

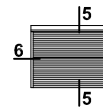
INTRO

Tytuł rysunku

Oznaczenie katalogowe systemu

BGR / SK

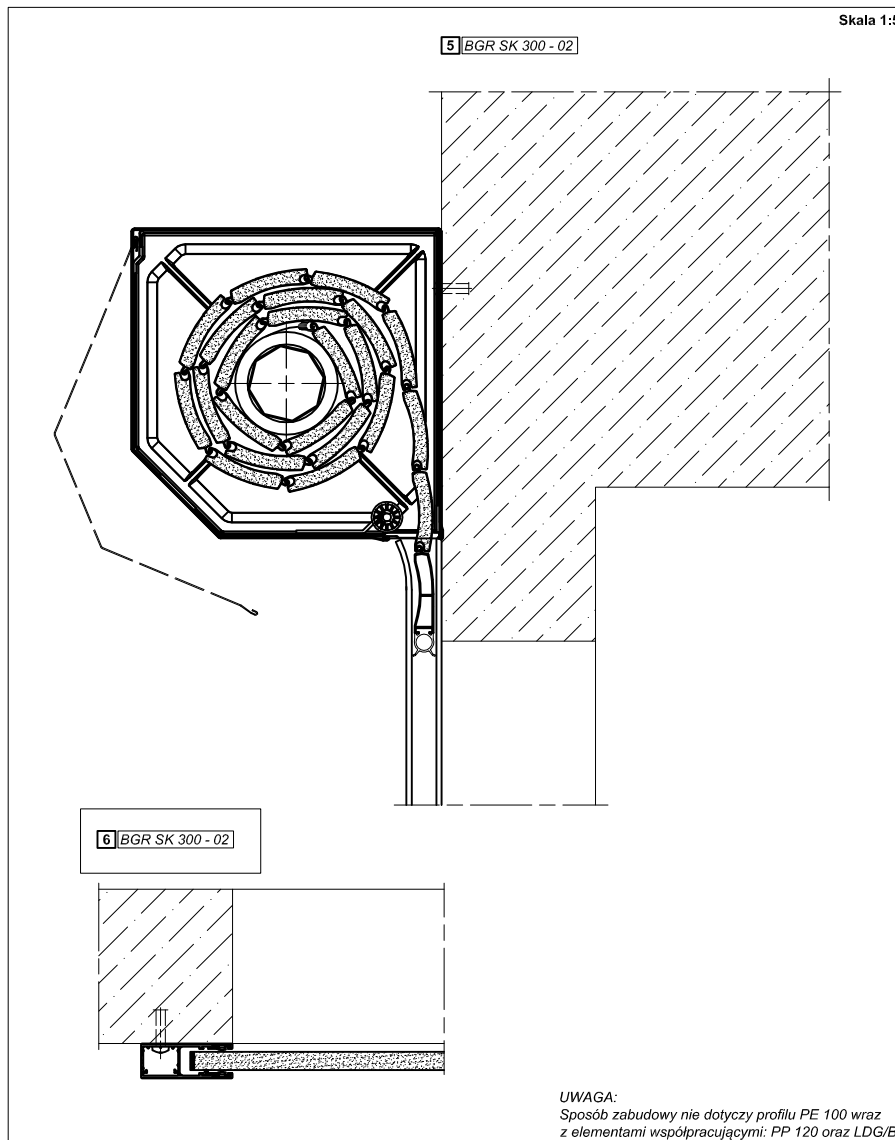
Bramy garażowe - przykłady zabudowy
Garage doors - examples of development
Garagentore - Beispiele der Bebauung
Гаражные ворота - примеры застройки



Piktogram
(oznaczenie przekroju)

Skala 1:5

Skala rysunku



Data aktualizacji

05/2011

BGR / 11

Numer strony

Numer przekroju
(zgodny z piktogramem)

Wielkość skrzynki

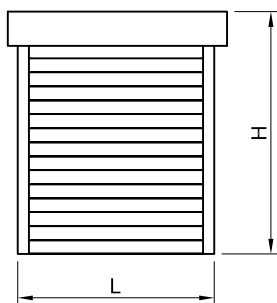
6 BGR SK 300 - 02

System

Wariant przekroju

Maksymalne wymiary rolet
Maximum roller shutters' dimensions
Max. Abmessungen von Rolladen
Максимальные размеры роллет

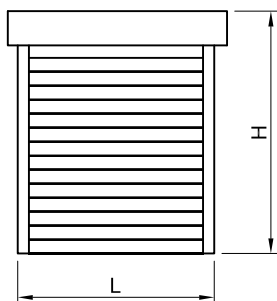
PAU 37 **Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową**
 Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam
 Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt
 Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 6260 mm
Lmax* = 3200 mm
Fmax = H x L = 4.6 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
 für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
 для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

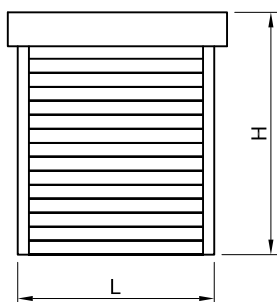
PA 37 **Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową**
 Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam
 Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt
 Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 6260 mm
Lmax* = 3500 mm
Fmax = H x L = 6.0 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
 für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
 для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

PA 39 **Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową**
 Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam
 Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt
 Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 5540 mm
Lmax* = 3900 mm
Fmax = H x L = 6.0 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
 for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
 für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
 для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

Maksymalne wymiary rolet
Maximum roller shutters' dimensions
Max. Abmessungen von Rolladen
Максимальные размеры роллет

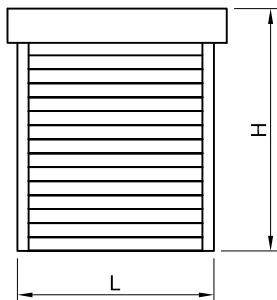
PA 40

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam

Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt

Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 4320 mm
Lmax* = 4100 mm
Fmax = H x L = 7.0 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

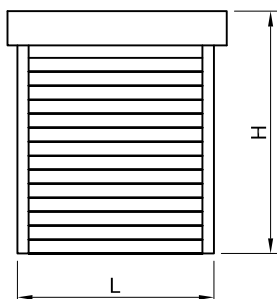
PA 45

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam

Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt

Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 4970 mm
Lmax* = 3700 mm
Fmax = H x L = 6.5 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

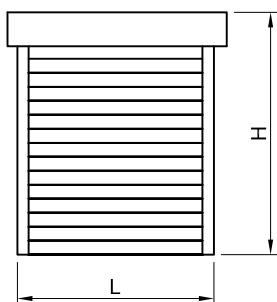
PA 52

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam

Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt

Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 4150 mm
Lmax* = 4600 mm
Fmax = H x L = 8.0 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

Maksymalne wymiary rolet
Maximum roller shutters' dimensions
Max. Abmessungen von Rolladen
Максимальные размеры роллет

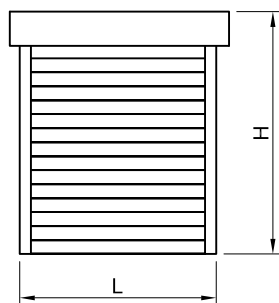
PA 55

Profil roletowy aluminiowy wypełniony pianką poliuretanową, bezfreonową

Aluminium shutter profile filled with CFC - free foam

Aluminiumprofil, mit FCKW - freiem Polyurethan ausgeschäumt

Алюминиевый роллетный профиль наполненный безфреоновой пеной



Hmax = 3110 mm
Lmax* = 4800 mm
Fmax = H x L = 9.5 m²

* dla 1 klasy odporności na działanie wiatru wg normy EN 13659
for 1 resistance class for wind effect, according to EN 13659 norm
für 1 Klasse Widerstand gegen Windlast gemäss Norm EN 13659
для 1 класса устойчивости на воздействие ветра по госту EN 13659

Możliwości konfiguracji zestawu rolet o jednakowej wysokości

It is possible to configure sets of roller shutters with equal height

Möglichkeiten der Konfiguration eines Rollladensatzes in gleicher Höhe

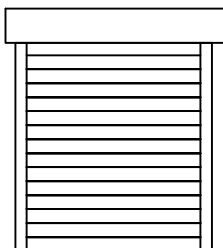
Возможность конфигурации состава роллет одинаковой высоты

Roleta pojedyncza

Single roller shutter

Einzelner Rollladen

Роллета отдельная



Rodzaje prowadnic

Types of guide channels

Arten der Führungsschienen

Типы направляющих

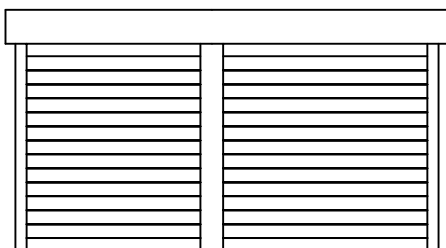
PUO 38 PP 53, PP 53-E, PP 66 , PP 68

Zestaw rolet - prowadnica środkowa podwójna PPD 79

Roller shutters' set - middle, double guide channel PPD 79

Rollladensatz - doppelte mittlere Führungsschiene PPD 79

Состав роллет- посередине двойная направляющая PPD 79



Rodzaje prowadnic

Types of guide channels

Arten der Führungsschienen

Типы направляющих

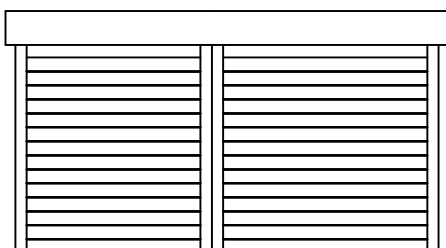
PP 53, PP 53-E, PPD 79

Zestaw rolet - prowadnice środkowe pojedyncze

Roller shutters' set - middle, single guide channels

Rollladensatz – einzelne mittlere Führungsschiene

Состав роллет- посередине отдельные направляющие



Rodzaje prowadnic

Types of guide channels

Arten der Führungsschienen

Типы направляющих

PUO 38, PP 53, PP 53-E, PP 66 , PU 29, PU 43

Możliwości konfiguracji zestawu rolet o różnej wysokości

It is possible to configure sets of roller shutters with various height

Möglichkeiten der Konfiguration eines Rollladensatzes in verschiedenen Höhen

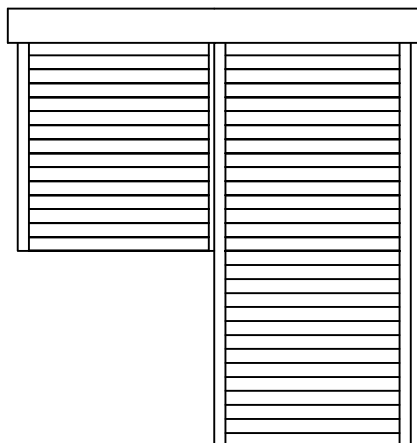
Возможность конфигурации состава роллет различной высоты

Zestaw okno - drzwi

Set window-door

Rollladensatz Fenster-Tür

Состав окно- двери



Rodzaje prowadnic

Types of guide channels

Arten der Führungsschienen

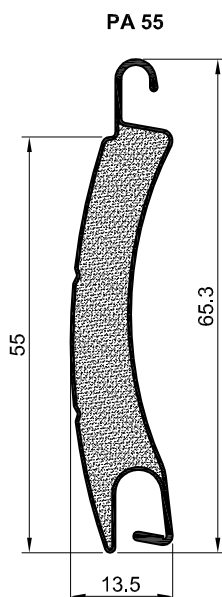
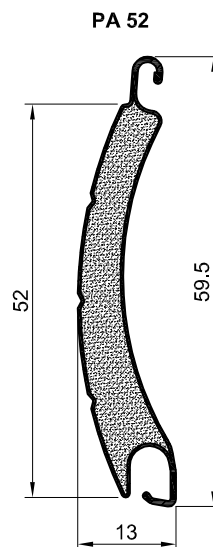
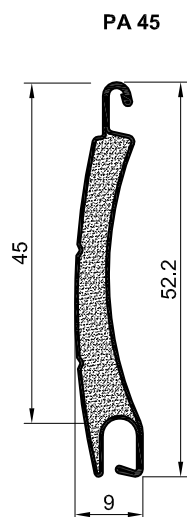
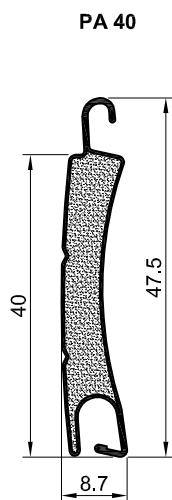
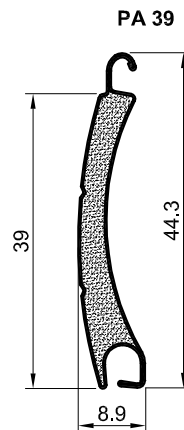
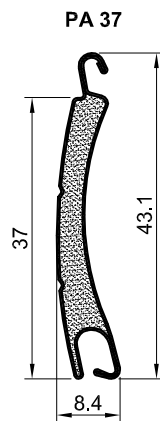
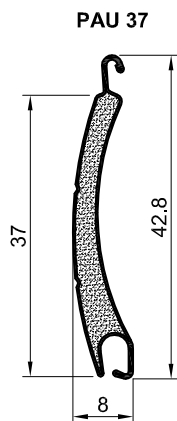
Типы направляющих

PUO 38, PP 53, PP 53-E, PP 68, PU 29, PU 43

SKN B+H

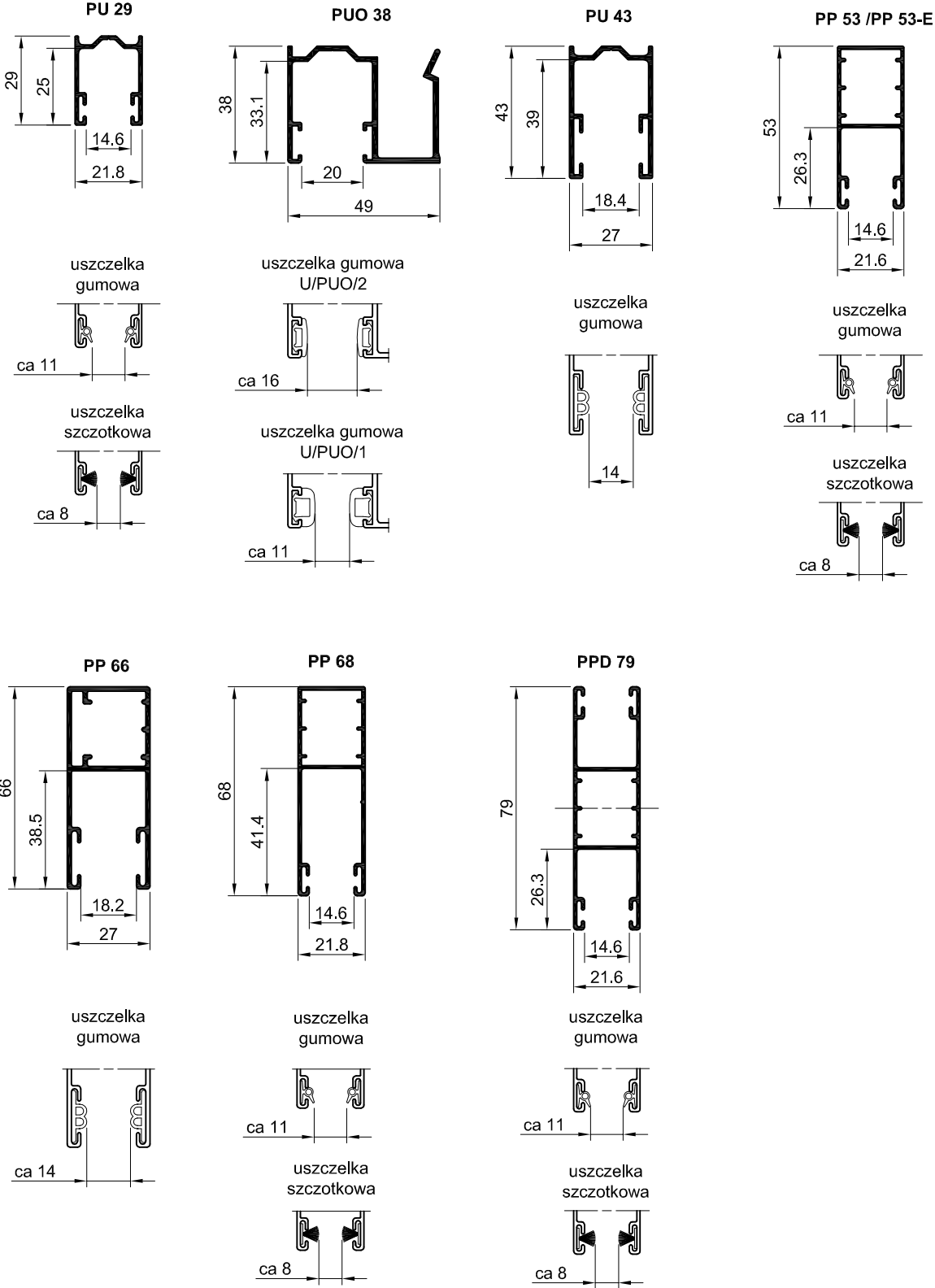
Profile roletowe
Shutter profiles
Rolladenprofile
Роллетные профили

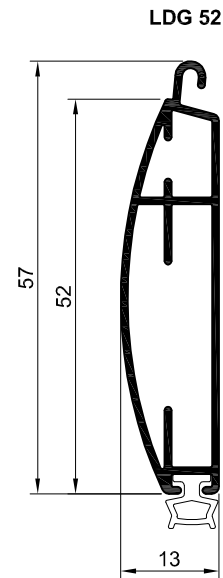
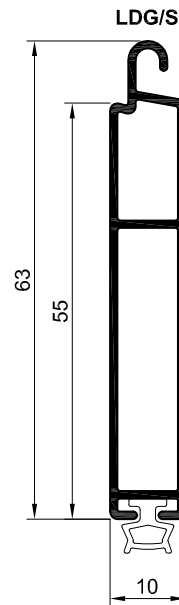
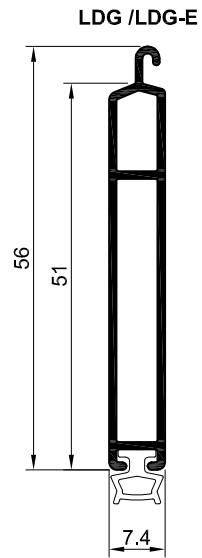
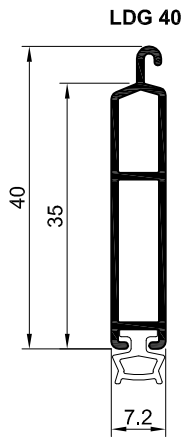
Skala 1:1



**Prowadnice
Guide channels
Führungsschienen
Направляющие**

Skala 1:2





Aksesoria (trawersy, wspornik)

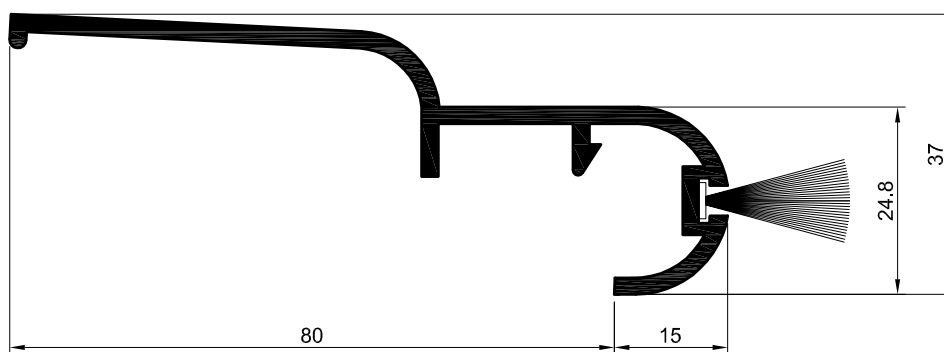
Accessories (Traverses, bracket)

Zubehör (Traversen, Kragarm)

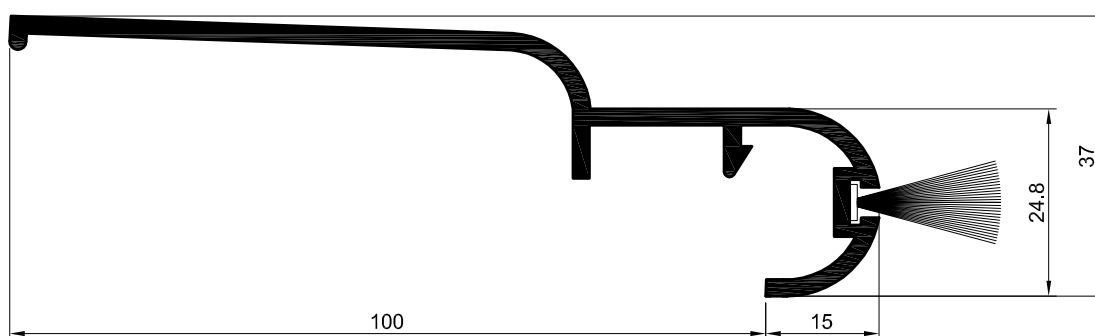
Аксессуары (Траверсы, кронштейн)

Skala 1:1

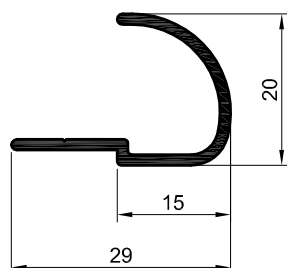
TR/PVC 80



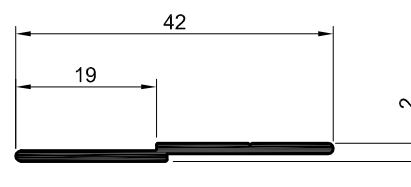
TR/PVC 100



TR/AL



WSPR

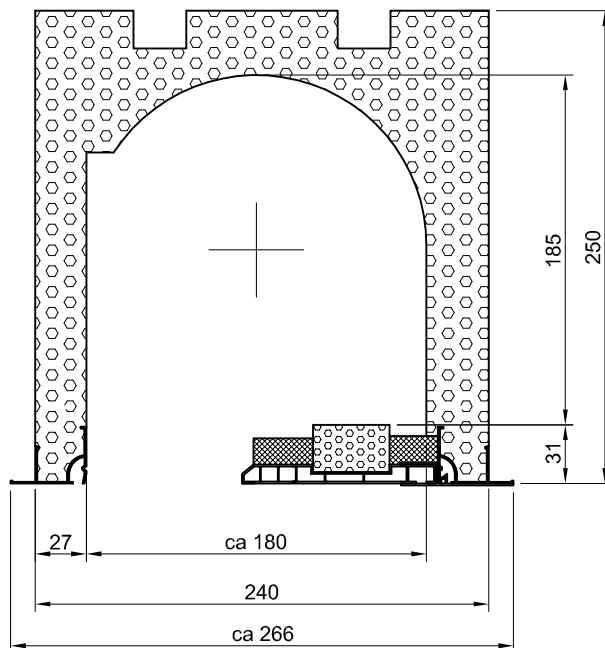


SKN B+H

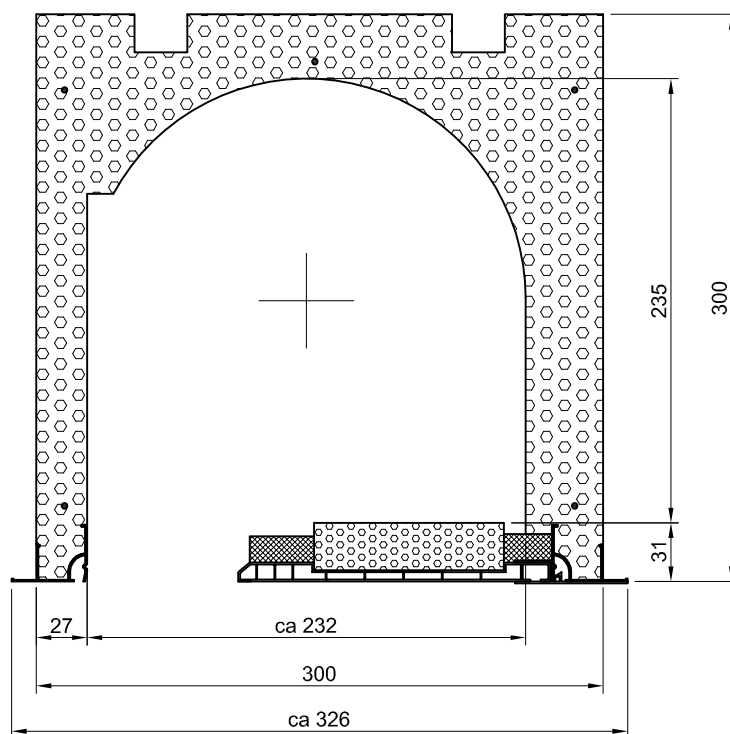
Skrzynki
Shutter boxes
Blendenkasten
Короба

Skala 1:4

MW 24



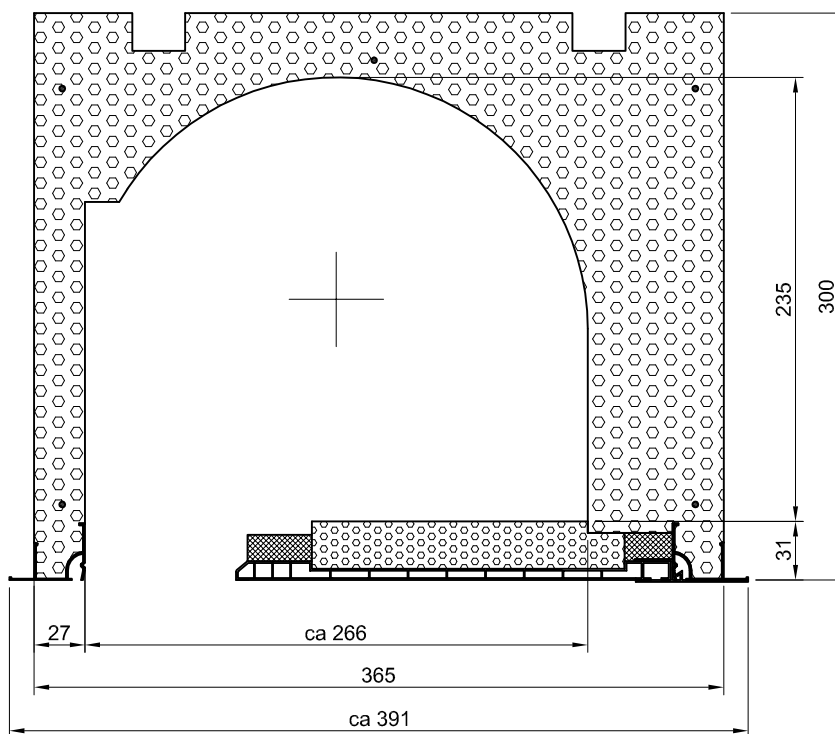
MW 30



Skrzynki
Shutter boxes
Blendenkasten
Короба

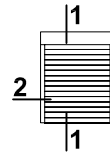
Skala 1:4

MW 36.5



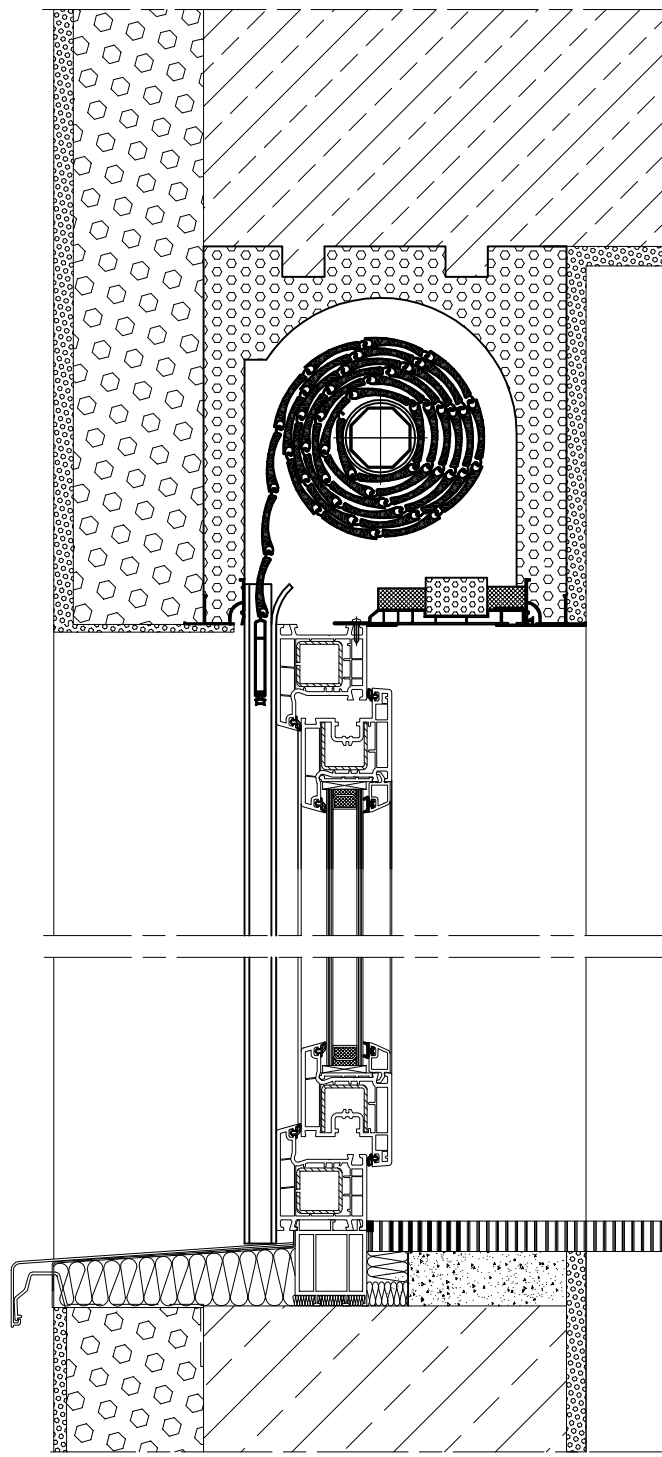
SKN B+H

Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки

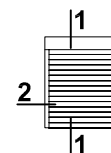


Skala 1:5

1 SKNB+H MW 24 - 01

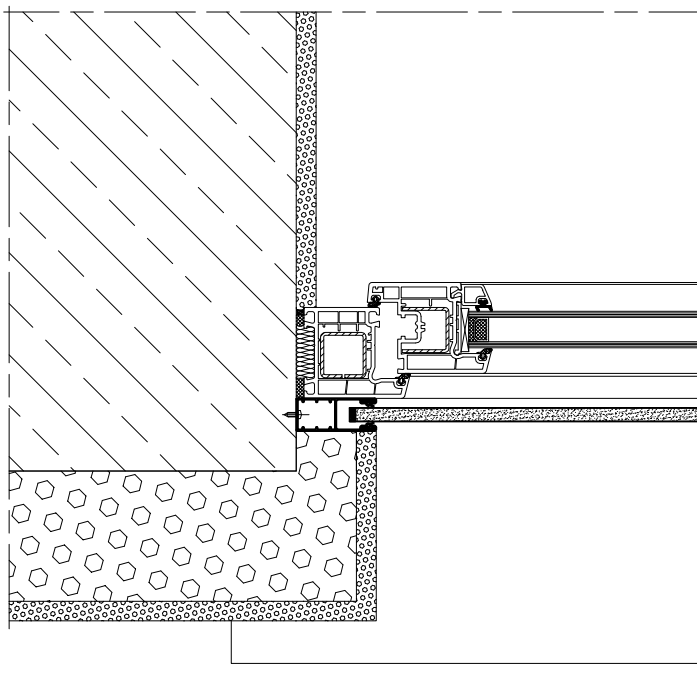


Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки



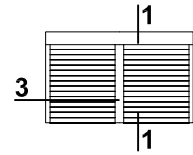
Skala 1:5

2 SKNB+H MW 24 - 01



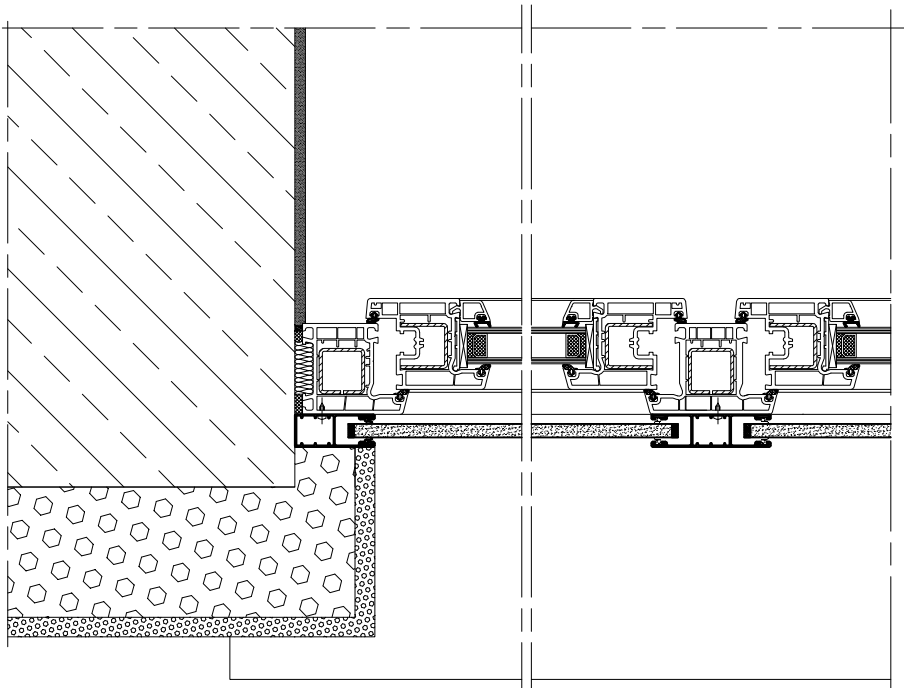
SKN B+H

Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки

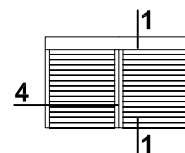


Skala 1:5

3 SKNB+H MW 24 - 01

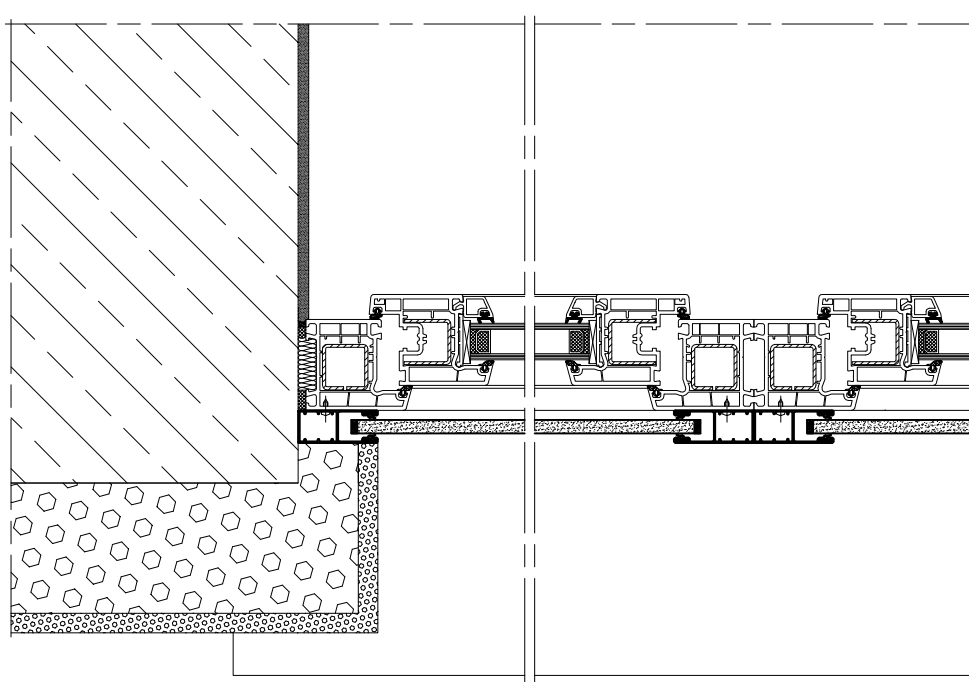


Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки



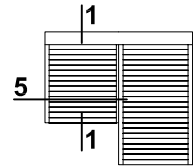
Skala 1:5

4 SKNB+H MW 24 - 01



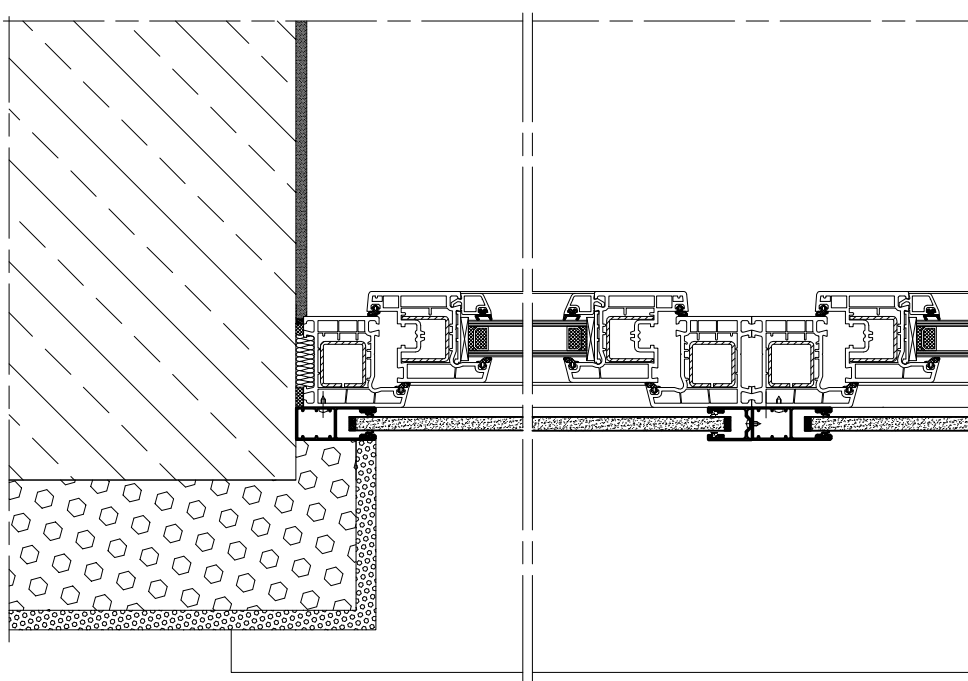
SKN B+H

Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки

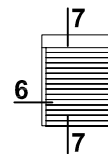


Skala 1:5

5 SKNB+H MW 24 - 01

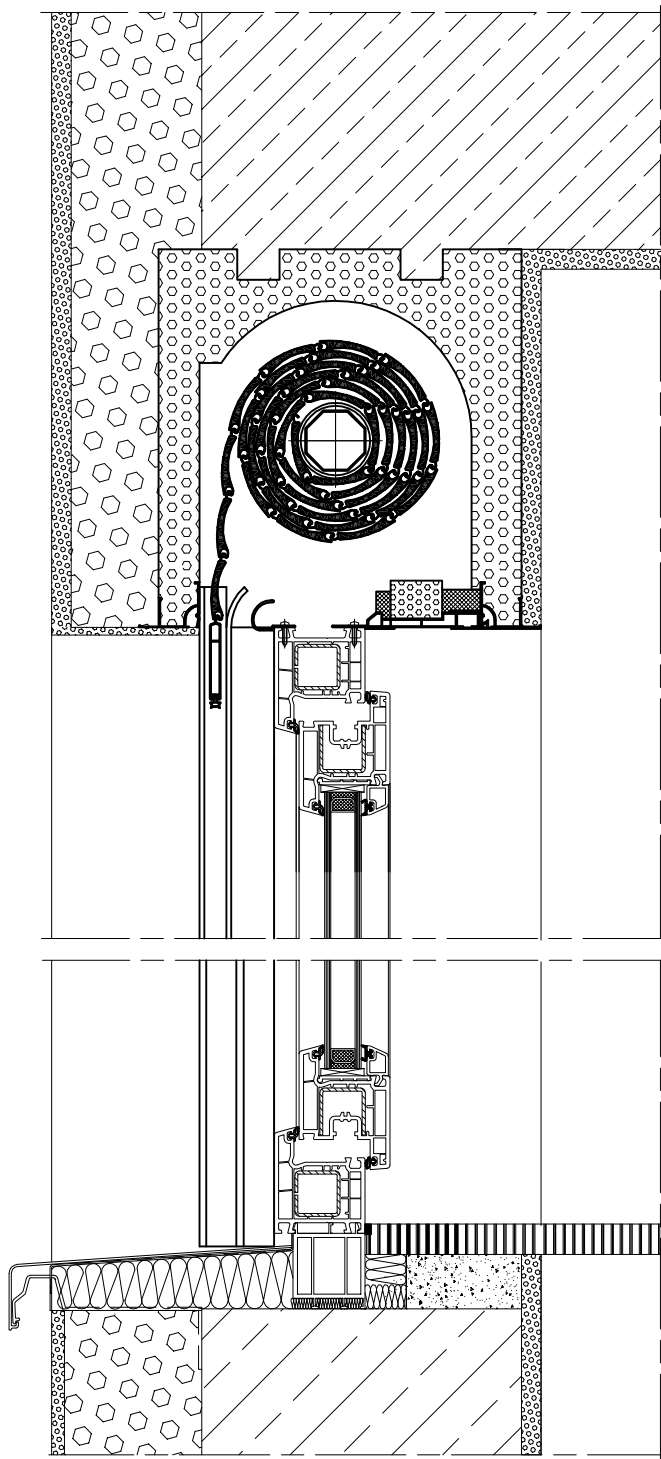


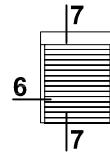
Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки



Skala 1:5

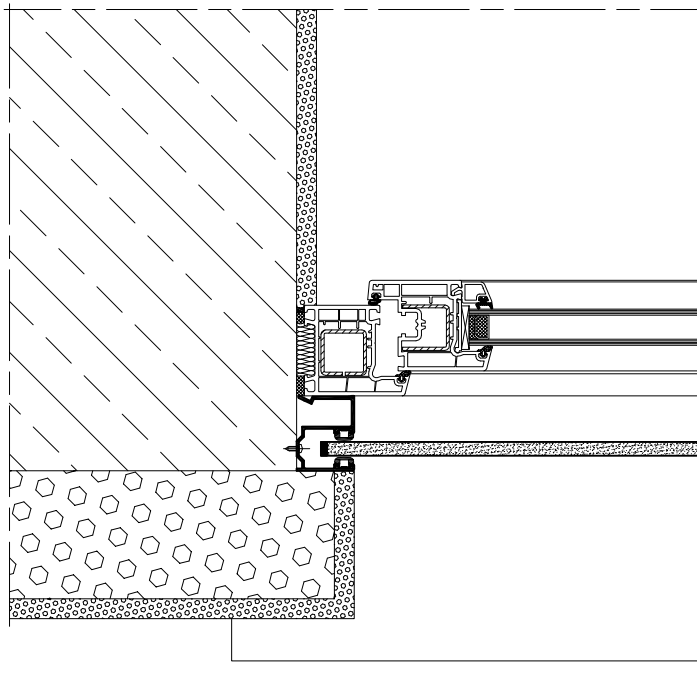
6 SKNB+H MW 24 - 02



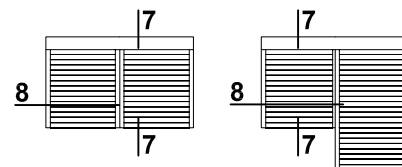


Skala 1:5

7 SKNB+H MW 24 - 02



Rolety - przykłady zabudowy
Roller shutters - examples of development
Rolladen - Beispiele der Bebauung
Роллеты - примеры застройки



Skala 1:5

8 | SKNB+H MW 24 - 02

