

Podtynkowe UPK 90

rolety zewnętrzne podtynkowe

Rolety podtynkowe UPK 90 mogą być stosowane podczas budowy, w trakcie modernizacji budynku (przed ociepleniem) lub przy wymianie okien. Wymagają jednak przygotowania odpowiednich wnęk w nadprożu na kasetę rolety.

System ten zapewnia najwyższy poziom estetyki gdyż kasea rolety staje się niewidoczna od zewnątrz i zostaje wkomponowana w fasadę budynku. Z zewnątrz widoczna jest uchylna dolna pokrywa rewizyjna kasety, umożliwiającą dogodny dostęp przy konserwacji rolety.

Dzięki zabudowie kasety i prowadnic system zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa a jego niepodważalne walory estetyczne powodują, że jest to jeden z najczęściej wybieranych systemów rolet.

Istnieje możliwość montażu moskitiery zintegrowanej wewnątrz kasety oraz zastosowania moskitiery plisowanej poza kasetą rolety.



Dopuszczalne wymiary oraz powierzchnia rolety	Typ pancerza			
	AL 37	AL 39	AL 43	AL 52
Maksymalna szerokość rolety	2 400 mm	3 900 mm	3 900 mm	4 200 mm
Maksymalna wysokość rolety	4 000 mm	4 320 mm	4 160 mm	2 700 mm
Maksymalna szerokość rolety z moskitierą	○	2 000 mm	2 000 mm	○
Maksymalna wysokość rolety z moskitierą	○	2 500 mm	2 500 mm	○
Maksymalna powierzchnia rolety	5,5 m ²	*8,0 m ²	**9,0 m ²	8,0 m ²
Dostępne typy prowadnic	AL 37	AL 39	AL 43	AL 52
PP 53		●	●	○
PP 68	○	●	●	○
PK 53	○	●	●	○
PPD 79	○	●	●	○
PPDO 53	○	●	●	○
PPDO 79	○	●	●	○
PPMO53	○	●	●	○
PPDMO 79	○	●	●	○
PP 53/ODS/12	○	●	●	○
PP 53/ODS/20	○	●	●	○
PPD 79/ODS/12	○	●	●	○
PPD 79/ODS/20	○	●	●	○
PP 53 ST	●	○	○	○
PPD 79 ST	●	○	○	○
PPDO 53 ST	●	○	○	○
PPDO 79 ST	●	○	○	○

● dostępny

○ niedostępny

* Rekomendowana przez systemodawcę stabilność pancerza jest uzyskana dla powierzchni do 6m². Powyżej tej wartości mogą wystąpić nieznaczne zafalowania pancerza - nie wpływa to jednak na funkcjonalność i roleta spełnia wszystkie kryteria zadane normą.

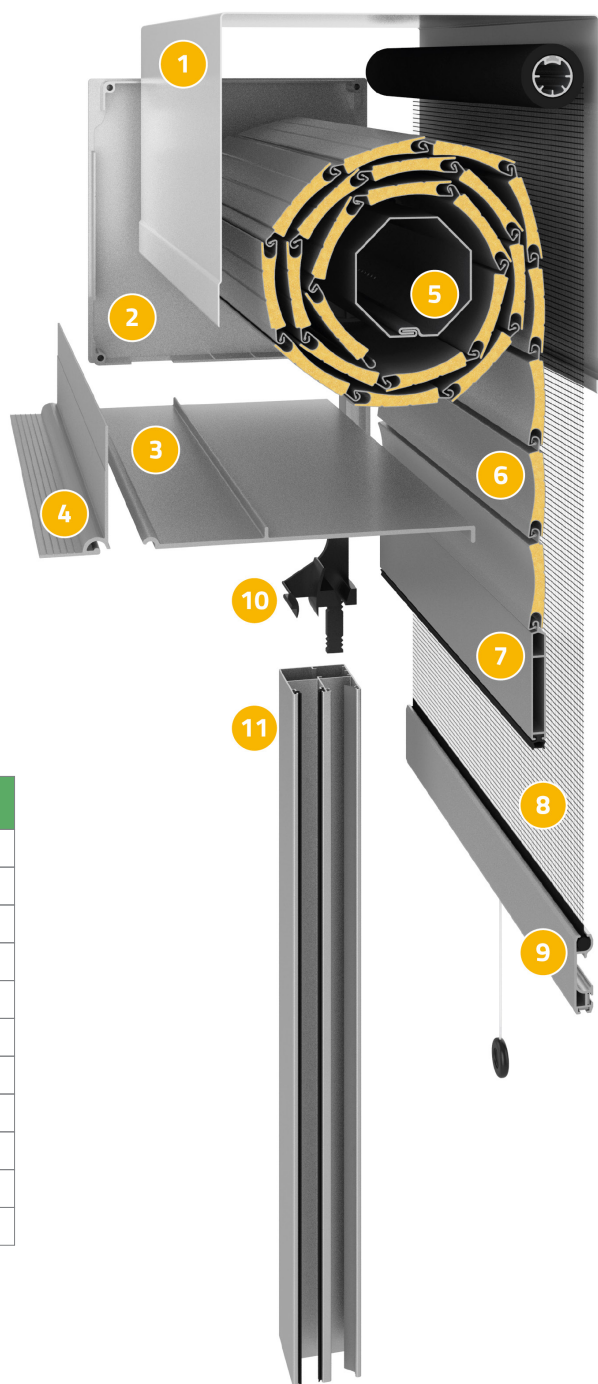
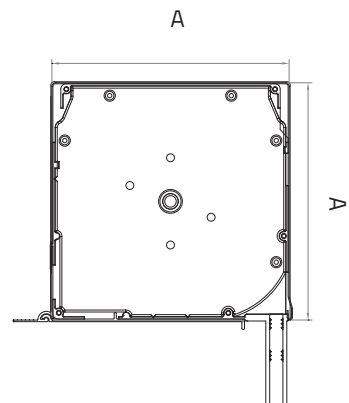
** Rekomendowana przez systemodawcę stabilność pancerza jest uzyskana dla powierzchni do 7m². Powyżej tej wartości mogą wystąpić nieznaczne zafalowania pancerza - nie wpływa to jednak na funkcjonalność i roleta spełnia wszystkie kryteria zadane normą.



UPK 90

budowa rolety

Dostępne typy kaset UPK 90					
Typ kasety	137	150	165	180	205
Głębokość / Wysokość [A]	140 mm	153 mm	168 mm	183 mm	209 mm



Spis elementów

1. Pokrywa górna
2. Pokrywa boczna
3. Pokrywa rewizyjna
4. Profil podtrzymujący z kątownikiem tynku
5. Wał napędowy z osprzętem
6. Pancerz rolety
7. Listwa dolna pancerza
8. Siatka moskitiery w kolorze szarym
9. Listwa dolna moskitiery
10. Ślizg pancerza
11. Prowadnica PPDO 53

ALUTHERMO Quattro®

Produkt dostępny dla
rolet podtynkowych UPK 90

IZOLACJA
Aluthermo
Quattro®



Kasety roletowe montowane są w newralgicznych, słabo zabezpieczonych na przemarzanie miejscach (nadproża).

Zastosowanie w tym miejscu izolacji Aluthermo Quattro® pozwala bardzo skutecznie zabezpieczyć miejsce montażu kasety roletowej oraz zapobiec przemarzaniu a co za tym idzie powstawaniu zawilgoceń od wewnątrz (likwidacja mostków termicznych).

Izolacja Aluthermo Quattro® to innowacyjne rozwiązanie, które zastępuje wełnę mineralną o grubości 20 cm i styropian o grubości 24 cm.

ALUTHERMO Quattro®

Zalety stosowania izolacji Aluthermo Quattro®

- Ekonomiczne rozwiązanie 3 w 1: izolacja wiatrochronna, termoizolacja i paroizolacja.
- Wysokie właściwości termoizolacyjne $R=5.7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$.
- Brak tzw. punktu rosy. Ciepłe i wilgotne powietrze wewnątrz budynku nie ma kontaktu z zimnym powietrzem na zewnątrz. Wynika to z unikalnej budowy Aluthermo dwóch nie stykających się ekranów oddzielonych warstwą suchego i stabilnego powietrza. Izolacja nie przepuszcza wilgoci.
- Niepalność: Klasa ogniowa B-s1, d0.
- Niska obciążalność konstrukcji przez niską wagę.
- Trwałość: użyte materiały dają gwarancję najwyższej jakości.
- Łatwość montażu.
- Produkt jest przyjazny środowisku.
- 10 lat gwarancji na zastosowane materiały.

