ECO PRZYJAZNA

ALUthermo® vs. 1 cm = 20 cm* TRADYCYJNA IZOLACJA

ALUthermo®

# Izolacja rolet i żaluzji w systemie nadproży




## Ochrona przed przemarzaniem

## Likwidacja mostków termicznych

# Instrukcja montażu



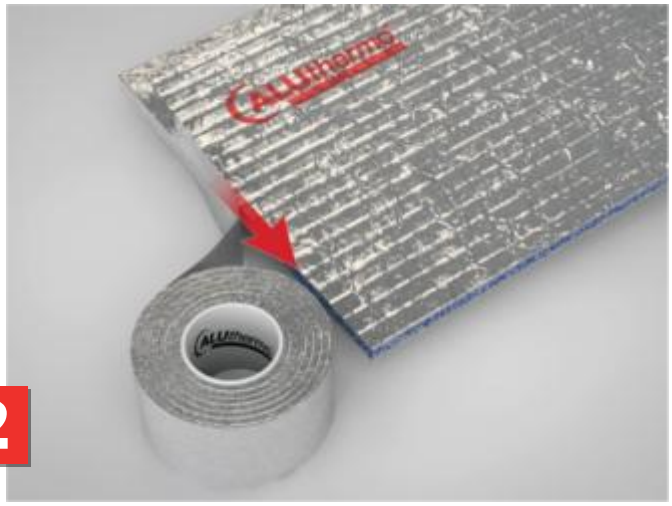

# UWAGA
# NOWE ZALECENIE

**Rekomendowana szerokość paska izolacji:**
**MINIMUM 30 cm**

**Zapewnia to:**
- uniknięcie błędów montażowych
- lepsze uszczelnienie nadproża
- eliminację mostków termicznych

**1**

Przed montażem izolacji **Aluthermo® QUATTRO**, należy dokładnie zwymiarować jej zapotrzebowanie. Po bokach i od góry skrzynki roletowej, **należy dodać po min. 10 cm zakładu**. Zniweluje to ryzyko powstania mostka termicznego na styku skrzynki roletowej z ociepleniem izolacji (np. styropian, wełna lub inny).





**2**

Po docięciu **Aluthermo® QUATTRO** na odpowiedni wymiar, brzeg izolacji **należy okleić dookoła** systemową taśmą aluminiową **Aluthermo®**. Pozwoli to uszczelnić krawędzie izolacji.

***WAŻNE:*** *w przypadku większej przestrzeni między skrzynką roletową, a nadprożem, możemy zastosować dwie warstwy* ***Aluthermo® QUATTRO****. Należy skleić dwie warstwy w jedną przy użyciu kleju systemowego* ***Aluthermo®****, a następnie zabezpieczyć krawędzie aluminiową taśmą systemową* ***Aluthermo®****.*





**3**

W celu montażu **Aluthermo® QUATTRO** na nadprożu, trzeba dokładnie **oczyścić powierzchnię izolacji** z wszelkich zabrudzeń. Na suchą i czystą powierzchnię, **należy nanieść klej systemowy Aluthermo®**, rozprowadzając jego ścieżkę na środku i po obrzeżach izolacji. Izolację z naniesionym klejem, **należy docisnąć do nadproża równomiernie** na całej powierzchni, celem szczelnego przylegania do izolowanego nadproża.

***WAŻNE:*** *brzegi izolacji nie mogą odstawać od muru.*



4

# Instrukcja montażu

Podczas montażu skrzynki roletowej, **mocowanie mechaniczne pozwoli na dociśnięcie** izolacji **Aluthermo® QUATTRO** do jak największej powierzchni nadproża. **Nie ma przeciwwskazań do montażu mechanicznego** (np. przebicia izolacji kołkiem rozporowym), gdyż ze względu na strukturę i budowę materiału **Aluthermo®**, nie powoduje to utraty parametrów jego izolacyjności.



5

**ZLICOWANE NADPROŻE:**
przy tego typu nadprożu, nie należy wywijać izolacji na górę skrzynki roletowej.

Rekomendowana szerokość paska izolacji:
**MINIMUM 30 cm**



6

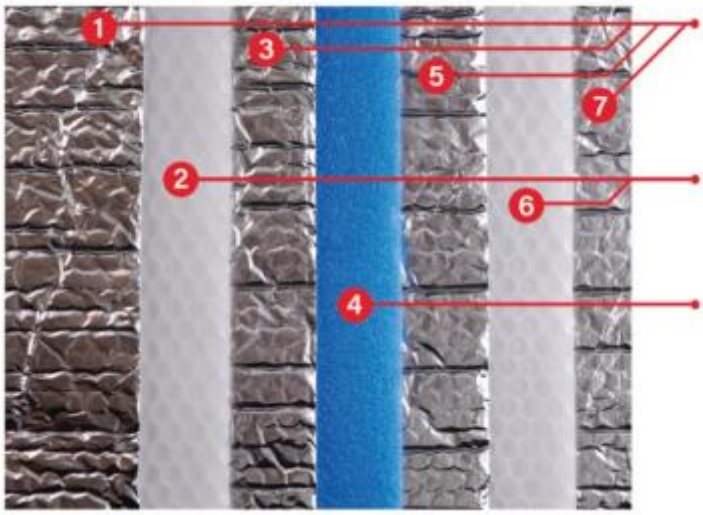
**COFNIĘTE NADPROŻE:**
w przypadku tego typu nadproża, **należy wywinąć izolację Aluthermo® QUATTRO** na górę skrzynki roletowej w taki sposób, **aby uniknąć cięcia na styku pleców i góry skrzynki**. Następnie należy wyciąć izolację pod wymiar boków nadproża i przykleić izolację za pomocą kleju, a powstałe nacięcia i łączenia **zakleić aluminiową taśmą systemową Aluthermo®**. Ostatnim punktem jest dociśnięcie izolacji do nadproża skrzynką roletową, poprzez mechaniczny montaż.

# Aluthermo® QUATTRO
# Budowa i właściwości izolacji

**Aluthermo® QUATTRO** to pierwszy, cienki, wieloodbiciowy i wielowarstwowy system izolacji ze wszystkimi powierzchniami zgrzanymi razem na gorąco. Struktura **Aluthermo®** jest **elastyczna i nierozwarstwiająca się**, dzięki czemu w łatwy sposób **dopasowuje się do każdej powierzchni**. Grubość zaledwie **10 mm daje możliwość zaizolowania miejsc trudnych do ocieplenia** tradycyjną izolacją, ze względu na ograniczoną przestrzeń.



## Przekrój izolacji




Warstwa **czystego aluminium** zabezpieczona przed utlenianiem, o grubości 30 mikronów.

Warstwa **pęcherzyków suchego i stabilnego powietrza** osłoniętych polietylenem.

Warstwa **komórek powietrznych** zamkniętych w **samogasnącym polietylenie**.




**Dystrybutor**

PBN Invest
pbninvest.pl

**PBN Invest Sp. z o. o.**
ul. Świeradowska 47
02-662 Warszawa
NIP: 113 287 25 94

**Biuro handlowe i magazyn**
Al. Solidarności 13
07-100 Węgrów
Tel. 602 418 182
zamowienia@aluthermo.com.pl

® oznacza zastrzeżony znak towarowy Aluthermo SA
© 2025 PBN Invest Sp. z o.o.