



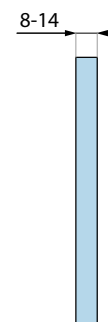
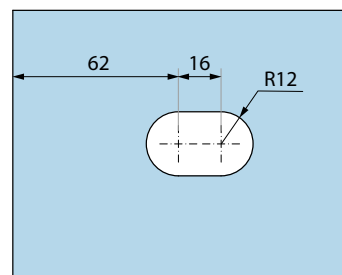
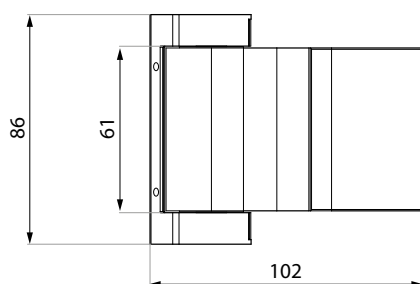
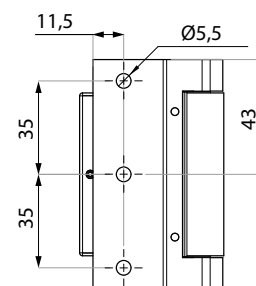
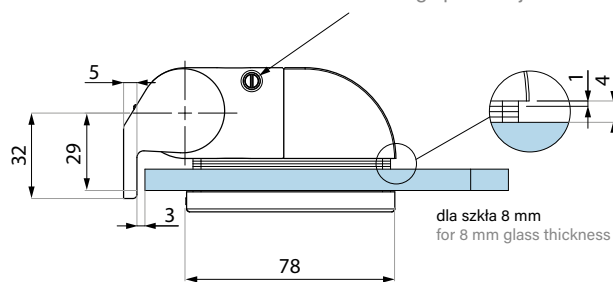
**ASTI**

**ZAWIAS HYDRAULICZNY Z FUNKCJĄ ZAMYKACZA  
DEDYKOWANY DO OŚCIEŻNICY NUOVA PALERMO  
HYDRAULIC HINGE FOR NUOVA PALERMO FRAME PROFILE**





Płynna regulacja prędkości zamykania  
i domknięcia zaworem regulującym  
Closing speed adjustment



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

### \* L8DS

Zawias do ościeżnicy z luźną osią  
Top free hinge

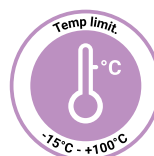
### \*\* L81S-HO90

Zawias hydrauliczny  
hydraulic hinge

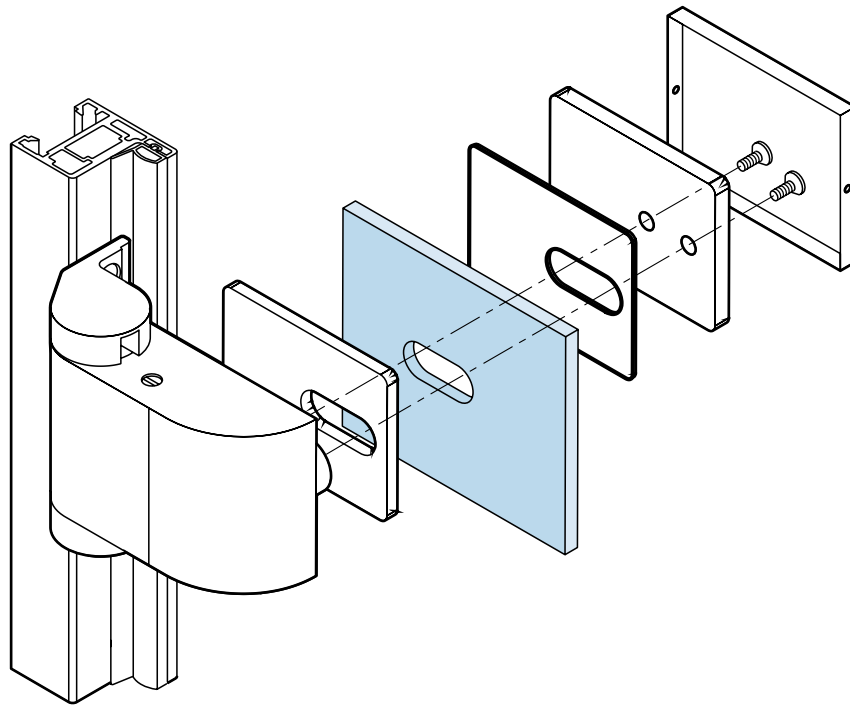
Kod / Code	Max szerokość drzwi (mm) / Max. door width (mm)	Max masa skrzydła (kg) / Max. door weight (kg)	Wykończenie / Finish
L8DS SC + L81S-HO90 SC	900 mm	70 kg	satyna satin
L81S-HO90 SC + L81S-HO90 SC	1000 mm	100 kg	satyna satin
L8DS NA + L81S-HO90 NA	900 mm	70 kg	naturalna anoda natural anodised
L81S-HO90 NA + L81S-HO90 NA	1000 mm	100 kg	naturalna anoda natural anodised
L8DS NABL + L81S-HO90 NABL	900 mm	70 kg	anoda czarna black anodised
L81S-HO90 NABL + L81S-HO90 NABL	1000 mm	100 kg	anoda czarna black anodised

#### Specyfikacja / Specification

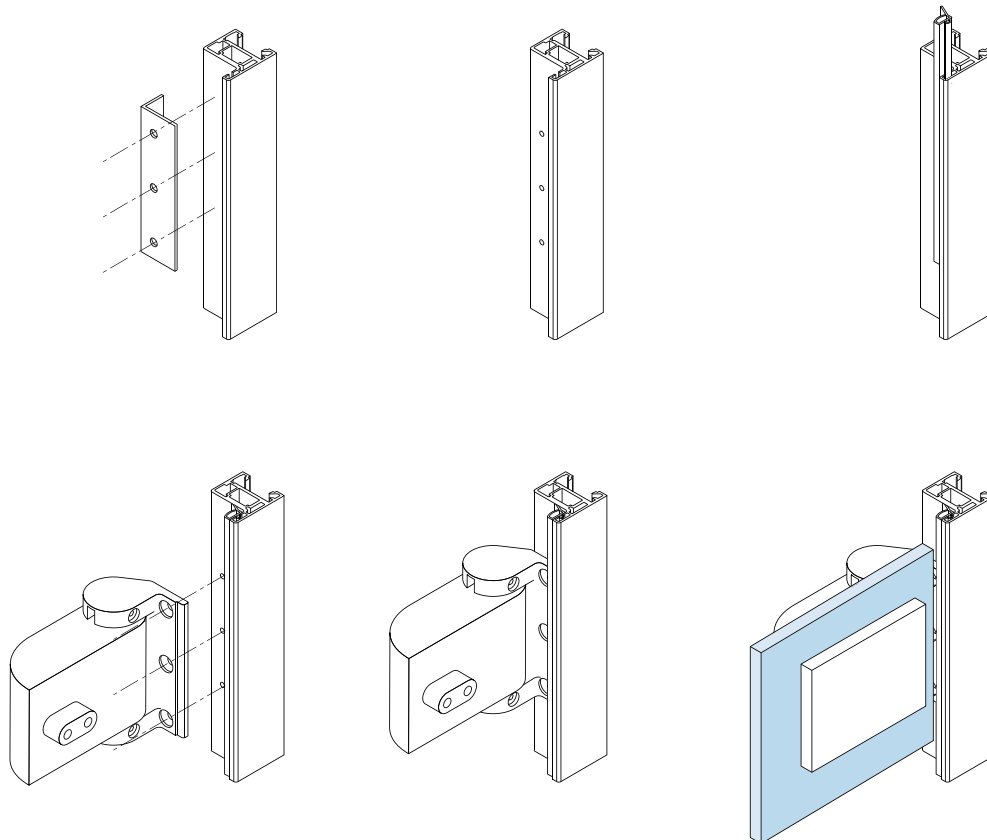
grubość szkła (mm):  
glass thickness (mm): 8-14



**SCHEMAT INSTALACJI**  
INSTALLATION SCHEME

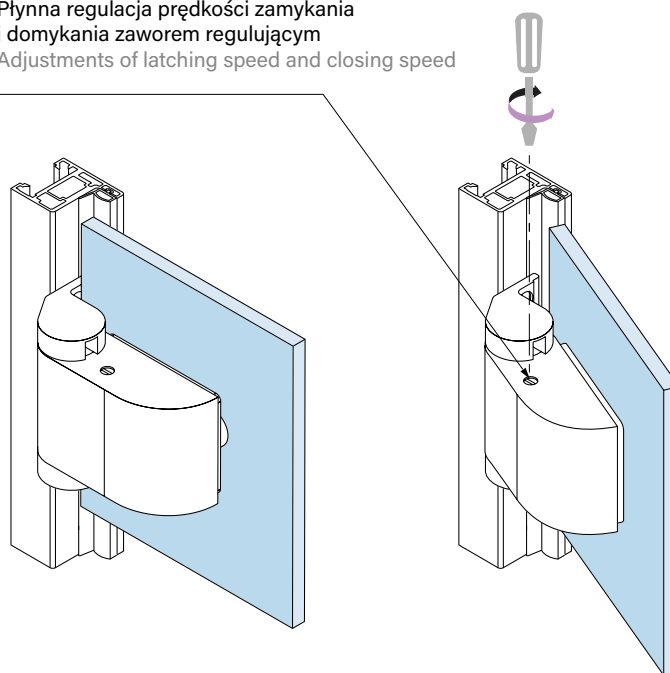


**SCHEMAT MONTAŻU ZAWIASÓW W OŚCIEŻNICY FRH**  
SCHEME OF HINGE INSTALLATION ON THE FRH FRAME PROFILE

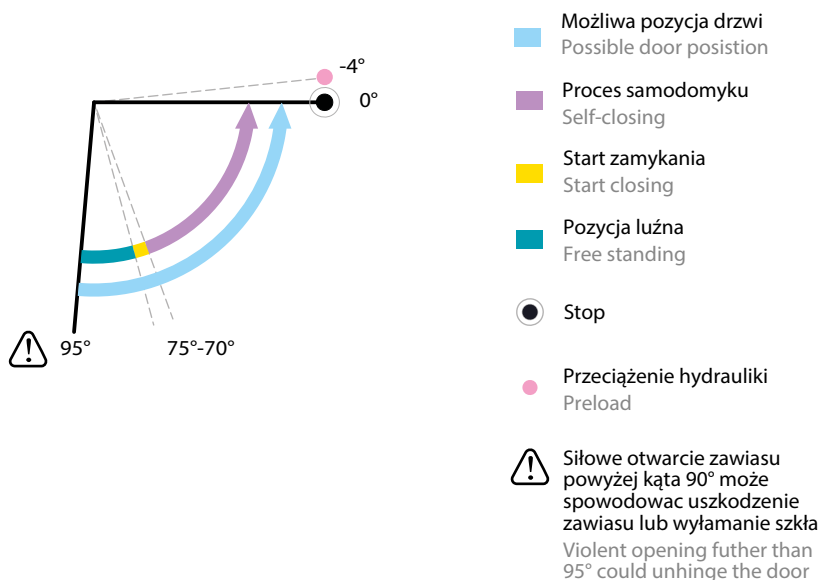


## REGULACJA PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA CLOSING SPEED ADJUSTMENT

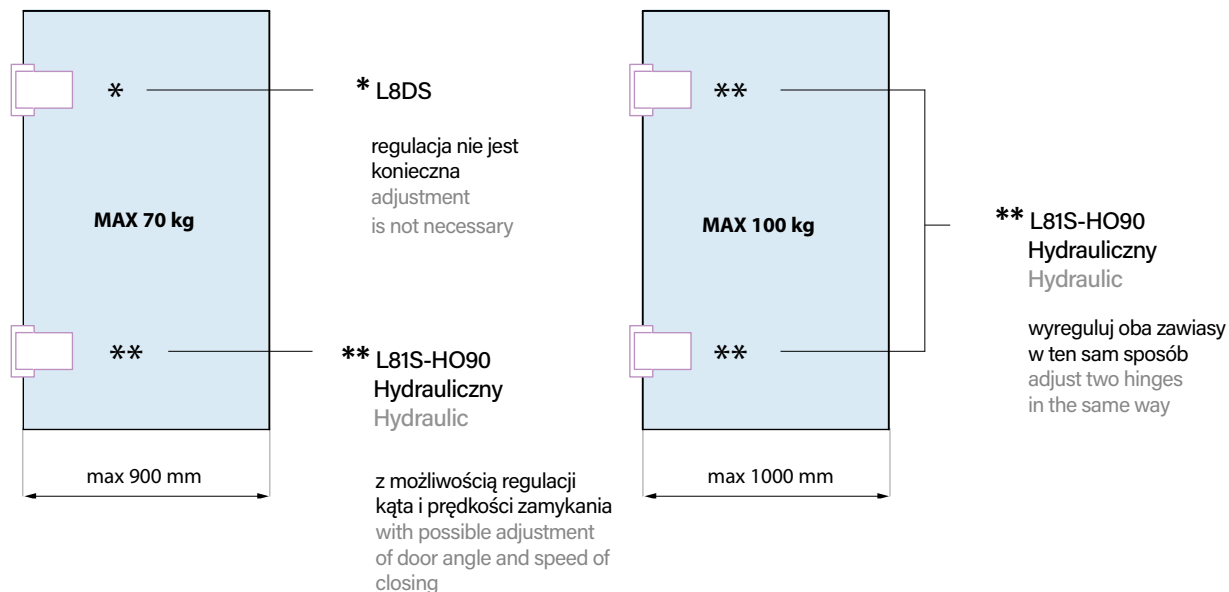
Płynna regulacja prędkości zamykania  
i domykania zaworem regulującym  
Adjustments of latching speed and closing speed



## ZAKRES I FUNKCJE ZAMYKANIA CLOSING RANGES



## SCHEMAT DOBORU ZAWIASÓW SCHEME OF CORRECT CHOICE OF HINGES



## SCHEMAT PRZYGOTOWANIA SZKŁA GLASS PREPARATION SCHEME

