

ŻALUZJE STAŁE / PRZESUWNE LOUVRES / SLIDING SHUTTER

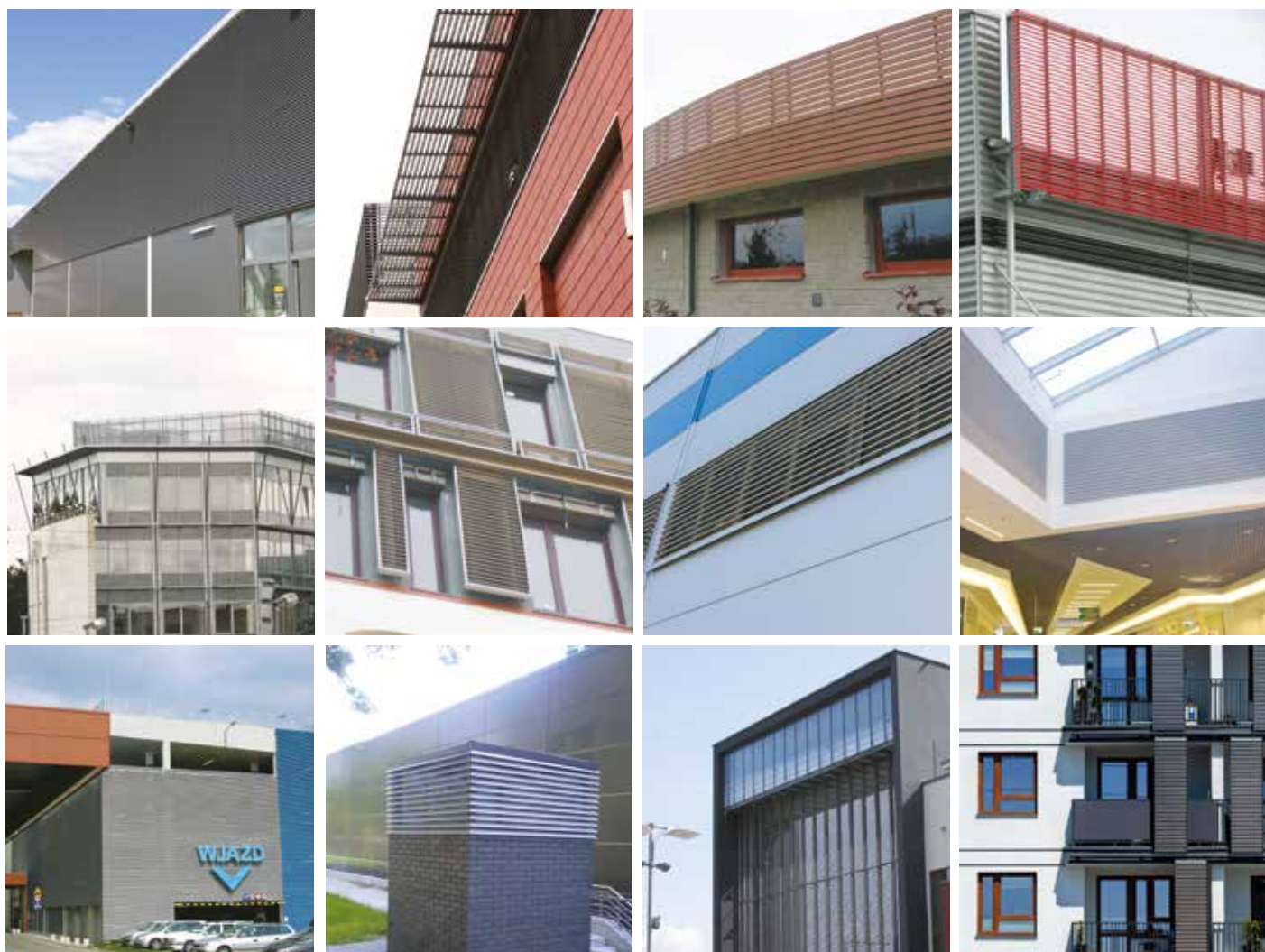


ŻALUZJE ELEWACYJNE PRZESUWNE



www.punto.pl

ZASTOSOWANIE APPLICATION



Zestaw wyrobów do wykonywania ŻALUZJI PUNTO daje możliwość tworzenia ciekawych form wpływających na podniesienie wartości estetycznych budynków. Lamele S/84 znajdują zastosowanie w wielu miejscach budynku pełniąc różne funkcje użytkowe i dekoracyjne. Przy użyciu zestawu można wykonywać ściany lamelowe, obudowy ścian osłonowych, osłony przeciwsłoneczne, ściany attykowe, oraz wiele innych elementów architektonicznych.

With all the elements incorporated in the PUNTO LOUVRES construction set you will find yourself capable of improving the aesthetics of any building by creating interesting installations. S/84 fins can be fitted in many places, having both decorative and practical functions. With this set you can make fin walls, curtain wall lining, sun screens, attic walls, and many other architectural elements.

MATERIAŁY

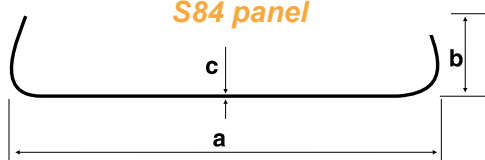
Listwy S/84 produkowane są ze stopów wysokiej jakości aluminium grubości 0.7 mm powlekane powłokami organicznymi w bogatej gamie kolorystycznej z palety RAL. Powłoki poliamidowe (PU/PA) oraz poliestrowe (SP) nanoszone są w sposób ciągły techniką „coil coating”. Dostawcami surowców jest wyselekcjonowana grupa producentów aluminium oraz specjalistycznych lakierni. Panele S/84 montowane są zatrzaskowo na szynach montażowych „trawerszynach”. W zależności od zastosowanej trawerszyny lamele mogą być nachylone pod kątem 30, 45 stopni lub „na płasko” ze szczeliną między panelami 6 lub 16 mm.

MATERIALS

S/84 slats are made of high quality aluminium alloys, 0.7 mm thick, with organic coating available in a rich variety of RAL colours. Polyamide (PU/PA) and polyester (SP) coatings are applied with the “coil coating” technique. Materials used for this purpose are supplied by carefully selected manufacturers of aluminium and professional paint shops. S/84 panels are snapped onto the mounting rails (carriers). Depending on the mounting rail, the fins may have an angle of inclination between 30 and 45 degrees. Another option is “flat” mounting, in which case the gap between the panels will have the width of either 6 or 16 mm.

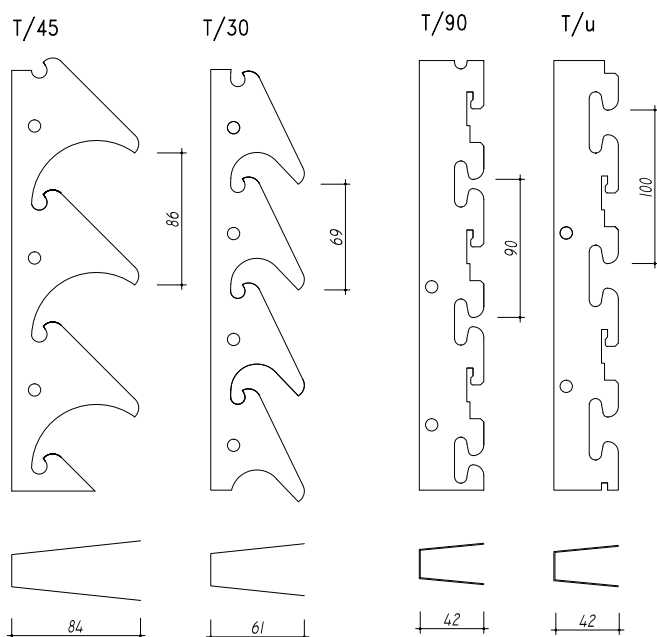
Listwa typu S84

S84 panel

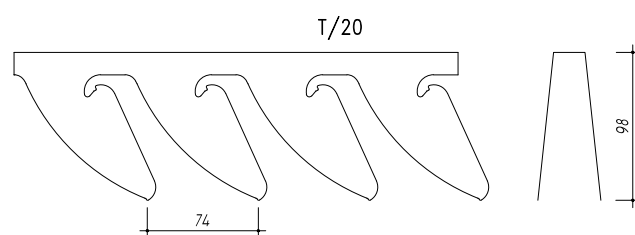


Typ listwy: <i>Type of panel:</i>	Wymiary / <i>Dimensions</i>		
	a	b	c
S84	84	16	0,7

Trawerszyny pionowe *Carrier - vertical*



Trawerszyna pozioma *Carrier - horizontal*



CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Stosowanie paneli do wykonania żaluzji powinno być zgodne z projektami technicznymi opracowanymi dla określonego obiektu z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych i zaleceń instrukcji montażu.

Wyroby są zgodne z Aprobata Techniczną Instytutu Techniki Budowlanej AT-15-6163/2012 oraz posiadają Atest Higieniczny Państwowego Zakładu Higieny.

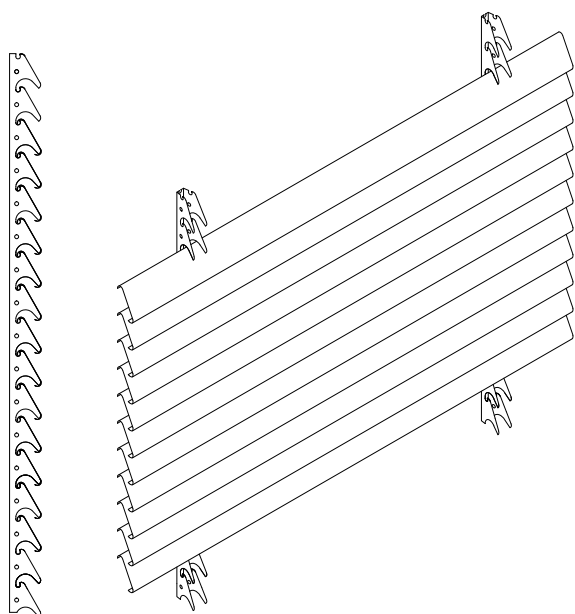
GENERAL CHARACTERISTICS

Louvres should be used in accordance with technical designs of the given building, as well as applicable legal regulations, building laws and assembly instructions.

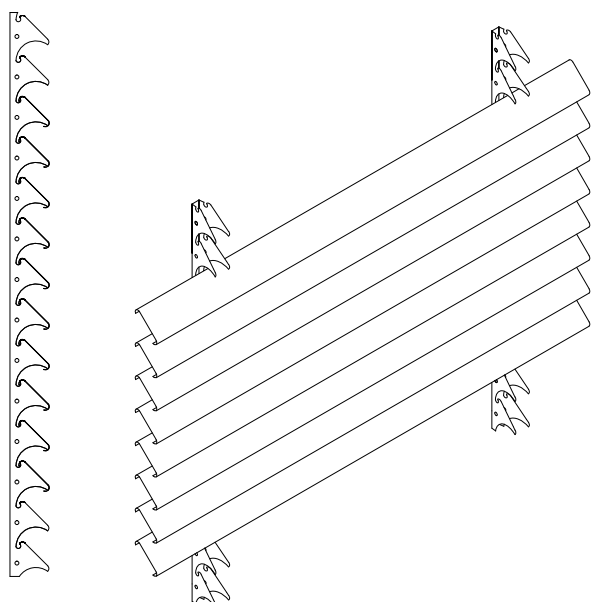
Our products are compliant with Technical Approval AT-15-6163/2016 of the Institute of Building Technology and have been certified by the National Institute of Hygiene.



ŻALUZJA PIONOWA VERTICAL LOUVRES



Panele S/84 na trawersynie T/30
S/84 panels on T/30 carrier



Panele S/84 na trawersynie T/45
S/84 panels on T/45 carrier



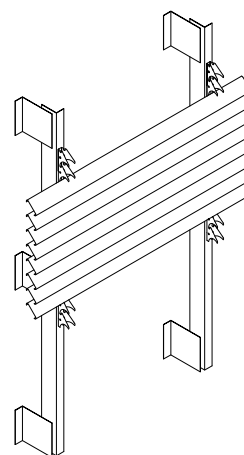
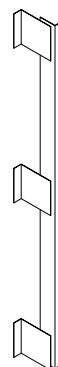
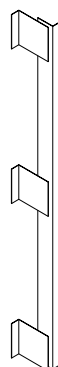
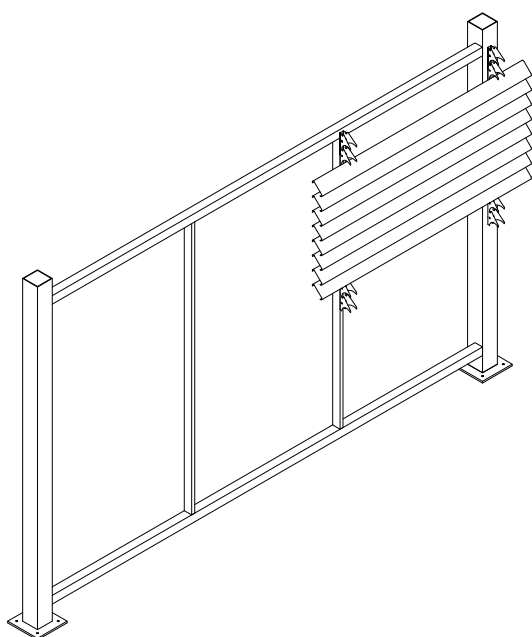
ZASTOSOWANIE

- ŚCIANY LAMELOWE
- ŚCIANY OSŁONOWE
- OCHRONA PRZECIWSŁONECZNA
- ELEMENTY MASKUJĄCE
- OGRODZENIA

APPLICATIONS

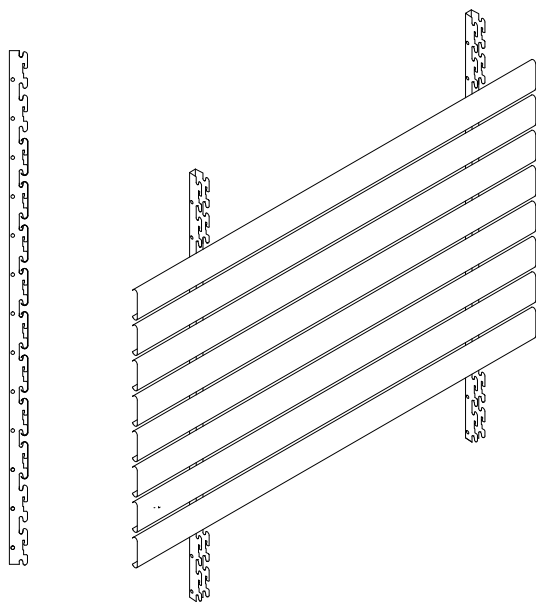
- LINEAR WALLS
- CURTAIN WALLS
- SUN PROTECTION
- COVERING ELEMENTS
- DECORATIVE WALLS
- FENCES

Przykłady rozwiązania podkonstrukcji
Examples of substructure solutions

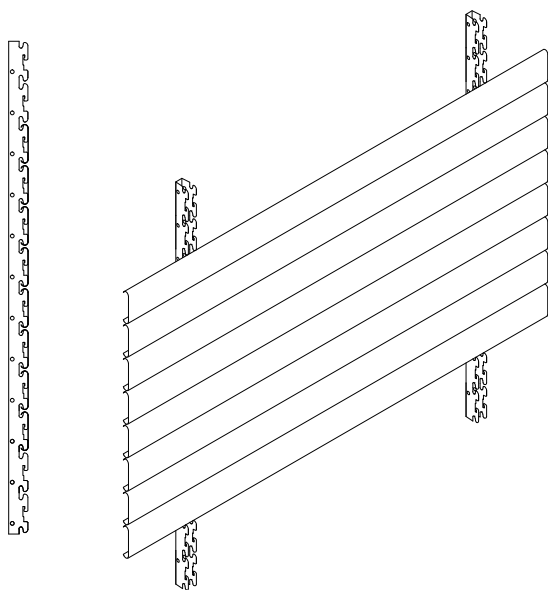




ŚCIANY LAMELOWE *LINEAR FACADES*



Panele S/84 na trawersynie T/u (szczelina pomiędzy panelami 16 mm)
S/84 panels on T/u carrier (gap between panels 16 mm)

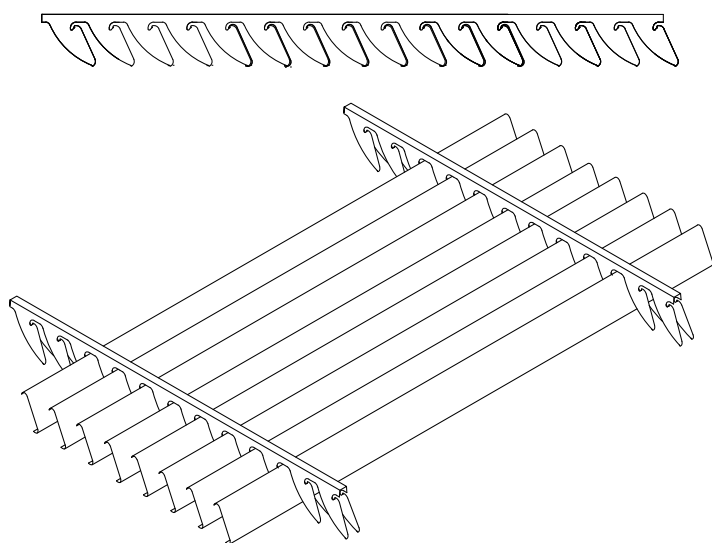


Panele S/84 na trawersynie T/90 (szczelina pomiędzy panelami 6 mm)
S/84 panels on T/90 carrier (gap between panels 6 mm)

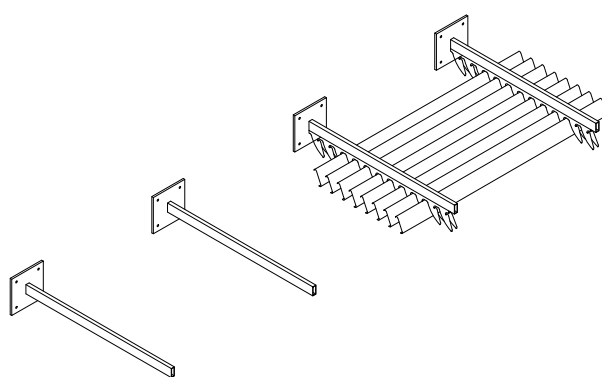




ŻALUZJA POZIOMA LOUVRES



Panele S/84 na trawerszynie T/20
S/84 panels on T/20 carrier



Przykłady rozwiązania podkonstrukcji
Examples of sub-structure solutions

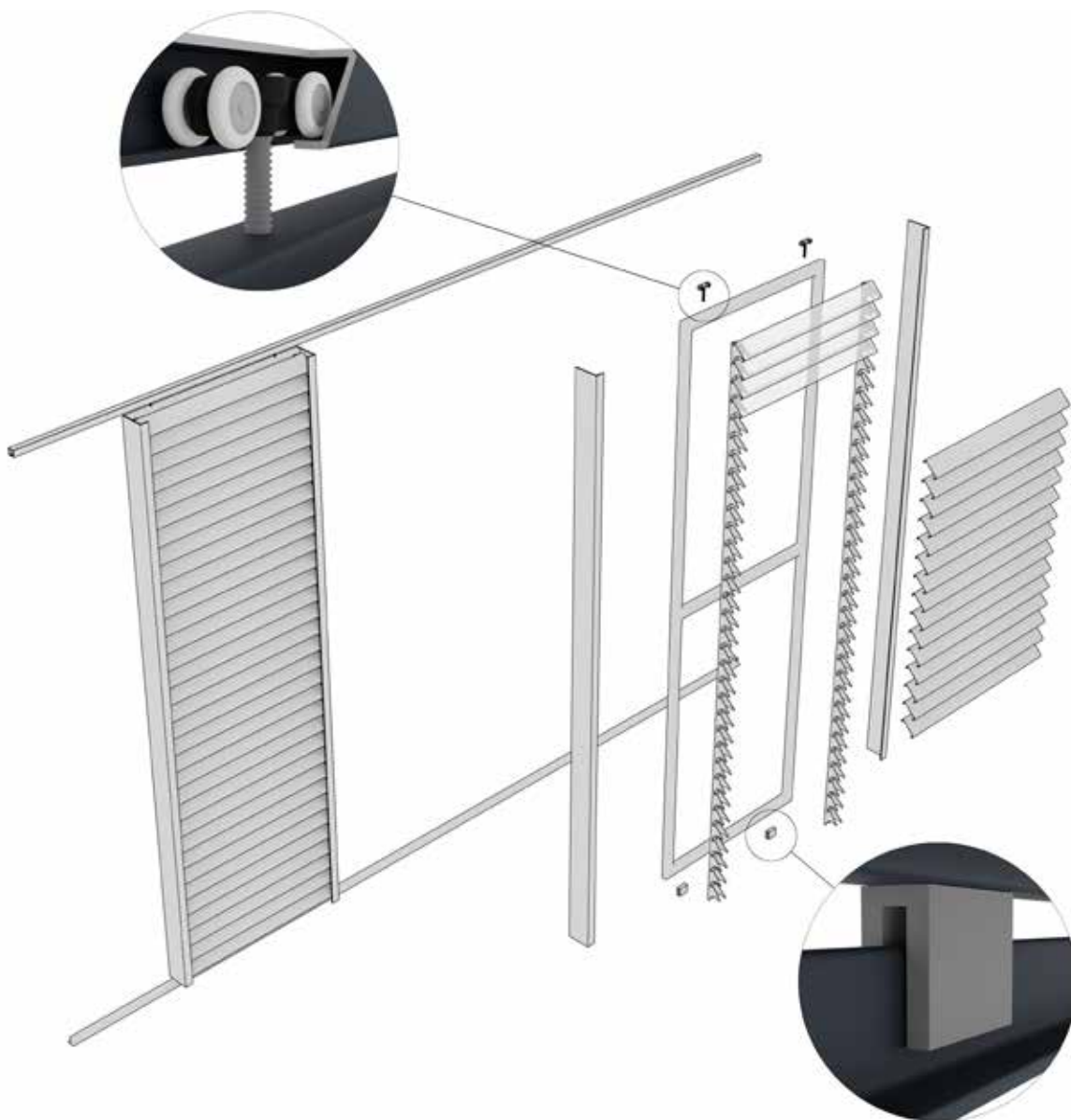




MUVI

ŻALUZJE ELEWACYJNE PRZESUWNE

ŻALUZJE PRZESUWNE *SLIDING SHUTTER*





CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

GENERAL CHARACTERISTICS

Modułowa ŻALUZJA PRZESUWNA to najnowszy produkt z linii wyrobów przeznaczonych do ochrony przeciwsłonecznej budynków w ofercie Punto Pruszyński. Ten nowatorski system przeznaczony jest do stosowania na elewacjach zewnętrznych (oknach tarasowych, balkonach, portfenetrach). Moduły żaluzjowe montowane są do konstrukcji budynku z wykorzystaniem systemu jezdniego pozwalającego na przesuwanie ich po szynach w płaszczyźnie ścian. Ruchome moduły dają możliwość dostosowania ochrony przeciwsłonecznej do pory dnia i pory roku wraz ze zmieniającą się pozycją słońca stanowiąc jednocześnie ciekawy detal architektoniczny nowoczesnego budownictwa.

Specjalnie zaprojektowana rama stalowa zapewnia sztywną, odporną na działanie wiatru konstrukcję a wypełnienie lamelami S/84 z lekkich stopów aluminium odporność na warunki atmosferyczne (badania ITB zgodnie z PN-EN 13659+A1 Żaluzje Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem). Produkt dostępny jest w dwóch wariantach nachylenia lameli S/84 - pod stałym kątem 45 stopni lub 30 stopni (bez możliwości regulacji). Lamle pod kątem 45 stopni pozwalają na ograniczony dostęp promieni słonecznych dając większy prześwit pomiędzy listwami, natomiast dla układu 30 stopni lamle nakładają się na siebie zdecydowanie ograniczając dostęp światła dając tym samym zwiększoną ochronę przed słońcem.

Standardowe moduły o szerokości 90 cm mogą być montowane pojedynczo lub w zestawach dając możliwość dostosowania efektu końcowego do potrzeb użytkownika. Istnieje możliwość realizacji zamówień na moduły żaluzjowe o wymiarach niestandardowych, odpowiadających indywidualnym wymaganiom klienta.

Lamle żaluzjowe S/84 profilowane są z blach aluminium powlekanych obustronnie poliestrowymi powłokami organicznymi. Standardowa oferta obejmuje kilka zestawów kolorystycznych między innymi: grafitowy, szary, srebrny, biały oraz powłokę imitującą drewno.

The modular SLIDING SHUTTER is the latest product from the Punto Pruszyński range of products designed for solar protection of buildings. This innovative system is designed for application on external facades (patio windows, balconies, French windows). The shutter modules are mounted to the building's structure using a sliding system that allows them to be moved along the rails in the plane of the walls. Movable modules offer the possibility of adjusting the solar protection to the time of day and season along with the changing position of the sun, at the same time constituting an interesting architectural detail of modern construction.

A specially designed steel frame provides a rigid, wind resistant structure and the filling of S/84 light alloy slats is weather resistant (ITB (Building Research Institute) tests in accordance with PN-EN 13659+A1 Shutters: Operational requirements including safety). The product is available in two variants of the S/84 slat inclination - at a fixed angle of 45 degrees or 30 degrees (non - adjustable). The slats at an angle of 45 degrees allow limited access of sunlight giving greater clearance between the slats, while at 30 degrees the slats, overlapping each other, definitely limit the access of light securing thus an increased protection from sunlight.

Standard 90 cm wide modules can be assembled individually or in sets, giving the possibility of adjusting the final effect to the user's requirements. It is possible to fulfil orders for shutter modules with non - standard dimensions, corresponding to individual customer requirements.

S/84 shutter slats are profiled from aluminium sheets coated with polyester organic coatings on both sides. The standard offer includes several colour schemes including: graphite, grey, silver, white and wood imitation coating.

DLA DOMU

FOR THE HOUSE

DLA OKNA

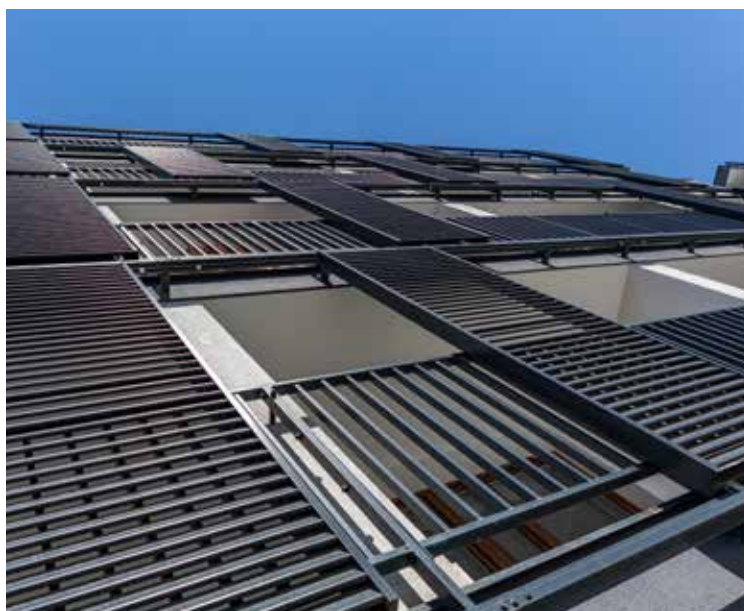
FOR THE WINDOW

DLA ŚCIANY

FOR THE WALL

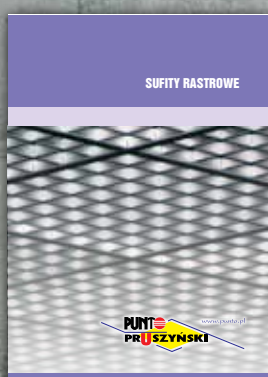


PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE *EXAMPLES OF STRUCTURE SOLUTIONS*



INNE PRODUKTY Z OFERTY PUNTO PRUSZYŃSKI

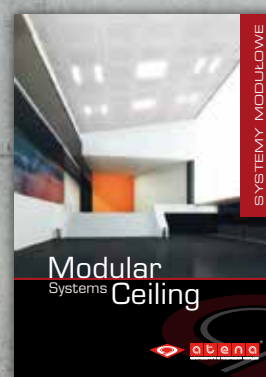
SUFITY RASTROWE



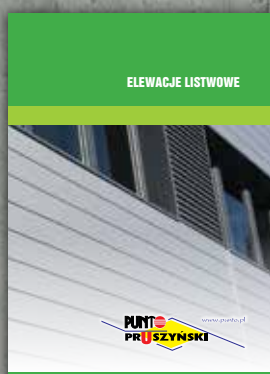
SUFITY BAFFLE



SUFITY KASETONOWE



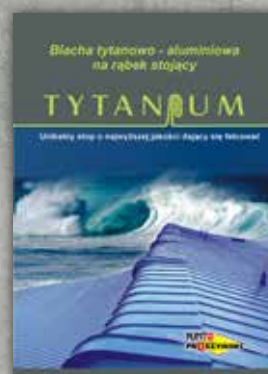
ELEWACJE LISTWOWE



SUFITY LISTWOWE



BLACHY DACHOWE TYTANIUM



PROFILE DO G-K



PUNTO PRUSZYŃSKI Sp. z o.o.

05-816 Michałowice k/Warszawy, Al. Jerozolimskie 268

Tel. 22 753 25 33, Fax 22 753 25 45

www.punto.pl

e-mail: punto@punto.pl

Centrala firmy PRUSZYŃSKI/Company headquarters PRUSZYŃSKI Sp. z o.o.

05-806 Komorów, Sokołów, ul. Sokołowska 32b

tel./phone +48 22 738 60 00

Oddziały firmy PRUSZYŃSKI PRUSZYŃSKI Sp. z o.o. departments

BIAŁYSTOK

16-070 Choroszcz, ul. Warszawska 44

Tel./Fax 85 719 30 03

GDAŃSK

80-174 Gdańsk, ul. Lubowidzka 34

Tel./Fax 58 303 90 40

KIELCE

25-655 Kielce, ul. Łódzka 268a

Tel./Fax 41 346 15 10

KRAKÓW

32-086 Węgrzce, ul. Warszawska 11

Tel./Fax 12 286 31 50

LUBLIN

25-207 Lublin, ul. Turystyczna 13a

Tel./Fax 81 745 15 90

ŁÓDŹ

95-030 Rzgów, ul. Rudzka 43

Tel./Fax 42 227 80 70

POZNAŃ

62-021 Paczkowo, ul. Wiosenna 18

Tel./Fax 61 815 75 00

SZCZECIN

73-108 Kobylanka, Motanec 2k

Tel./Fax 91 561 04 25

WROCŁAW

55-040 Domasław, ul. Inwestycyjna 8

Mobile: +48 696 418 746

BYDGOSZCZ

86-031 Osielsko, ul. Szosa Gdańska 74

Tel. 52 381 38 25, e-mail: bydgoszcz@pruszynski.com.pl

STARACHOWICE

27-200 Starachowice, ul. 1 Maja 10

Tel. 41 275 54 36, e-mail: starachowice@pruszynski.com.pl

KATOWICE

44-100 Gliwice, ul. Bojkowska 37

Tel. 32 342 13 95, Fax 32 342 13 96, kom. 602 429 420

e-mail: katowice@pruszynski.com.pl

RZESZÓW

36-002 Jasionka 928,

Tel. 17 772 97 16, e-mail: rzeszów@pruszynski.com.pl

