

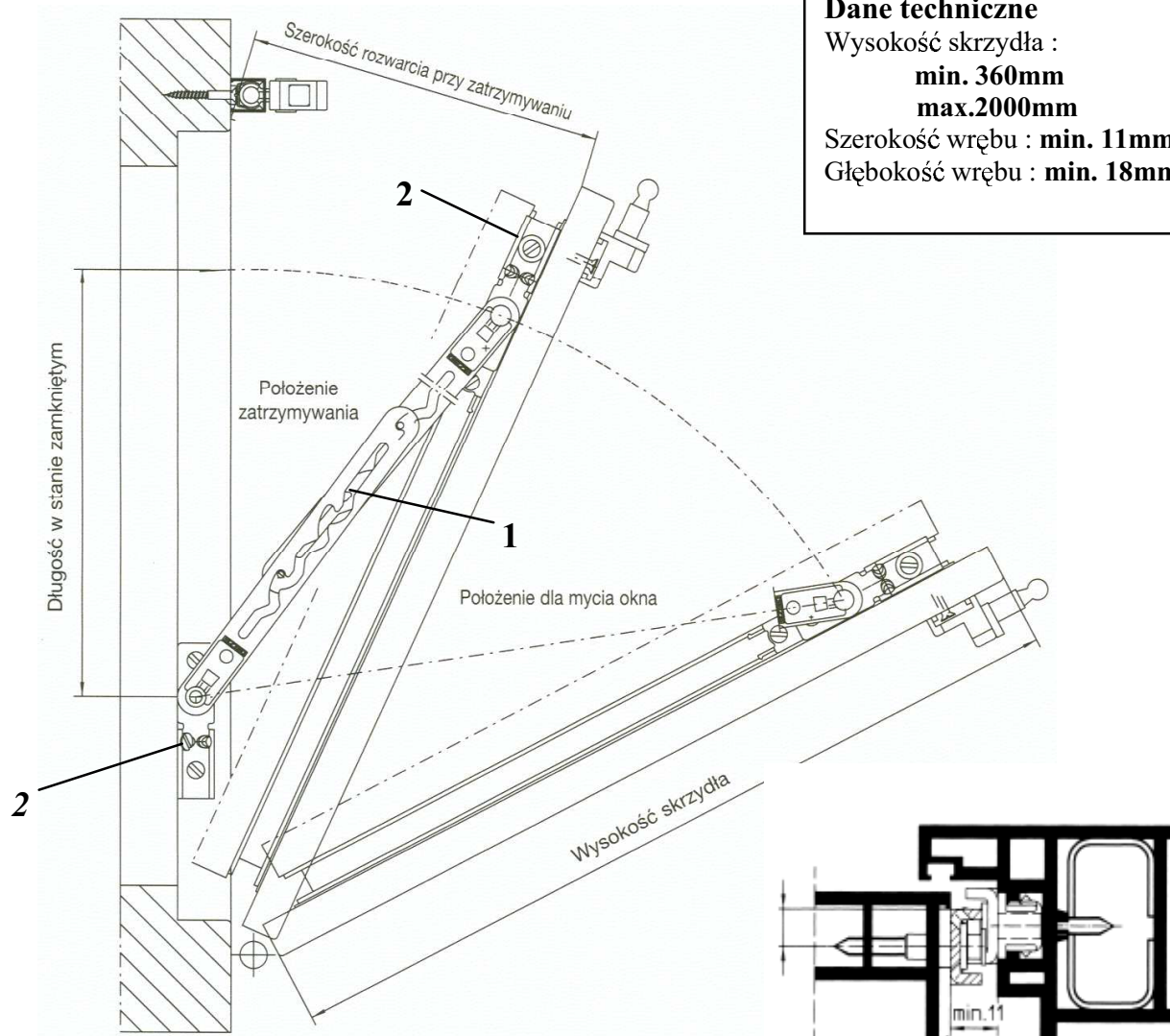
3. Zabezpieczenie uchylu FPS.

3.01. Zakres zastosowania

W przypadku okien uchylnych z poziomą osią obrotu, dodatkowo do okucia OL90/OL95/OL100 musi być przewidziane zabezpieczenie uniemożliwiające opadnięcie skrzydła w przypadku wycięcia się nożyc.

Nożyce FPS są przewidziane do prostokątnych skrzydeł uchylnych jako zabezpieczenie w przypadku wypięcia się nożyc i jako zabezpieczenie zatrzymujące skrzydło w trakcie mycia. Przeznaczone są do okien metalowych, PCV oraz drewnianych do stosowania z otwieraczami OL90N i OL100.

Zabezpieczenie FPS jest „inteligentnym rozwiązaniem.” W przypadku wypięcia się nożyc i szybkiego opadania skrzydła, odpowiednio wyprofilowane „nożyce bezpieczeństwa” powodują zatrzymanie go. Natomiast przy powolnym uchylaniu, trzpienie ślizgają się w rowku umożliwiając uchylenie okna na maksymalną szerokość.



Dane techniczne

Wysokość skrzydła :

min. 360mm

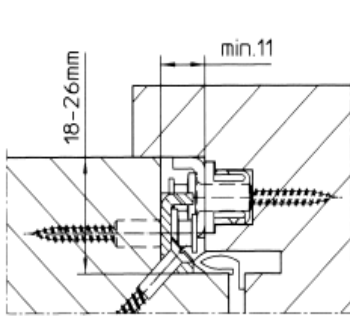
max. 2000mm

Szerokość wrębu : **min. 11mm**

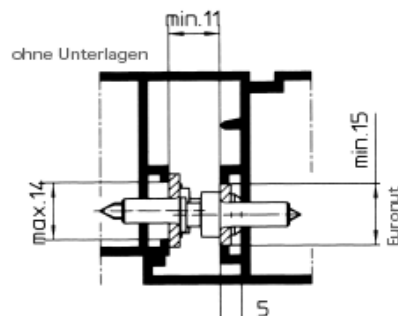
Głębokość wrębu : **min. 18mm**

(1) – FPS 340/520/720

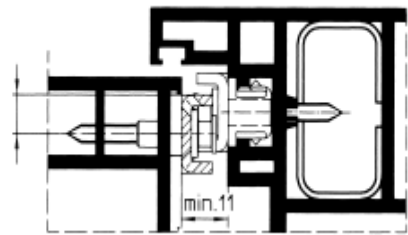
(2) – wyposażenie do FPS (zależne od materiału okna)



Montaż w oknie drewnianym

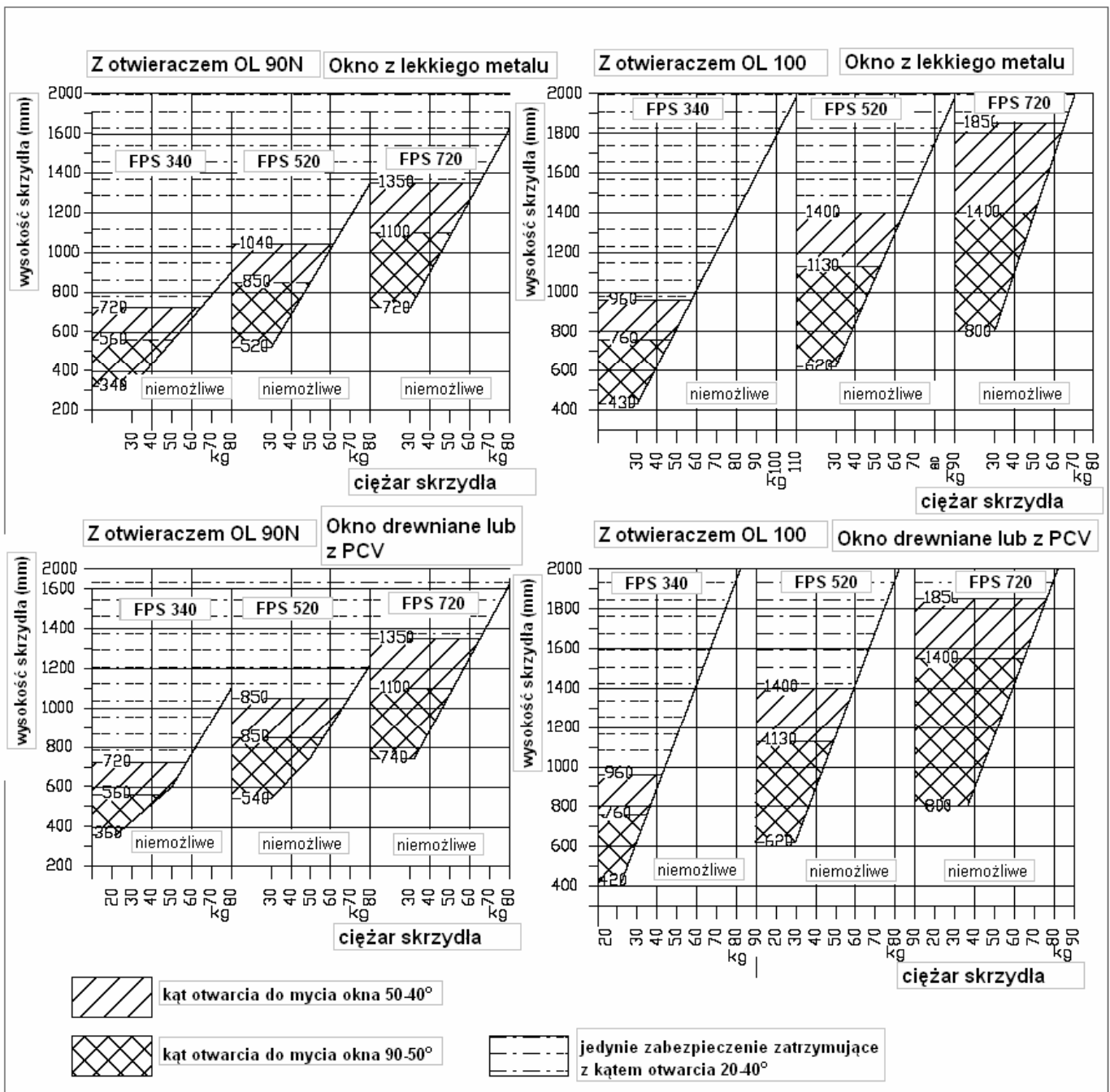


Montaż w oknie metalowym



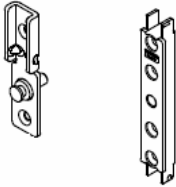
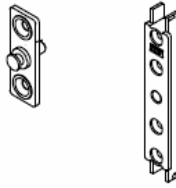
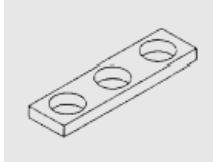
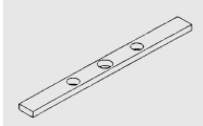
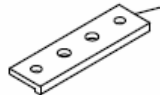


Montaż w oknie PCV

Wykres 1. Dobór wielkości FPS w zależności od rodzaju i wielkości skrzydła.



3.02. Indeks elementów GEZE FPS

<i>Indeks elementów i podzespołów GEZE FPS</i>				
Lp	Opis	Rysunek	Kolor	Symbol
1	FPS 340(nożyce bezpieczeństwa)		ocynk	30249
	FPS 520(nożyce bezpieczeństwa)			30250
	FPS 720(nożyce bezpieczeństwa)			30251
2	Wypożenie do FPS: płytki mocujące do okien z lekkiego metalu		ocynk	30252
3	Wypożenie do FPS: płytki mocujące do okien drewnianych i PCV		ocynk	30253
4	Wypożenie do FPS: płytki mocujące do okien PCV		ocynk	70182
5	Podkładka do skrzydeł – wypożenie FPS		4mm 5mm 7mm 8mm 9mm	09324 09325 13305 25635 09321
6	Podkładka do ram – wypożenie FPS		3mm do okien metal. 5mm do okien metal. 3mm do okien PCV 5mm do okien PCV	09326 09328 29334 29335
7	Podkładka do ram z PCV z wrębem skośnym			30383