



Izolacja rolet i żaluzji w systemie nadproży



**Ochrona
przed przemarzaniem**
**Likwidacja
mostków termicznych**



Instrukcja montażu



Instrukcja montażu

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**. Wyeliminuje 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.



Instrukcja montażu

4

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.



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.

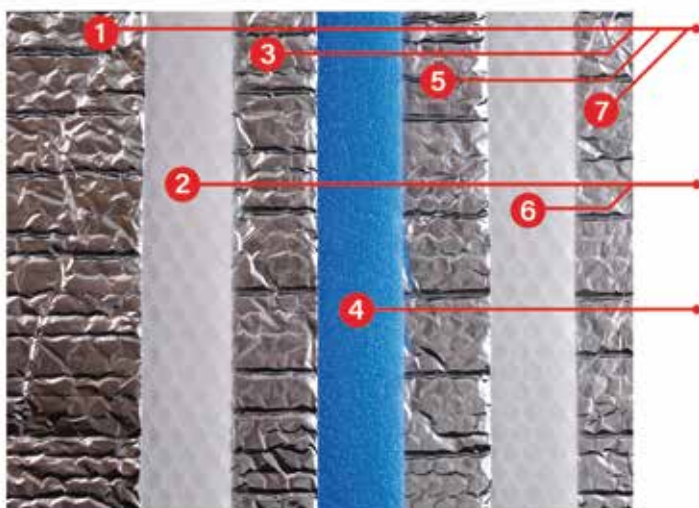
Aluthermo® QUATTRO

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 folii z **czystego aluminium** zabezpieczonej przed utlenianiem (warstwa 1 i 7 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