

**LOU
VERS.PL**

**ŻALUZJE
TECHNICZNE**



WWW.LOUVERS.PL

LOU
VERS.PL



Efektywność energetyczna, zrównoważony rozwój i emisja gazów cieplarnianych są niezwykle ważnymi aspektami współczesnej architektury, brany pod uwagę podczas projektowania nowych budynków i renowacji istniejących.

Te uwarunkowania środowiskowe są ściśle powiązane z rozwiązaniami dotyczącymi ochrony przeciwsłonecznej takimi jak **żaluzje**.

Żaluzje mają również dodatkowe zalety: poprawiają wygląd budynków, dają architektom i projektantom możliwość wzbogacenia projektów o różne kształty i formy, które tworzą imponujące i spektakularne fasady.

Są dostępne w różnych kształtach i rozmiarach z ruchomymi bądź stałymi profilami żaluzji oraz w szerokiej gamie wykończenia.

LOUVERS.PL ma szeroki asortyment produktów, który umożliwia rozwiązania dostosowane do każdego projektu.



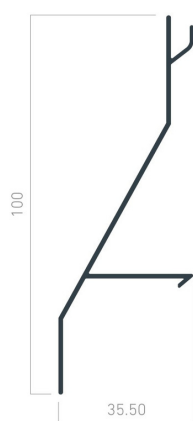
SPIS TREŚCI

- **MODEL Z** s. 4
- **MODEL Z PCV**..... s. 5
- **MODEL I** s. 6
- **MODEL I PERFOROWANY** s. 7
- **MODEL S** s. 8
- **MODEL C** s. 9
- **MODEL V5** s. 10
- **INFORMACJE TECHNICZNE** s. 11

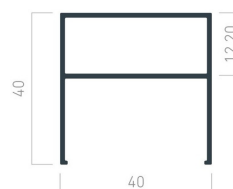
MODEL Z

Profil wykonany z aluminium ekstrudowanego, który zapewnia bardzo dobrą wydajność mechaniczną.

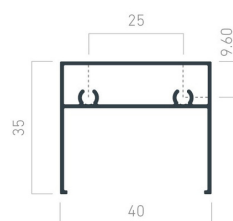
Ponadto wpisuje się we współczesne wzory projektowe budynków o charakterze industrialnym.



Profil Z



Profil montażowy
40x40mm

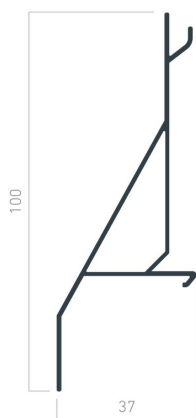


Profil montażowy
35x40mm

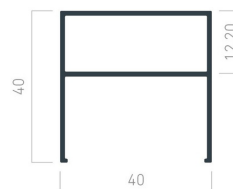
Ilość profili na m2	PN – PCV / AL	PC – PCV / AL	Waga	PN – PCV / AL	PN – PCV / AL
	9 mb	10 mb		4,62 kg/m2 – 4,06 kg/m2	5,00 kg/m2 – 4,38 kg/m2

MODEL Z PCV

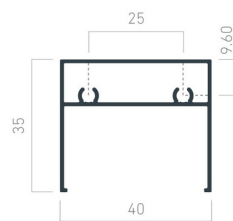
Profil wykonany z PCV, wytrzymałego materiału w ekonomicznej wersji. Może być wykorzystywany w projektach osłonowych urządzeń w wnętrzach budynków.



Profil Z PCV



Profil montażowy
40x40mm

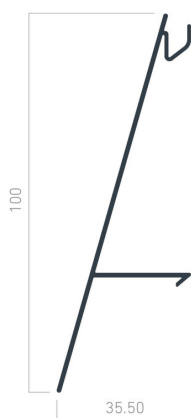


Profil montażowy
35x40mm

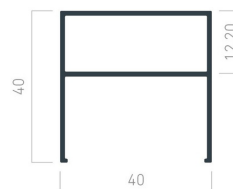
Ilość profili na m2	PN – PCV / AL	PC – PCV / AL	Waga	PN – PCV / AL	PN – PCV / AL
	9 mb	10 mb		4,62 kg/m2 – 4,06 kg/m2	5,00 kg/m2 – 4,38 kg/m2

MODEL I

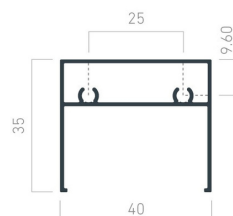
Profil wykonany z ekstrudowanego aluminium. Zapewnia lekkość konstrukcji, jednocześnie oferując dużą wytrzymałość. Jest doskonałym sposobem na uatrakcyjnienie bryły architektonicznej budynku.



Profil I



Profil montażowy
40x40mm

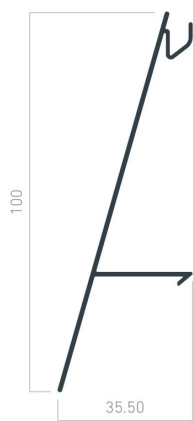
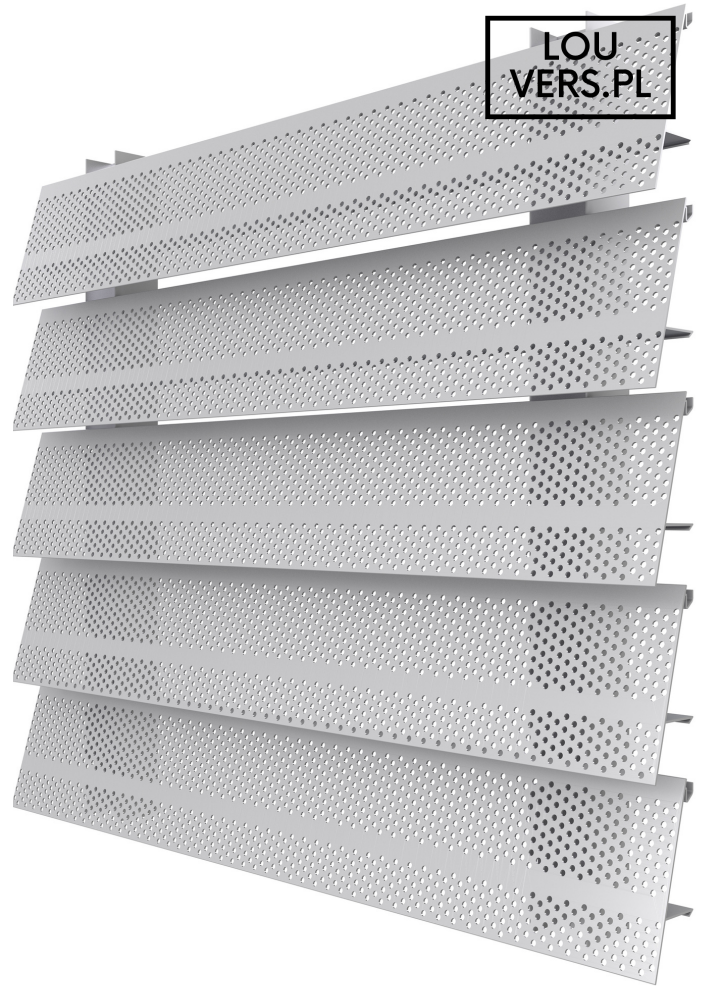


Profil montażowy
35x40mm

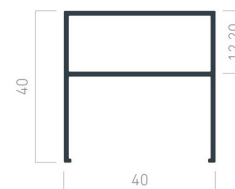
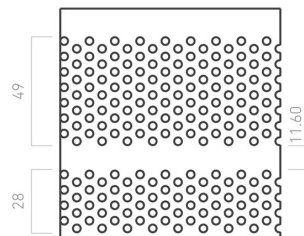
Ilość profili na m2	AL	Waga	AL	Rekomendowana długość profili	AL
	24,10		7,04 kg/m2		950 mm

MODEL I PERFOROWANY

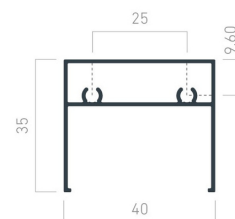
Profil aluminiowy, ekstrudowany.
Perforacja zwiększa przepustowość
powietrza oraz dostępność światła
dziennego do osłoniętego
pomieszczenia.



Profil I
performowany



Profil montażowy
40x40mm



Profil montażowy
35x40mm

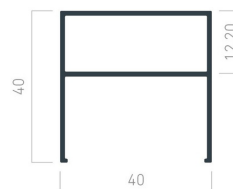
Ilość profili na m2	AL	Waga	AL	Rekomendowana długość profili	AL
	24,10		7,04 kg/m2		950 mm

MODEL S

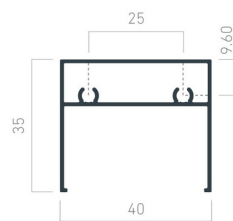
Profil aluminiowy, ekstrudowany o wysoce innowacyjnej, zakrzywionej formie, która nadaje fasadzie, optyczną lekkość oraz nowoczesny wygląd.



Profil S



Profil montażowy
40x40mm

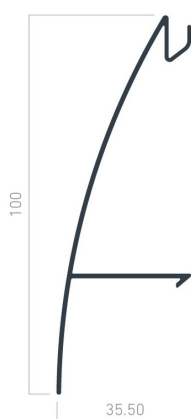


Profil montażowy
35x40mm

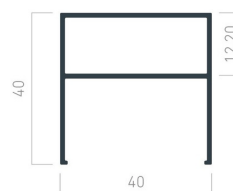
Ilość profili na m2	PN	PC	Waga	PN	PC
	9 mb	10 mb		4,85 kg/m2	5,24 kg/m2

MODEL C

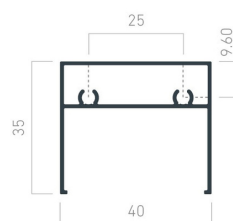
Profil aluminiowy, ekstrudowany o opływowej formie, która podkreśli każdy klasyczny projekt. Jest doskonałym rozwiązaniem zarówno dla budynków prywatnych, komercyjnych jak i innych obiektów użyteczności publicznej.



Profil C



Profil montażowy
40x40mm

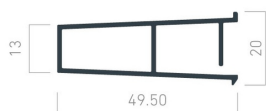
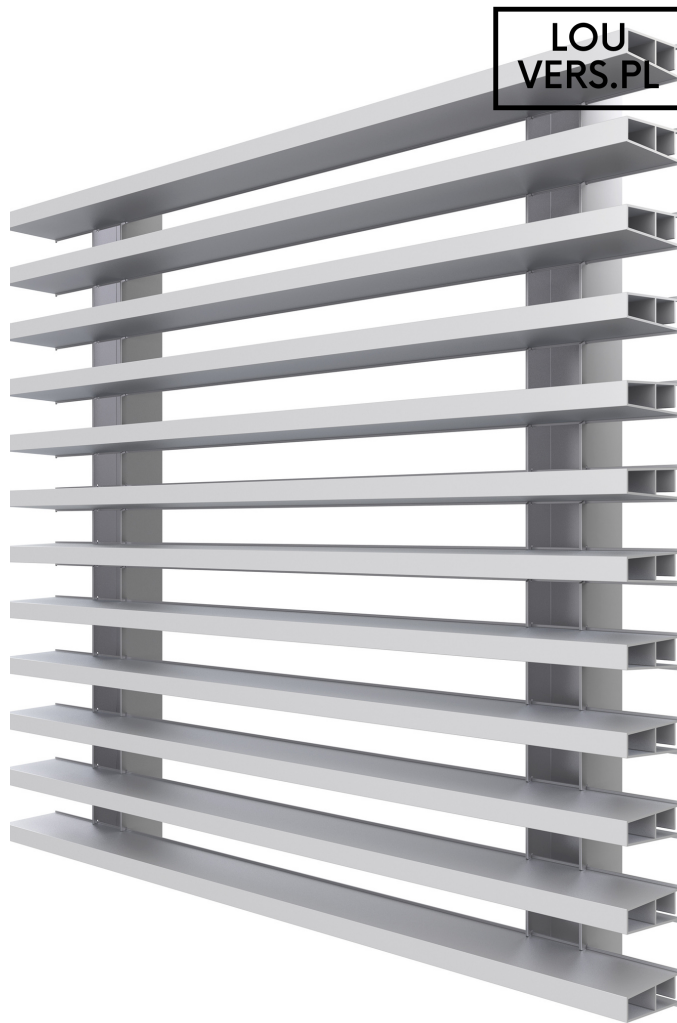


Profil montażowy
35x40mm

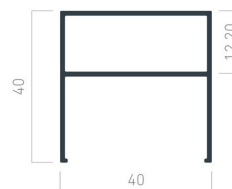
Ilość profili na m2	PN	PC	Waga	PN	PC
	9 mb	10 mb		5,16 kg/m2	5,59 kg/m2

MODEL V5

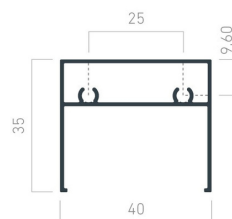
Profil aluminiowy, ekstrudowany. Idealny do pokrywania fasad, aby nadać budynkowi awangardowy charakter. Doskonale sprawdzi się również do tworzenia podzielonych przestrzeni ogrodowych oraz jako tradycyjny sposób do zamykania otworów wentylacyjnych., przy jednoczesnym zachowaniu odpowiedniego wejścia światła.



Profil V5



Profil montażowy
40x40mm



Profil montażowy
35x40mm

Ilość profili na m ²	22,20	Waga	10 kg/m ²
---------------------------------	-------	------	----------------------

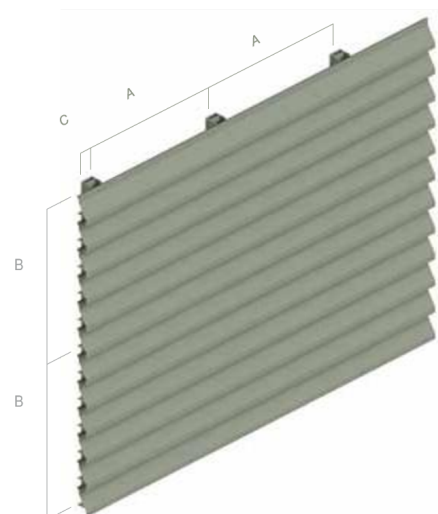
	Profil Z	Profil Z PVC	Profil C	Profil I	Profil I per.	Profil S	Profil V-5
	Aluminium	PVC	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Ilość	9	X	X	X	X	X	X
profil / m2	10	X	X	X	X	X	X
	11	X	X	X	X	X	X
	22.2						X
Profil	35x40	X	X	X	X	X	X
montażowy	40x40	X	X	X	X	X	X

(A) Max odległość pomiędzy profilami montażowymi (mm)	2,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,200
(C) Długość żaluzji poza uchwytem (mm)	300	150	300	300	300	300	300
(B) Max odległość montażu profilu montażowego (mm)	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
Klasa wiatrowa (UNE-EN 13659:2016)	Klasa 6 ≈ 112 Km/h	Klasa 6 ≈ 112 Km/h	Klasa 6 ≈ 112 Km/h	Klasa 6 ≈ 112 Km/h	Klasa 6 ≈ 112 Km/h	Klasa 6 ≈ 112 Km/h	Klasa 6 ≈ 112 Km/h

Test przeprowadzony z podwójnym wspornikiem 40x40 mm.

Przy długości profilu nośnego powyżej 1500 mmi, należy profil zamocować do profilu konstrukcyjnego.

Maksymalne odległości podparcia profili

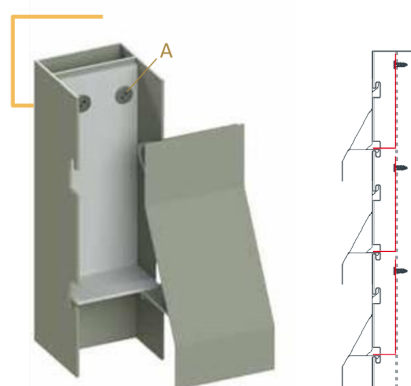


- A** Maksymalna odległość pomiędzy profilami montażowymi
- B** Maksymalna odległość montażu profilu nośnego
- C** Długość żaluzji poza profilem montażowym

Klips zabezpieczający

System klipsów zabezpieczających stanowiący dodatkowy docisk zamontowanej żaluzji, stosowany jako opcja dodatkowa.

Profil montażowy



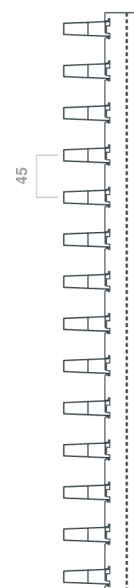
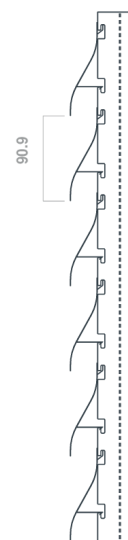
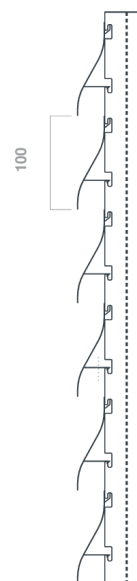
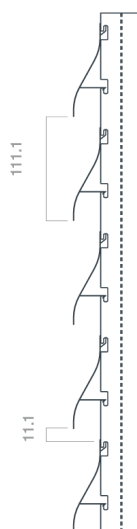
A Wkręt A2 4.2x13 mm

9 żaluzji
m2

10 żaluzji
m2

11 żaluzji
m2

22.2 żaluzji
m2



Aby zoptymalizować system ochrony przeciwsłonecznej i zwiększenia jego skuteczności, kąt i separacji listew powinny być przystosowane do ruchu słońca.



**LOU
VERS.PL**

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI

BIURO@LOUVERS.PL

TEL: 48 726 52 33 55

LOUVERS.PL Sp. z o.o.

**UL. RADOGOSKA 9A/14
71-607 SZCZECIN**

WWW.LOUVERS.PL