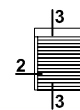


SP

Rolety - przykłady zabudowy

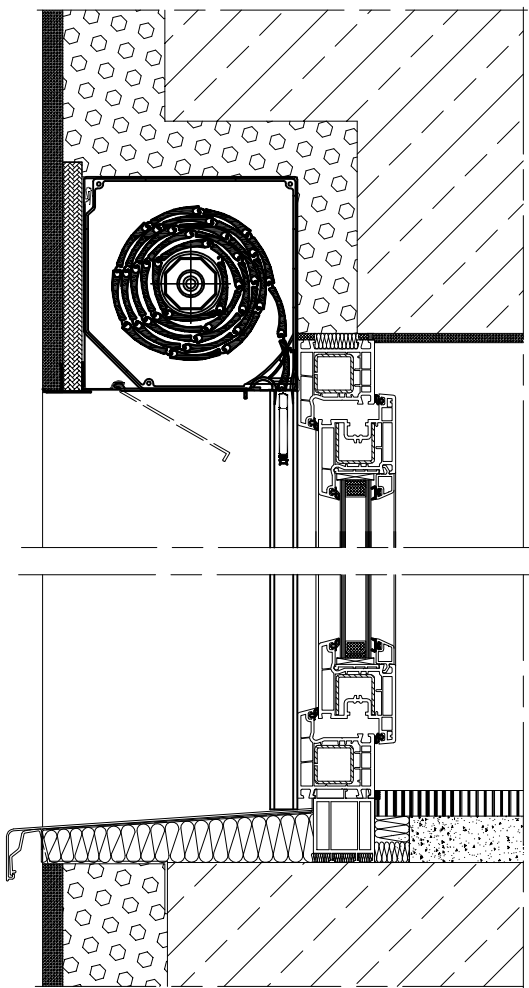


Piktogram
(oznaczenie przekroju)

Skala 1:4

Skala rysunku

3 SP 90 165 (SPS) - 01



Numer strony

SP / 15



12/2012

Data aktualizacji

Numer przekroju
(zgodny z piktogramem)

Wielkość skrzynki

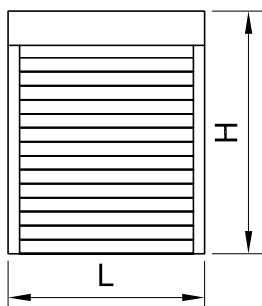
3 SP 90 165 (SPS) - 01

System

Wariant przekroju

Maksymalne wymiary rolet

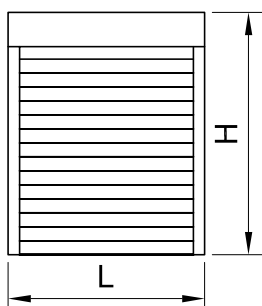
PAU 37 Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



Hmax = 4700 mm
Lmax* = 3200 mm
Fmax = H x L = 4.6 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

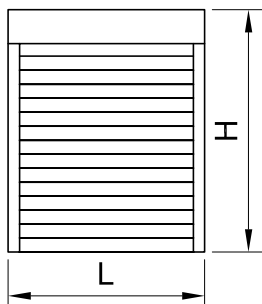
PA 37 Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



Hmax = 4410 mm
Lmax* = 3500 mm
Fmax = H x L = 6.0 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

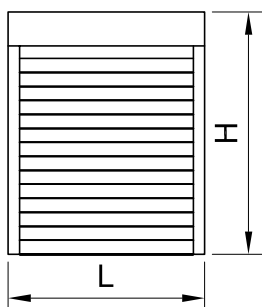
PA 39 Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



Hmax = 4320 mm
Lmax* = 3900 mm
Fmax = H x L = 6.0 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

PA 40 Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



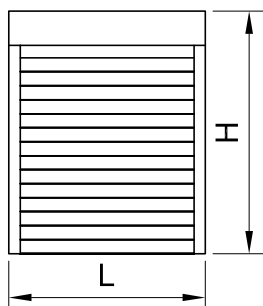
Hmax = 3070 mm
Lmax* = 4100 mm
Fmax = H x L = 7.0 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

Maksymalne wymiary rolet

PA 45

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

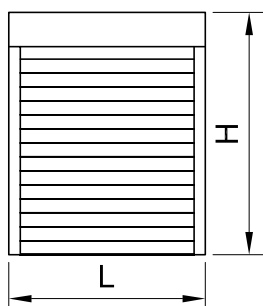


Hmax = 3480 mm
 Lmax* = 3700 mm
 Fmax = H x L = 6.5 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym
 i dokumentacji do produkcji rolet

PA 52

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

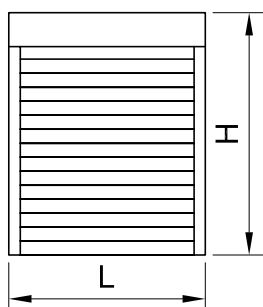


Hmax = 2700 mm
 Lmax* = 4600 mm
 Fmax = H x L = 8.0 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym
 i dokumentacji do produkcji rolet

PA 55

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

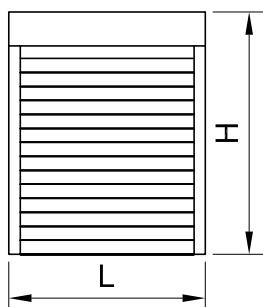


Hmax = 2020 mm
 Lmax* = 4800 mm
 Fmax = H x L = 9.5 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym
 i dokumentacji do produkcji rolet

PE 41

Profil roletowy aluminiowy ekstrudowany

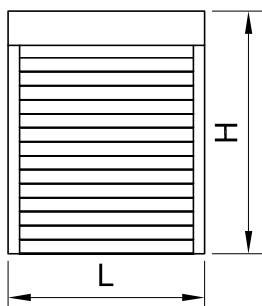


Hmax = 3180 mm
 Lmax* = 5900 mm
 Fmax = H x L = 8.5 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym
 i dokumentacji do produkcji rolet

Maksymalne wymiary rolet

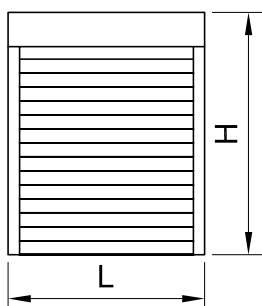
PE 55 Profil roletowy aluminiowy ekstrudowany



H_{max} = 1800 mm
L_{max}* = 5900 mm
F_{max} = H x L = 15 m²

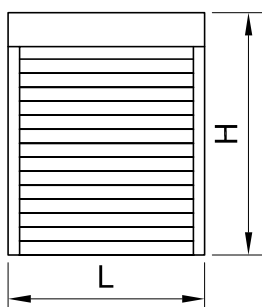
*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

PEK 52 Profil aluminiowy - krata



H_{max} = 2700 mm
L_{max} = 3000 mm
F_{max} = H x L = 10 m²

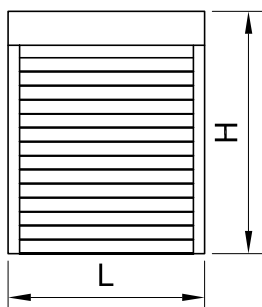
PT 37 Profil roletowy tworzywowy



H_{max} = 4550 mm
L_{max}* = 1700 mm
F_{max} = H x L = 3.0 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

PT 52 Profil roletowy tworzywowy



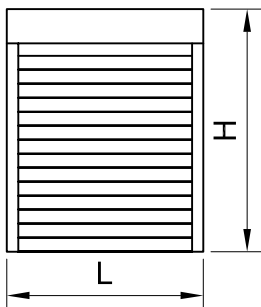
H_{max} = 2650 mm
L_{max}* = 2600 mm
F_{max} = H x L = 4.3 m²

*dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659 przy spełnieniu pozostałych warunków ujętych w katalogu technicznym i dokumentacji do produkcji rolet

Maksymalne wymiary rolet z moskitierą MKT

PAU 37 + MKT

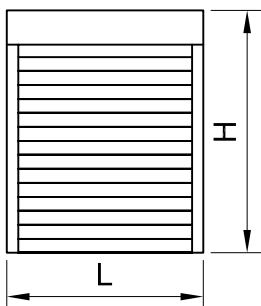
Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



$H_{\max} = 2500 \text{ mm}$
 $L_{\max} = 2000 \text{ mm}$
 $F_{\max} = H \times L = 4.6 \text{ m}^2$

PA 37 + MKT

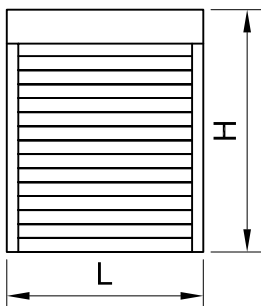
Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



$H_{\max} = 2500 \text{ mm}$
 $L_{\max} = 2000 \text{ mm}$
 $F_{\max} = H \times L = 5.0 \text{ m}^2$

PA 39 + MKT

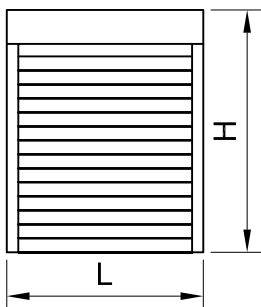
Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



$H_{\max} = 2500 \text{ mm}$
 $L_{\max} = 2000 \text{ mm}$
 $F_{\max} = H \times L = 5.0 \text{ m}^2$

PA 40 + MKT

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

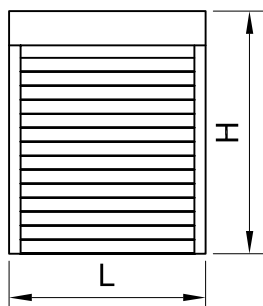


$H_{\max} = 2500 \text{ mm}$
 $L_{\max} = 2000 \text{ mm}$
 $F_{\max} = H \times L = 5.0 \text{ m}^2$

Maksymalne wymiary rolet z moskitierą MKT

**PA 45
+ MKT**

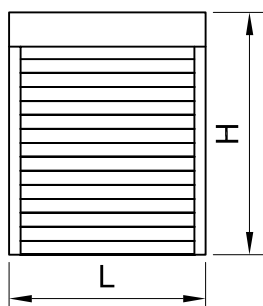
Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową



Hmax = 2500 mm
Lmax = 2000 mm
Fmax = H x L = 5.0 m²

**PE 41
+MKT**

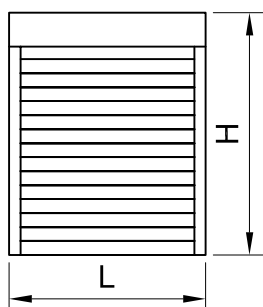
Profil roletowy aluminiowy ekstrudowany



Hmax = 2500 mm
Lmax = 2000 mm
Fmax = H x L = 5.0 m²

**PT 37
+ MKT**

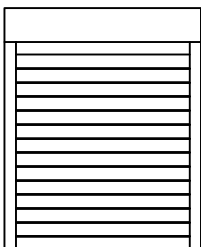
Profil roletowy tworzywowy



Hmax = 2500 mm
Lmax = 1500 mm
Fmax = H x L = 3.0 m²

Możliwości konfiguracji zestawu rolet o jednakowej wysokości

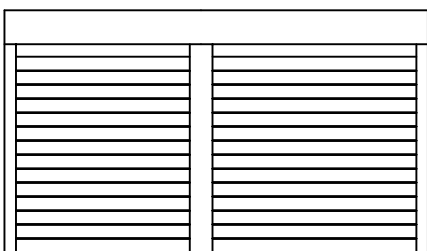
Roleta pojedyncza



Rodzaje prowadnic

PP 45, PP 53, PP 53/ODS, PK 53,
PP 66 , PP 68, PPW 66, PPW 80, PPDO 53

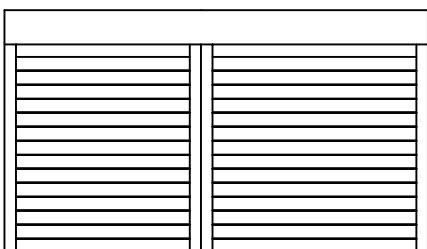
Zestaw rolet - prowadnica środkowa podwójna PPD 79



Rodzaje prowadnic

PP 53, PP 53/ODS, PK 53,
PPD 79, PPD 79/ODS

Zestaw rolet - prowadnice środkowe pojedyncze

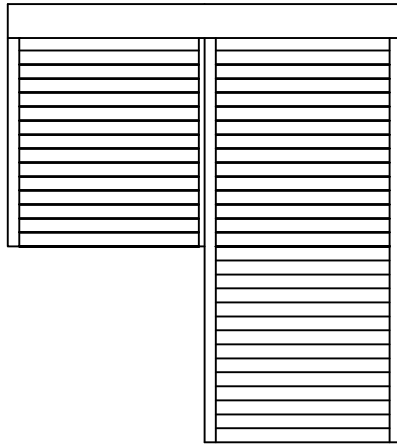


Rodzaje prowadnic

PP 45, PP 53, PP 53/ODS, PK 53,
PP 66, PP 68, PPW 66, PPW 80, PPDO 53

Możliwości konfiguracji zestawu rolet o różnej wysokości

Zestaw okno - drzwi

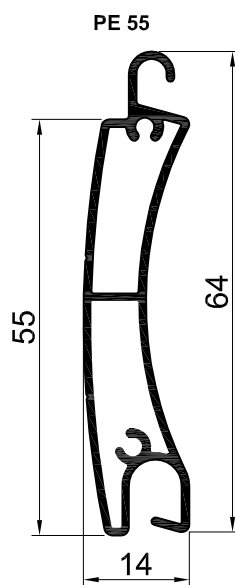
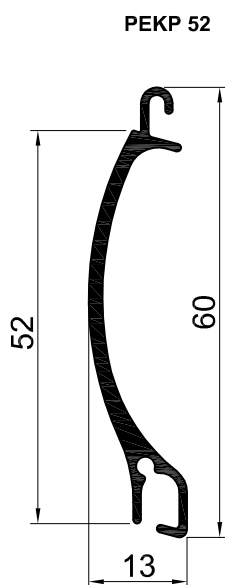
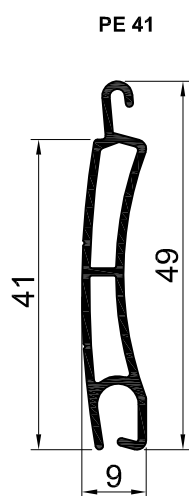
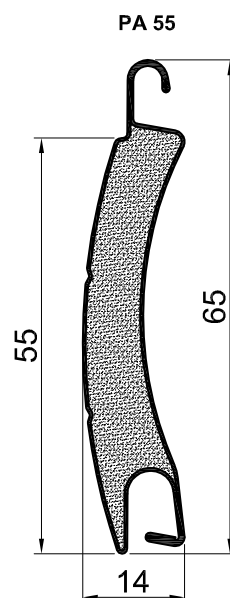
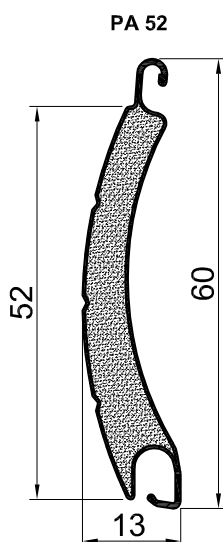
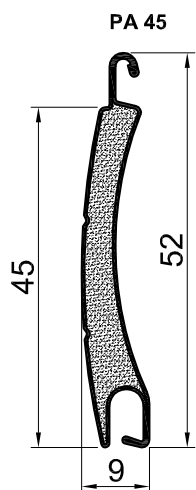
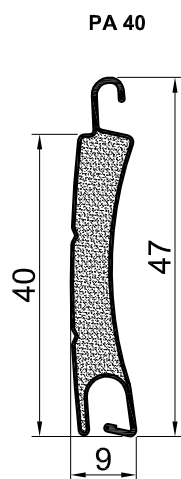
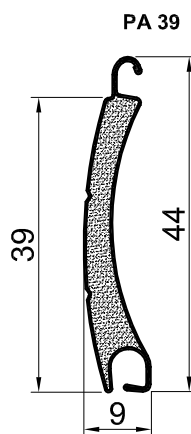
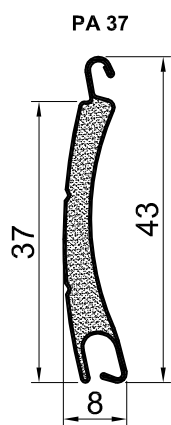
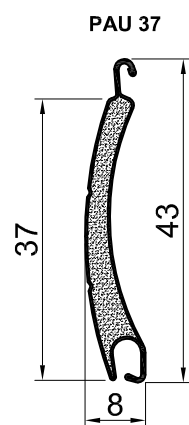


Rodzaje prowadnic

PP 53, PP 53/ODS, PK 53,
PU 29, PPDO 53

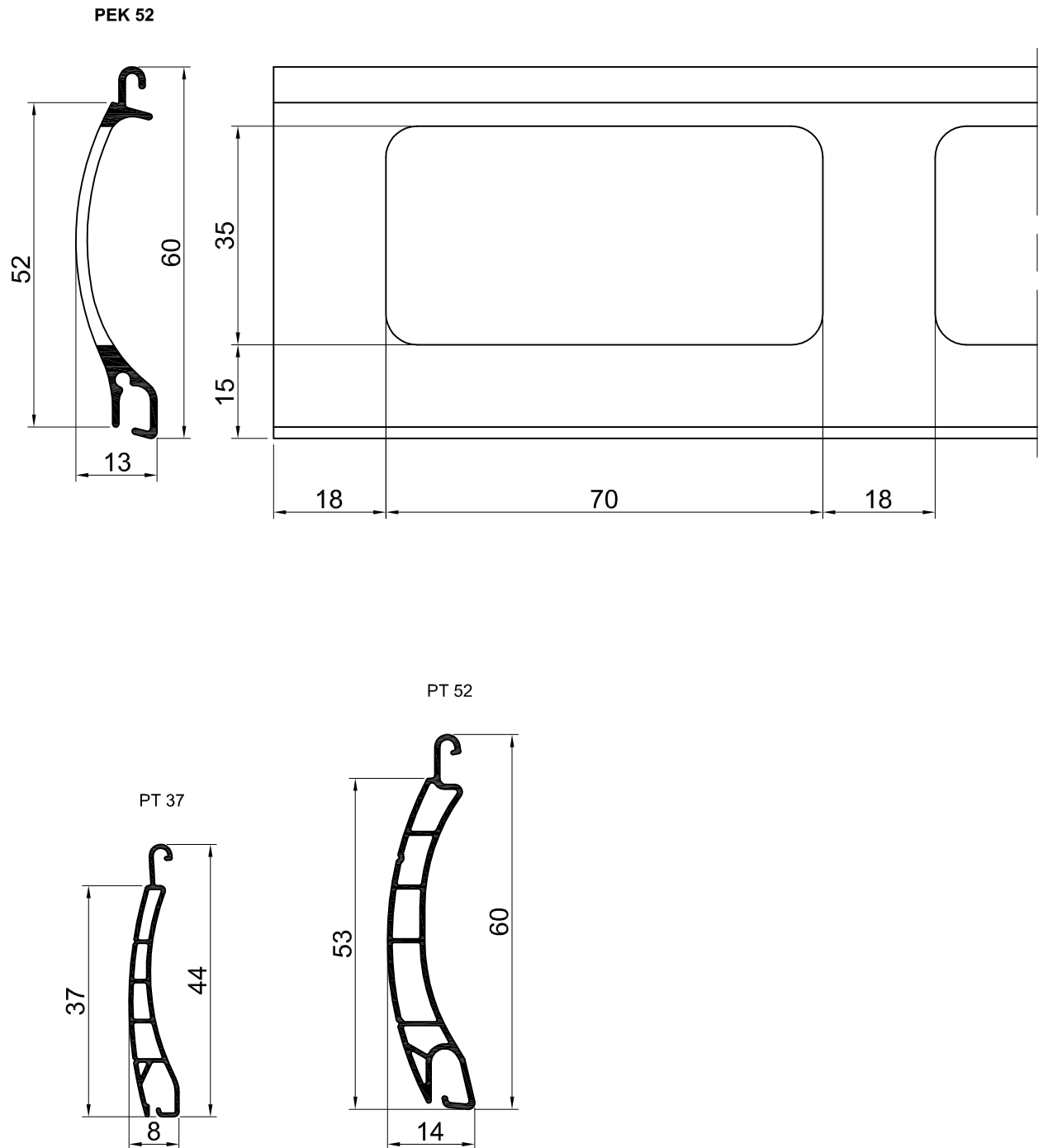
Profile roletowe

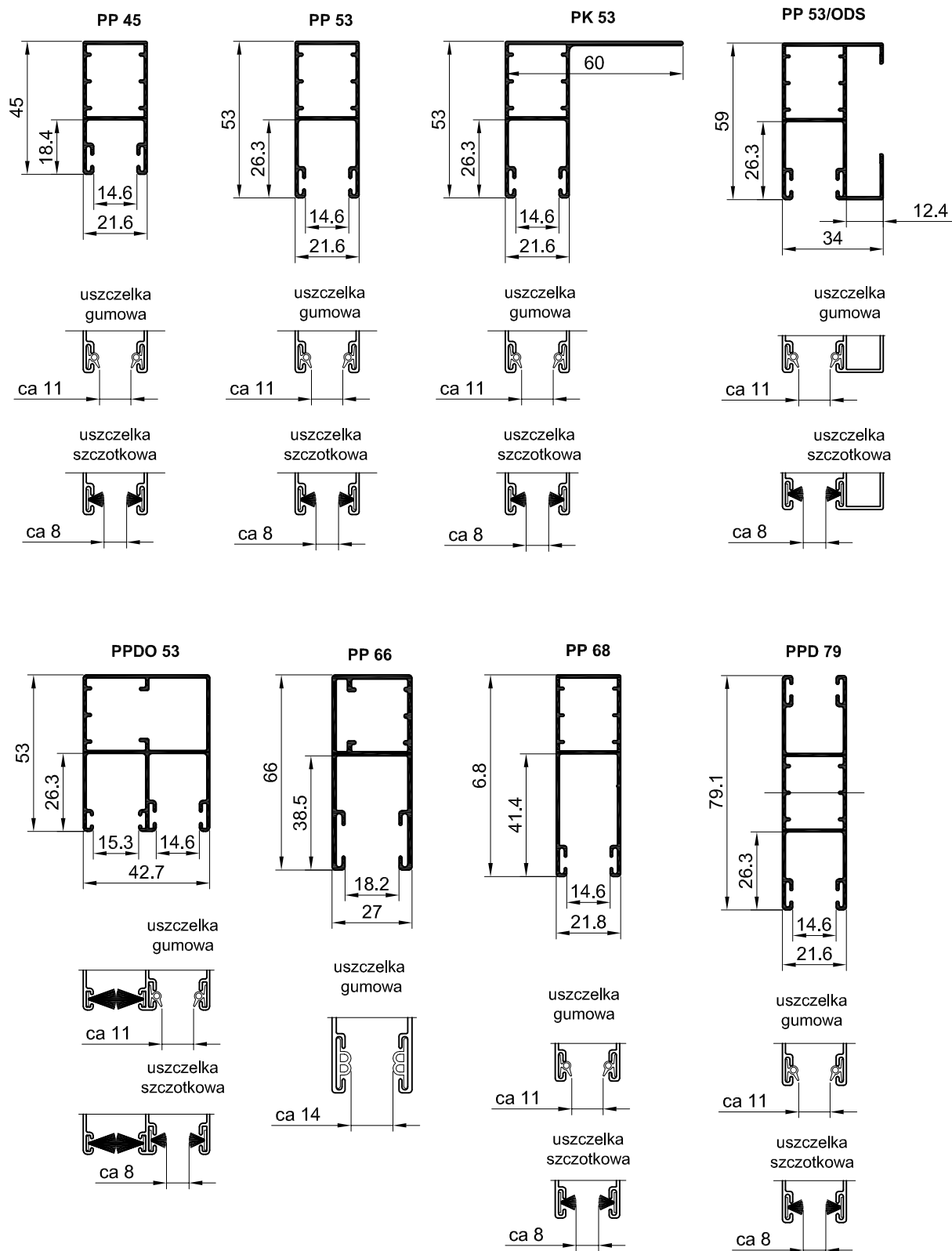
Skala 1:1



Profile roletowe

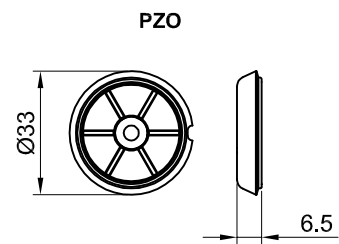
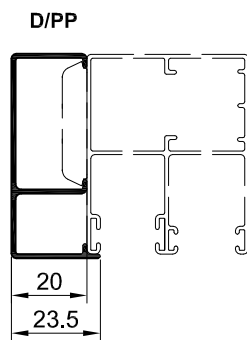
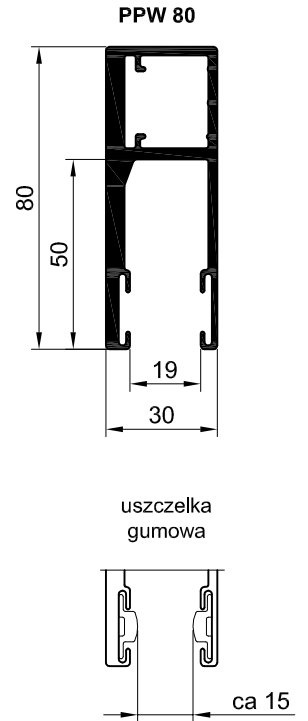
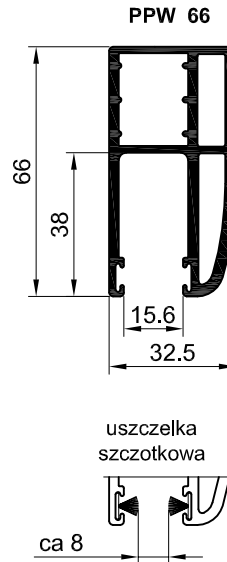
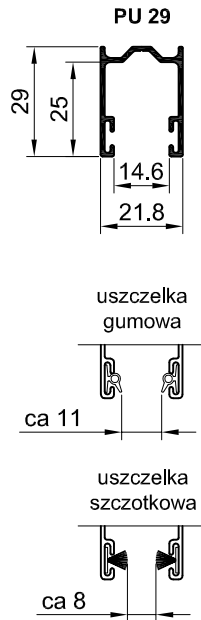
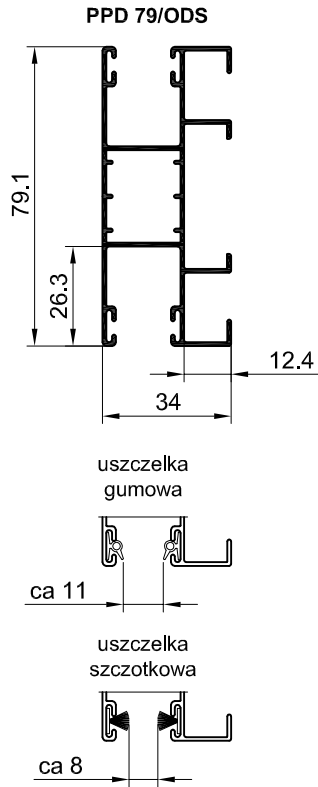
Skala 1:1





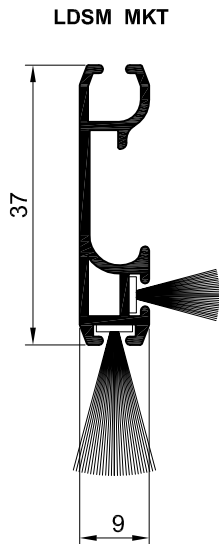
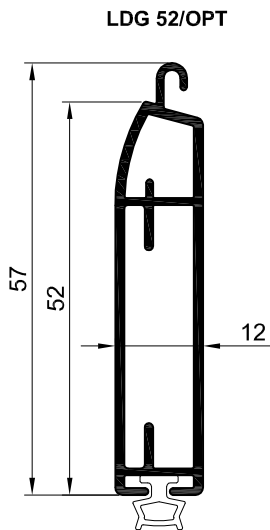
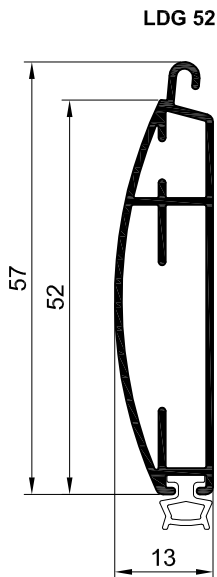
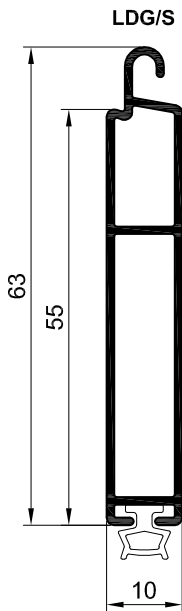
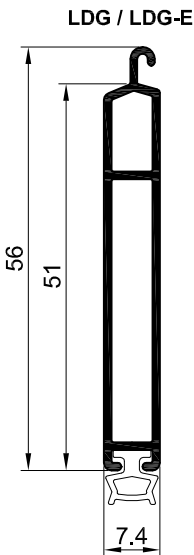
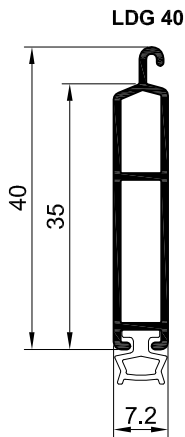
Prowadnice

Skala 1:2



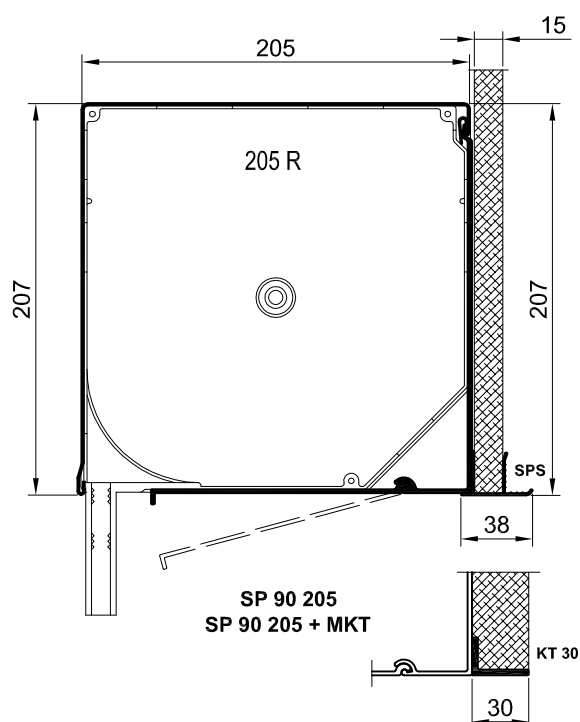
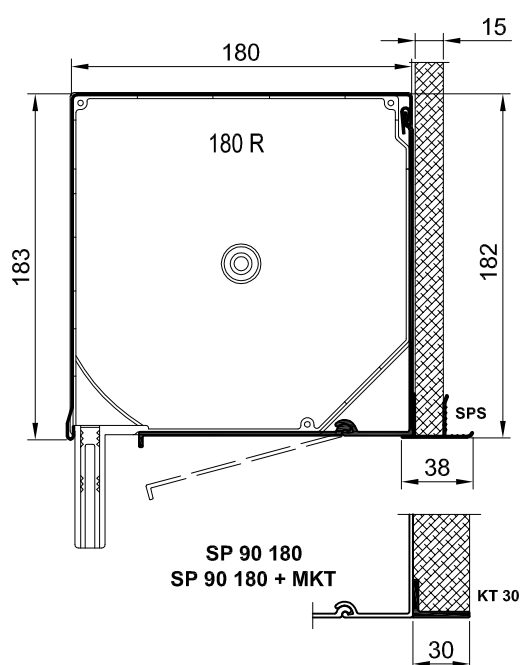
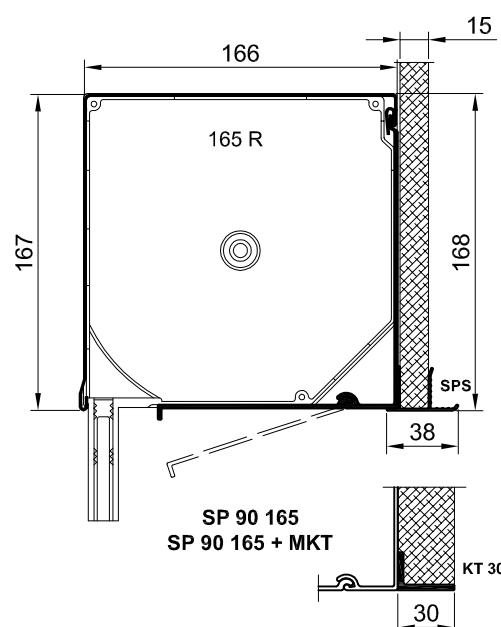
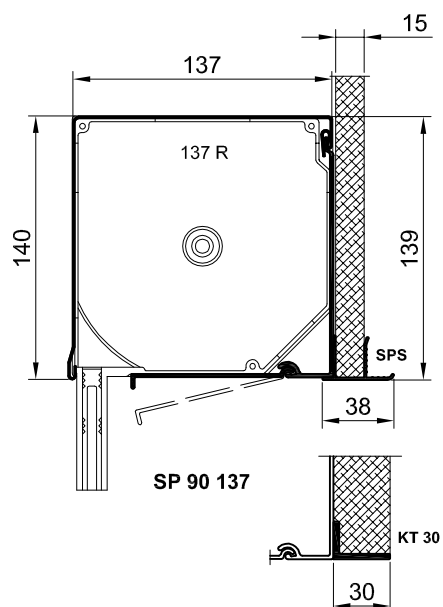
Listwy dolne

Skala 1:1

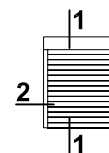


Skrzynki i pokrywy boczne

Skala 1:4

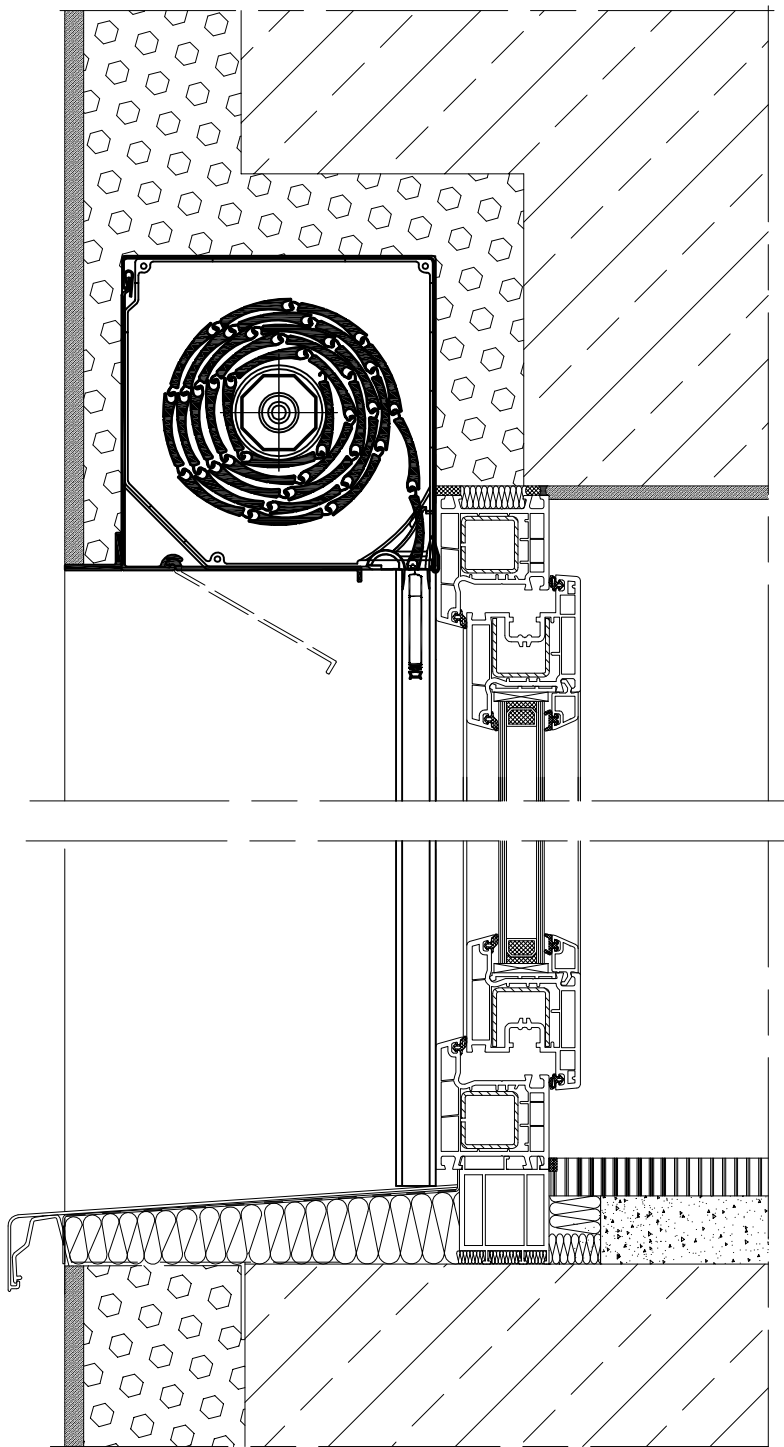


Rolety - przykłady zabudowy

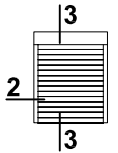


Skala 1:4

1 SP 90 165 (KT30) - 01

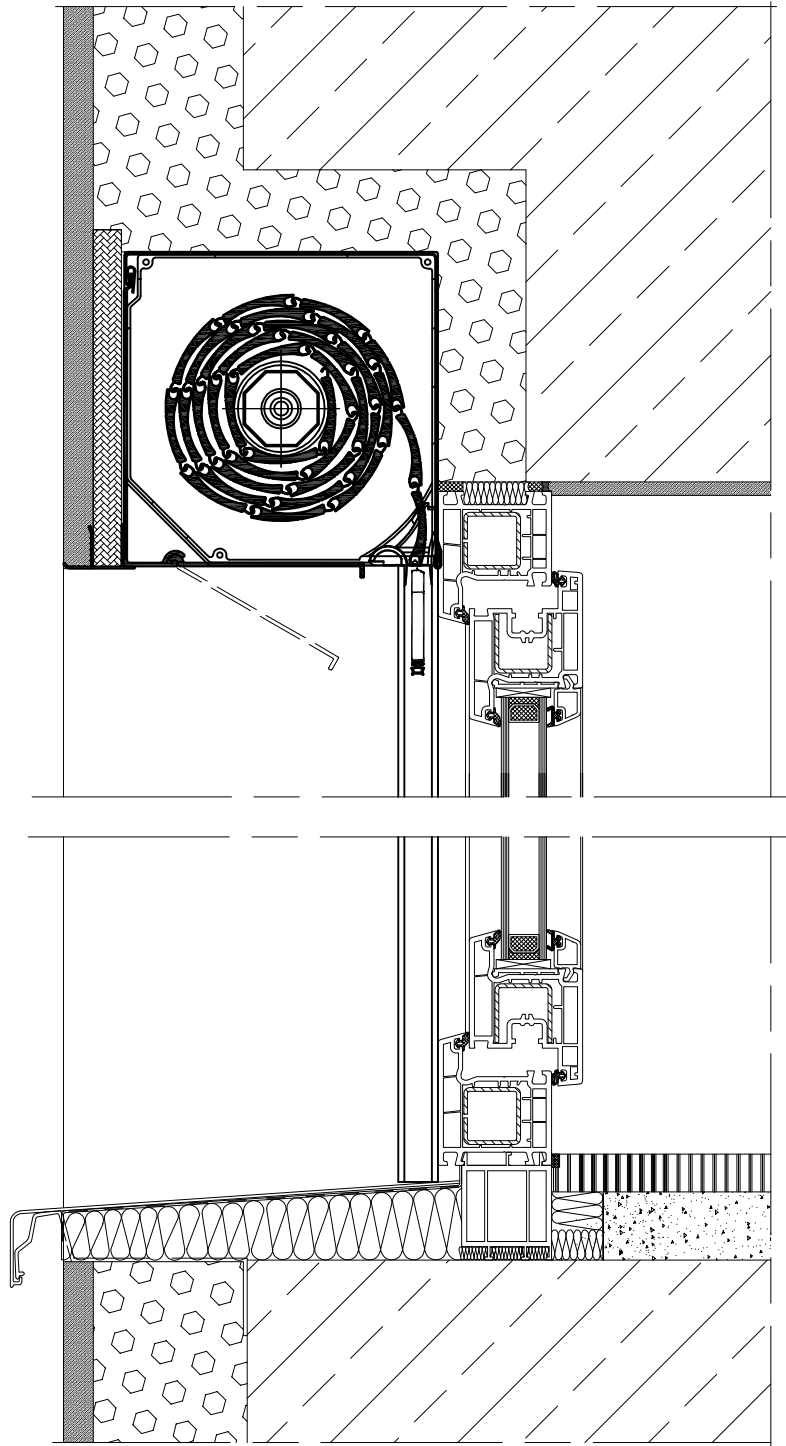


Rolety - przykłady zabudowy

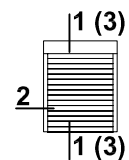


Skala 1:4

3 SP 90 165 (SPS) - 01

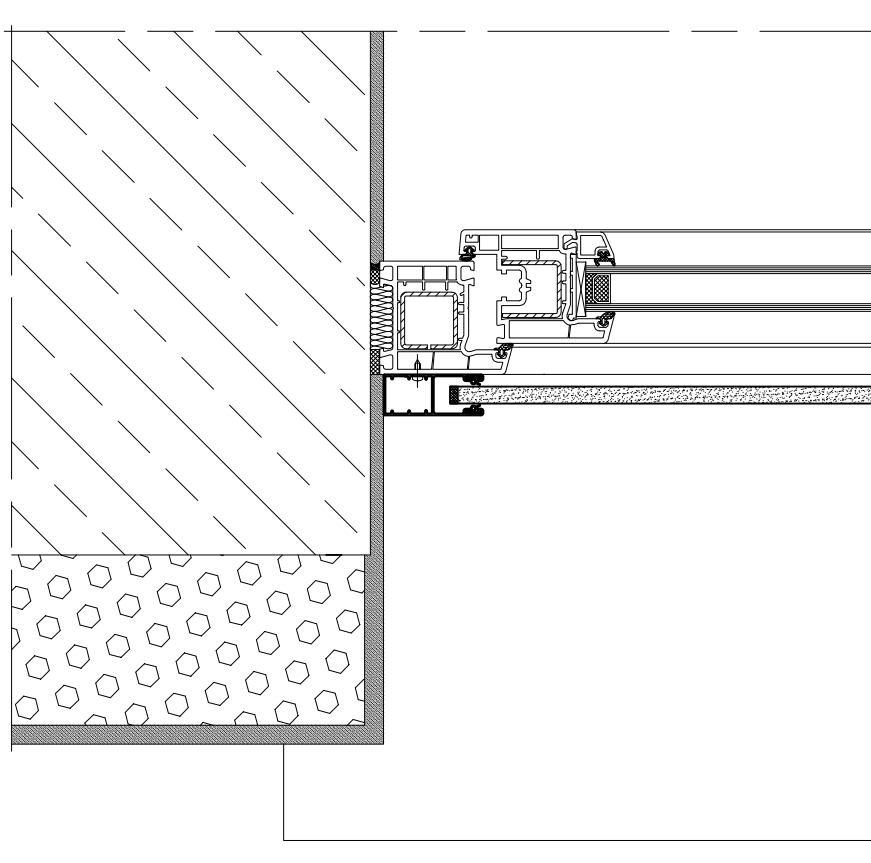


Rolety - przykłady zabudowy

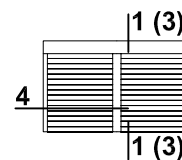


Skala 1:4

2	SP 90 165 (KT30) - 01
	SP 90 165 (SPS) - 01

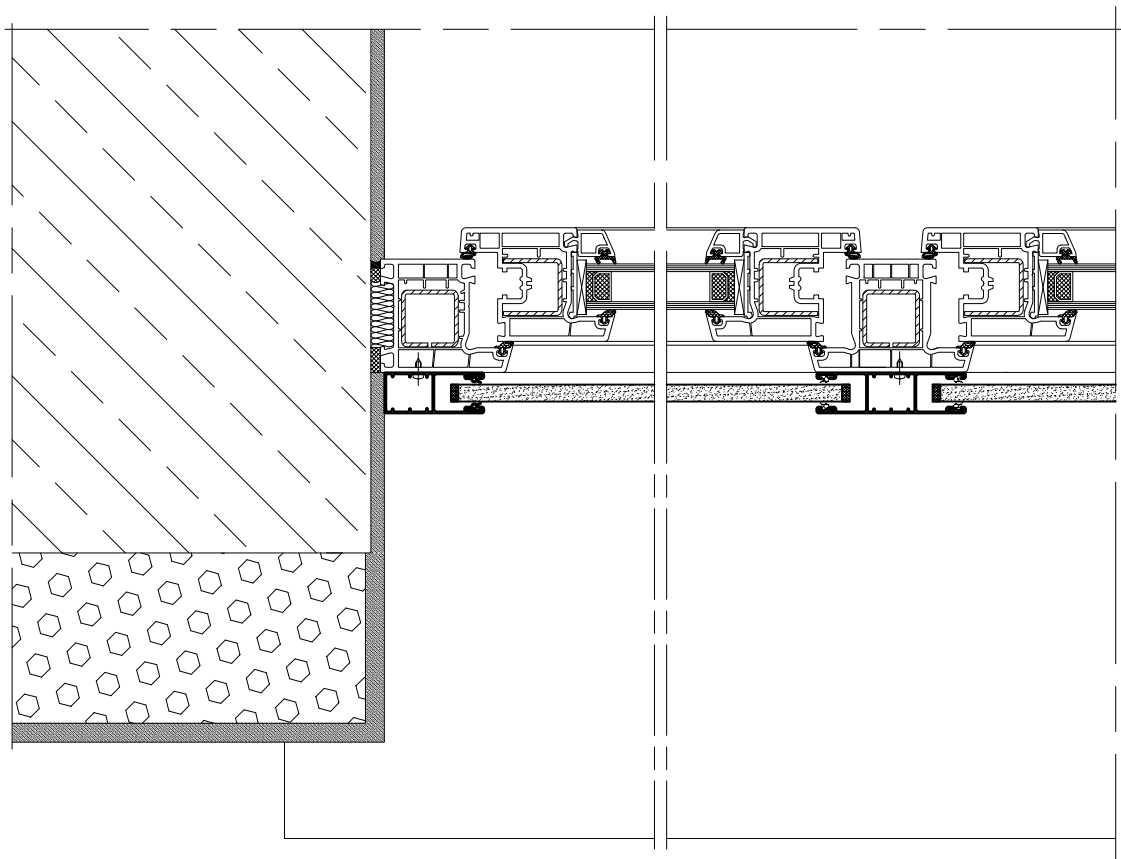


Rolety - przykłady zabudowy

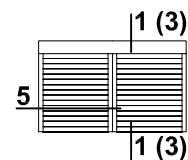


Skala 1:4

4 SP 90 165 (KT30) - 01
SP 90 165 (SPS) - 01

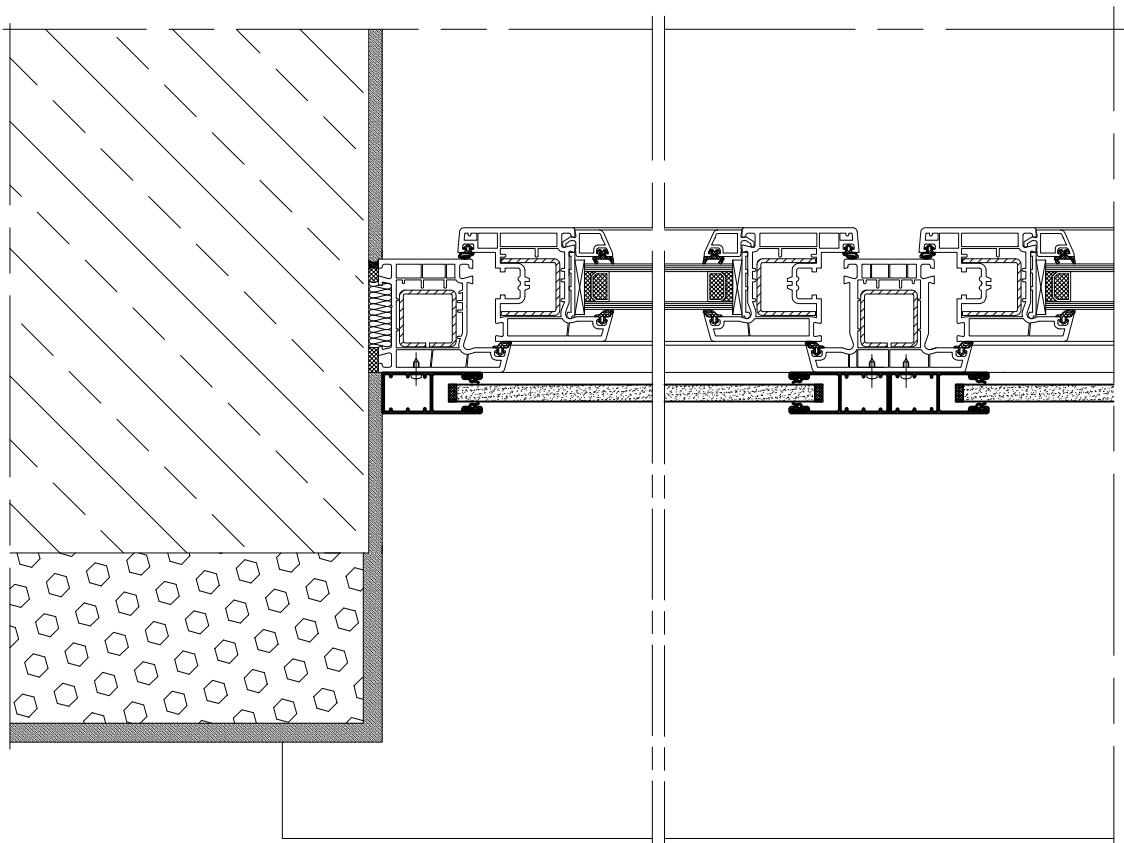


Rolety - przykłady zabudowy

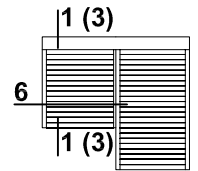


Skala 1:4

5 SP 90 165 (KT30) - 01
SP 90 165 (SPS) - 01

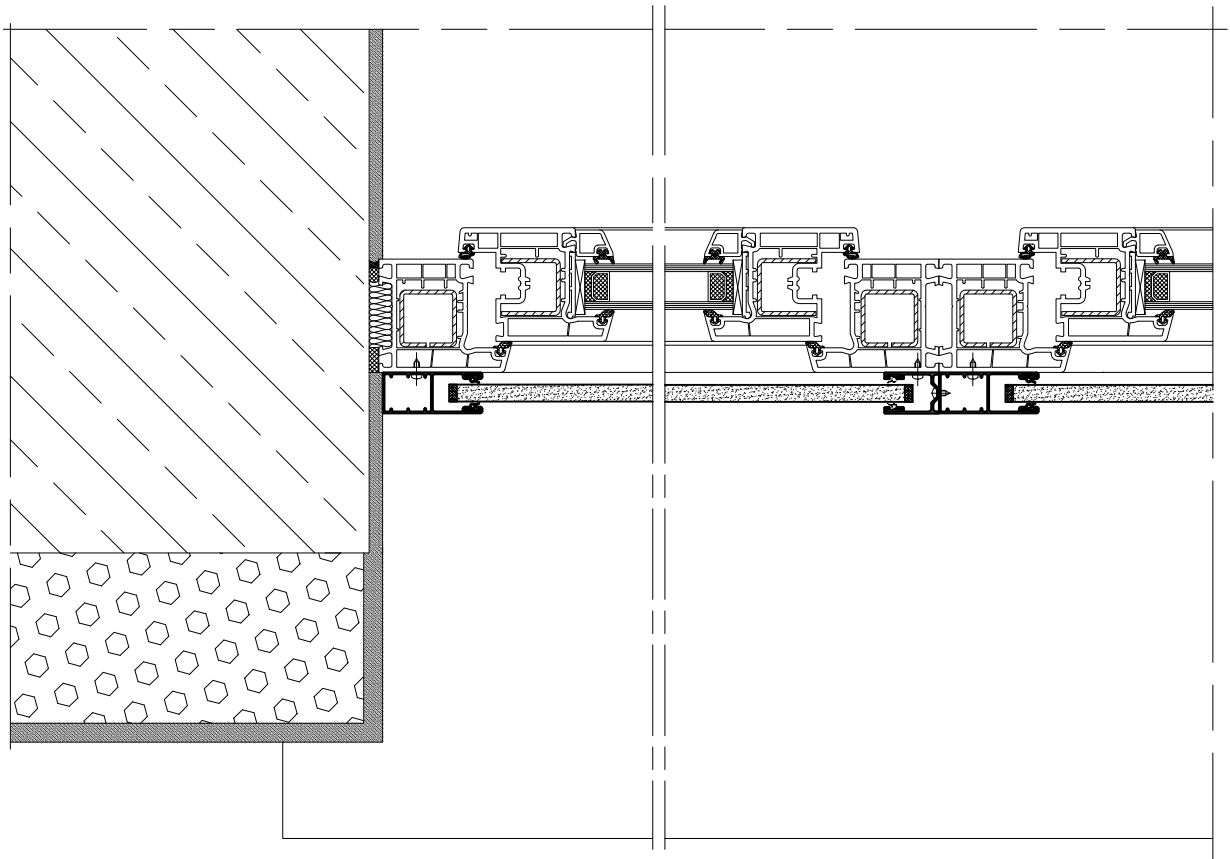


Rolety - przykłady zabudowy

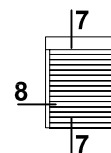


Skala 1:4

6 SP 90 165 (KT30) - 01
SP 90 165 (SPS) - 01

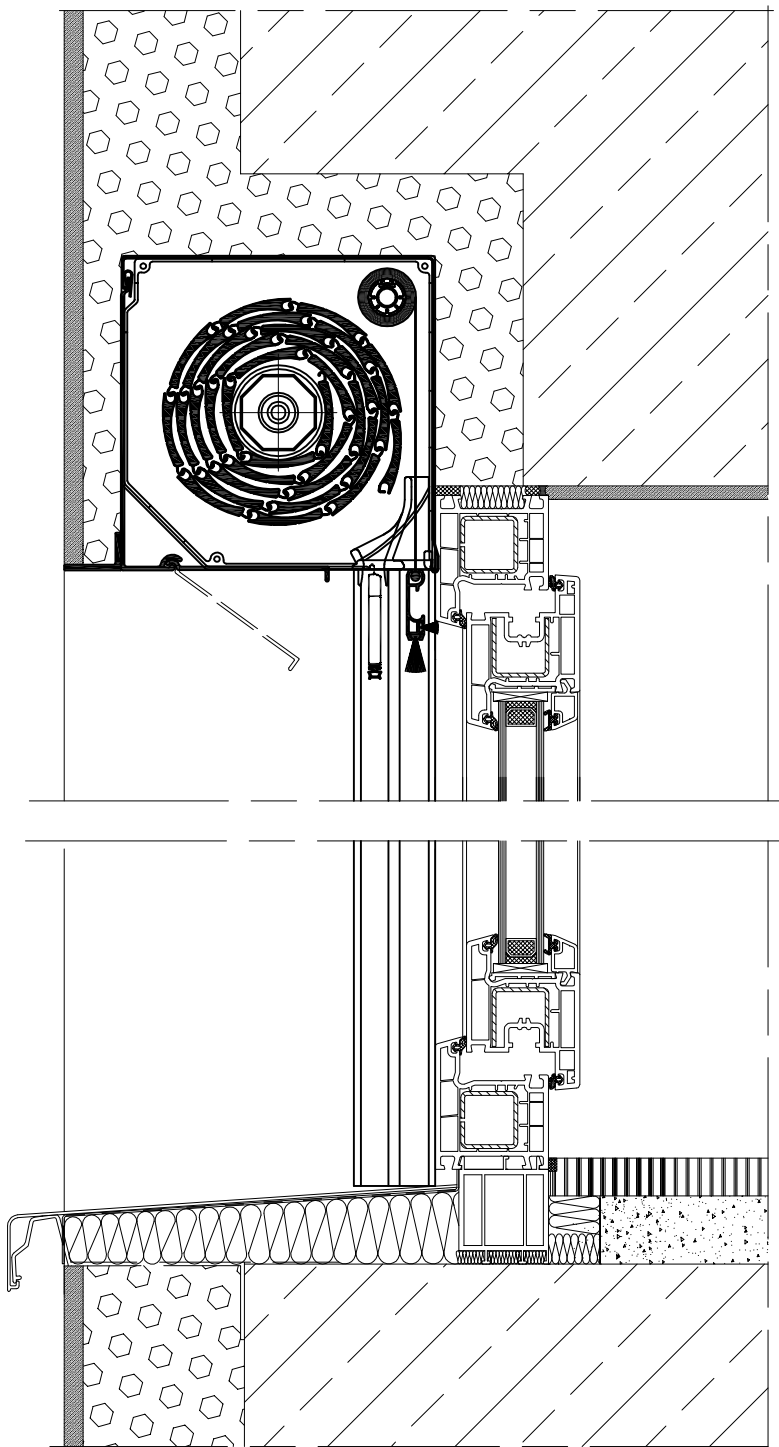


Rolety z moskitierą - przykłady zabudowy

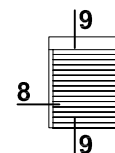


Skala 1:4

7 SP 90 165 (KT30) - 01 MKT

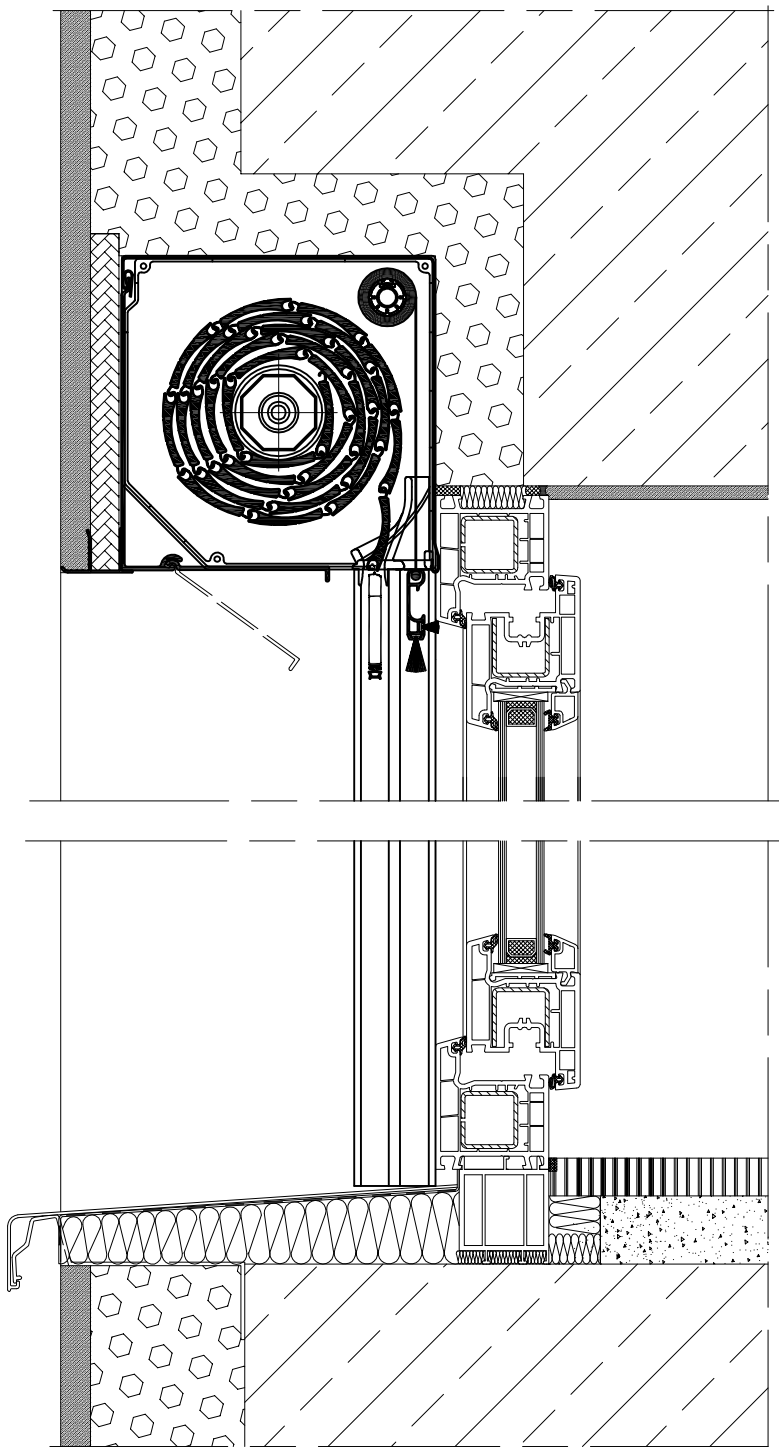


Rolety z moskitierą - przykłady zabudowy

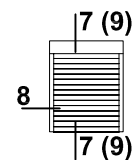


Skala 1:4

9 SP 90 165 (SPS) - 01 MKT

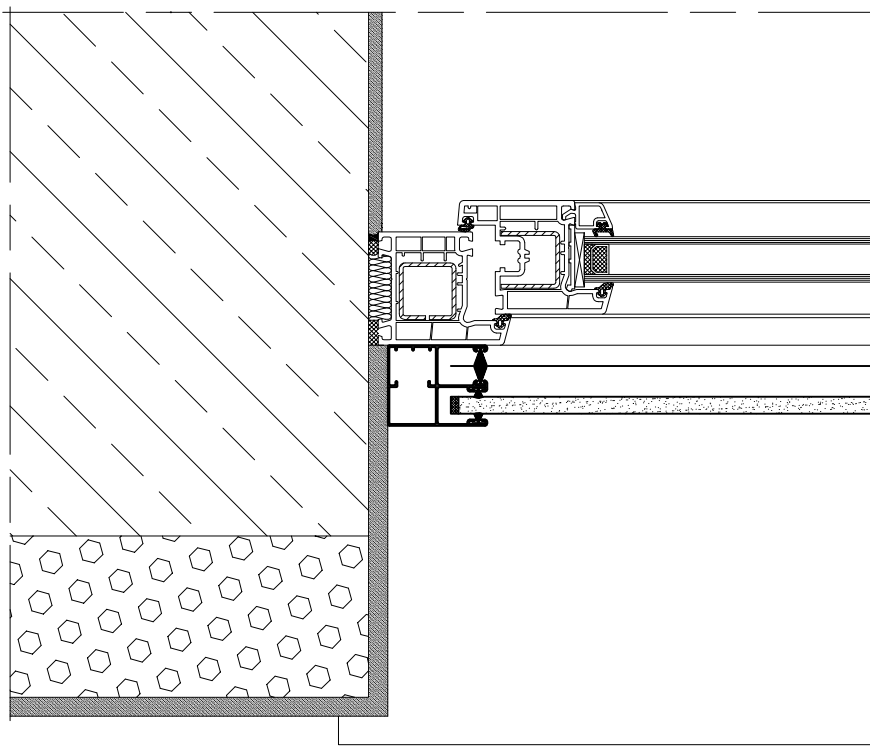


Rolety z moskitierą - przykłady zabudowy

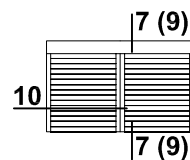


Skala 1:4

8 SP 90 165 (KT30) - 01 MKT
SP 90 165 (SPS) - 01 MKT

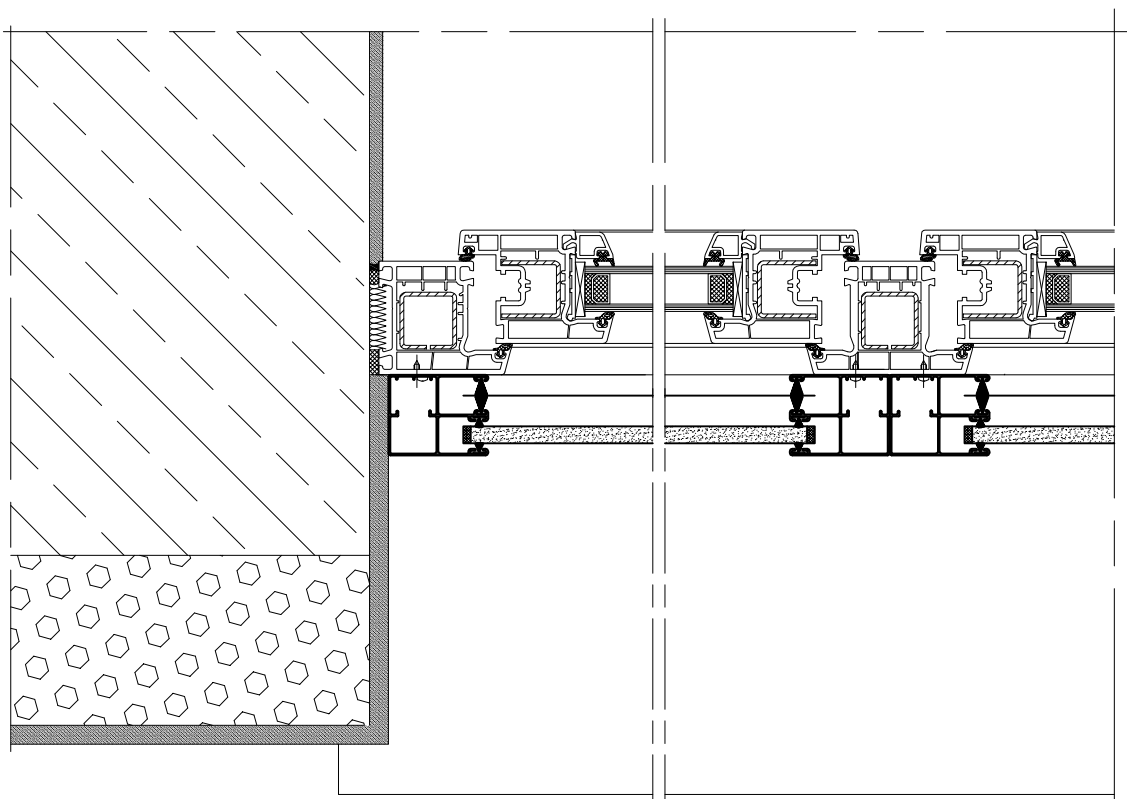


Rolety z moskitierą - przykłady zabudowy

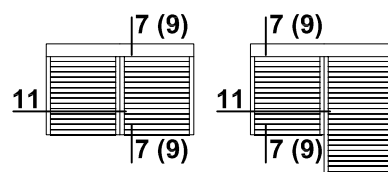


Skala 1:4

10 SP 90 165 (KT30) - 01 MKT
SP 90 165 (SPS) - 01 MKT



Rolety z moskitierą - przykłady zabudowy



Skala 1:4

11 SP 90 165 (KT30) MKT- 01
SP 90 165 (SPS) MKT- 01

