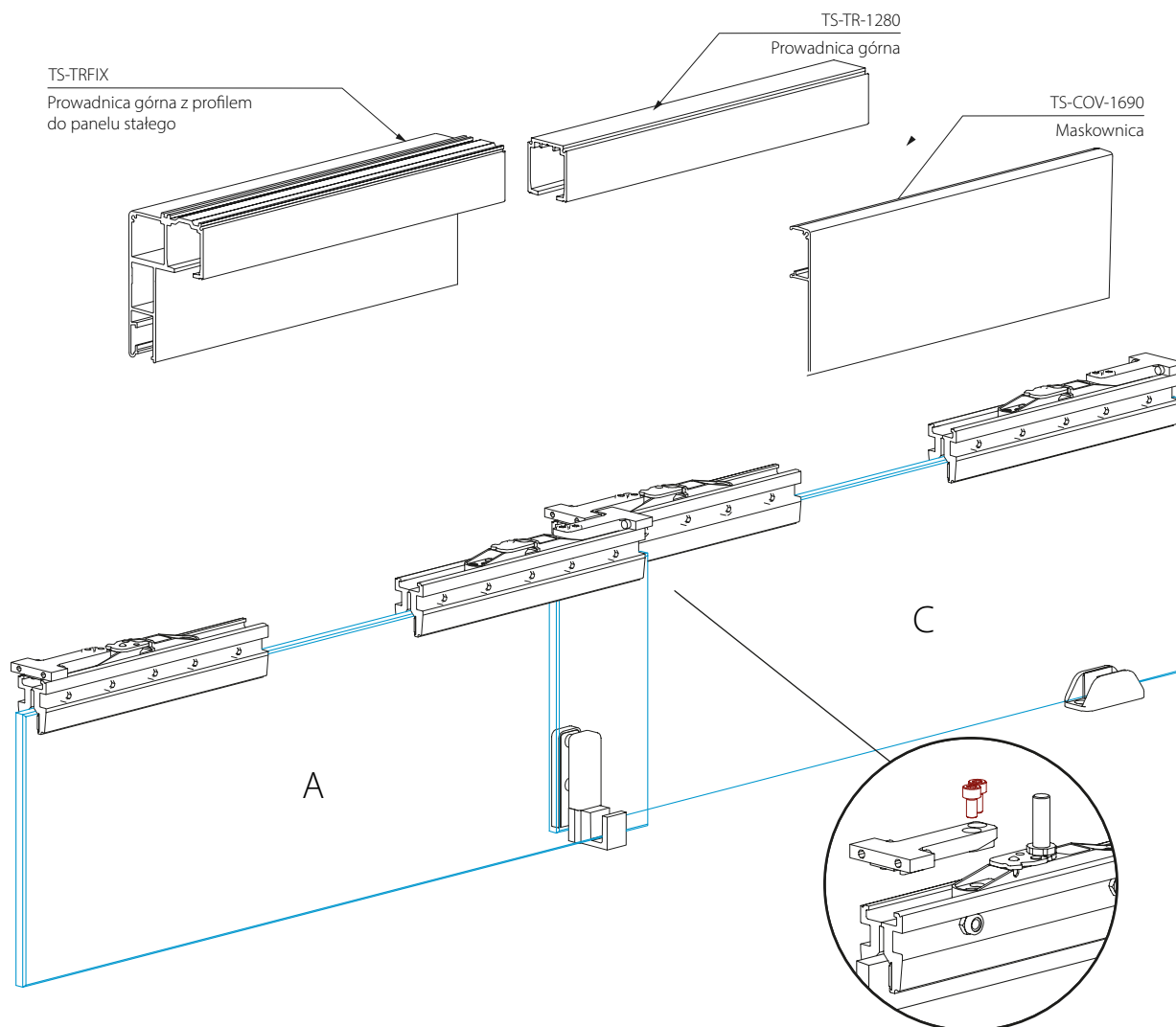
Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy



Odbój z wbudowanym amortyzatorem



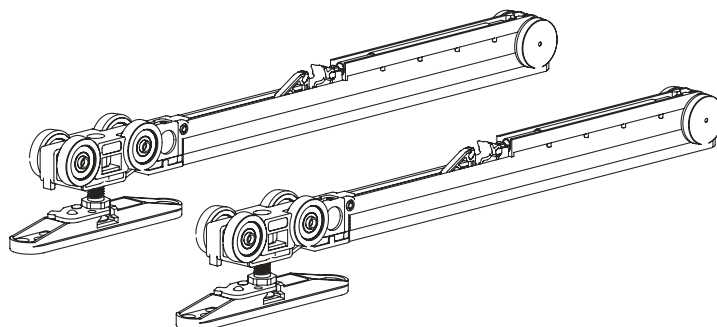
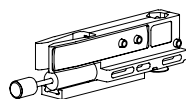
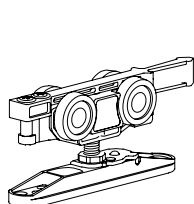
Łożyska kulkowe



Odbój z wbudowanym amortyzatorem



Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy

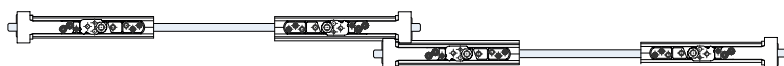


TERNO MULTI

System przesuwny



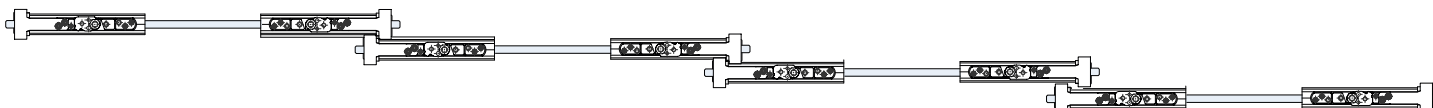
Dwuskrzydłowy teleskopowy system przesuwny - AC



Trzyskrzydłowy teleskopowy system przesuwny - ABC

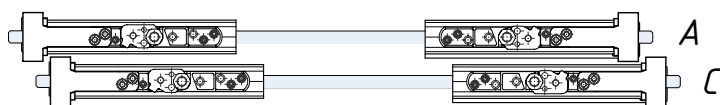


Czteroskrzydłowy teleskopowy system przesuwny - ABBC



TSD-AC

Zestaw akcesoriów do dwuskrzydłowego systemu przesuwnego, z odbójnikami z wbudowanym amortyzatorem

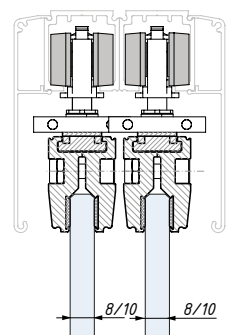


Odbój z wbudowanym amortyzatorem



Łożyska kulkowe

Zestaw w wersji lakierowanej RAL zawiera lakierowane uchwyty do mocowania szkła oraz lakierowaną prowadnicę podłogową.
Plastikowe prowadnice na skrzydłach przesuwnych są srebrne, nielakierowane.
Ilość prowadnic przesuwnych: AC=1 szt.



WYKOŃCZENIE:

UNI

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

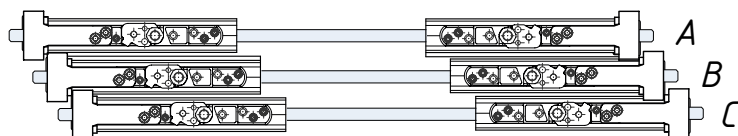
80

nośność systemu (kg): 80/1 panel
nie zawiera górnej prowadnicy i maskownicy

grubość szkła (mm): 8 lub 10
min. szerokość skrzydła (mm): 600

TSD-ABC

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego trzyczęściowego, z odbójnikami z wbudowanym amortyzatorem

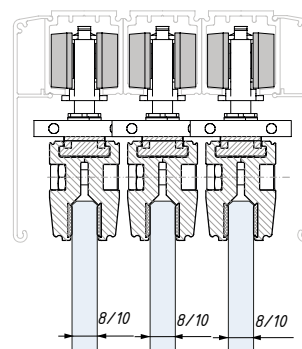


Odbój z wbudowanym amortyzatorem



Łożyska kulkowe

Zestaw w wersji lakierowanej RAL zawiera lakierowane uchwyty do mocowania szkła oraz lakierowaną prowadnicę podłogową.
Plastikowe prowadnice na skrzydłach przesuwnych są srebrne, nielakierowane.
Ilość prowadnic przesuwnych: ABC=2 szt.



WYKOŃCZENIE:

UNI

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

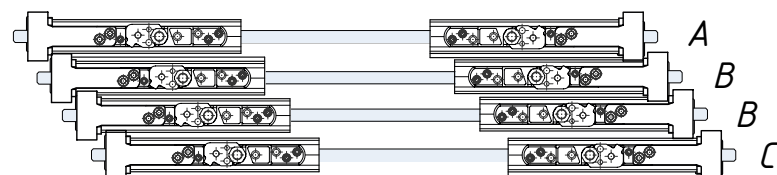
80

nośność systemu (kg): 80/1 panel
nie zawiera górnej prowadnicy i maskownicy

grubość szkła (mm): 8 lub 10
min. szerokość skrzydła (mm): 600

TSD-ABBC

Zestaw akcesoriów do czteroskrzydłowego systemu przesuwnego, z odbójnikami z wbudowanym amortyzatorem

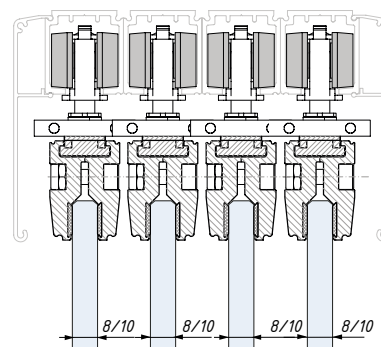


Odbój z wbudowanym amortyzatorem



Łożyska kulkowe

Zestaw w wersji lakierowanej RAL zawiera lakierowane uchwyty do mocowania szkła oraz lakierowaną prowadnicę podłogową.
Plastikowe prowadnice na skrzydłach przesuwnych są srebrne, nielakierowane.
Ilość prowadnic przesuwnych: ABBC=3 szt.



WYKOŃCZENIE:

UNI

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

nośność systemu (kg): 80/1 panel
nie zawiera górnej prowadnicy i maskownicy

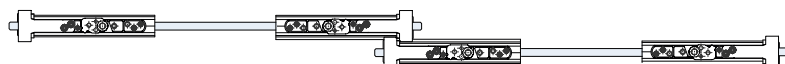
grubość szkła (mm): 8 lub 10
min. szerokość skrzydła (mm): 600

TERNO MULTI

System przesuwny



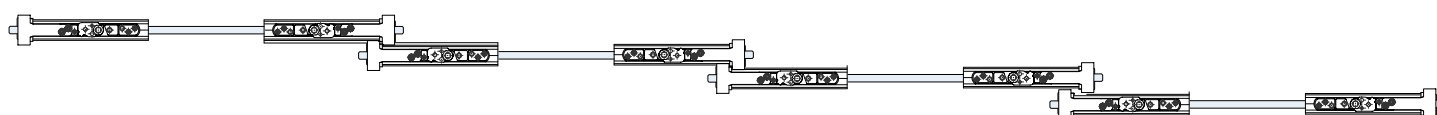
Dwuskrzydłowy teleskopowy system przesuwny - AC



Trzyskrzydłowy teleskopowy system przesuwny - ABC

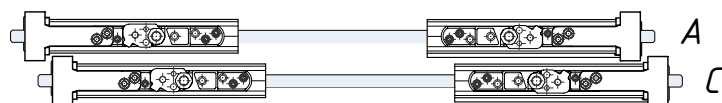


Czteroskrzydłowy teleskopowy system przesuwny - ABBC



TSD-AC-DFD

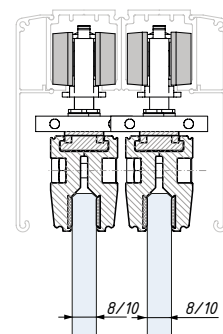
Zestaw akcesoriów do dwuskrzydłowego systemu przesuwnego, z odbójnikami z wbudowanym amortyzatorem



 Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy

 Łożyska kulkowe

Zestaw w wersji lakierowanej RAL zawiera lakierowane uchwyty do mocowania szkła oraz lakierowaną prowadnicę podłogową.
Plastikowe prowadnice na skrzydłach przesuwnych są srebrne, nielakierowane.
Ilość prowadnic przesuwnych: AC=1 szt.



WYKOŃCZENIE:

UNI

RAL

NOŚNOŚĆ SYSTEMU (kg):

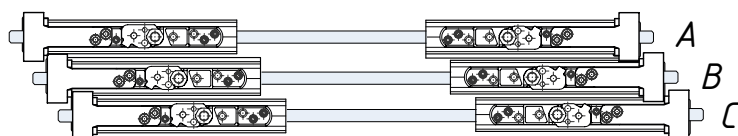
80

nośność systemu (kg): 80/1 panel
nie zawiera górnej prowadnicy i maskownicy

grubość szkła (mm): 8 lub 10
min. szerokość skrzydła (mm): 850

TSD-ABC-DFD

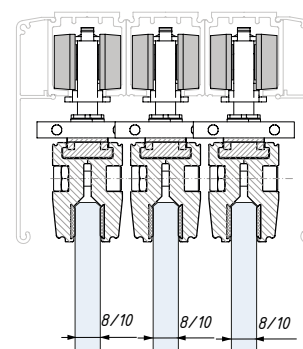
Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego trzyczęściowego, z odbójnikami z wbudowanym amortyzatorem



 Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy

 Łożyska kulkowe

Zestaw w wersji lakierowanej RAL zawiera lakierowane uchwyty do mocowania szkła oraz lakierowaną prowadnicę podłogową.
Plastikowe prowadnice na skrzydłach przesuwnych są srebrne, nielakierowane.
Ilość prowadnic przesuwnych: ABC=2 szt.



WYKOŃCZENIE:

UNI

RAL

NOŚNOŚĆ SYSTEMU (kg):

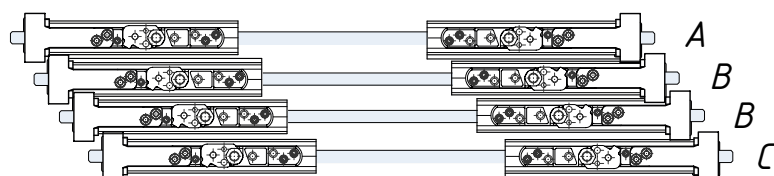
80

nośność systemu (kg): 80/1 panel
nie zawiera górnej prowadnicy i maskownicy

grubość szkła (mm): 8 lub 10
min. szerokość skrzydła (mm): 850

TSD-ABBC-DFD

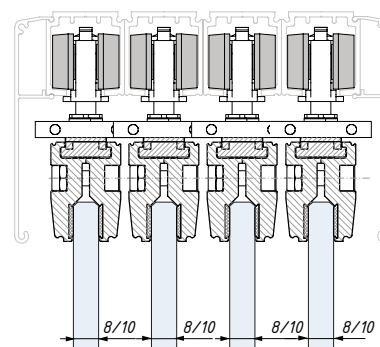
Zestaw akcesoriów do czteroskrzydłowego systemu przesuwnego, z odbójnikami z wbudowanym amortyzatorem



 Amortyzator hydrauliczny i sprężynowy

 Łożyska kulkowe

Zestaw w wersji lakierowanej RAL zawiera lakierowane uchwyty do mocowania szkła oraz lakierowaną prowadnicę podłogową.
Plastikowe prowadnice na skrzydłach przesuwnych są srebrne, nielakierowane.
Ilość prowadnic przesuwnych: ABBC=3 szt.



WYKOŃCZENIE:

UNI

RAL

NOŚNOŚĆ SYSTEMU (kg):

80

nośność systemu (kg): 80/1 panel
nie zawiera górnej prowadnicy i maskownicy

grubość szkła (mm): 8 lub 10
min. szerokość skrzydła (mm): 850

TS-TR-1280

Prowadnica górna, montaż do sufitu

WYKOŃCZENIE:

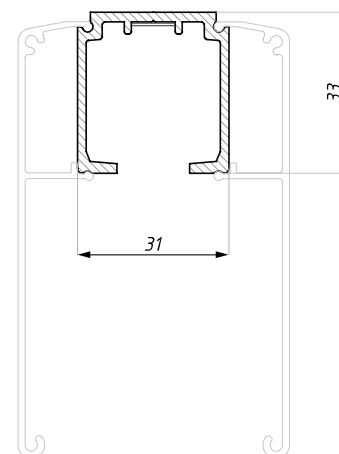
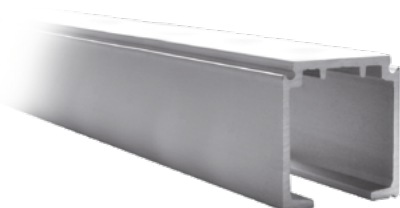
NA

DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4000



materiał: aluminium

TS-TRFIX

Prowadnica górna s profilem do panelu stałego

WYKOŃCZENIE:

NA

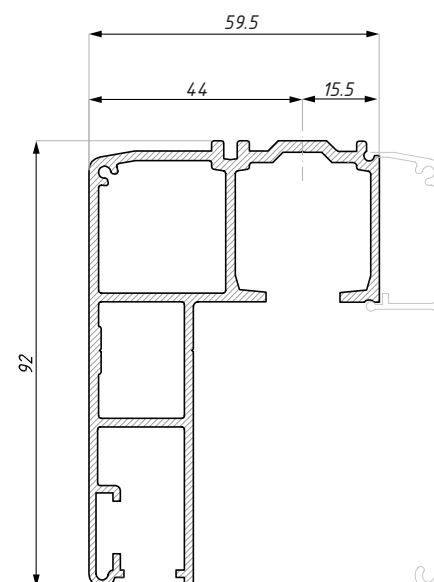
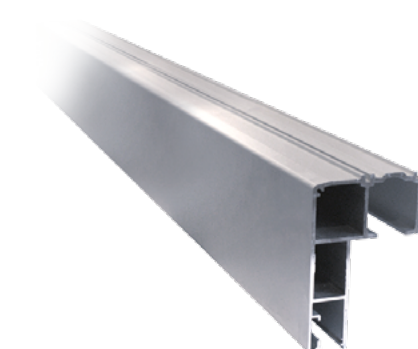
NAS

DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4000



materiał: aluminium

TS-COV-1690

Maskownica

WYKOŃCZENIE:

NA

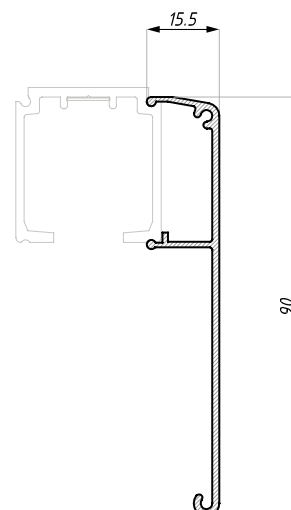
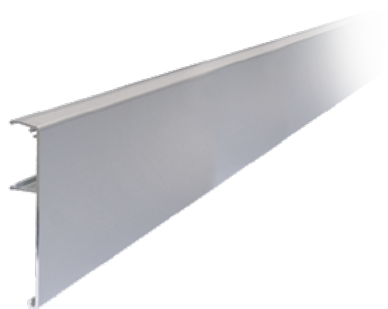
NAS

DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

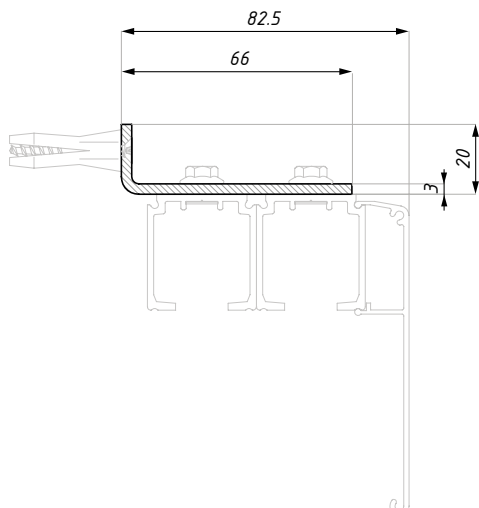
4000



materiał: aluminium

TS-BRACKET

Kątownik montażowy

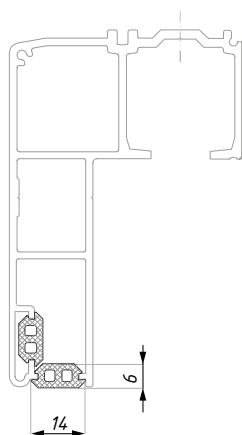


zalecany rozstaw montażowy: co 300 mm

materiał: stal ocynkowana

TS-SEAL-266

Szara uszczelka do panelu stałego



grubość szkła (mm): 10

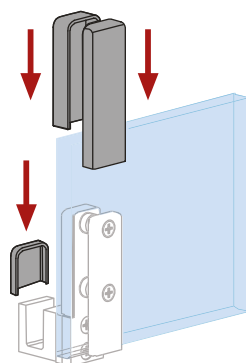
materiał: guma

TS-MULTIGUIDE-COV

Czarne osłony ruchomej prowadnicy systemu Terno Multi, zestaw do jednego panelu przesuwnego

KOLOR:

BL

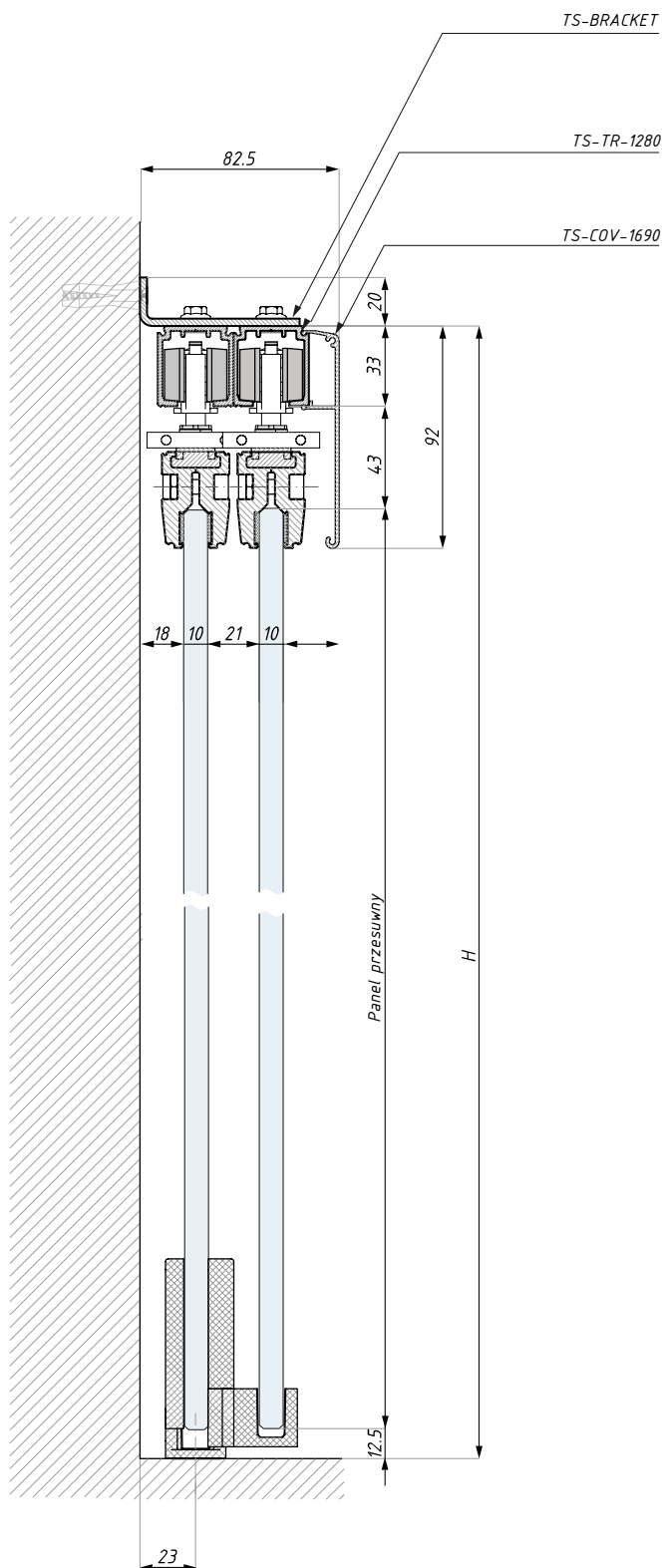


Ilość ruchomych prowadnic w systemach Terno Multi: AC=1 szt; ABC=2 szt; ABBC=3 szt
materiał: czarny plastik

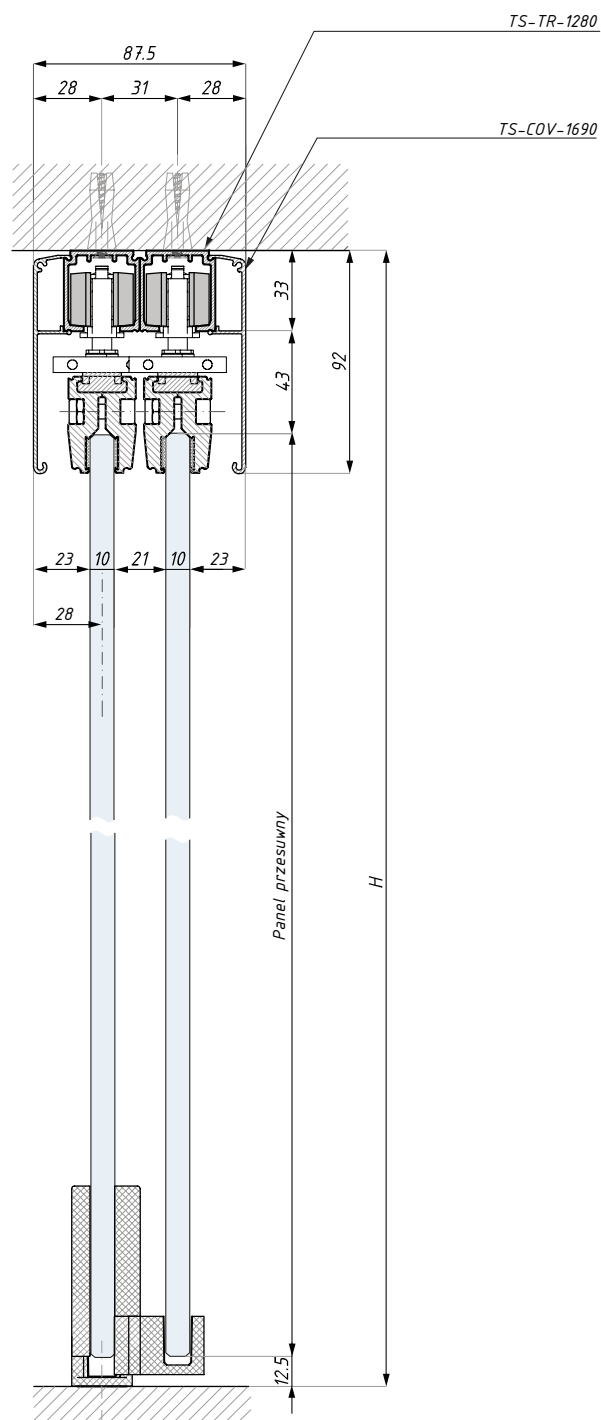
TERNO MULTI

Przekrój systemu do szkła 10 mm

Montaż do ściany



Montaż do sufitu

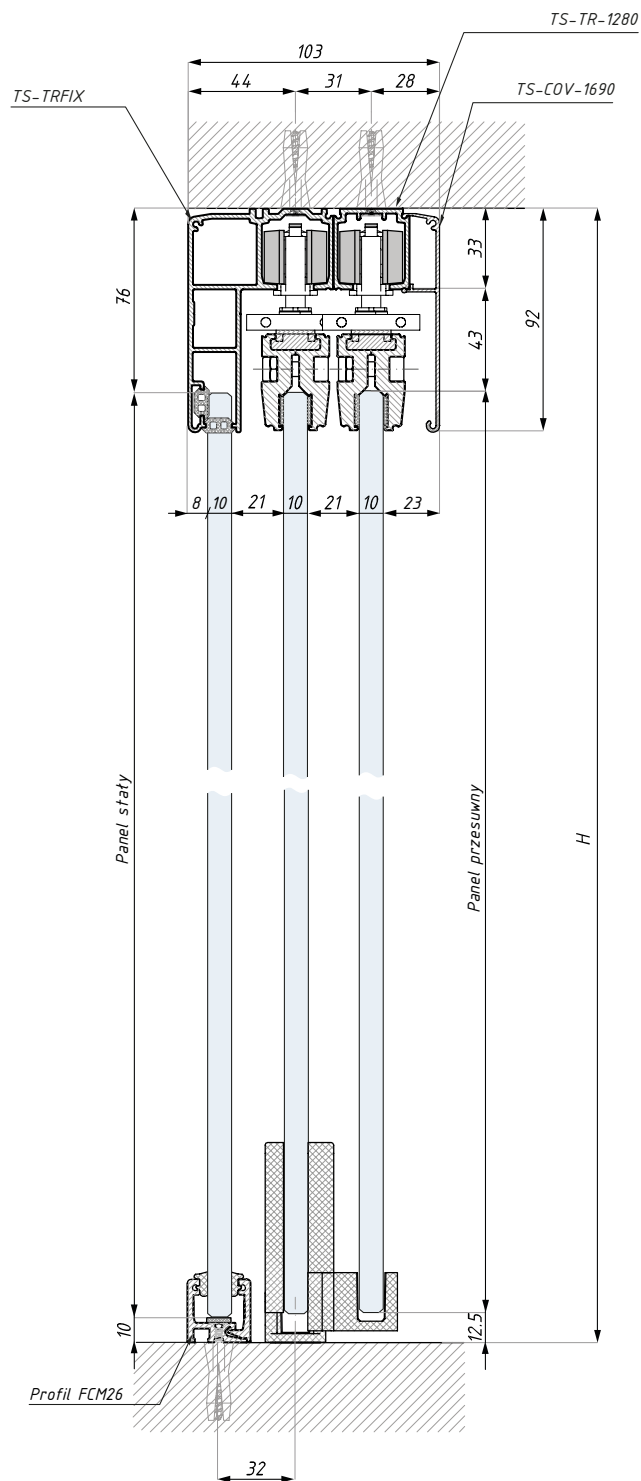


TERNO MULTI

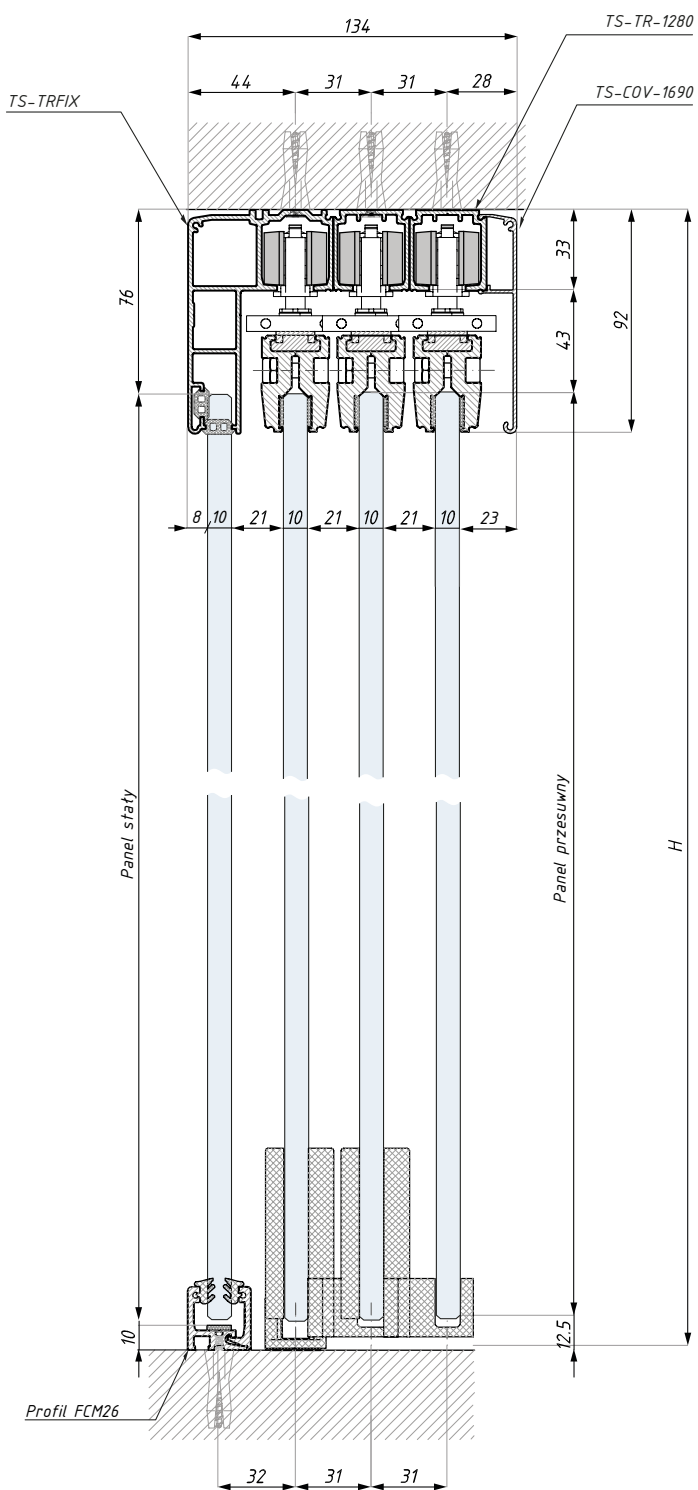
Przekrój systemu do szkła 10 mm

Montaż do sufitu

Montaż do sufitu



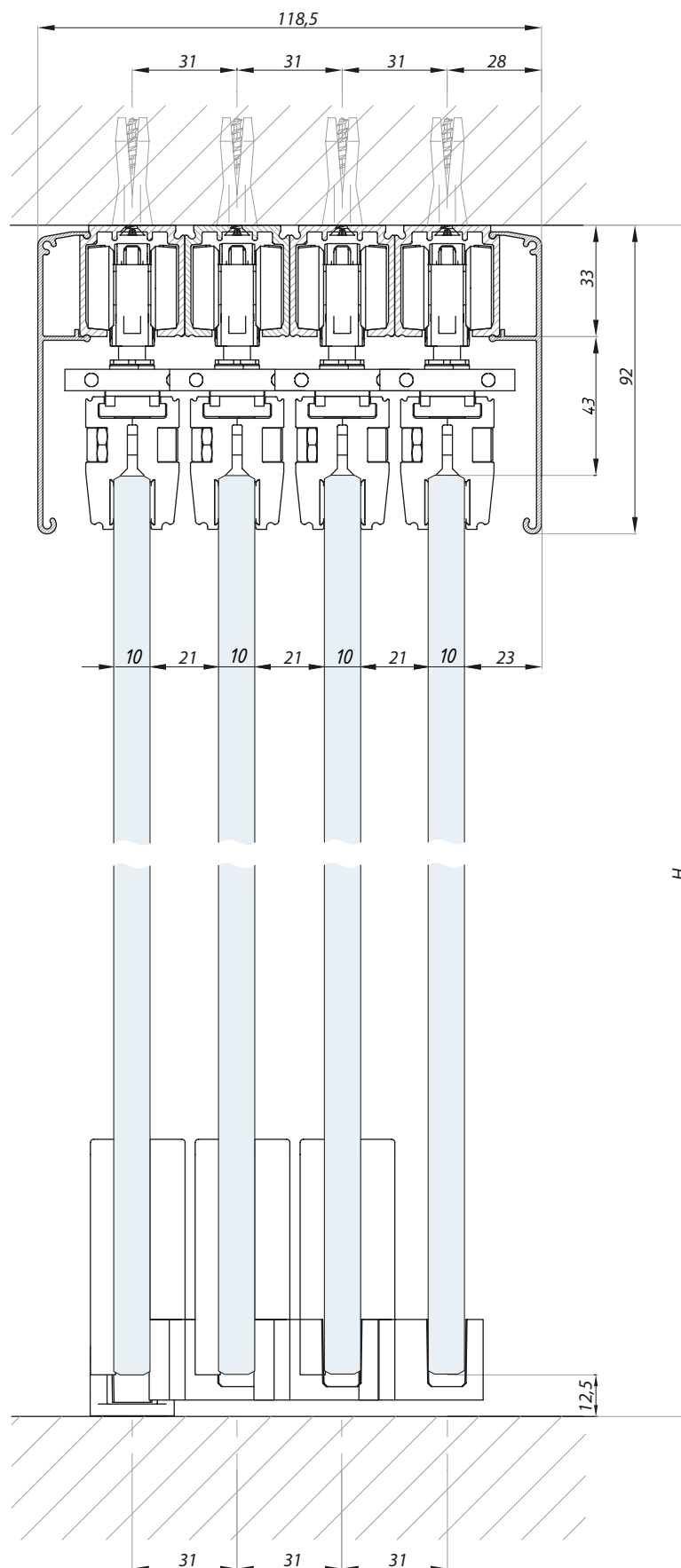
System z dwoma panelami przesuwными i panelem stałym



System z trzema panelami przesuwными i panelem stałym

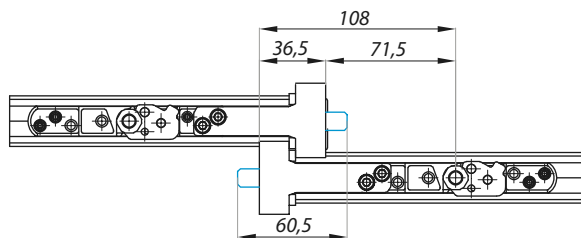
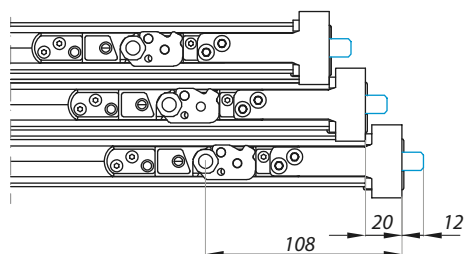
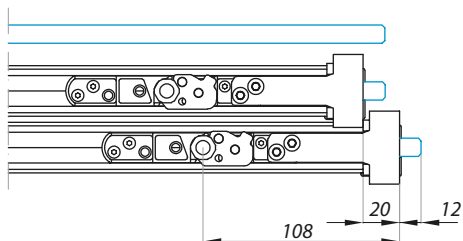
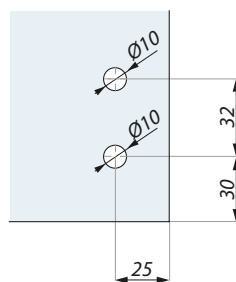
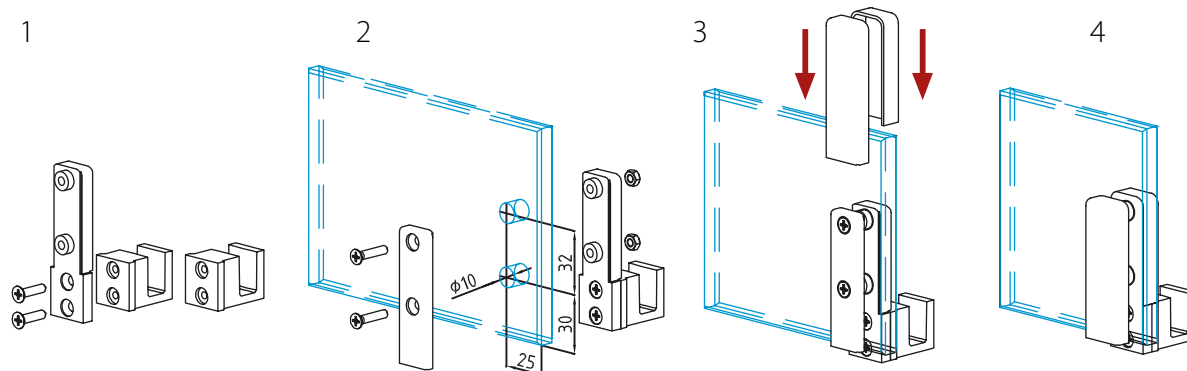
TERNO MULTI

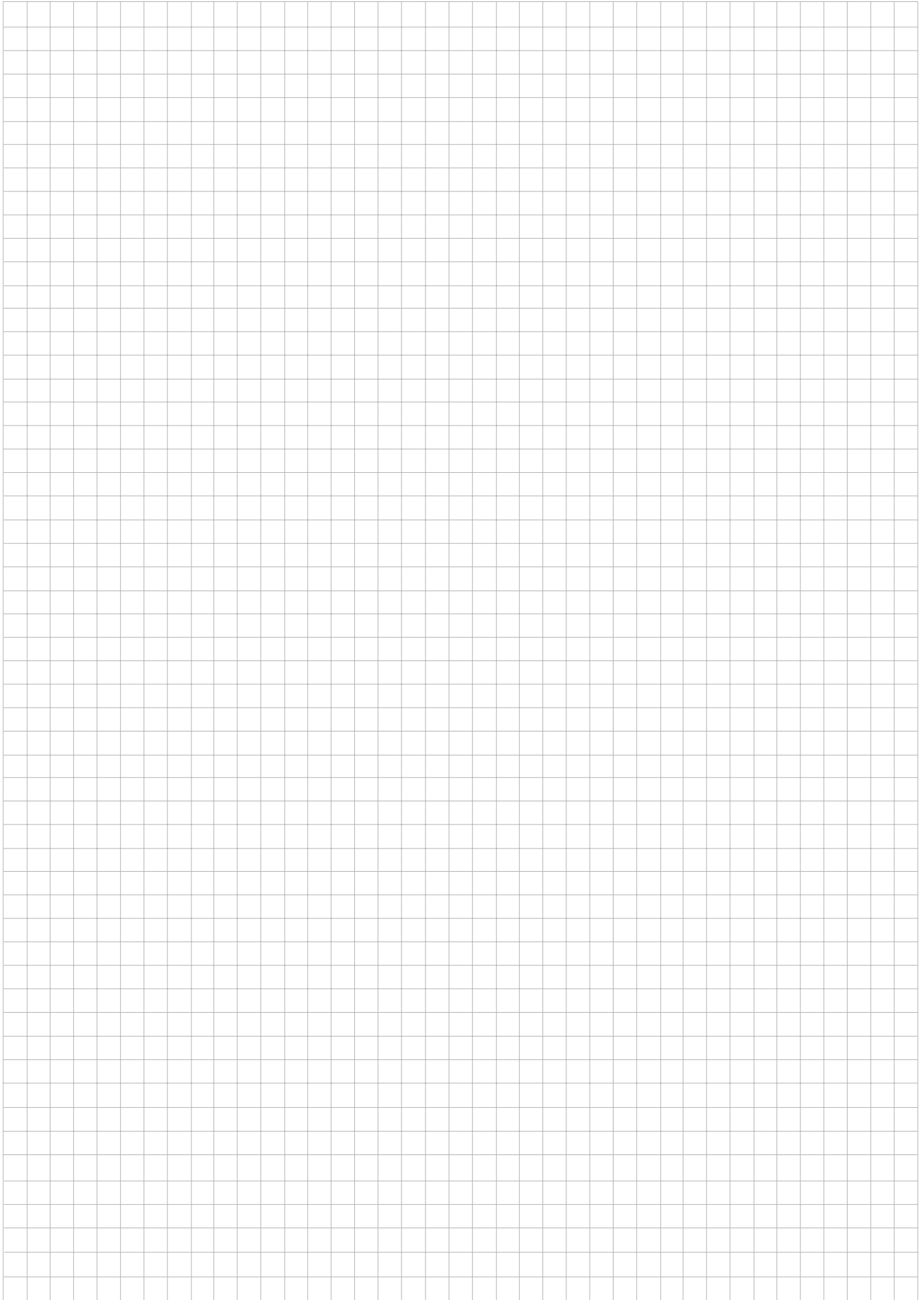
Przekrój systemu do szkła 10 mm



TERNO MULTI

Przygotowanie szkła do prowadnicy dolnej







TERNO VETRO FRAME

System przesuwny z profilem ramowym



TS-DFD-VF SET

Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego z obustronnym tłumieniem



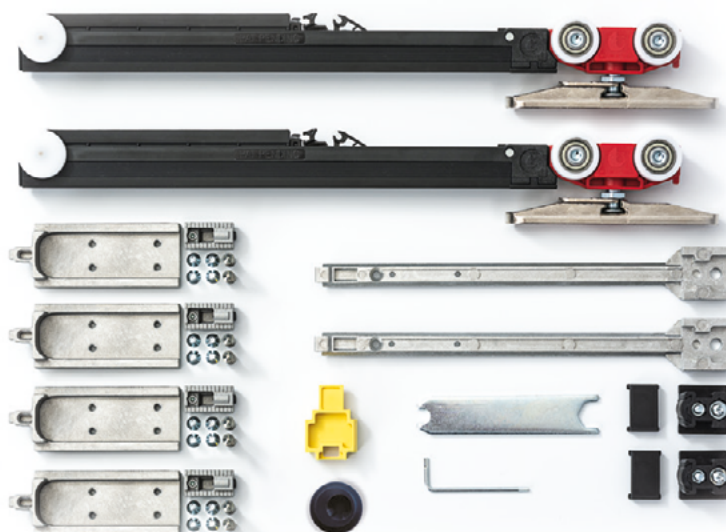
Amortyzator hydrauliczny
i sprężynowy



Łożyska kulkowe

NOSNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80



TS-DFD-VF SET zawiera	szt
Elementy do montażu do ramy	1 zestaw
Wózek ze zintegrowanym tłumieniem	2
Prowadnica podłogowa	1

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej i maskownicy.

min. szerokość panelu drzwiowego (mm): 770

grubość szkła (mm): 8

TS-TR-1280

Prowadnica górna, montaż do sufitu

WYKOŃCZENIE:

BL

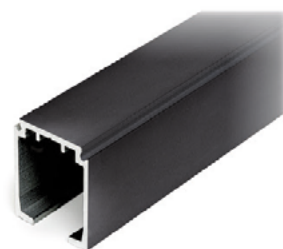
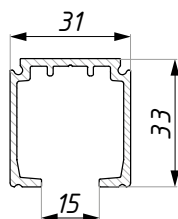
DŁUGOŚCI (mm):

1995

3000

4000

materiał: aluminium



TS-TR-1359

Prowadnica górna, montaż na ścianę

WYKOŃCZENIE:

BL

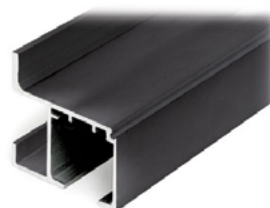
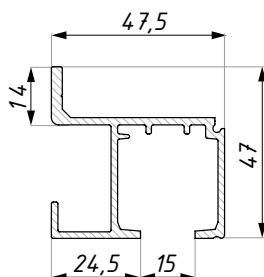
DŁUGOŚCI (mm):

1995

3000

4000

materiał: aluminium



TSF-COV

Maskownica prowadnicy górnej

WYKOŃCZENIE:

BL

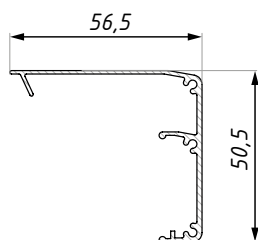
DŁUGOŚCI (mm):

2000

3000

4005

materiał: aluminium

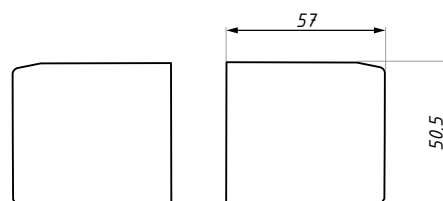


TSF-WMEC

Przednia zaślepka do prowadnicy TS-TR-1359 z maskownicą TSF-COV, montaż na ścianę, lewa i prawa

WYKOŃCZENIE:

BL



materiał: plast

TSF-HP

Poziomy profil drzwiowy systemu VETRO FRAME

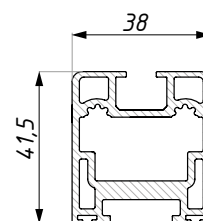
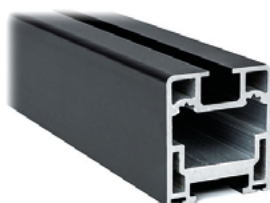
WYKOŃCZENIE:

BL

DŁUGOŚCI (mm):

2500

3000



materiał: aluminium

TSF-VP

Pionowy profil drzwiowy systemu VETRO FRAME

WYKOŃCZENIE:

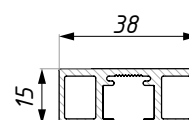
BL

DŁUGOŚCI (mm):

2300

2510

3000



materiał: aluminium

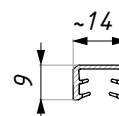
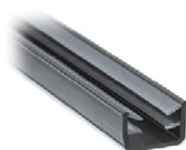
TSF-GASKET

Uszczelka

DŁUGOŚCI (mm):

2600

3000



materiał: PVC

do szkła (mm): 8

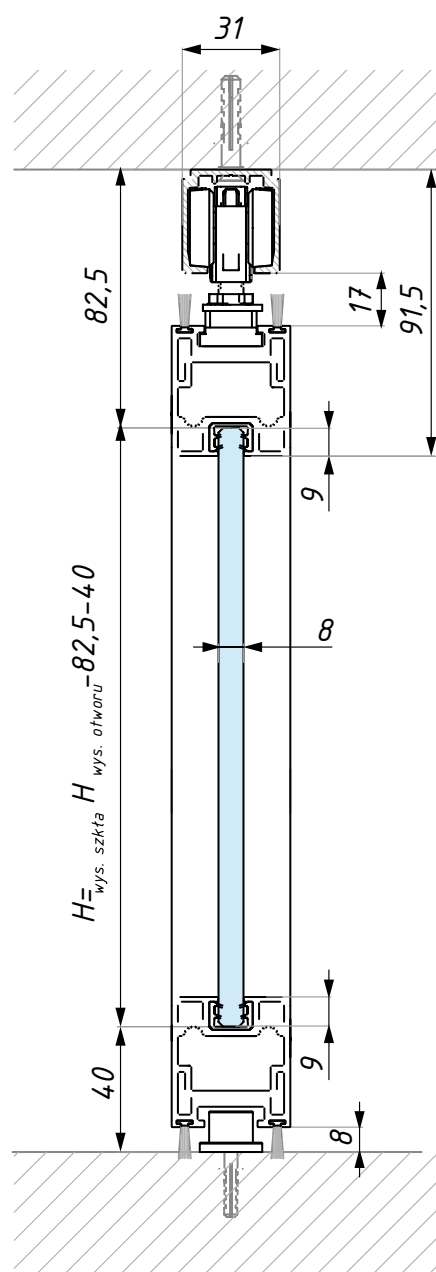
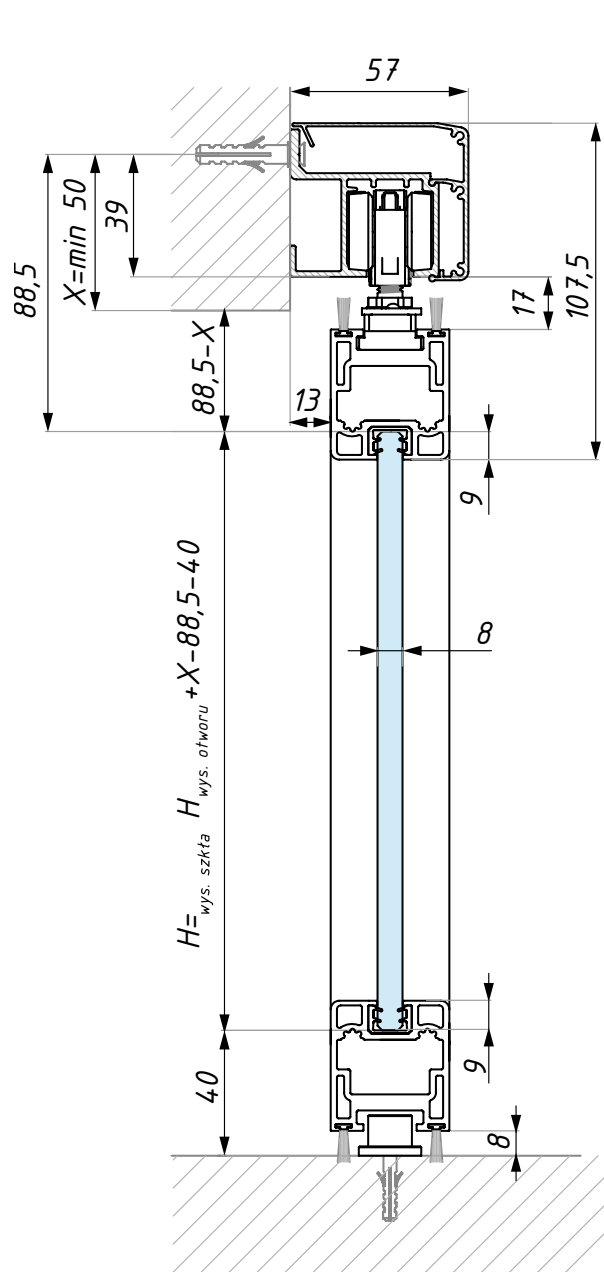
TSF-BRISTLE

Szczotki uszczelniające do systemu VETRO FRAME



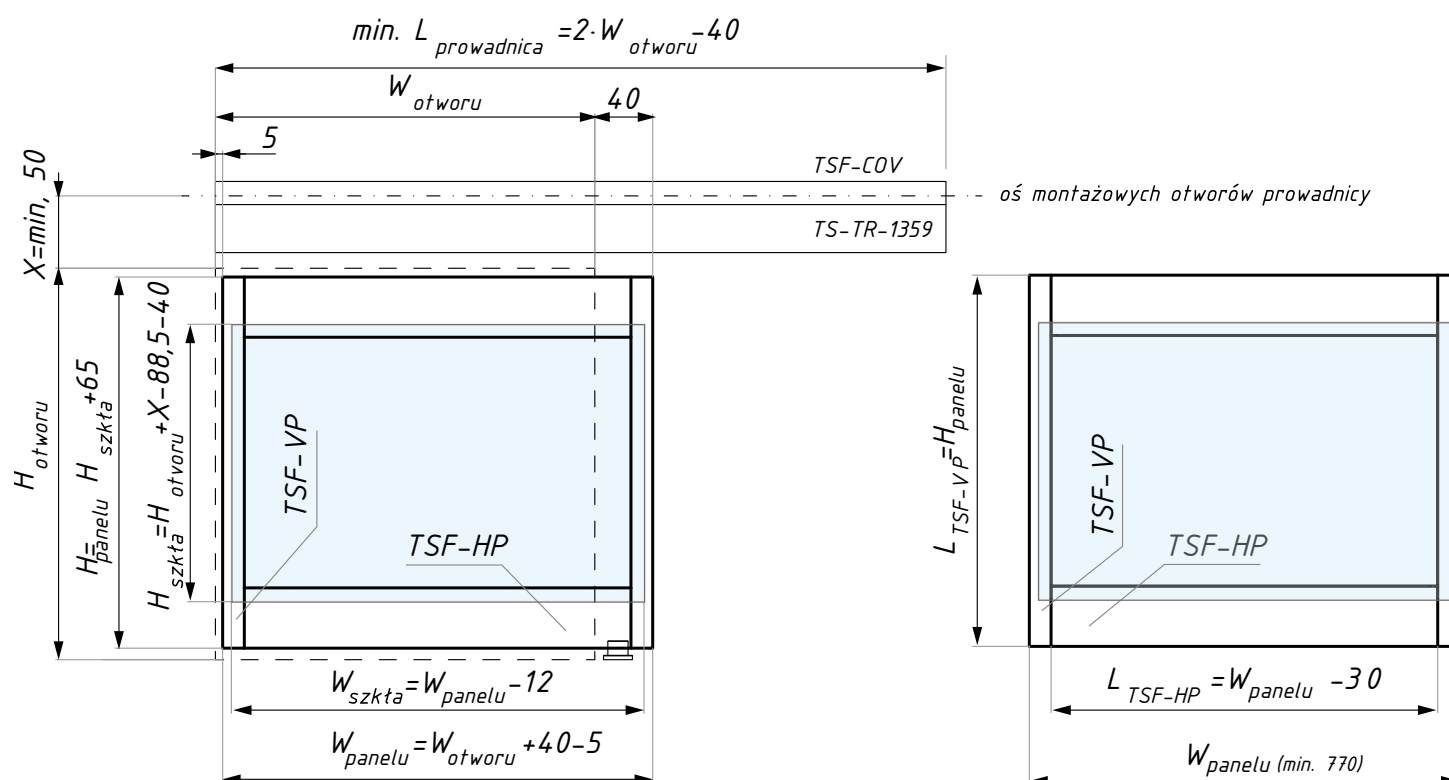
TERNO VETRO FRAME

Przekrój systemu



TERNO VETRO FRAME

Przekrój systemu

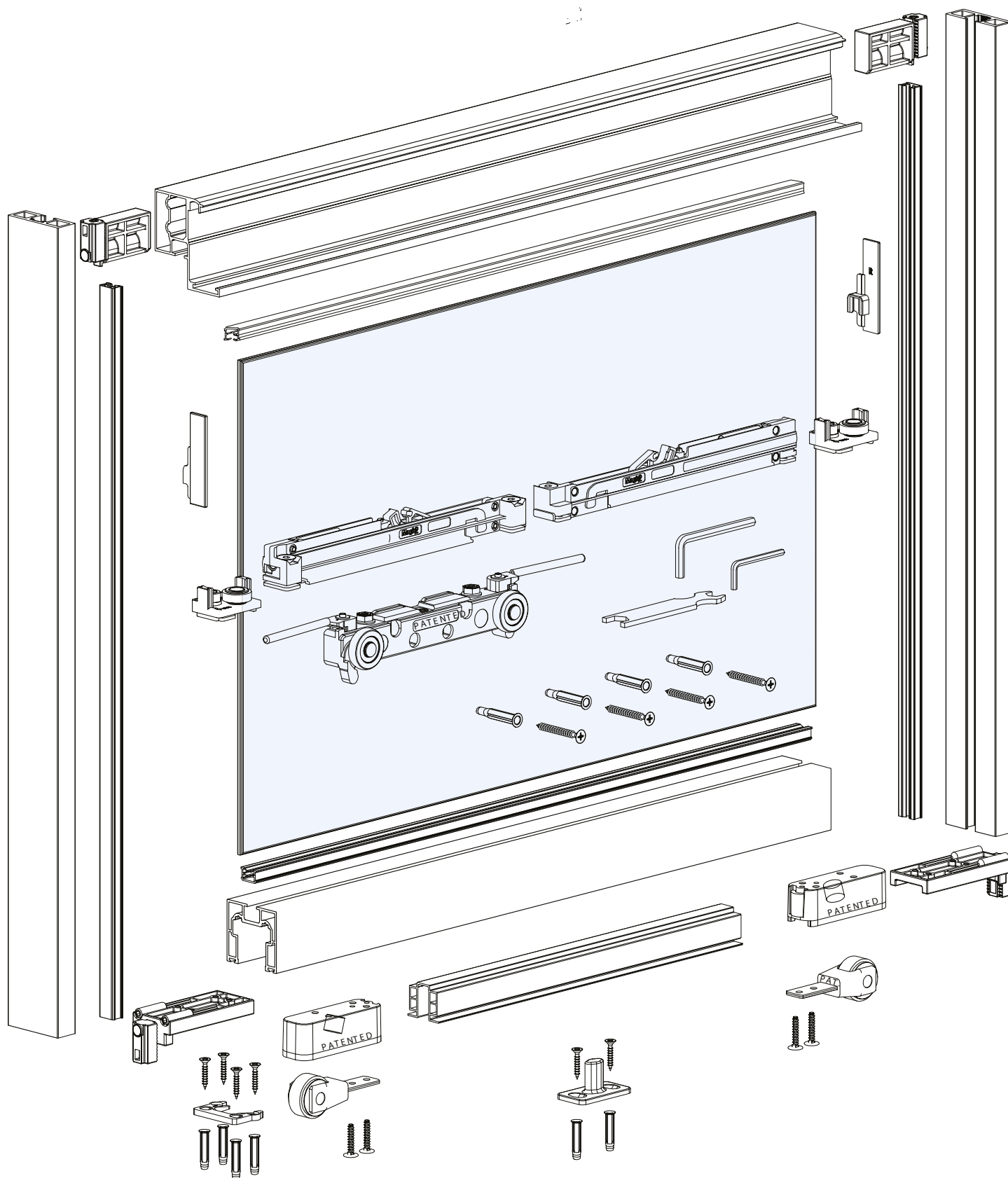




TERNO MAGIC2

System przesuwny z profilem ramowym





TS-M2F-SET1

System przesuwny z ukrytą prowadzącą i dwustronnym cichym domykiem

DŁUGOŚCI (mm):

BL

NA

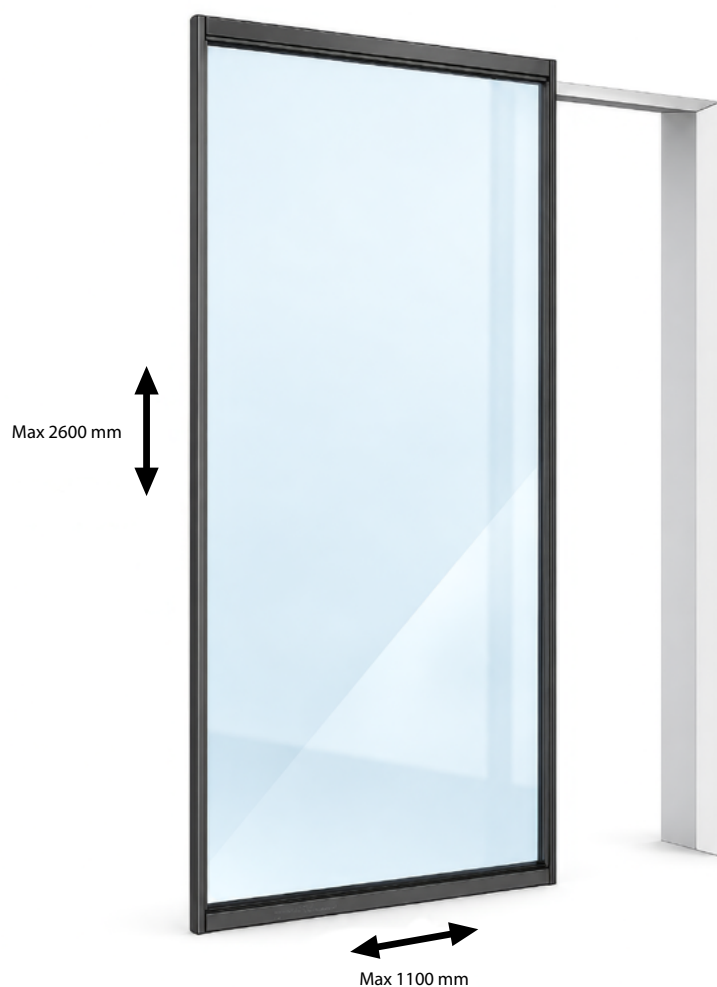
RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

oi  io

Amortyzator
hydrauliczny



maks. szerokość drzwi (mm): 1100
maks. wysokość drzwi (mm): 2600

grubość szkła (mm): 8 - 8,5
materiał: aluminium

TS-M2F-SET2

System przesuwny z ukrytą prowadzącą i dwustronnym cichym domykiem

DŁUGOŚCI (mm):

BL

NA

RAL

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80

o  io

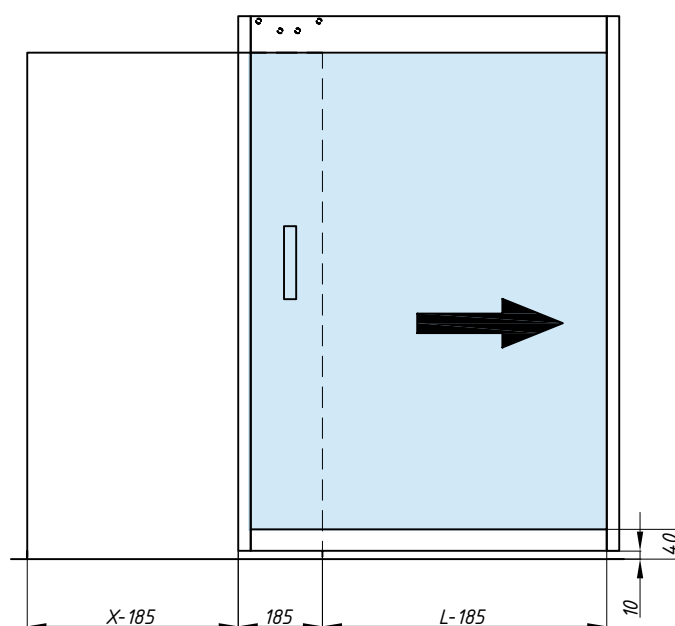
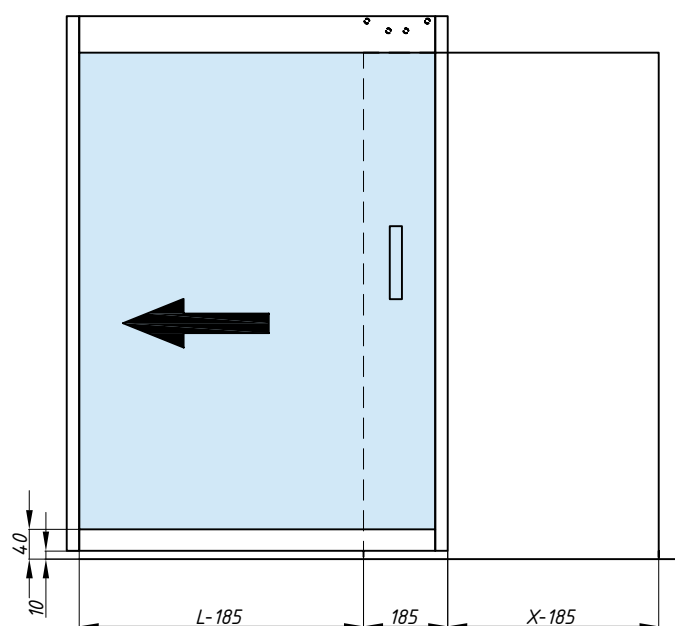
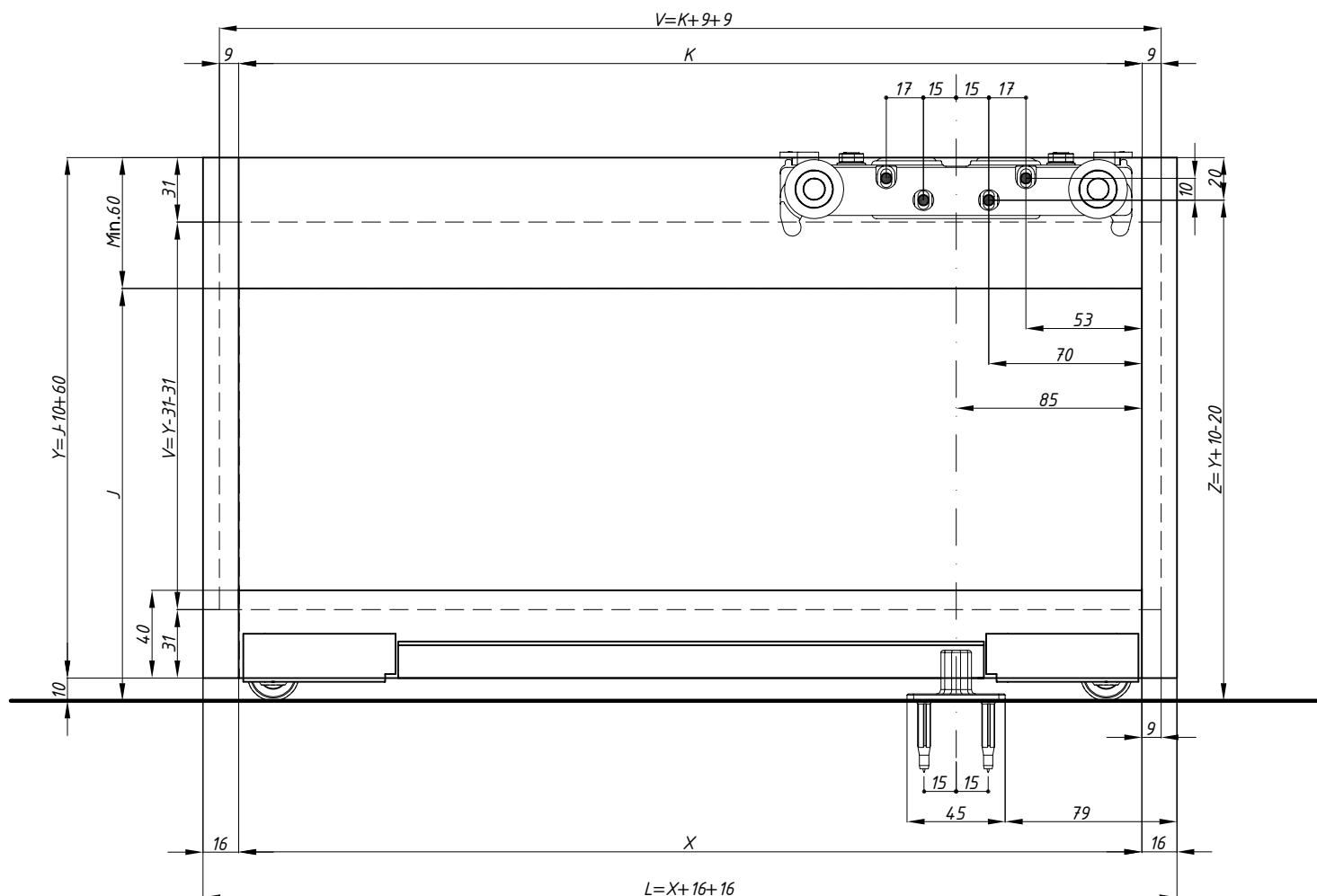
Amortyzator
hydrauliczny

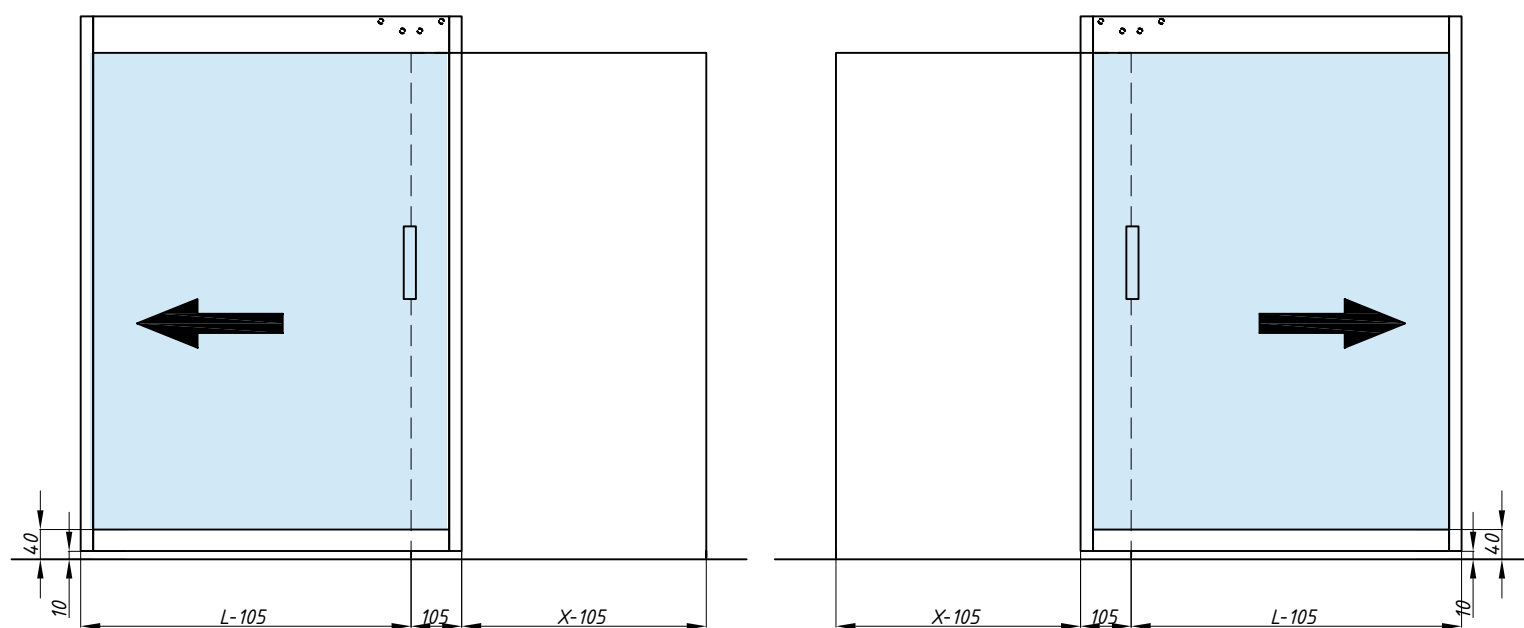


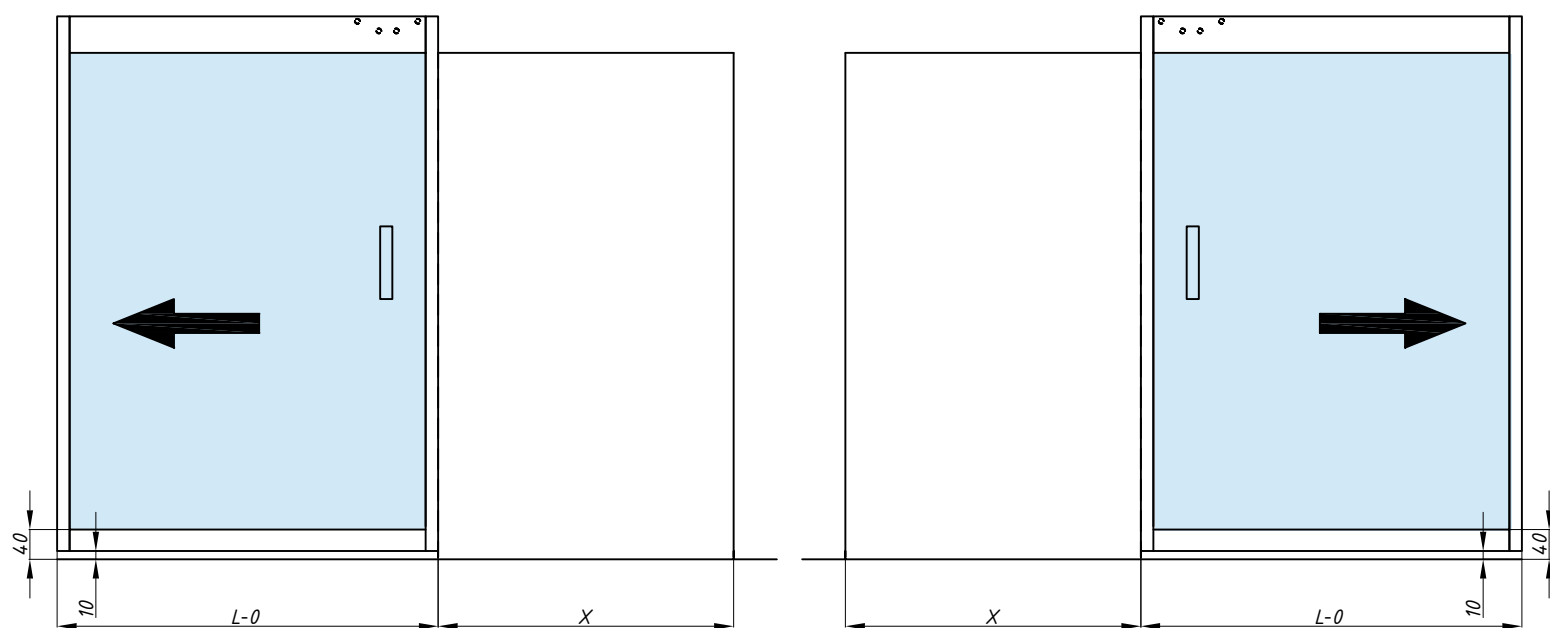
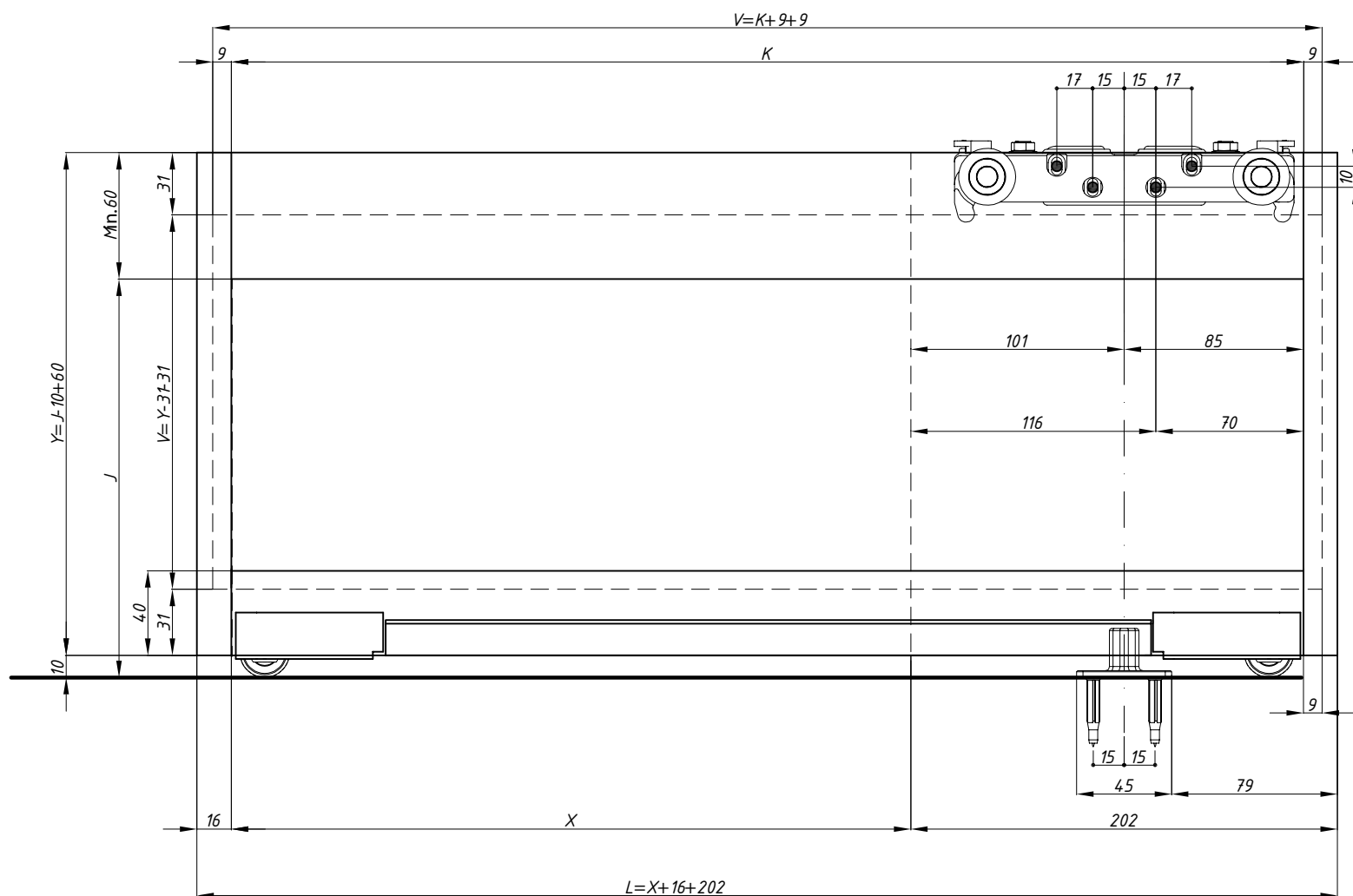
maks. szerokość drzwi (mm): 1500
maks. wysokość drzwi (mm): 3000

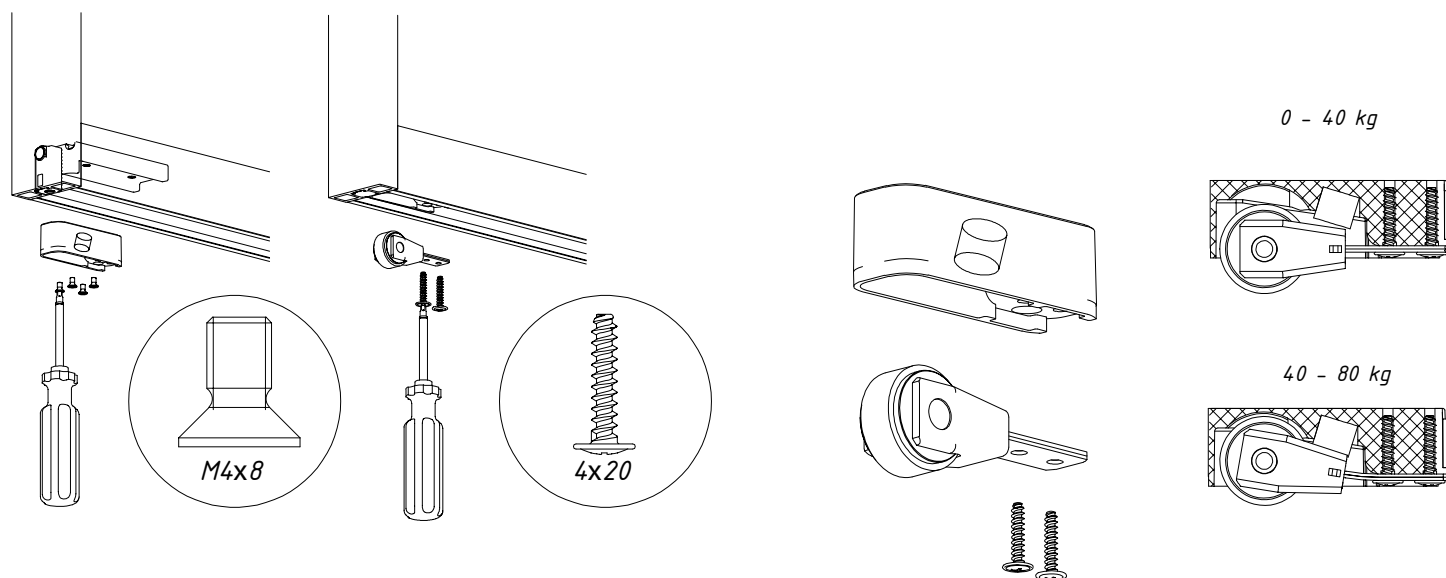
grubość szkła (mm): 8 - 8,5
materiał: aluminium

$X = \text{Min. } 818 \text{ mm } (L=850)$
 $X = \text{Max. } 1468 \text{ mm } (L=1500)$

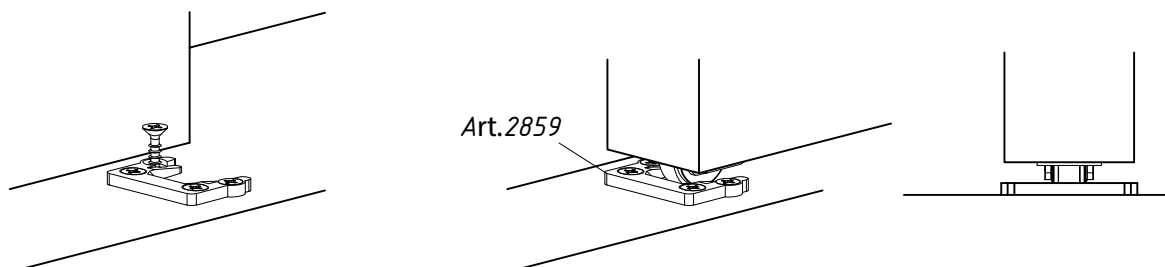


[illegible]

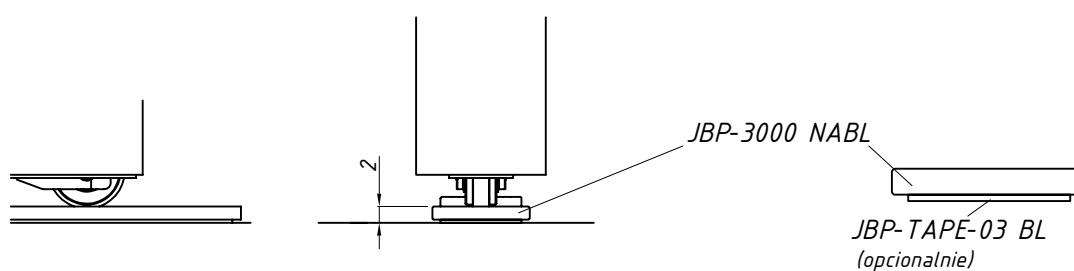


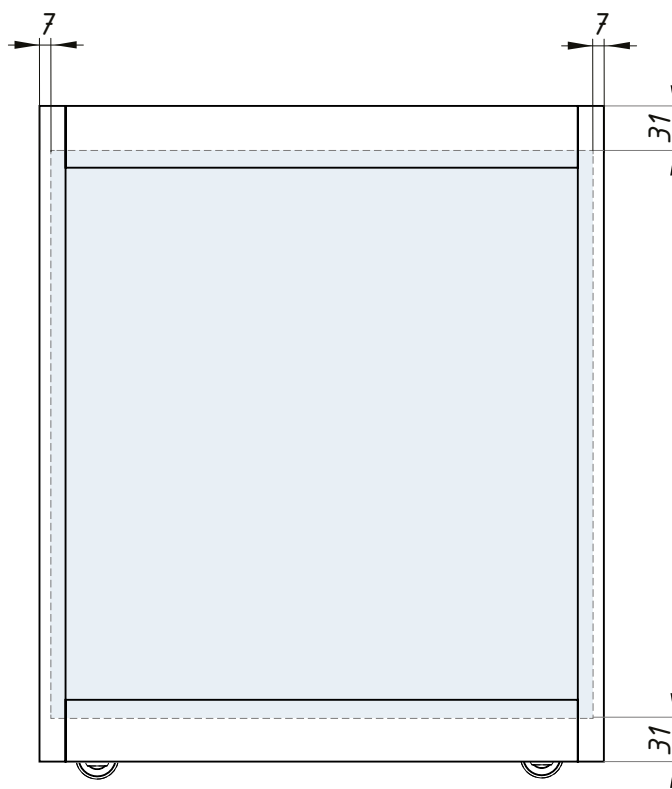
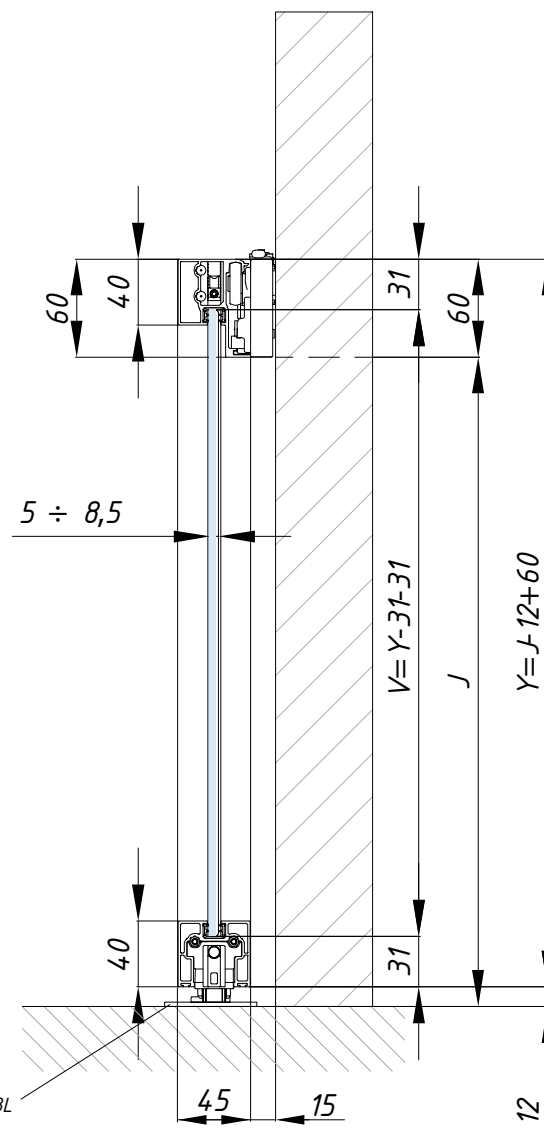
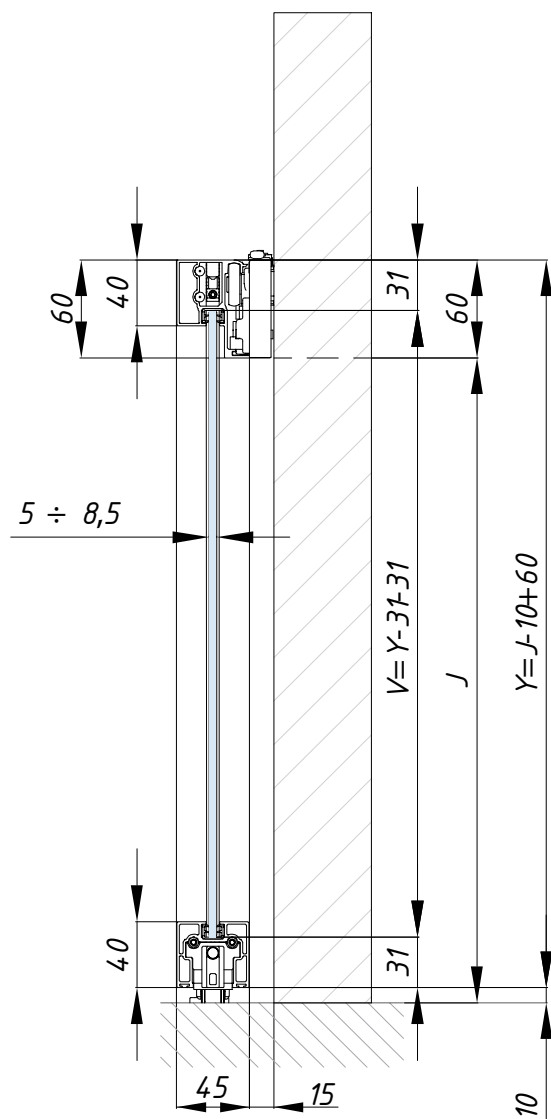


Koncový doraz

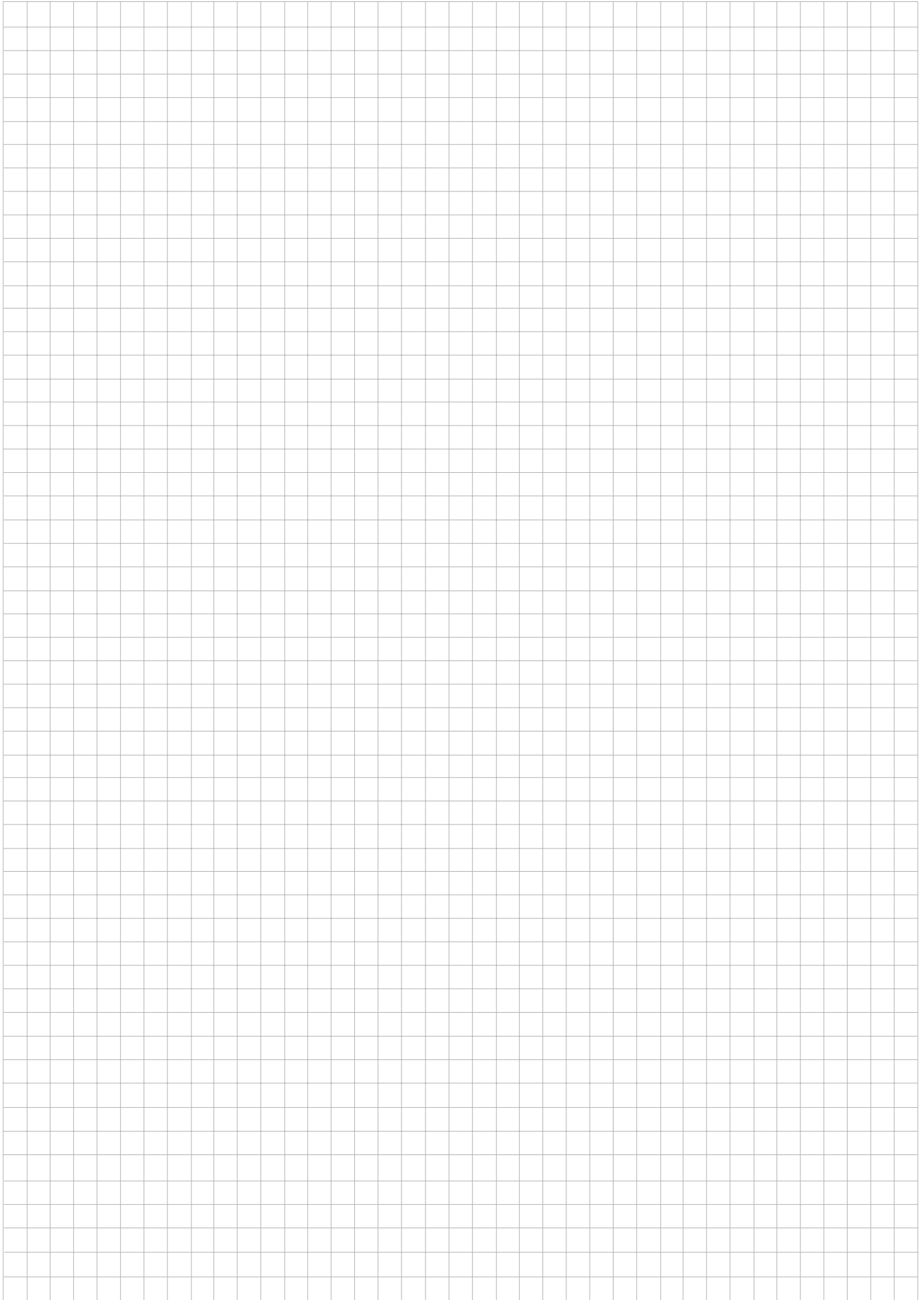


Profil aluminiowy do nierównych podłóg





Przygotowanie szkła





MILANO

System przesuwny



SHR-WMSET

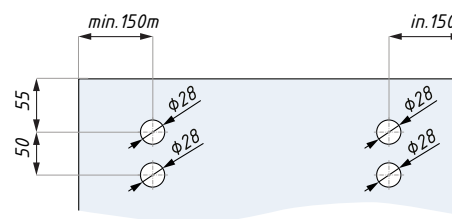
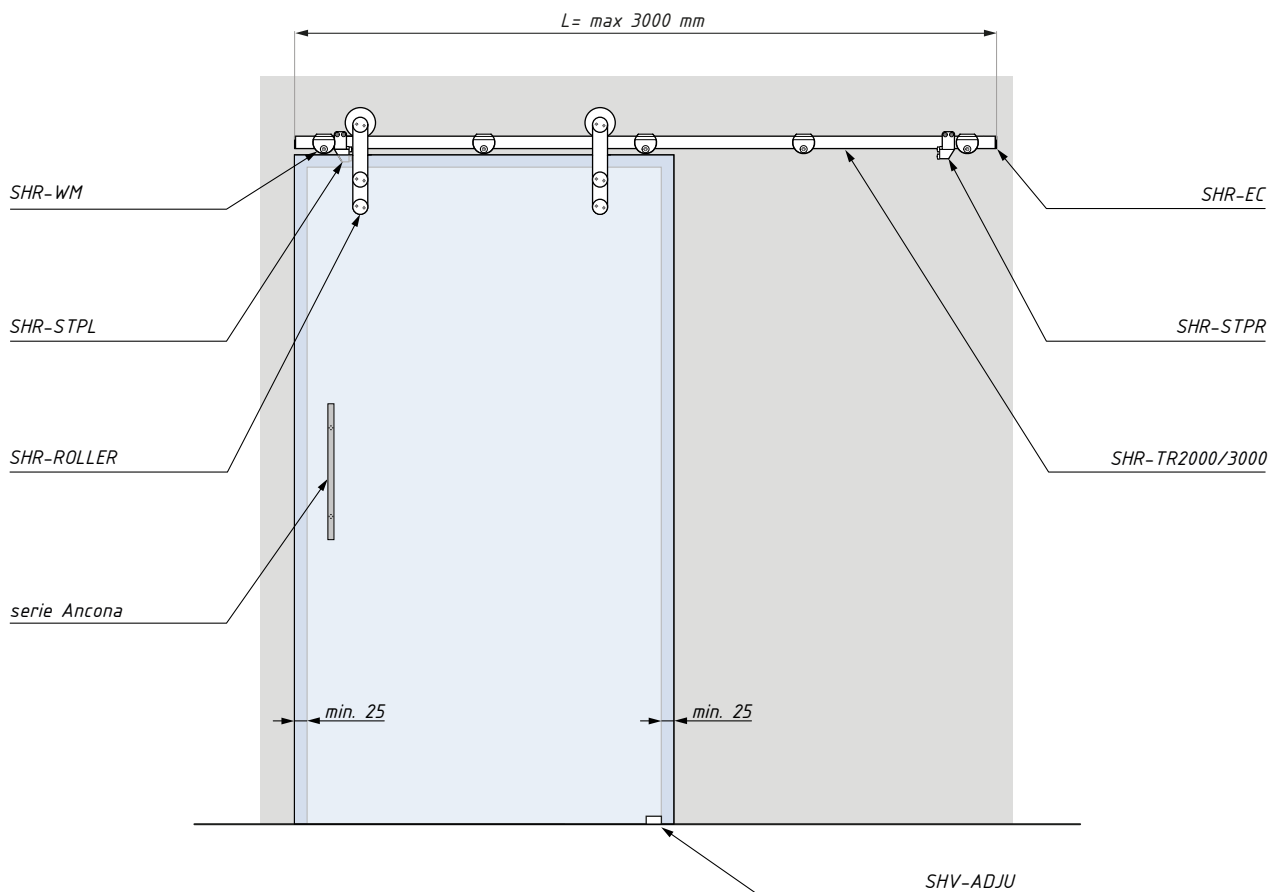
Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego MILANO, montaż do ściany

WYKOŃCZENIE:

SSS

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80



Przygotowanie szkła, panel przesuwny

Set SHR-WMSET SSS zawiera:	szt
SHR-ROLLER wózek systemu Milano	2
SHR-STPR odbójnik, prawy	1
SHR-STPL odbójnik, lewy	1
SHR-WM kotvení do zdi	5
SHV-ADJU regulowana prowadnica dolna	1
SHR-EC zaślepka prowadnicy głównej	2

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej.

W przypadku szyny o długości 3000 mm zalecamy zastosowanie 6 punktów mocowania.

SHR-TTGSET

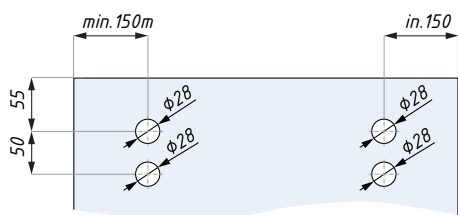
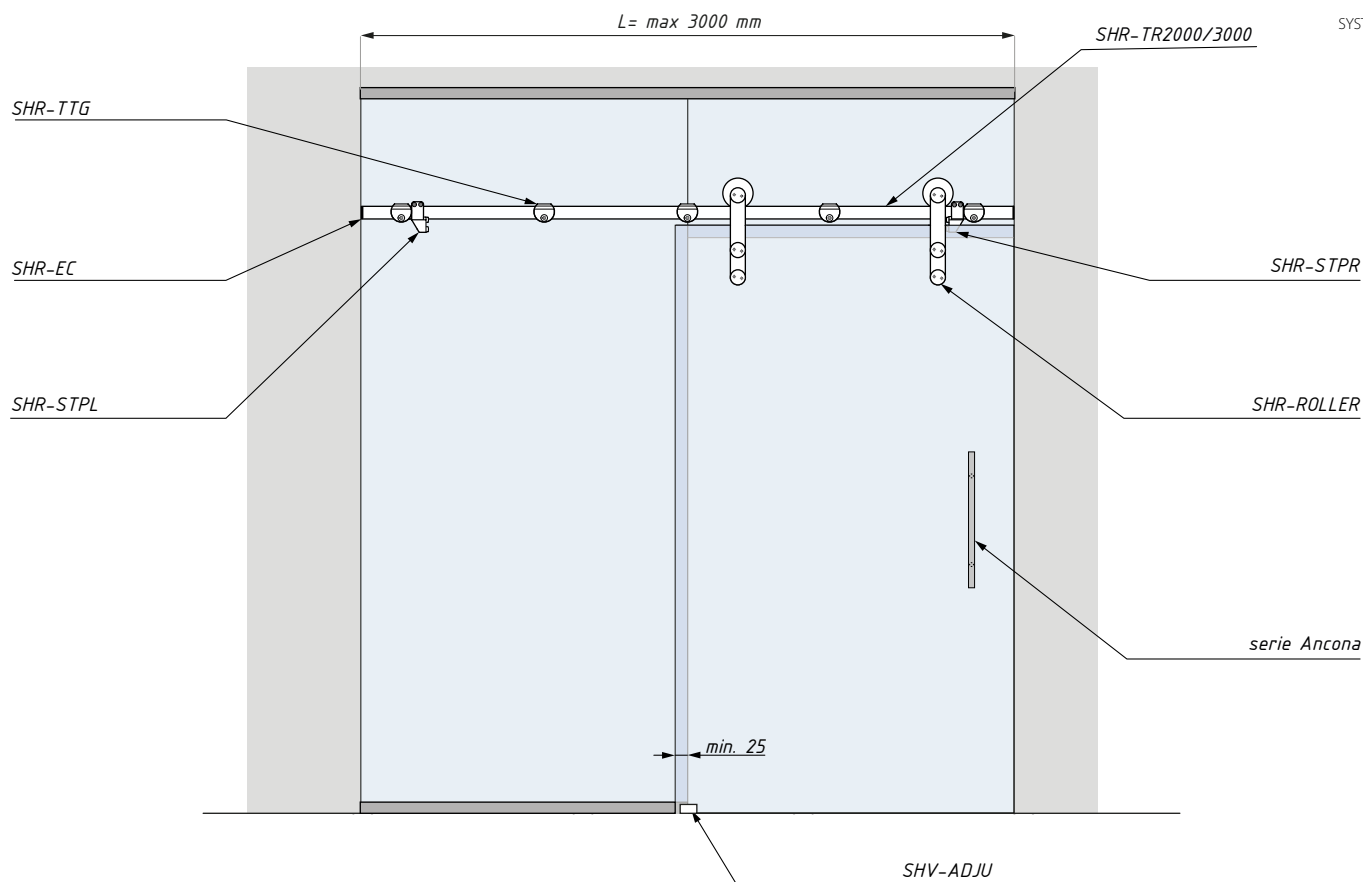
Zestaw akcesoriów do systemu przesuwnego MILANO, montaż do szkła

WYKOŃCZENIE:

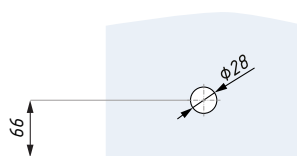
SSS

NOŚNOŚĆ
SYSTEMU (kg):

80



Przygotowanie szkła, panel przesuwny



Przygotowanie szkła, nadświetle

Set SHR-TTGSET SSS zawiera:	szt
SHR-ROLLER wózek systemu Milano	2
SHR-STPR odbójnik, prawy	1
SHR-STPL odbójnik, lewy	1
SHR-TTG mocowanie prowadnicy do szkła	5
SHV-ADJU regulowana prowadnica dolna	1
SHR-EC zaślepka prowadnicy głównej	2

UWAGA: Zestaw nie zawiera prowadnicy głównej.

W przypadku szyny o długości 3000 mm zalecamy zastosowanie 6 punktów mocowania.

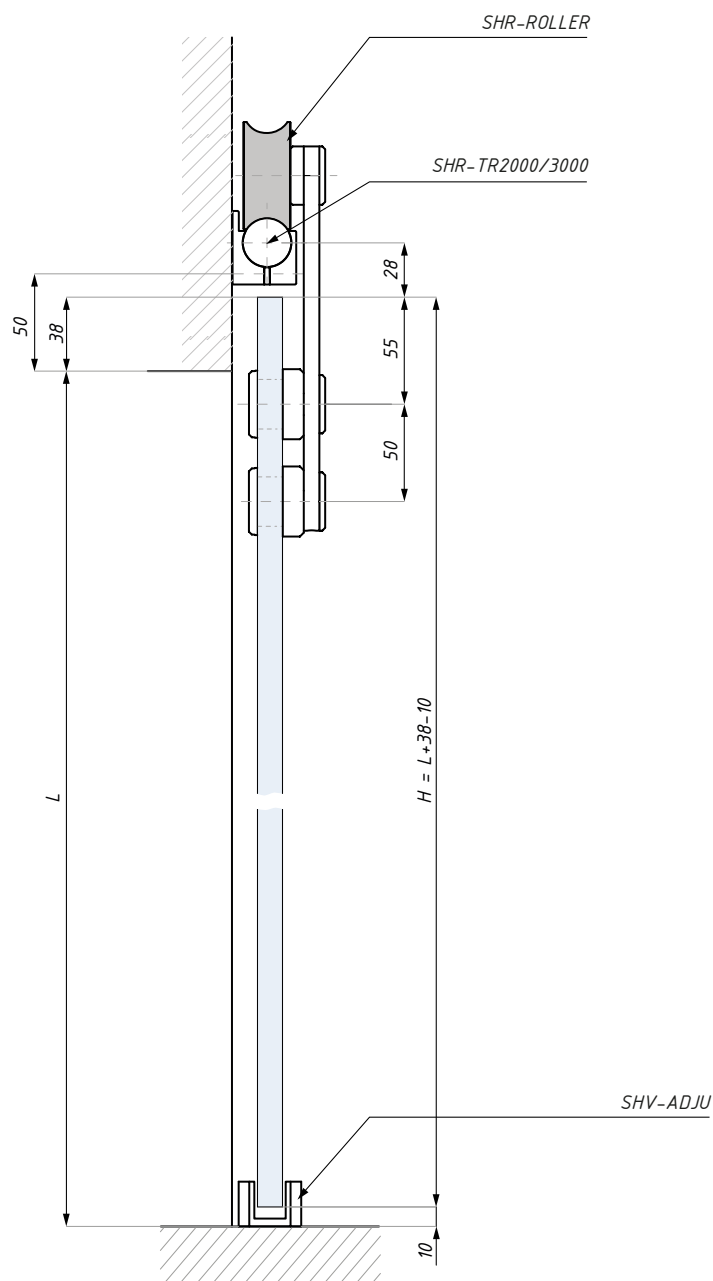
grubość szkła (mm): 8; 10; 12
nośność systemu (kg): 80

materiał: stal nierdzewna

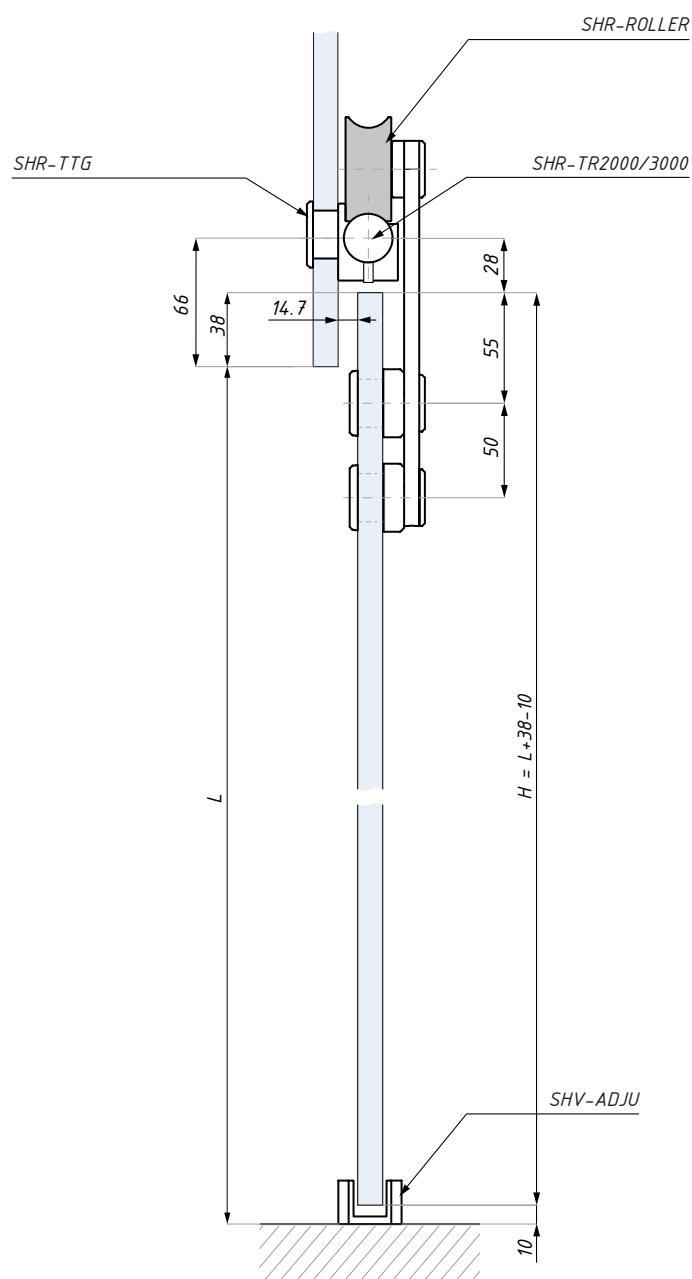
MILANO

Przekrój y

Montaż do ściany



Montaż do szkła



SHR-TR

Prowadnica główna, rura

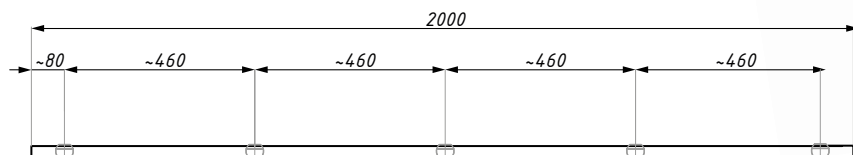
WYKOŃCZENIE:

SSS

DŁUGOŚCI (mm):

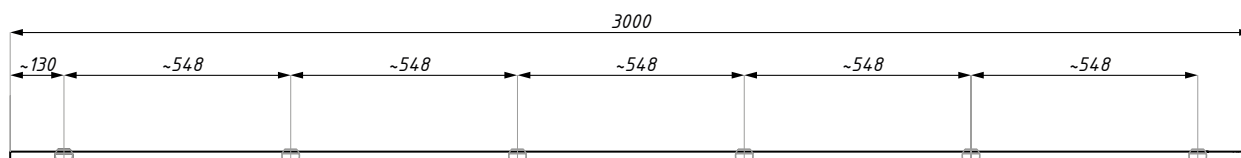
2000

3000



Zalecane rozmieszczenie oraz ilość elementów kotwiących

W przypadku szyny o długości 3000 mm zalecamy zastosowanie 6 punktów mocowania.

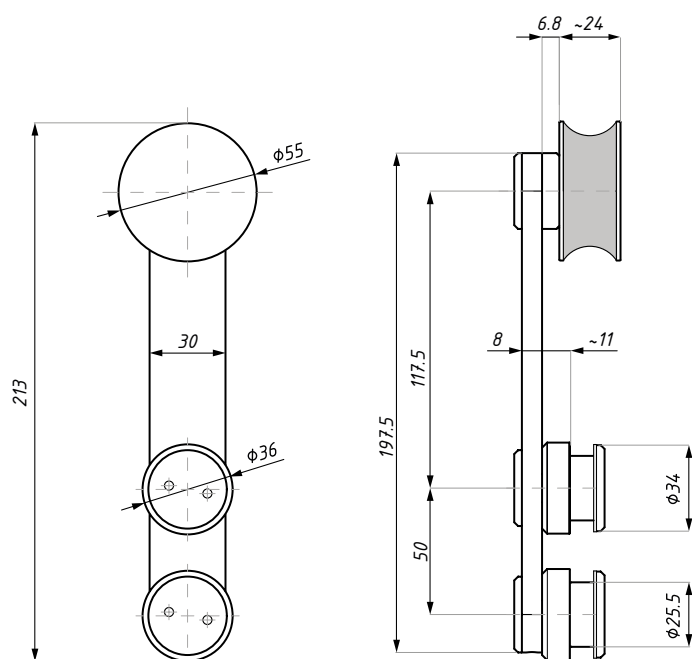


Zalecane rozmieszczenie oraz ilość elementów kotwiących

materiał: stal nierdzewna

SHR-ROLLER

Wózek



materiał: stal nierdzewna

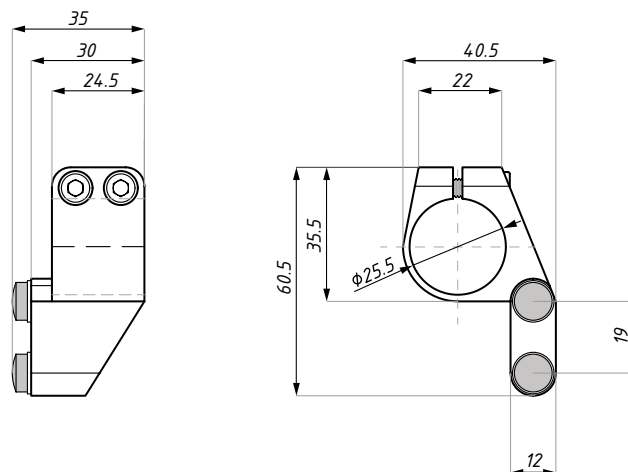
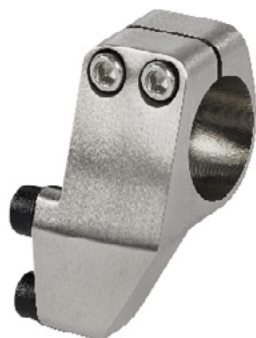
grubość szkła (mm): 8; 10; 12

SHR-STPR

Odbójnik, prawy

WYKOŃCZENIE:

SSS



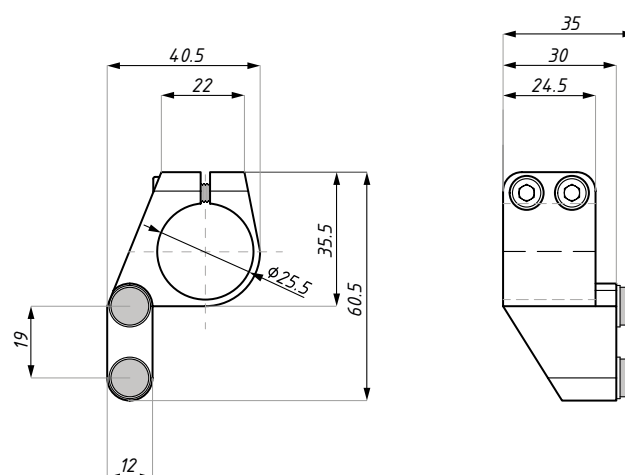
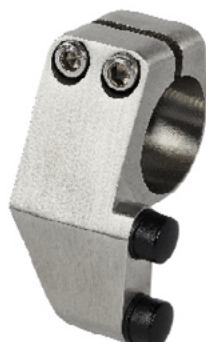
material: stal nierdzewna

SHR-STPL

Odbójnik, lewy

WYKOŃCZENIE:

SSS



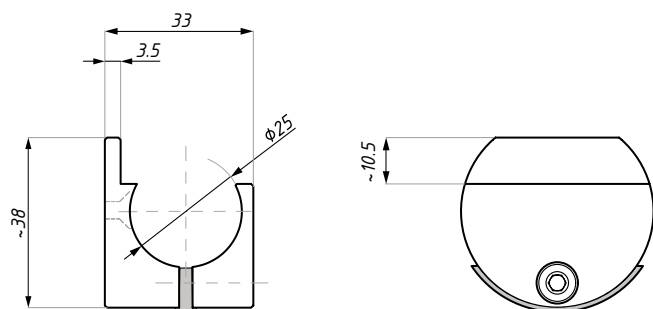
material: stal nierdzewna

SHR-WM

Mocowanie przewodnicy do ściany

WYKOŃCZENIE:

SSS



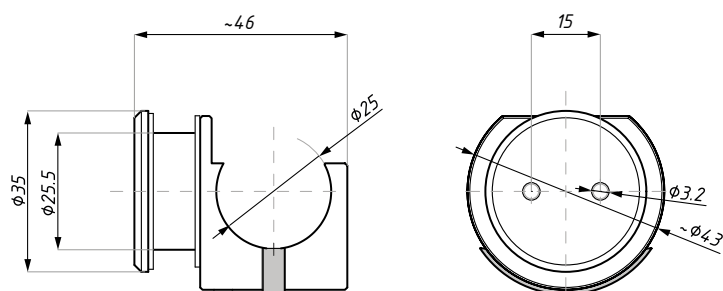
materiał: stal nierdzewna

SHR-TTG

Mocowanie przewodnicy do szkła

WYKOŃCZENIE:

SSS

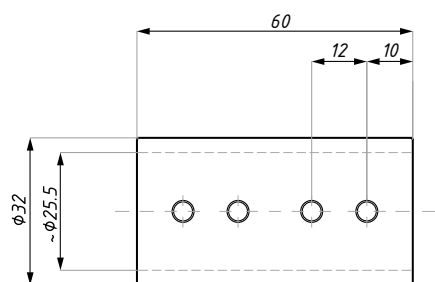


grubość szkła (mm): 8; 10; 12

materiał: stal nierdzewna

SHR-CON

Łącznik dwóch przewodnic głównych



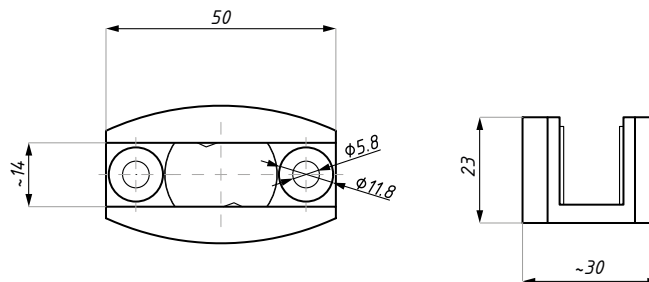
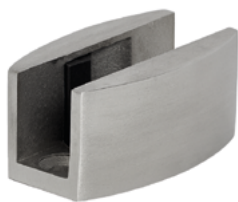
materiał: stal nierdzewna

SHV-ADJU

Prowadnica dolna regulowana

WYKOŃCZENIE:

SSS



materiał: stal nierdzewna

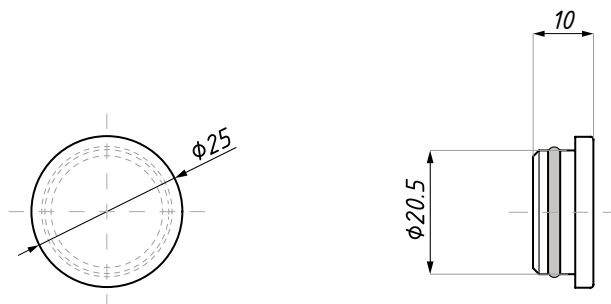
grubość szkła (mm): 8; 10; 12

SHR-EC

Záslepka prowadnicy głównej

WYKOŃCZENIE:

SSS



materiał: aluminium

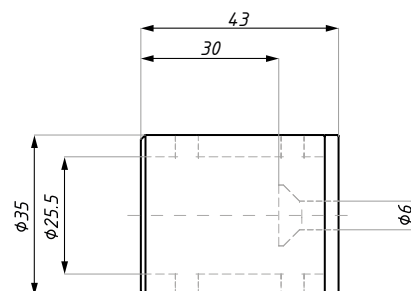
długość (mm): 3000

SHV-MSD

Element montażowy do ściany

WYKOŃCZENIE:

SSS



materiał: aluminium, stal, POM C, nylon

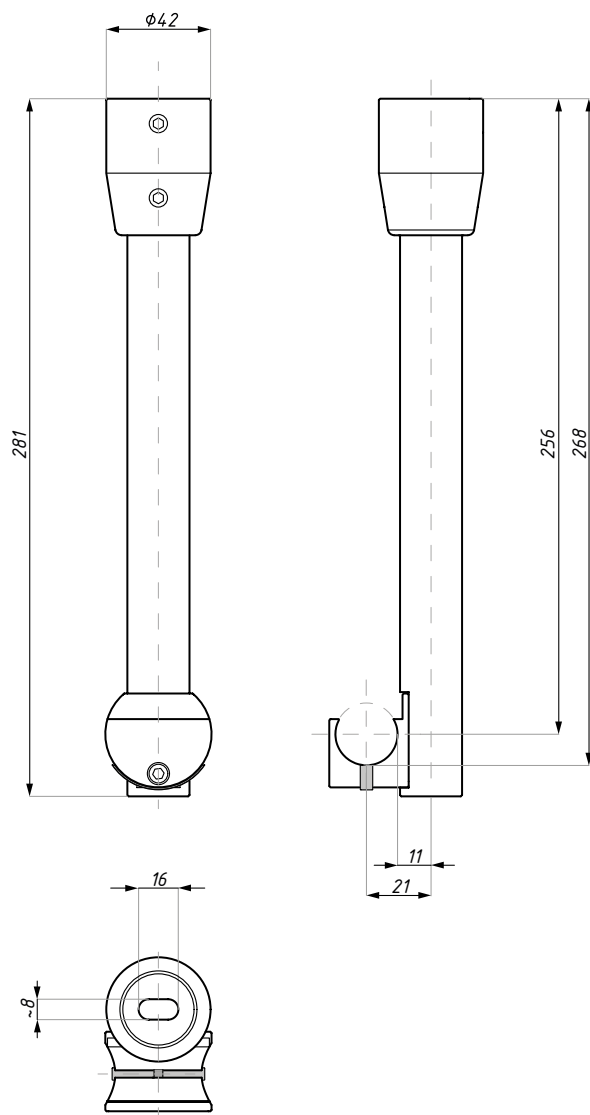
zawiera uszczelkę do szkła 8, 10 a 12 mm

SHR-CM

Element montażowy do sufitu

WYKOŃCZENIE:

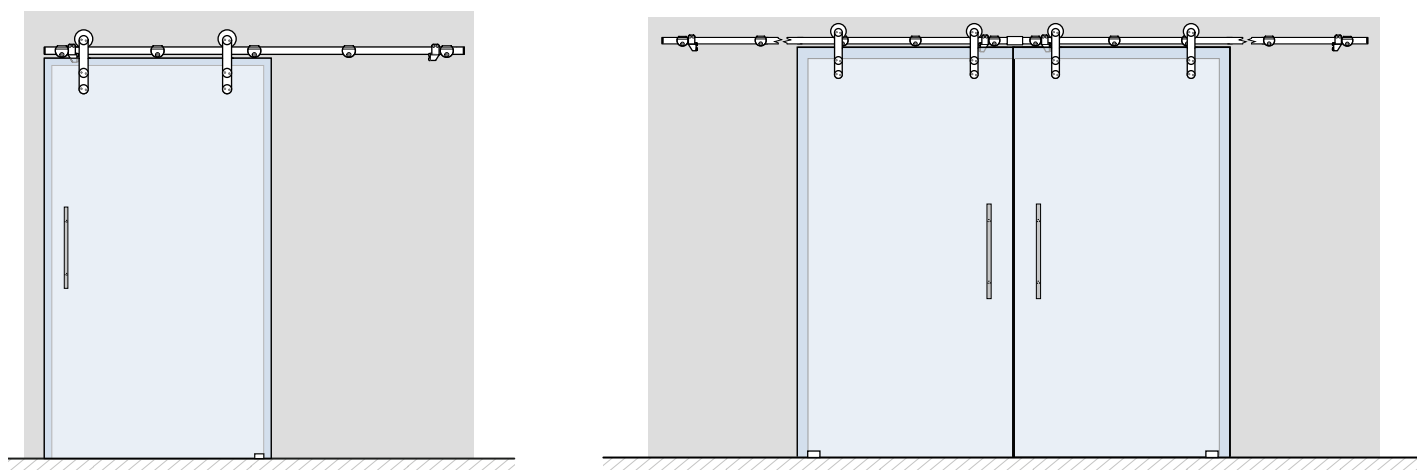
SSS



materiał: stal nierdzewna

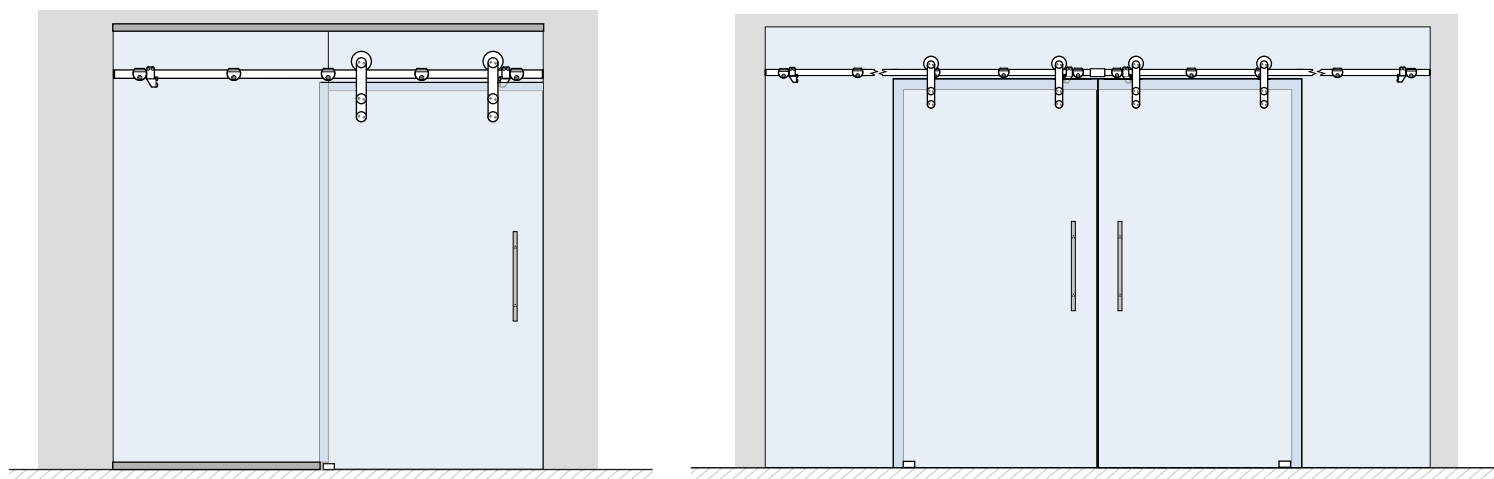
MILANO

Warianty montażu systemu przesuwnego do ściany



MILANO

Warianty montażu systemu przesuwnego do szkła





TODI

Akcesoria do systemów przesuwnych



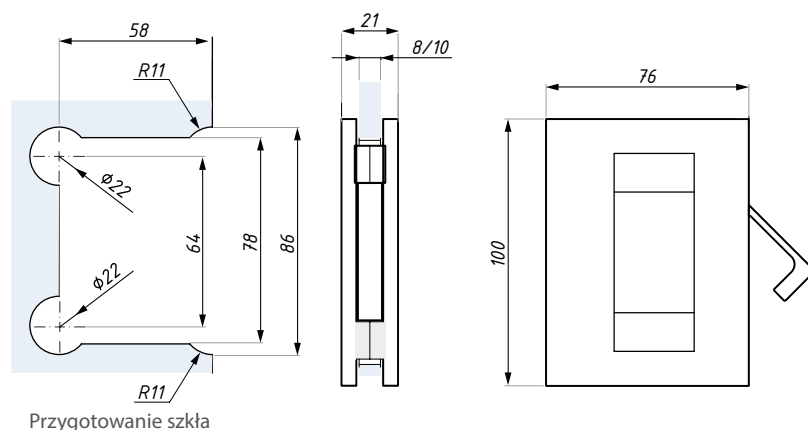
6

MSC7/24

Uchwyt do drzwi przesuwnych z odchylanym hakiem

WYKOŃCZENIE:

AX



materiał: aluminium

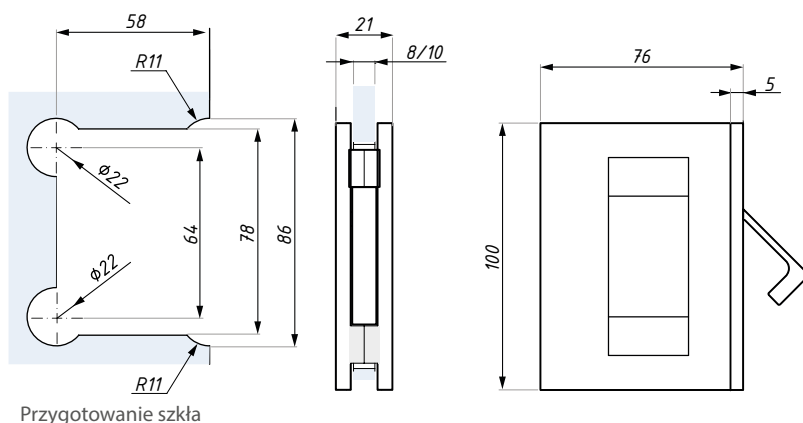
grubość szkła (mm): 8; 10

MSC8/24

Uchwyt do drzwi przesuwnych (do ościeżnicy) z odchylanym hakiem, do rowka

WYKOŃCZENIE:

AX



materiał: aluminium

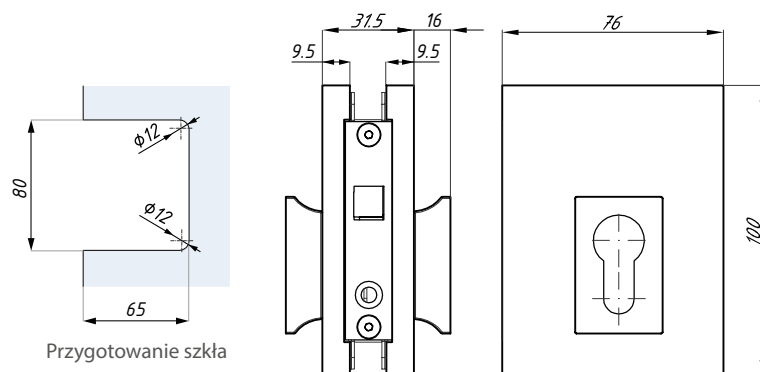
grubość szkła (mm): 8; 10

TGL90

Zamek hakowy do drzwi przesuwnych z funkcją blokady i uchwytem

WYKOŃCZENIE:

SSS



grubość szkła (mm): 8; 10; 12
materiał: stal nierdzewna

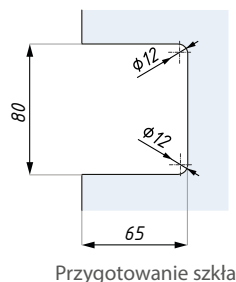
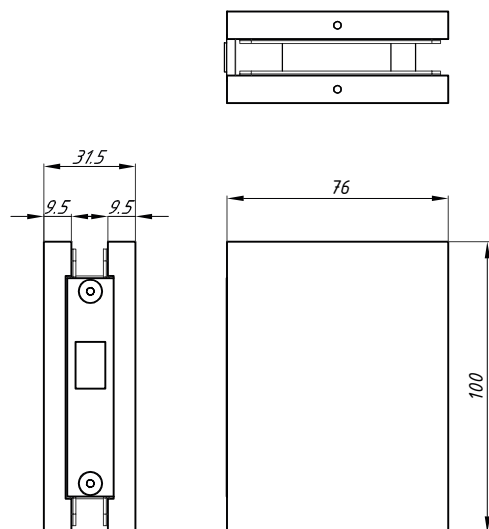
brak wkładki cylindrycznej
zawiera przeciwkasetę do ściany

TGS90

Przeciwkazestawa do zamka TGL90

WYKOŃCZENIE:

SSS



Przygotowanie szkła



grubość szkła (mm): 8; 10; 12

materiał: stal nierdzewna

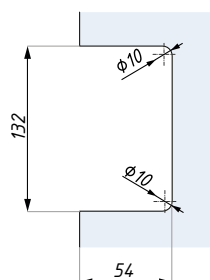
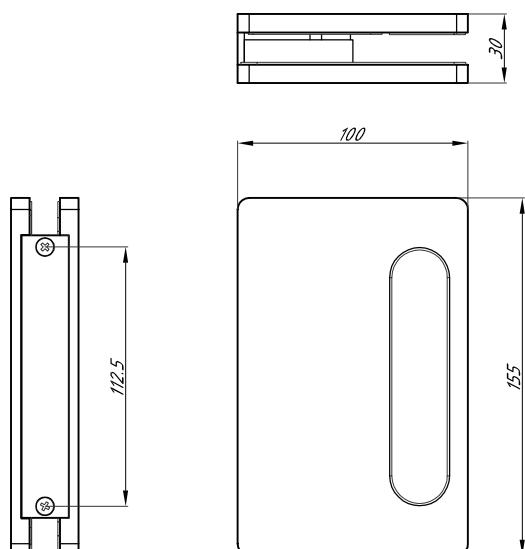
TGPH80

Uchwyt do drzwi przesuwnych

WYKOŃCZENIE:

SC

AX



Przygotowanie szkła



grubość szkła (mm): 8; 10

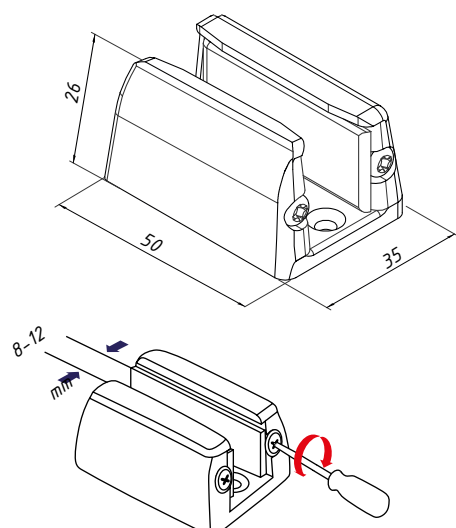
materiał: aluminium

TGADJ-U

Płynnie regulowana prowadnica dolna

WYKOŃCZENIE:

SC



Płynnie regulowana prowadnica dolna do szkła o grubości od 8 do 12 mm

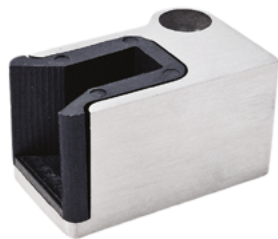
grubość szkła (mm): 8-12

materiał: stop cynku

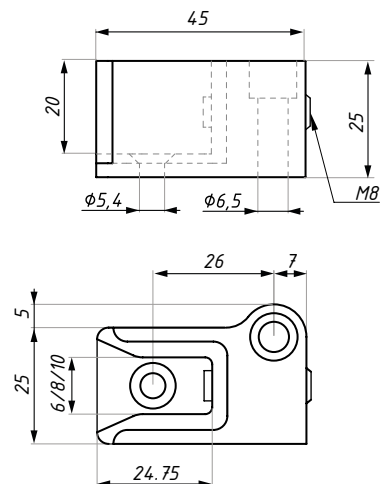
Ogranicznik drzwi, prawy

WYKOŃCZENIE:

SSS



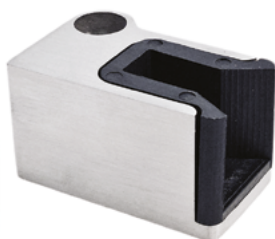
materiał: stal nierdzewna grubość szkła (mm): 8; 10; 12



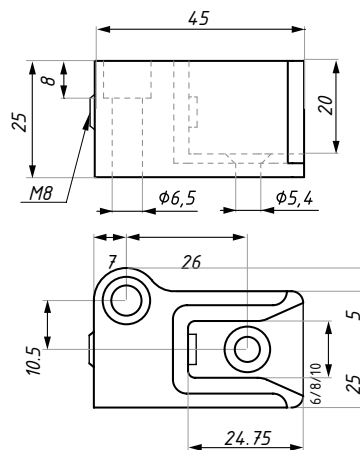
Ogranicznik drzwi, lewy

WYKOŃCZENIE:

SSS



materiał: stal nierdzewna grubość szkła (mm): 8; 10; 12



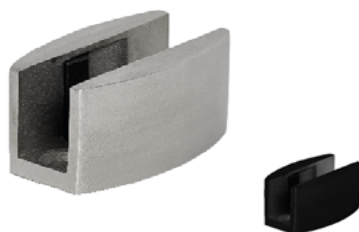
Prowadnica dolna regulowana

WYKOŃCZENIE:

SSS

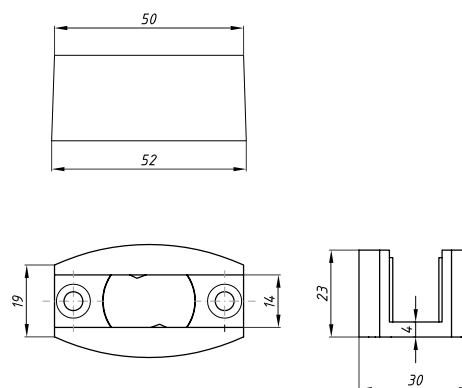
BLG

RAL



BLG: gładka matowa RAL 9005
grubość szkła (mm): 8; 10; 12

materiał: stal nierdzewna

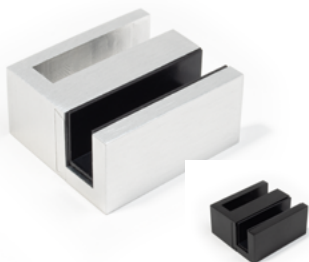


Magnetyczna prowadnica podłogowa, montaż bez wiercenia

WYKOŃCZENIE:

NAS

BLG



grubość szkła (mm): 8

material: aluminium

