

SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI PRZESUWNYCH

PROFIL ZAMKNIĘTY

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość wnęki minus 105 mm

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Szerokość wnęki + zakład na drzwi 53 mm (lustro, szkło, szyba)

Ilość drzwi minus 50 mm (płyta, rattan, maty)

1 zakład = 30 mm	2 szt. drzwi
2 zakłady = 60 mm	3 szt. drzwi
3 zakłady = 90 mm	4 szt. drzwi
4 zakłady = 120 mm	5 szt. drzwi
5 zakładów = 150 mm	6 szt. drzwi

PROFIL OTWARTY

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość wnęki minus 105 mm

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

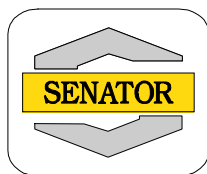
Szerokość wnęki + zakład na drzwi 40 mm (lustro, szkło, szyba)

Ilość drzwi minus 36 mm (płyta, rattan, maty)

1 zakład = 25 mm	2 szt. drzwi
2 zakłady = 50 mm	3 szt. drzwi
3 zakłady = 75 mm	4 szt. drzwi
4 zakłady = 100 mm	5 szt. drzwi
5 zakładów = 125 mm	6 szt. drzwi

SZEROKOŚĆ lub WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA ŁĄCZONEGO:

Szerokość lub wysokość wyliczonego wyżej wypełnienia dzielimy przez ilość wypełnień i odejmujemy przy lustrach i szybach po 4 mm, a przy płytach po 2 mm. Listwa łącząca wyginana w łuk powinna być dłuższa o około **40 cm** (po 20 cm z każdego końca) od długości potrzebnego łuku (odpad technologiczny wynikający z działania giętarki).



SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI PRZESUWNYCH

PROFIL: DARAL 2002

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość wnęki minus 95 mm

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

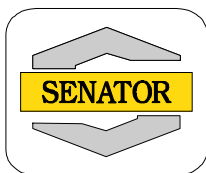
Szerokość wnęki + zakład na drzwi 30 mm (lustro, szkło, szyba)

 minus
Ilość drzwi 28 mm (płyta, rattan, maty)

1 zakład = 23 mm	2 szt. drzwi
2 zakłady = 46 mm	3 szt. drzwi
3 zakłady = 69 mm	4 szt. drzwi
4 zakłady = 92 mm	5 szt. drzwi
5 zakładów = 115 mm	6 szt. drzwi

SZEROKOŚĆ i WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA ŁĄCZONEGO:

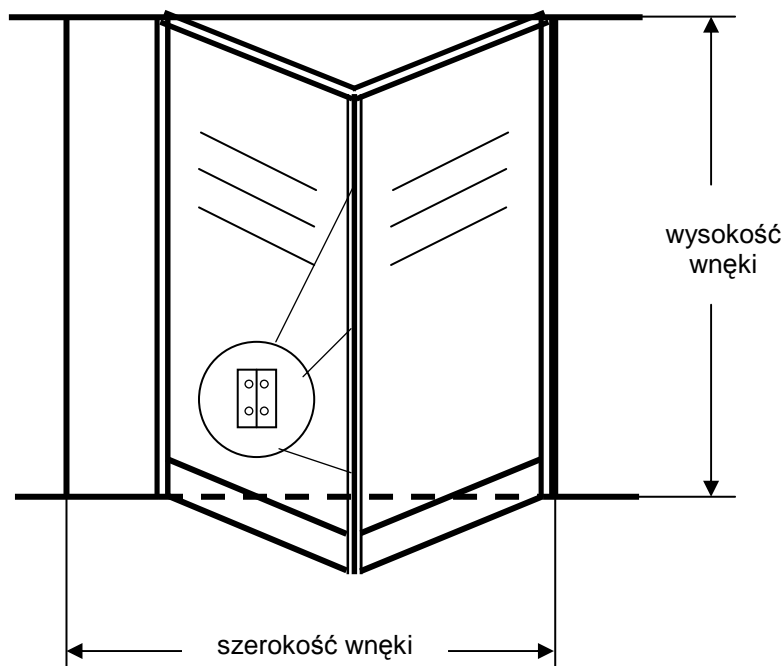
Szerokość lub wysokość wyliczonego wyżej wypełnienia dzielimy przez ilość wypełnień i odejmujemy przy lustrach i szybach po 4 mm, a przy płytach po 2 mm. Listwa łącząca wyginana w łuk powinna być dłuższa o około **40 cm** (po 20 cm z każdego końca) od długości potrzebnego łuku (odpad technologiczny wynikający z działania giętarki).



SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI PRZESUWNO-SKŁADANYCH

UWAGA: Tylko Profil Otwarty.



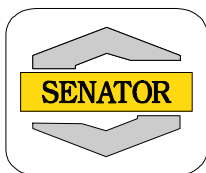
W skład zestawu elementów wchodzi (1 para drzwi):

- Mechanizm jezdny do drzwi PS: wózek górny: 2 szt., prowadnik dolny: 2 szt., wkręty do mocowania wózków i prowadników
- Zawias zatrzaskowy: 2 – 4 szt.
- Tor górny
- Tor dolny
- Skrzydła drzwi

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość wnęki **minus 80 mm**

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Szerokość wnęki – 10 mm **minus** 36 mm (płyta, rattan, mata)
2 40 mm (lustro, szkło, szyba)

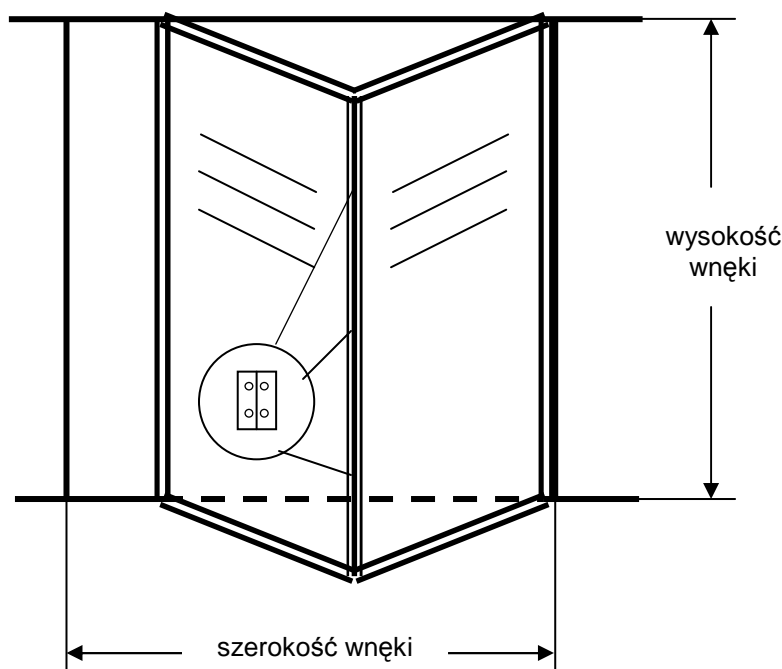


SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI PRZESUWNO-SKŁADANYCH

PROFIL: DARAL 2002

UWAGA ! Listwy poziome górne i listwy poziome dolne wykonane z listwy poziomej górnej.



W skład zestawu elementów wchodzi (1 para drzwi):

- Mechanizm jezdny do drzwi PS: wózek górny: 2 szt., prowadnik dolny: 2 szt., wkręty do mocowania wózków i prowadników
- Zawias zatrzaskowy: 2 – 4 szt.
- Tor górny
- Tor dolny
- Skrzydła drzwi

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość wnęki **minus 48 mm**

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

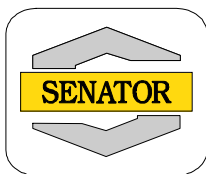
Szerokość wnęki – 9 mm

2

minus

28 mm (płyta, rattan, mata)

30 mm (lustro, szkło, szyba)



SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI UCHYLNYCH

DO WNEKI Z 1 DRZWIAMI

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Wysokość wnęki **minus 85mm**

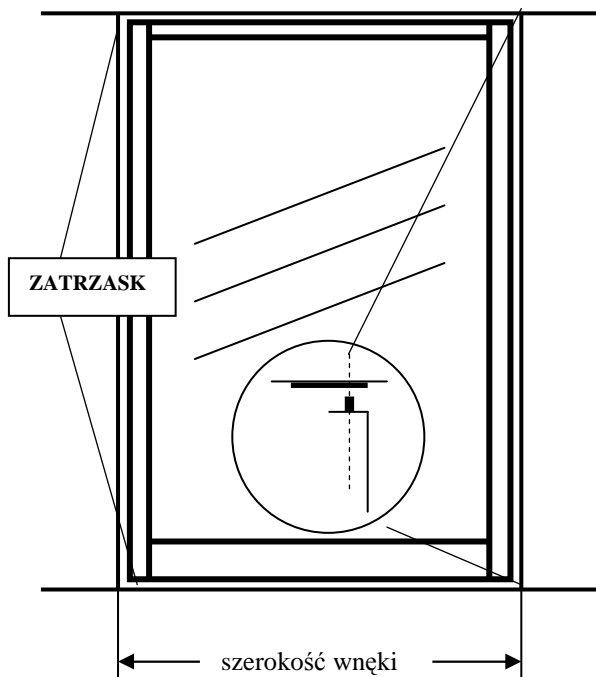
SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Szerokość wnęki **minus 44mm** (płyta, rattan, mata, łączone)

Szerokość wnęki **minus 50mm** (lustro, szyba, szkło)

W skład zestawu elementów wchodzi:

- osada czopu: 2 szt.
- czop: 2 szt.
- zatrzask: 1 – 2 szt.
- szyna (górną, dół)
- skrzydło drzwi



DO WNEKI Z 2 DRZWIAMI

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Wysokość wnęki **minus 85mm**

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

$\frac{\text{szerokość wnęki}}{2}$ **41mm** (płyta, rattan, mata, łączone)

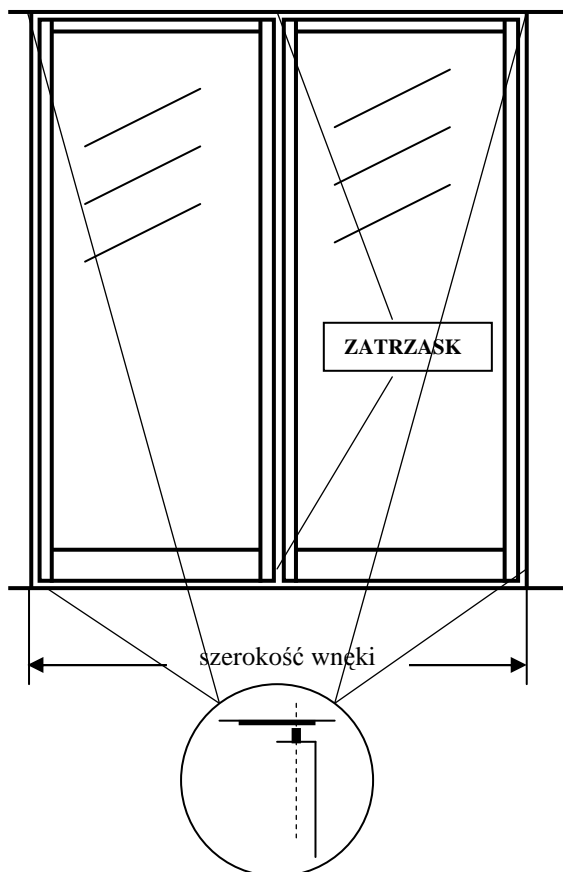
minus

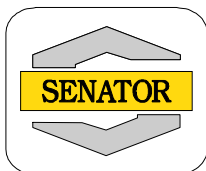
2

45mm (lustro, szkło, szyba)

W skład zestawu elementów wchodzi:

- osada czopu: 4 szt.
- czop: 4 szt.
- zatrzask: 2 – 4 szt.
- szyna (górną, dół)
- skrzydła drzwi





SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

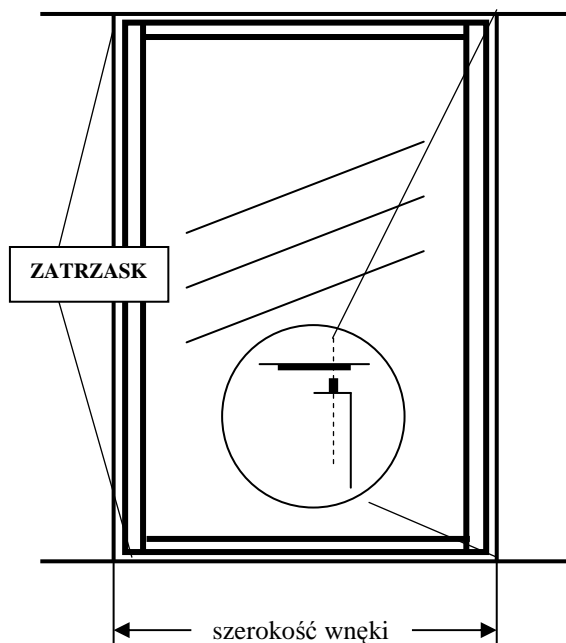
JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI UCHYLNYCH - Profil otwarty

Przy zastosowaniu zawiasu czopikowego, bez szyny.

UWAGA: Profil poziomy górny i dolny wykonany z listwy poziomej górnej -A

UWAGA: Profil poziomy dolny wykonany z listwy poziomej dolnej – B

DO WNĘKI Z 1 DRZWIAMI



WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Wysokość wnęki minus 37 (A) lub 74mm (B) (płyta)

Wysokość wnęki minus 40 (A) lub 77mm (B) (lustro)

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

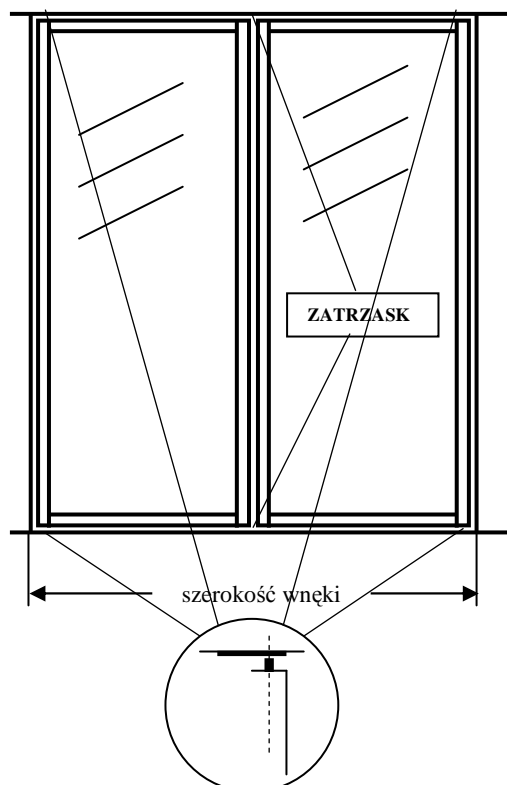
Szerokość wnęki minus 44 mm (płyta itp.)

Szerokość wnęki minus 50 mm (lustro itp.)

W skład kompletu zawiasu czopikowego wchodzi:

- osada czopu: 2 szt.
- czop: 2 szt.
- podkładki o grubości 1 mm i 2 mm
- wkręt mocujący korpus czopu – 2 szt.

DO WNĘKI Z 2 DRZWIAMI



WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Wysokość wnęki minus 37 (A) lub 74mm (B) (płyta)

Wysokość wnęki minus 40 (A) lub 77mm (B) (lustro)

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

$\frac{\text{szerokość wnęki}}{2}$ 41 mm (płyta itp.)

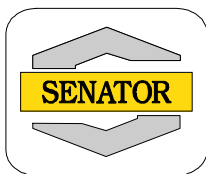
minus

2

45 mm (lustro itp.)

W skład dwóch kompletów zawiasu czopikowego wchodzi:

- osada czopu: 4 szt.
- czop: 4 szt.
- podkładki o grubości 1 mm i 2 mm
- wkręt mocujący korpus czopu – 4 szt.



SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

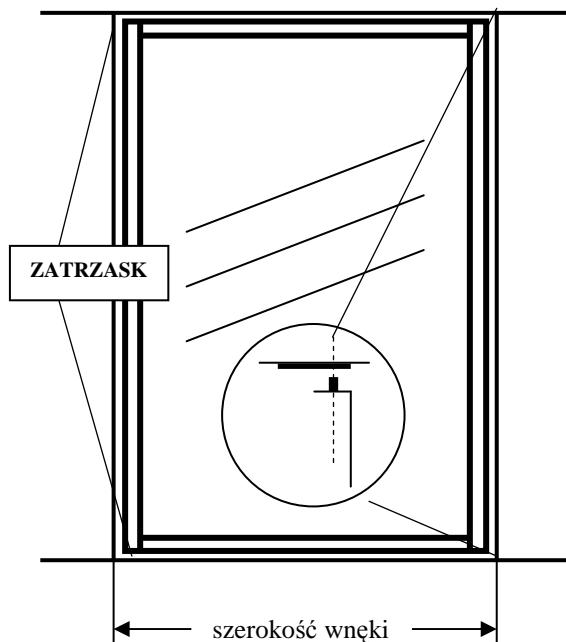
JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE DRZWI UCHYLNYCH - Profil DARAL

Przy zastosowaniu zawiasu czopikowego, bez szyny.

UWAGA: Profil poziomy górny i dolny wykonany z listwy poziomej górnej – A

UWAGA: Profil poziomy dolny wykonany z listwy poziomej dolnej – B

DO WNĘKI Z 1 DRZWIAMI



WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Wysokość wnęki minus 37 (A) lub 74mm (B) (płyta)

Wysokość wnęki minus 40 (A) lub 77mm (B) (lustro)

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

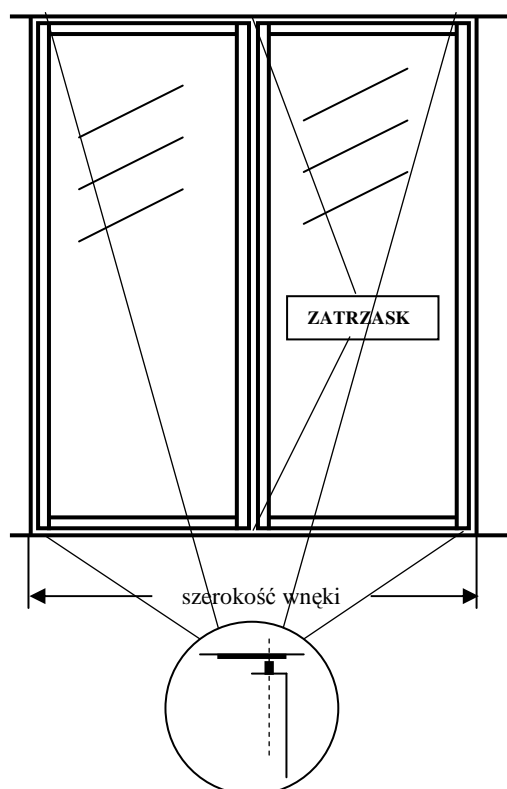
Szerokość wnęki minus 34 mm (płyta itp.)

Szerokość wnęki minus 38 mm (lustro itp.)

W skład kompletu zawiasu czopikowego wchodzi:

- osada czopu: 2 szt.
- czop: 2 szt.
- podkładki o grubości 1 mm i 2 mm
- wkręt mocujący korpus czopu – 2 szt.

DO WNĘKI Z 2 DRZWIAMI



WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

Wysokość wnęki minus 37 (A) lub 74mm (B) (płyta)

Wysokość wnęki minus 40 (A) lub 77mm (B) (lustro)

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA:

$\frac{\text{szerokość wnęki}}{2}$ 32 mm (płyta itp.)

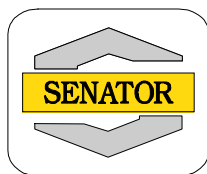
minus

2

36 mm (lustro itp.)

W skład dwóch kompletów zawiasu czopikowego wchodzi:

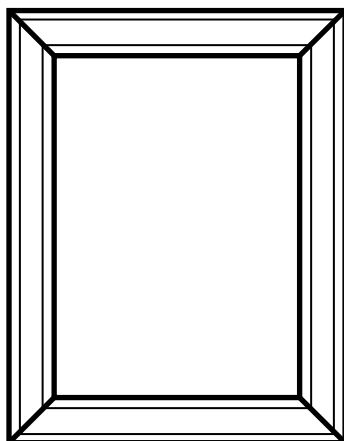
- osada czopu: 4 szt.
- czop: 4 szt.
- podkładki o grubości 1 mm i 2 mm
- wkręt mocujący korpus czopu – 4 szt.



SYSTEM ALUMINIOWY SENATOR

JAK WYLICZYĆ WYPEŁNIENIE FRONTÓW RAMKOWYCH

TYP: DARAL 2002



*Profil DARAL 2002
dookoła ramki*

Wypełnienie wymagające zastosowania uszczelki (lustro, szkło, szyba)

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość ramki według wymiaru zewnętrznego **minus 32 mm**

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Szerokość ramki według wymiaru zewnętrznego **minus 32 mm**

Wypełnienie niewymagające zastosowania uszczelki (płyta, rattan, mata)

WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Wysokość ramki według wymiaru zewnętrznego **minus 30 mm**

SZEROKOŚĆ WYPEŁNIENIA: Szerokość ramki według wymiaru zewnętrznego **minus 30 mm**

SZEROKOŚĆ i WYSOKOŚĆ WYPEŁNIENIA ŁĄCZONEGO:

Szerokość lub wysokość wyliczonego wyżej wypełnienia dzielimy przez ilość wypełnień i odejmujemy przy lustrach i szybach po 4 mm, a przy płytach po 2 mm. Listwa łącząca wyginana w łuk powinna być dłuższa o około **40 cm** (po 20 cm z każdego końca) od długości potrzebnego łuku (odpad technologiczny wynikający z działania giętarki).