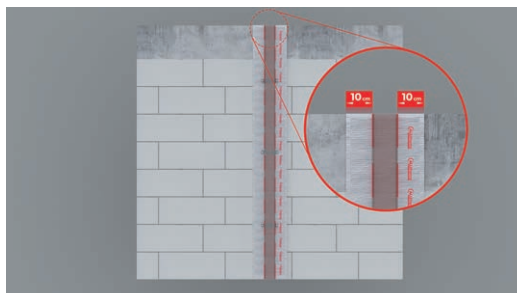


# Rewolucyjna izolacja orynnowania w systemie ukrytym

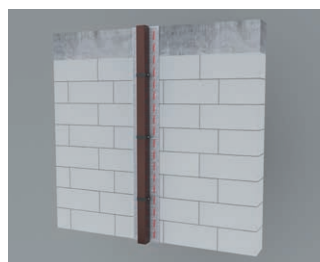
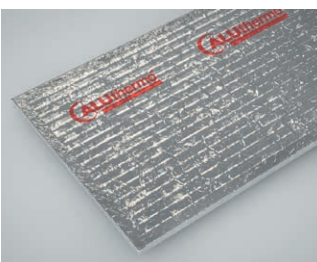
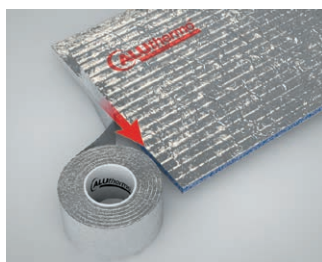
Aluthermo® QUATTRO to pierwszy, cienki, wieloodbiciowy i wielowarstwowy system izolacji ze wszystkimi powierzchniami zgrzanymi razem na gorąco. Struktura Aluthermo® jest elastyczna i nierozwarstwiająca się, dzięki czemu w łatwy sposób dopasowuje się do każdej powierzchni. Grubość zaledwie 10 mm daje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

## ALUTHERMO – OCHRONA PRZED UTRATĄ CIEPŁA, LIKWIDACJA MOSTKÓW TERMICZNYCH

### Instrukcja montażu

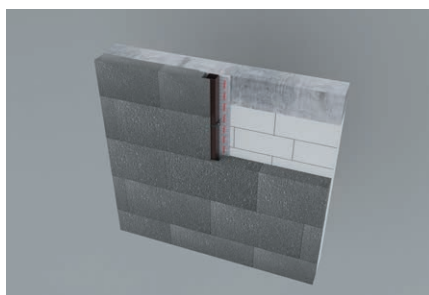


FOT. 1. Przed montażem izolacji Aluthermo® QUATTRO, należy dokładnie zmierzyć jej zapotrzebowanie. Poza obrys orynnowania należy dodać po min. 10 cm zakładu. Zniweluje to ryzyko powstania mostka termicznego na łączeniu orynnowania z ociepleniem izolacji elewacji (np. styropianu, wełny lub innej).

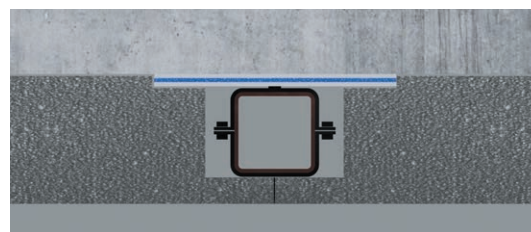


FOT. 2. Po docięciu Aluthermo® QUATTRO na odpowiedni wymiar, brzeg izolacji należy okleić po obwodzie taśmą aluminiową Aluthermo®. Pozwoli to uszczelnić krawędzie izolacji. **WAŻNE:** W przypadku większej przestrzeni między orynnowaniem, a murem, możemy zastosować dwie warstwy Aluthermo® QUATTRO. Należy skleić dwie warstwy w jedną przy użyciu kleju systemowego Aluthermo®, a następnie zabezpieczyć krawędzie aluminiową taśmą systemową Aluthermo®.

FOT. 3. W celu montażu Aluthermo® QUATTRO do muru, trzeba dokładnie oczyścić powierzchnię izolacji z wszelkich zabrudzeń. Należy docisnąć ją do ściany równomiernie na całej powierzchni w celu szczelnego przylegania do muru. **WAŻNE:** brzegi izolacji nie mogą odstawać od muru.



FOT. 4. **WAŻNE:** Przebiecie izolacji refleksyjnej (np. kołkiem, wkrętem) podczas montażu obejm rur spustowych, nie stanowi problemu, ponieważ ze względu na strukturę i budowę materiału Aluthermo®, nie powoduje to utraty parametrów jego izolacyjności.



FOT. 5. Powyżej znajduje się prawidłowa izolacja systemu ukrytej rury spustowej materiałem Aluthermo® QUATTRO, natomiast poniżej przedstawiamy widok tego rozwiązania w rzucie pionowym.

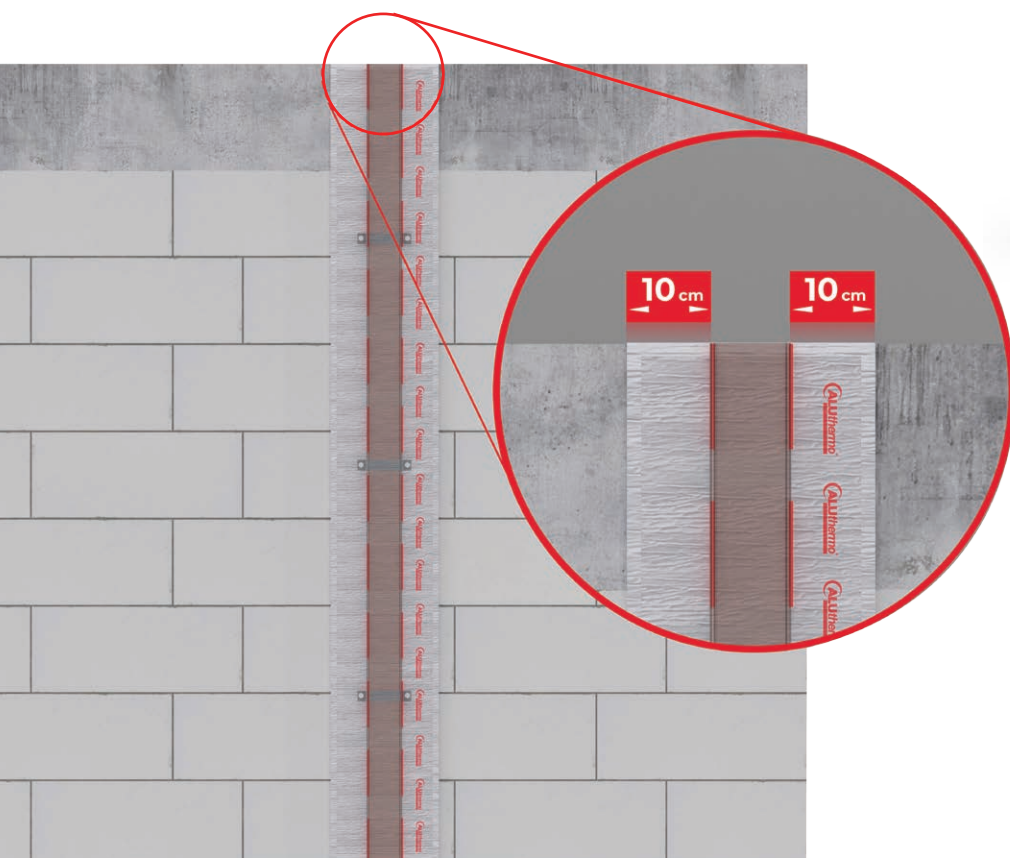
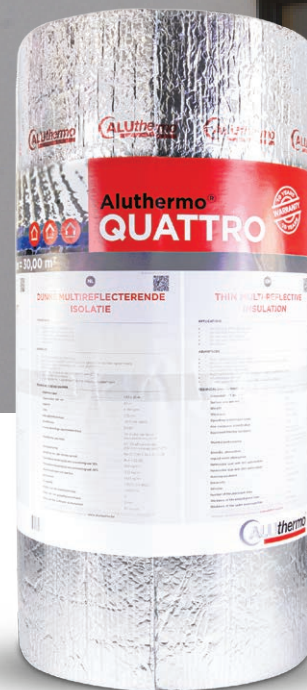
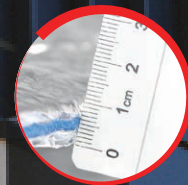
### KONTAKT

# PBN Invest

PBN Invest Sp. z o.o.  
 (wyłączny dystrybutor na Polskę)  
 Al. Solidarności 13, 07-100 Węgrów  
 Tel.: 602 418 182  
 Dział techniczny: 660 622 164  
 zamowienia@aluthermo.com.pl  
 www.aluthermo.com.pl

**Odporność ogniowa:** produkty Aluthermo® posiadają klasę ogniową B-s1-d0 (zgodnie z normą PN-EN 13501-1), co oznacza, że w przypadku pożaru, NIE PROWADZĄ do gwałtownego i wybuchowego rozprzestrzeniania się ognia. Dzięki samogasnącym warstwom polietylenu, nie powstają tzw. płonące skropliny, które mogłyby przenosić pożar w nowe miejsce. Aluthermo® ma NAJWYŻSZĄ klasę ogniową wśród izolacji refleksyjnych dostępnych na polskim rynku. Produkty Aluthermo® spełniają wymogi najniższej, możliwej emisji dymu.

## Rewolucyjna izolacja orynnowania w systemie ukrytym



- Niezmiennie wysoki parametr izolacyjny
- Likwidacja mostków termicznych
- Ochrona przed utratą ciepła