

INFORMACJA PRASOWA

Schöck Sp. z o.o.
Ul. Jana Olbrachta 94
01-102 Warszawa
Tel. +48 (0) 22 533 19 18
Fax. + 48 (0) 22 533 19 19
www.schock.pl

Schöck Isolink TA-H i TA-D – optymalna izolacja ścian warstwowych

Firma Schöck, wiodący producent nośnych elementów izolacyjnych, bazując na unikalnych właściwościach włókien szklanych, opracowała kotwy termiczne Schöck Isolink typu TA-H oraz TA-D. Oba elementy są dedykowane do ścian warstwowych (tzw. sandwichowych). Skracają one czas wykonania ścian, gwarantując jednocześnie najwyższe parametry termoizolacyjne potwierdzone certyfikatem niemieckiego Instytutu Domów Pasywnych.

Ściany typu „sandwich” składają się z dwóch warstw z żelbetu oddzielonych rdzeniem pełniącym funkcję izolacyjną – w przekroju przypominając kanapkę. Tego typu przegrody warstwowe mają przenosić obciążenia ze stropów oraz parcie i ssanie wiatru, a także zapewnić właściwą izolację termiczną oraz akustyczną.

Z punktu widzenia nowoczesnego budownictwa najważniejszą rolę spośród wszystkich wymienionych funkcji odgrywają właściwości termoizolacyjne – z uwzględnieniem przewodzenia ciepłego elementów dystansowych oraz zbrojenia. Stąd firma Schöck stworzyła kotwy Isolink TA-H oraz TH-D dedykowane ścianom warstwowym, które gwarantują bardzo dobre współczynniki przenikania ciepła. Oba rozwiązania posiadają certyfikat niemieckiego Instytutu Domów Pasywnych w kategorii kotew elewacyjnych, a dzięki wykorzystaniu włókien szklanych są odporne na działanie korozji.



Kotwy Isolink dedykowane są do ścian sandwichowych
Fot. Schöck

Rozwiązanie dla współczesnego budownictwa

Schöck Isolink typu TA-H jest zbrojeniem wykonanym z włókna szklanego o bardzo dobrych parametrach w zakresie fizyki budowli – poprawia właściwości termoizolacyjne izolowanych rdzeni ścian betonowych. Kotwa pełni jednocześnie funkcję elementu łączącego i dystansowego do betonowych izolowanych ścian warstwowych. Isolink typu TA-H posiada ukośnie ścięte końcówki i dzięki temu pozostaje niewidoczna na powierzchni gotowej betonowej elewacji. Isolink TA-H dedykowany jest zarówno do elewacji podpartych, jak i swobodnie wiszących.

Z kolei należąca do rodziny Schöck Isolink kotwa TA-D, podobnie jak Isolink TA-H, wykonana jest z włókna szklanego i stanowi element dystansowy oraz łącznik w jednym. Kotwa typu TA-D charakteryzuje się równymi końcami. O ile Isolink TA-H może zostać zastosowany samodzielnie, o tyle kotwa TA-D może występować tylko w połączeniu z pierwszym rozwiązaniem.

Prostota zastosowania

Kotwę Schöck Isolink typu TA-H należy umieścić w pozycji horyzontalnej (poziomej) w izolowanych ścianach warstwowych z podpartą ścianą elewacyjną. Dzięki cylindrycznemu kształtowi kotwa z włókna szklanego nie zmienia swojego położenia podczas montażu. Podczas montażu Isolink TA-H można połączyć również z kotwą TA-D. W tym przypadku Isolink TA-D zostaje diagonalnie umieszczony w izolowanych ścianach warstwowych ze swobodnie wiszącą ścianą elewacyjną.

Opracowane przez firmę Schöck kotwy Isolink TA-H oraz TA-D, wykorzystujące zalety włókna szklanego, wyróżniają się bardzo dobrymi parametrami w zakresie fizyki budowli. Stanowią one efektywną energetycznie alternatywę w stosunku do elementów stosowanych zwyczajowo do łączenia betonowych płyt ścian warstwowych z izolacją umieszczoną pomiędzy płytami. Kotwy Schöck Isolink skracają czas wykonania ścian warstwowych w porównaniu do ścian wykonywanych z zastosowaniem elementów kratownicowych.



Schöck Isolink TA-H
Fot. Schöck



Schöck Isolink TA-D
Fot. Schöck



Kontakt prasowy:
Hanna Gehrke - Gut
gutpr@gutpr.pl
tel. 694 462 430, (71) 78 95 204