

DRZWI OTWIERANE NA ZAWIASACH

Obliczenia - wymiary elementów

1. WYSOKOŚCI

H - wysokość zabudowy

H_D - wysokość drzwi = długość profilu pionowego

H_W - wysokość wypełnienia (płyta, rattan)

H_{WU} - wysokość wypełnienia z uszczelką (lustra)

- 1.1. Wariant z Profilem Poziomym Górnym na dole drzwi
1.2. Wariant z Profilem Poziomym Dolnym na dole drzwi
(jak na rysunku obok)

$$H_D = H - 13mm$$

$$H_D = H - 13mm$$

$$H_{W1} = H_D - 24mm = H - 37$$

$$H_{W2} = H_D - 60mm = H - 73mm$$

$$H_{WU1} = H_D - 27mm = H - 40$$

$$H_{WU2} = H_D - 63mm = H - 76mm$$

2. SZEROKOŚCI

S - szerokość zabudowy

S_D - szerokość jednego skrzydła drzwi

S_W - szerokość wypełnienia (płyta)

S_{WU} - szerokość wypełnienia z uszczelką (lustra)

n - ilość drzwi

$$S_D = [S - 3(n+1)] / n$$

$$S_W = S_D - 46mm$$

np. dla n = 1,

$$S_D = S - 6$$

$$S_{WU} = S_D - 49mm$$

dla n = 2,

$$S_D = (S - 9)/2$$

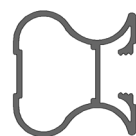
Przykład:

Wymiar lustra do wnęki o wysokości H = 2500 mm i szerokości S = 1000 mm gdzie zastosowano dwoje drzwi otwieranych

Wysokość lustra H_{WU} = 2500mm - 40mm = 2460mm

Szerokość lustra S_{WU} = $\frac{1000 - 3(2+1)}{2} - 49mm = 467mm$

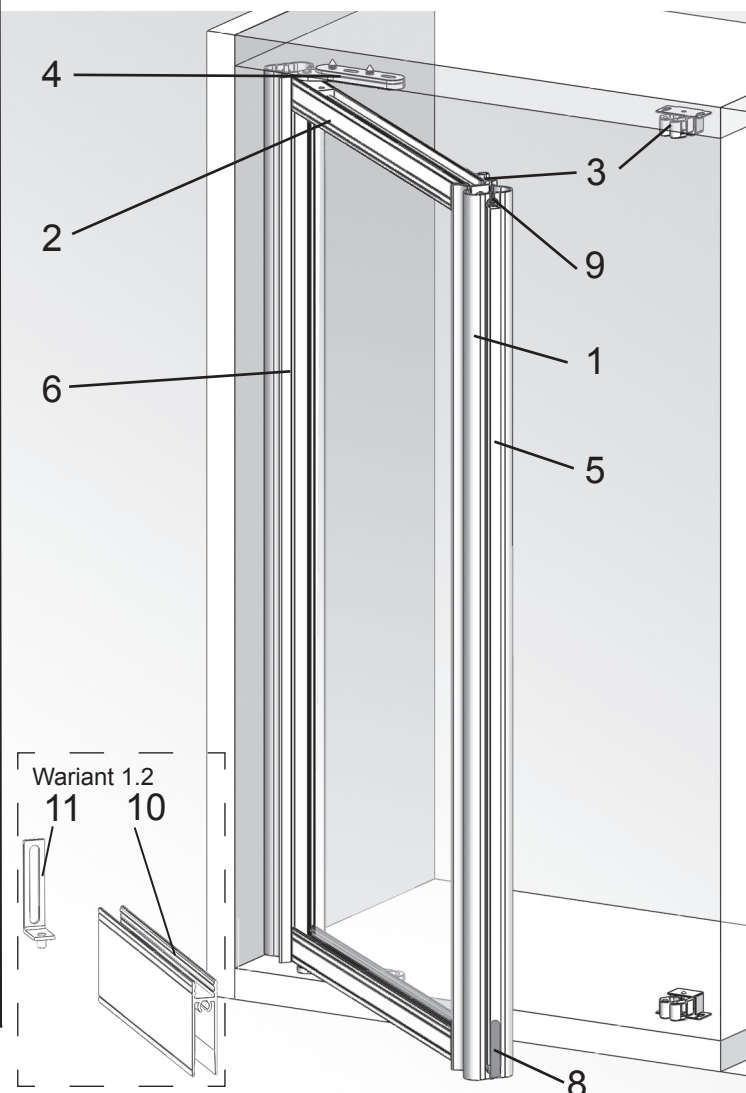
Profil Alu Zamknięty



SENATOR

Budowa drzwi

www.senator.com.pl



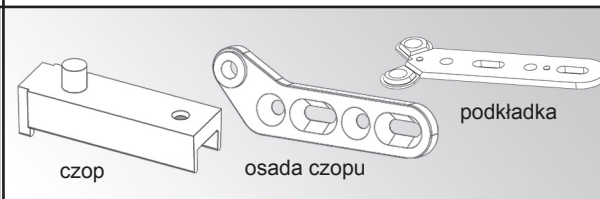
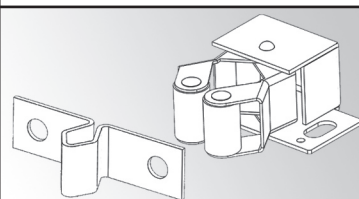
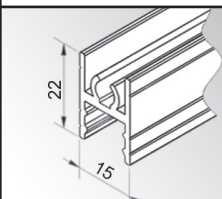
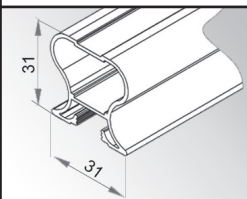
Maksymalna szerokość drzwi 60 cm

1. Profil zamknięty dł. 5,3m
SAA-SR-PZ-XXX5300

2. Profil poziomy górny dł. 6m
SAA-SR-PG-XXX6000

3. Zatrask do drzwi otwieranych metal
SAK-ZK-OT-MTXXXX

4. Zawias czopikowy do drzwi uchylnych Al z podkładkami
SAK-ZA-CZ-XXXXXXX



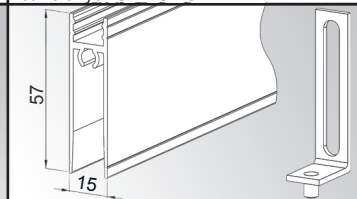
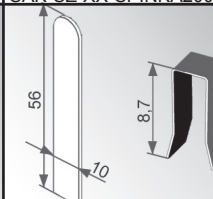
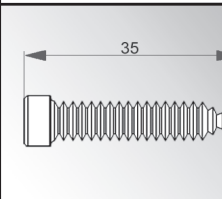
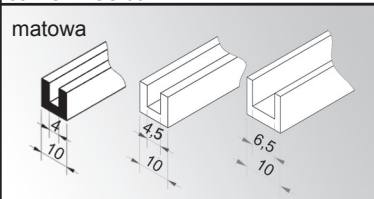
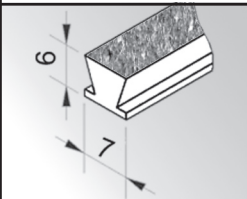
5. Szczotka 6,9x6 odbojowa uniwersalna z klejem
SAK-SZ-69-60XKLEJ

6. Uszczelka do luster SAK-UL-04-XXXXXX
Uszczelka do szyb bezpiecznych
221: SAK-US-22-1XXXXXX
331: SAK-US-33-1XXXXXX

7. Wkręt do łączenia profili 6,3x30
WKP-63-30-1000XXX

8. Zaślepka SAK-ZK-SR-68XXXXX
9. Spinka SAK-SZ-XX-SPINKA200

10. Profil poziomy dolny dł. 6m
SAA-SR-PD-XXX6000 (Opcjonalnie)
11. Czop do drzwi składanych i otwieranych SAK-CZ-SK-XXXXXXX



Uwaga: w instrukcji podano przykładowe kody dla systemu aluminiowego anodowanego w kolorze srebrnym. Oznaczenia pozostałych kodów:

SAA – System Alum. Anodowany
SAD – System Alum. Dekoracyjny
SAB – System Alum. Okleina
SAM – System Alum. Fornir
SAL – System Alum. Lakierowany

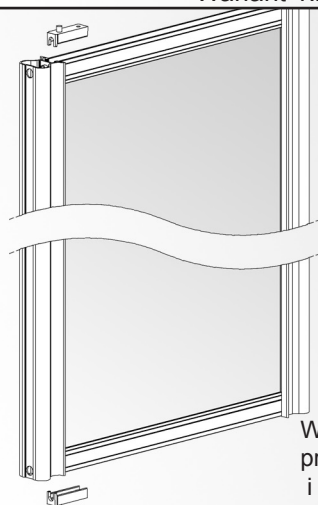
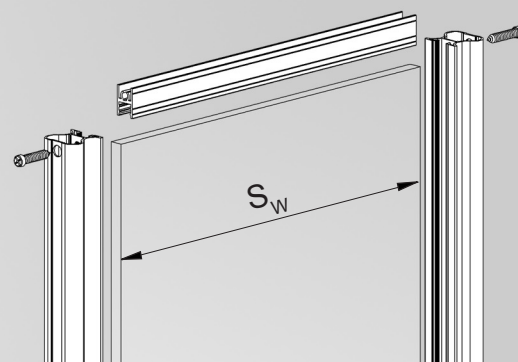
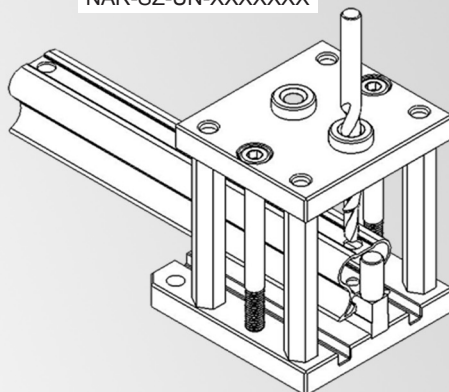
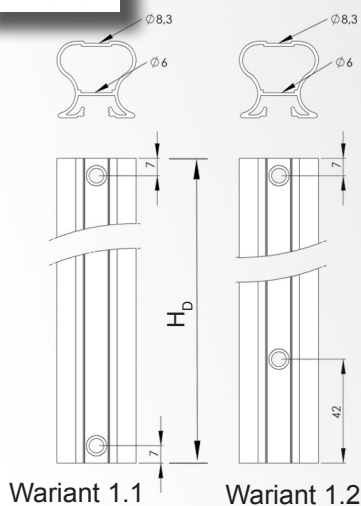
Kolory anodowane: SR – srebro
ZL – złoto
KO – koniak
SA – satyna
CZ – czarny

Okleina: BJ – buk jasny
JL – jesion Lokarno
DJ – dąb jasny
OH – olcha

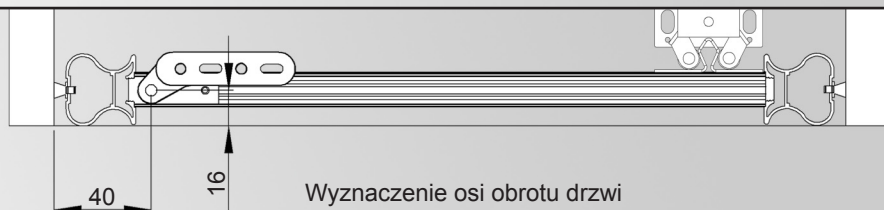
Fornir: WE – wenge
BU – buk
DB – dąb
Lakierowane: BI – biały

Montaż drzwi

Szablon uniwersalny
NAR-SZ-UN-XXXXXXX



Wbić czopy w
profil poziomy
i przykręcić

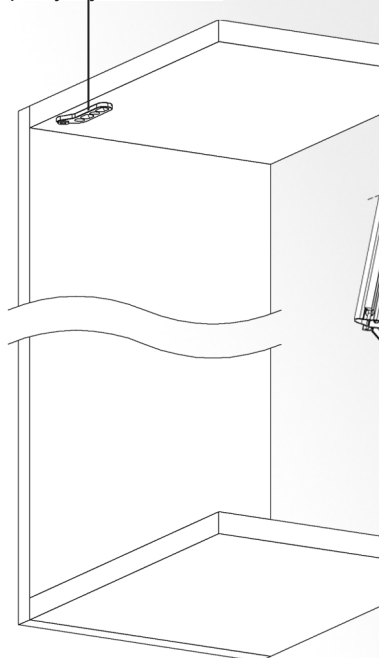


Wyznaczenie osi obrotu drzwi

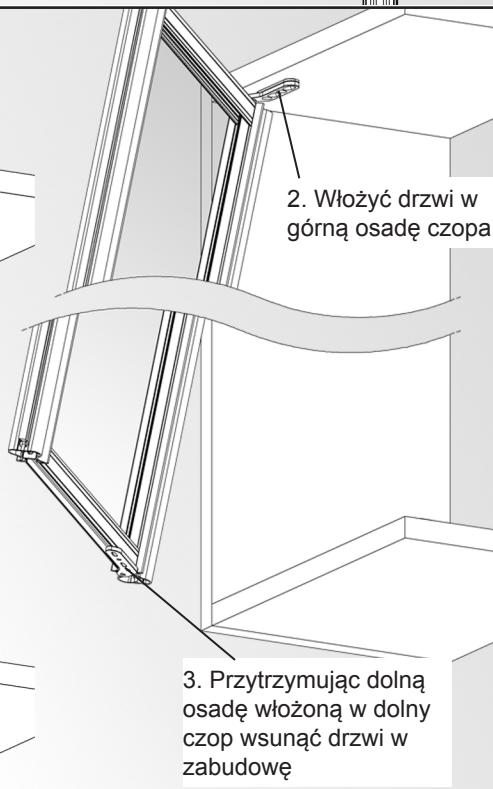


Minimalna głębokość
jaką zajmuje system

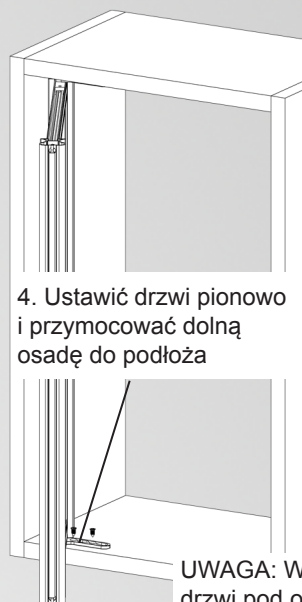
1. Zamocować
górną osadę czopa
wg wymiarów jak
powyżej



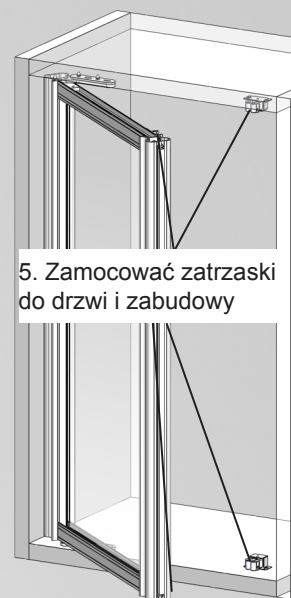
2. Włożyć drzwi w
górną osadę czopa



3. Przytrzymując dolną
osadę włożoną w dolny
czop wsunąć drzwi w
zabudowę



4. Ustawić drzwi pionowo
i przymocować dolną
osadę do podłoża



5. Zamocować zatrzaski
do drzwi i zabudowy

UWAGA: W przypadku zbyt niskich
drzwi pod osadę czopa można wstawić
podkładki o grubości 1 i (lub) 2 mm.