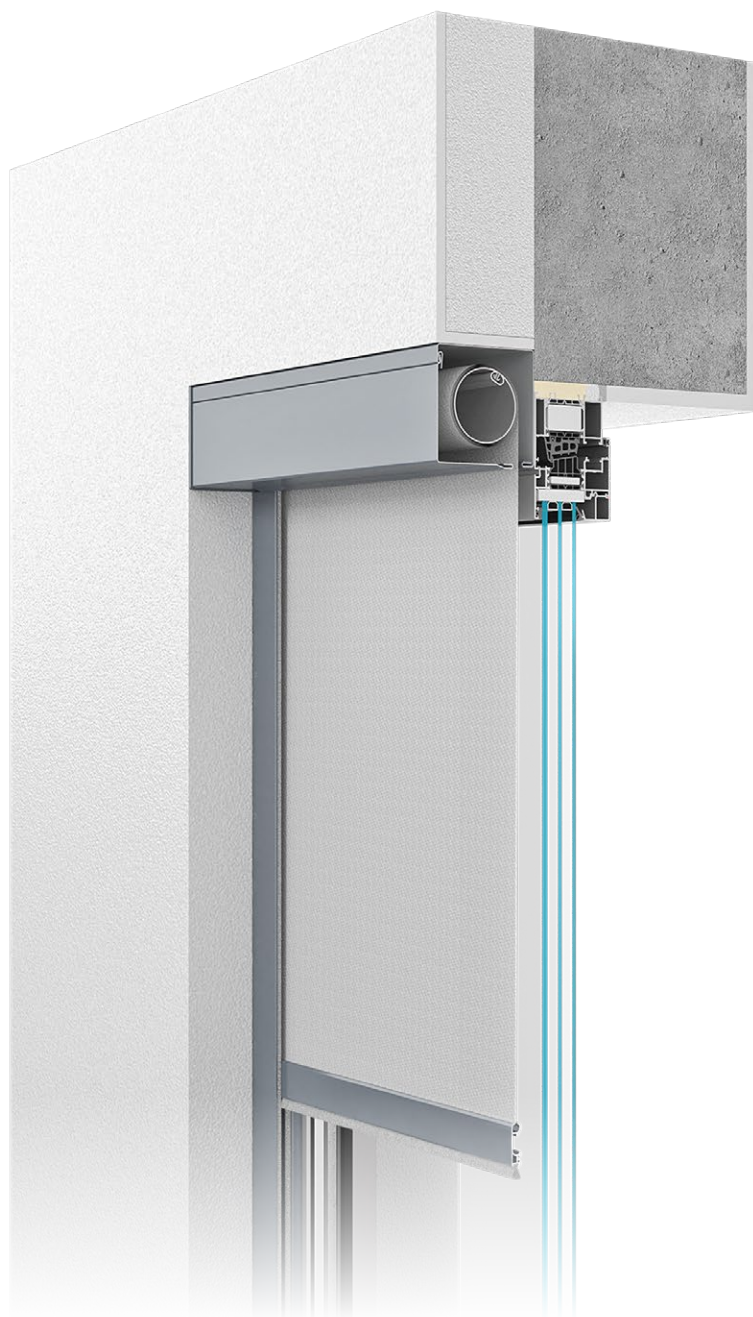




SPECYFIKACJA

SCREEN

SCREEN ELEMENTY SKŁADOWE SYSTEMU

OPIS PRODUKTU

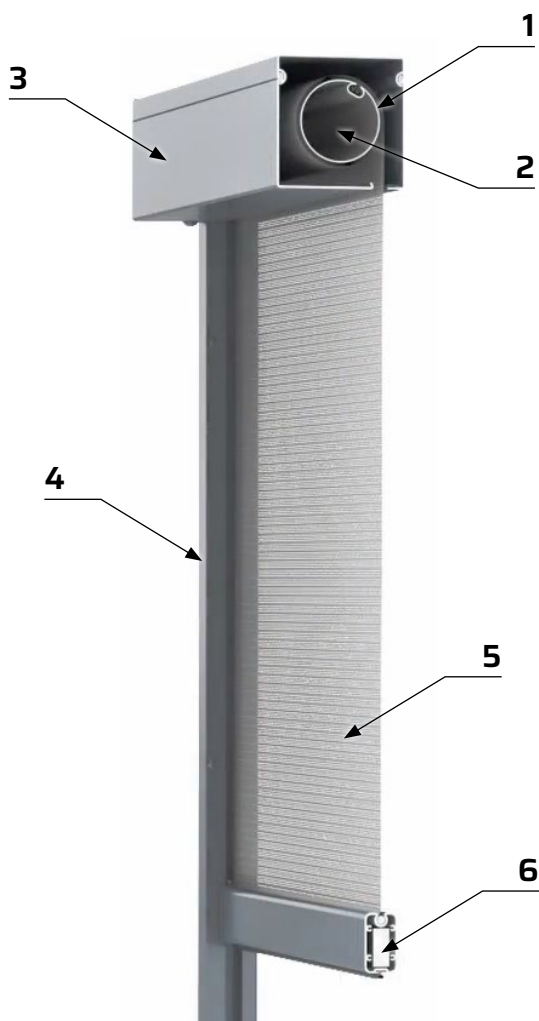
Oslony przeciwsłoneczne typu screen stanowią bardzo funkcjonalne rozwiązania i są chętnie stosowane zarówno w obiektach użyteczności publicznej oraz w budownictwie mieszkaniowym.

Główną zaletą tego typu produktów jest ochrona pomieszczeń przed intensywnym nasłonecznieniem dzięki zastosowaniu specjalistycznych tkanin technicznych. Ponadto chronią one wnętrza przed spojrzami niepożądanych osób przy zachowaniu dobrej widoczności na zewnątrz. Rozwiązania te zapewniają także skuteczną barierę optyczną dla światła wnikającego do wnętrza pomieszczenia, minimalizując efekt lśnienia, mogący się powstać na ekranach monitorów.

Dzięki odpowiednio dobranej tkaninie stanowią także stylowy dodatek, który sprawi, że obiekt zyska niepowtarzalny charakter. Warto pamiętać, że odpowiednio dobrany system screenów może pełnić dodatkowo funkcję moskitiery, skutecznie chroniąc pomieszczenia przed obecnością owadów. Specjalistyczne tkaniny stosowane w screenach SkyRoll, dzięki swoim właściwościom refleksyjnym, transmisyjnym, przepuszczalnym i absorpcyjnym, powstrzymują powstawanie efektu cieplarnianego wewnątrz pomieszczenia, co pomaga w zachowaniu stałej, komfortowej temperatury, przy jednoczesnym zapewnieniu dobrej widoczności na zewnątrz. Istotnym elementem jest tutaj wybór odpowiedniego stopnia otwarcia tkaniny, który jest określony za pomocą współczynnika Of. Określa on ilość otworów przypadających na 1 m² tkaniny, wskazując tym samym na jej przezierność.

Materiały, z których wykonane są tkaniny techniczne są bardzo odporne na codzienne użytkowanie, odkształcenia, rozdarcia, a także na warunki atmosferyczne (deszcz, promieniowanie UV, wiatr itp.). Mnogość kolorów i różnorodność tkanin sprawiają, że screeny stanowią ciekawy dodatek architektoniczny, który pozwala na dopasowanie obiektu do otaczającej rzeczywistości. Co istotne, odpowiedni dobór barwników stosowanych w tkaninach gwarantuje trwałość koloru przez wiele lat użytkowania. Dostępna jest kolekcja specjalistycznych poszyczeń renomowanych, europejskich producentów tj. Copaco i Serge Ferrari.

BUDOWA



1 - Wał nawojowy

Rura stalowa okrągła, na której zwija się tkanina.

2 - Napęd

Montowany w wale nawojowym. Zasilanie 230V.

3 - Skrzynka

Wykonana z aluminium ekstrudowanego o przekroju kwadratowym, lakierowana proszkowo. Dostępna w wymiarach 102x102 mm i 123x123 mm.

4 - Prowadnice

Prowadnice aluminiowe dwuelementowe wyposażone w naciągi mające za zadanie utrzymanie odpowiedniego napięcia tkaniny (system ZIP). Elementy zaklikowe, zapewniają estetyczny wygląd poprzez ukryte wkręty mocujące.

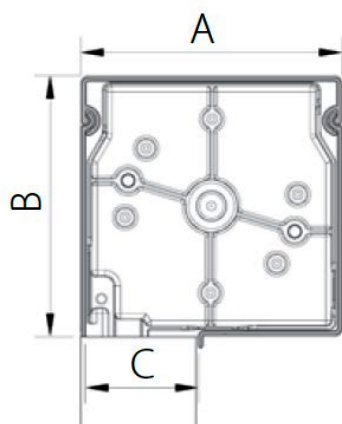
5 - Tkanina

Wysokiej jakości tkaniny z tworzyw sztucznych od najlepszych europejskich producentów. Wykonane za pomocą nowoczesnych technologii gwarantują wysoką odporność na działanie warunków atmosferycznych oraz długą żywotność.

6 - Belka dolna

Ekstrudowane aluminium z komorą pod obciążenie zapewniające odpowiedni naciąg tkaniny oraz specjalnie wyprofilowane zakończenia ślizgowe, dzięki którym materiał prowadzony jest stabilnie i równo.

WYMIARY SCREEN



Skrzynka bez wycinania		
A	B	C
102 mm	102 mm	44 mm
123 mm	123 mm	44 mm

Dopuszczalne wymiary - 5000 x 5000 przy ograniczeniu powierzchni do 16m².

KOLORYSTYKA SCREEN

OBUDOWA ALUMINIOWA

Obudowa aluminiowa (skrzynka, prowadnice, belka dolna) w kolorach:	
A01	Srebrny 01
A08	Ciemnobrązowy 08
A09	Brązowy 09
A15	Biel kremowa 15
A20	Czarny 20
A23	Antracyt 23
A34	Kwarcowy szary 34
A37	Szare aluminium 37

TKANINY

Producent	Przezierność	Tkanina
Copaco	1	Serge 1%

Nr koloru	Opis
1-001001	szary / szary
1-001002	szary / biały
1-001010	szary / czarny
1-002002	biały / biały
1-007007	perłowoszary / perłowoszary
1-008008	plócienny / plócienny
1-010010	czarny / czarny
1-011011	brązowo / brązowy

Producent	Przezierność	Tkanina
Copaco	5	Serge 600

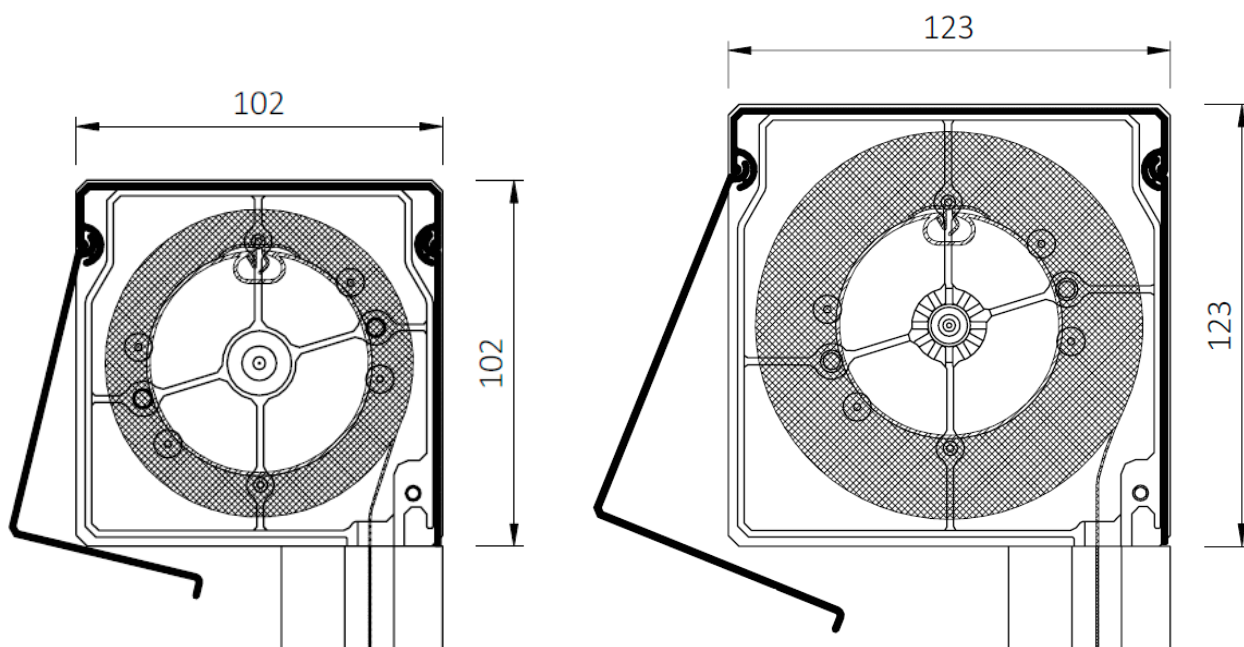
Nr koloru	Opis
600-001001	szary / szary
600-001002	szary / biały
600-001003	szary / piaskowy
600-001010	szary / czarny
600-002002	biały / biały
600-007007	perłowoszary / perłowoszary
600-008002	len / biały
600-008008	plócienny / plócienny
600-010010	czarny / czarny
600-011011	czarny / brązowy
600-030030	czysty czarny
600-033033	piaskowiec
600-047047	antracyt/szary

Producent	Przezierność	Tkanina
Serge Ferrari	5	Soltis Veozip

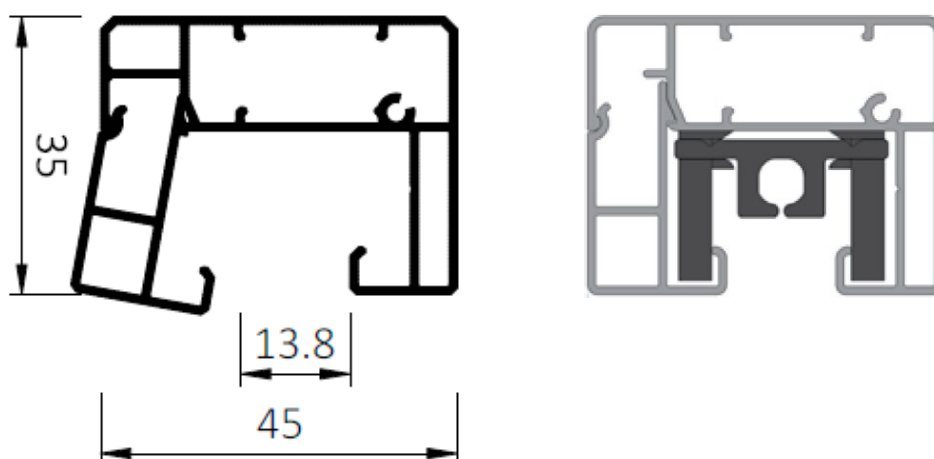
Nr koloru	Opis
7605-51184	mroźna biel
7605-51185	szarotka alpejska
7605-51186	cumulus
7605-51187	naturalny
7605-51190	tundra
7605-51191	powierzchnia księżyca
7605-51192	lew morski
7605-51194	cień
7605-51197	szary pieprzowy
7605-51198	grafitowa czerń

SCREEN KOMPONENTY – SZCZEGÓŁY

SKRZYŃKA



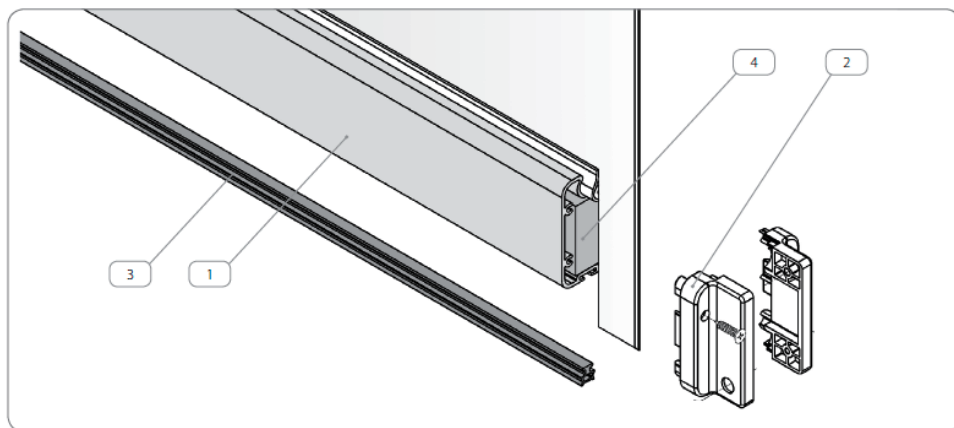
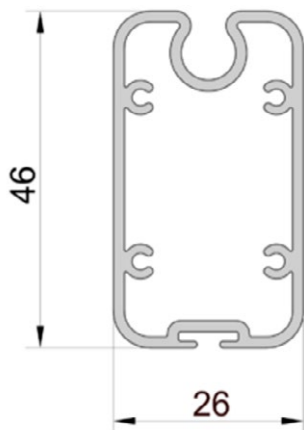
PROWADNICE



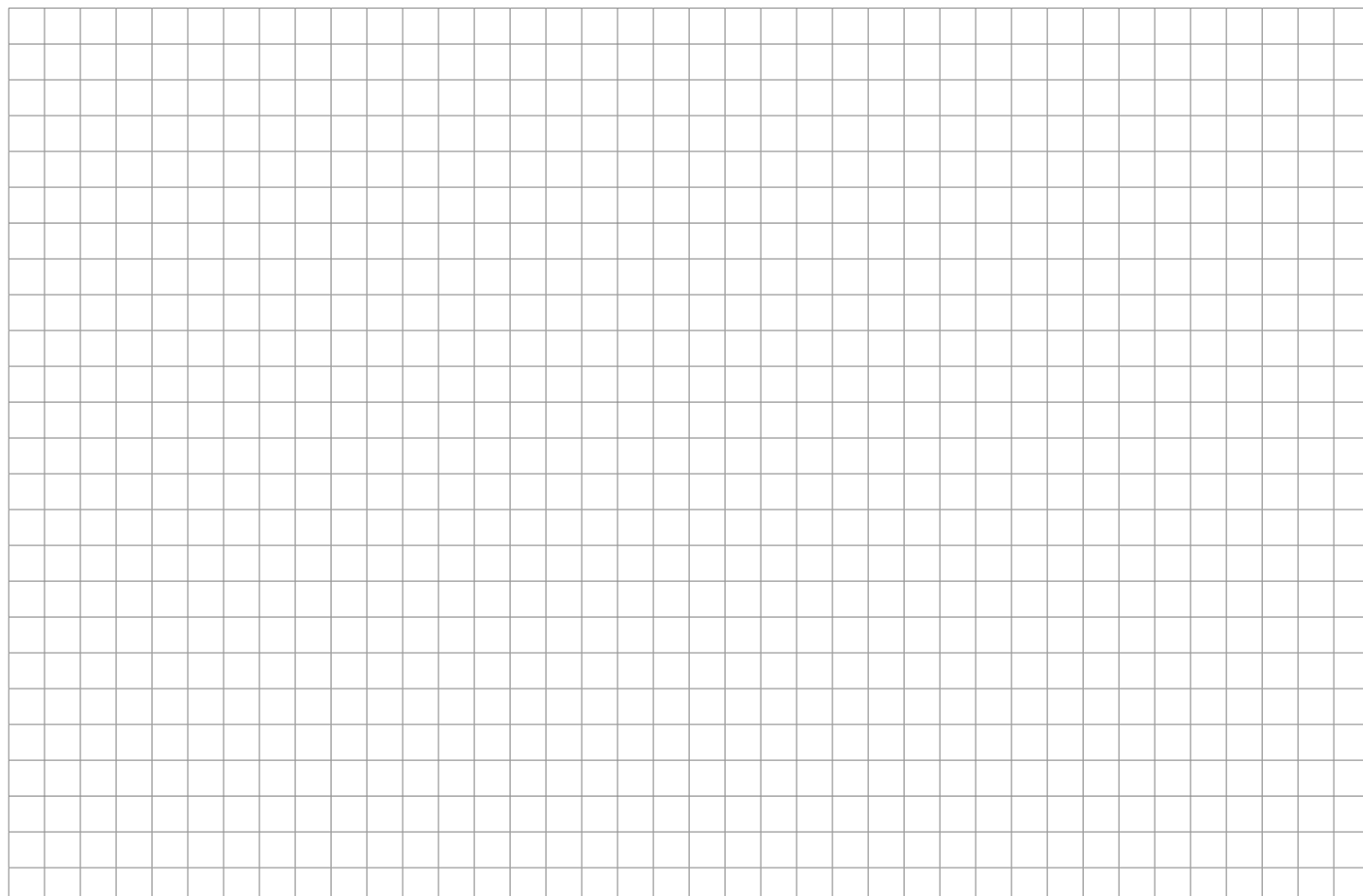
KOMPONENTY – SZCZEGÓŁY

SCREEN

BELKA DOLNA

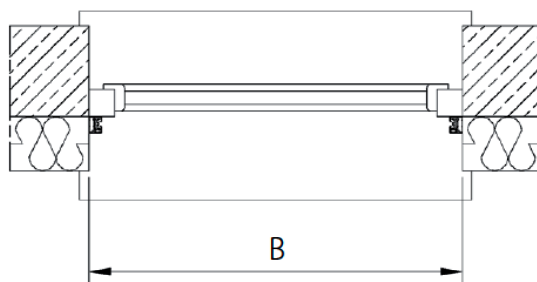
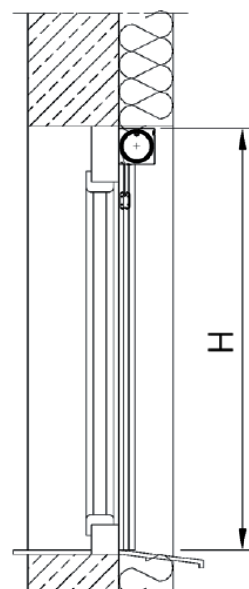
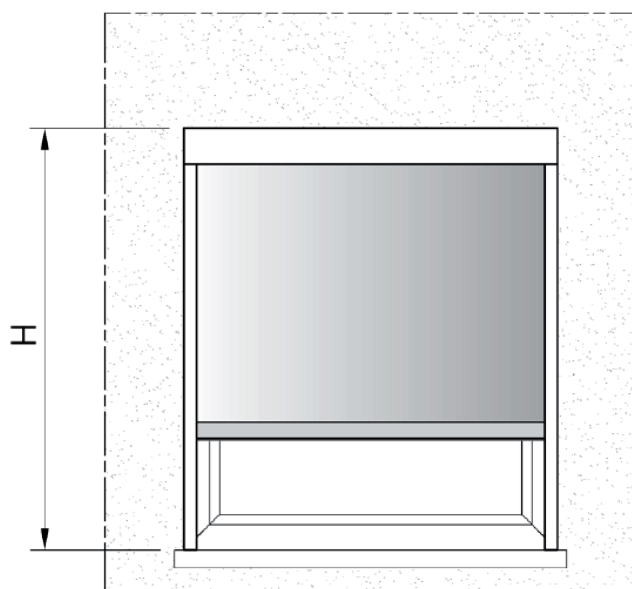


	Nazwa elementu	Kod katalogowy
1.	Belka obciążająca aluminiowa	BOA SRS
2.	Zatyczka belki obciążającej	Z BOA SRS / ZIP
3.	Uszczelka gumowa	U8 / LD
4.	Dociążenie belki dolnej	D / BOA 30 / 12



SCREEN POMIAR I MONTAŻ

MONTAŻ WE WNĘCE



B - S [mm]
H - M [mm]

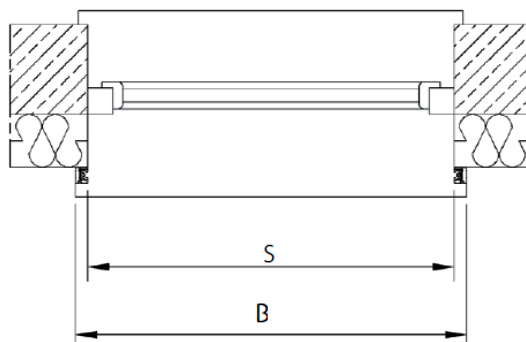
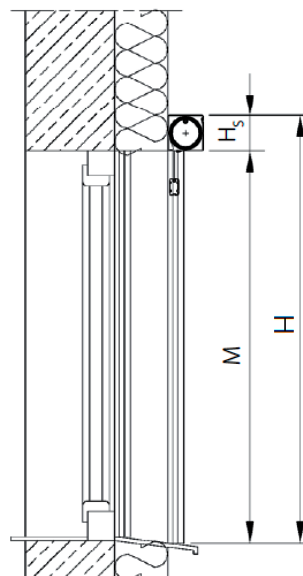
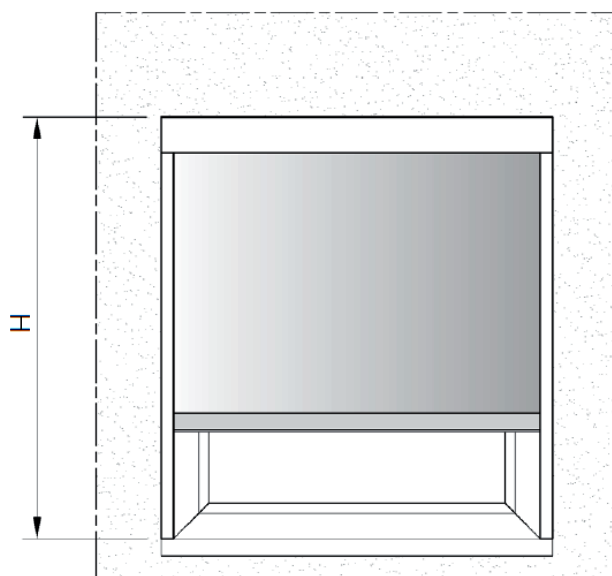
Oznaczenia

- S** - szerokość wnęki [mm]
- M** - wysokość wnęki [mm]
- B** - szerokość screena [mm]
- H** - wysokość screena [mm]
- HS** - wysokość skrzynki [mm]
- P** - szerokość prowadnicy [mm]

POMIAR I MONTAŻ

SCREEN

MONTAŻ NA ŚCIANIE



$$B = S + 2 \cdot P \text{ [mm]}$$

$$H = M + H_s \text{ [mm]}$$

Oznaczenia

- S** - szerokość wnęki [mm]
- M** - wysokość wnęki [mm]
- B** - szerokość screena [mm]
- H** - wysokość screena [mm]
- HS** - wysokość skrzynki [mm]
- P** - szerokość prowadnicy [mm]

