

 **Schöck Isokorb®**

**Efektywne remontowanie.
Z Schöck Isokorb® R.**



Efektywny remont budynków. A co z balkonem?



Przy prowadzeniu prac remontowych rozważane są zazwyczaj w pierwszej kolejności kwestie energetyczne.

I to słusznie, gdyż wiele starszych budynków nie spełnia już wymogów zawartych w przepisach czy też wymagań co do komfortu, jakie dziś mamy wobec nowoczesnego mieszkania. Ważne jest jednak, by budynek był remontowany w całości. Jeżeli ktoś na przykład nie uwzględni mostku cieplnego przy balkonie ten nie tylko akceptuje wysokie straty energetyczne, lecz także podejmuje wysokie ryzyko związane z powstaniem możliwych szkód budowlanych.

Komfort mieszkania dzięki balkonom.

Nowe okna, nowy dach oraz zaizolowana elewacja - to wskazówki świadczące o szeroko zakrojonych pracach renowacyjnych. Ale czy został uwzględniony w nich balkon? Wyremontowane budynki z balkonami oferują wyższy komfort mieszkania i lepszą jakość życia.



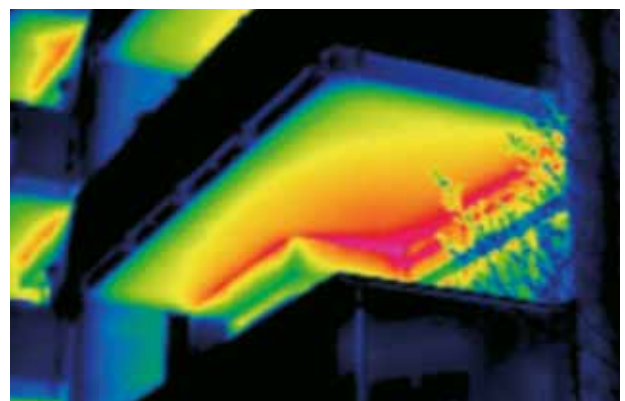
Unikanie szkód budowlanych.

Im lepszą izolację posiada bryła budynku, tym silniejsze oddziaływanie mają mostki cieplne np. występujące w miejscu łączenia bryły budynku z balkonem. Zostaje zachwiany stan równowagi pomiędzy temperaturą na powierzchni ściany a wilgotnością powietrza w pomieszczeniu. Efekt: tworzenie się pleśni na ścianach i zwiększone ryzyko wykoplenia pary wodnej. Pojawiają się także szkody budowlane.



Kompleksowe remonty.

Inwestycje w remonty energetyczne opłacają się tylko wówczas, gdy są zaplanowane kompleksowo. Gdy podczas takich prac nie uwzględni się balkonów to pozostaje mostek cieplny, a ze względu na jego istnienie należy liczyć się ze znacznymi stratami energii.



Schöck Isokorb® R.

Tak remontuje się balkony.

Schöck Isokorb® R.

Nośny element izolacji termicznej umożliwia projektantowi w trakcie remontu zachowanie tego samego wysokiego standardu izolacji cieplnej oraz daje mu pewność, że nie dojdzie do powstawania szkód budowlanych. Sprawdzona technologia Schöck Isokorb® świetnie się sprawdza zarówno podczas prac remontowych w starych obiektach z balkonami jak i przy wykonywaniu nowych konstrukcji balkonowych. Schöck Isokorb® R stanowi optymalne rozwiązanie dla obu przypadków.

Połączenia balkonów dokonywane przy użyciu elementów Schöck Isokorb® R posiadają certyfikat Instytutu Passivhaus.

PHI  **Wärmebrückenarme
Konstruktion**

- ① Sprawdzona technologia Isokorb®
- ② Pręty zbrojeniowe wklejane w strop przy użyciu zaprawy iniekcyjnej
- ③ Wypełnienie betonem do optymalnego przenoszenia sił przekrojowych



Obojętne czy stoisz przed zadaniem polegającym na remoncie istniejącego budynku z balkonem czy też masz zamocować nowy balkon do istniejącego już obiektu: dzięki Schöck Isokorb® R masz pod ręką w każdym momencie pewne i korzystne cenowo rozwiązanie. Isokorb® R jako nośny element izolacji cieplnej daje projektantom i architektom nieograniczoną swobodę. Element ten daje możliwość wykonania wspornikowych oraz podpartych konstrukcji balkonowych.

Tak to się robi

- ▶ Sprawdzenie statyczne konstrukcji stropu
- ▶ Wybranie optymalnego dla danego balkonu elementu Schöck Isokorb®
- ▶ Ewentualne odcięcie istniejącego balkonu
- ▶ Nawiercenie otworów i umieszczenie Schöck Isokorb®
- ▶ Połączenie nowego balkonu

Możliwości łączenia



Połączenie żelbet - żelbet: Isokorb® Typ RK.



Połączenie stal - żelbet: Isokorb® Typ RKS.



Połączenie stal - stal: Isokorb® Typ KST.

Kreatywna swoboda przy remontowaniu. Wsparcie projektantów przez serwis firmy Schöck.



Wzrost wartości obiektu dzięki remontowi balkonów.

Każde mieszkanie zyskuje na wartości dzięki balkonowi, a nowo dobudowany balkon nie musi sprawiać wrażenia jakby był ciałem obcym. Jako projektant czy architekt masz pełne pole do popisu przy optymalnym rozdzielaniu termicznym elementów budowlanych. Praktyczne rozwiązanie z Schöck Isokorb® wymaga jedynie niewielkiego nakładu prac budowlanych. Balkon jest przytwierdzony od zewnątrz. Dzięki temu można mieszkać w mieszkaniu, gdy prowadzone są prace remontowe, a posadzki nie ulegną zniszczeniu.



**Od planowania do wykonawstwa.**

Firma Schöck oferuje Państwu szeroką pomoc serwisową. Jesteśmy wszędzie tam, gdzie potrzebujecie wsparcia. Dzięki temu w każdej fazie prac związanych z remontem istniejącego budynku możecie Państwo liczyć na równie wysoki standard, jaki jest dotychczas znany przy realizacji nowych budynków. Firma Schöck pomoże Państwu optymalnie wykorzystać potencjał istniejącego budynku i kompleksowo zintegrować balkony w koncepcji remontowej.

Zespół Schöck udzieli ci wsparcia dzięki:

- kompetentnemu doradztwu
- propozycjom konstrukcyjnym odnoszącym się do obiektu
- dokumentacji projektowej
- rozwiązaniom adekwatnym dla danego rodzaju prac budowlanych
- sprawdzonej technologii Schöck Isokorb®

Nasze usługi serwisowe na rzecz twojego projektu remontowego:

Różne typy konstrukcji w istniejących budynkach wymagają zawsze takich rozwiązań, które są odpowiednie dla danego obiektu. Doświadczeni inżynierowie budowlani firmy Schöck zajmujący się zastosowaniem technicznych produktów doradzą ci szybko i w nieskomplikowany sposób: kontakt: tel.: 22 533 19 17, - 23, faks: 22 533 19 19 lub e-mail: technika@schock.pl

Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania
zmian technicznych
Data wydania: listopad 2012

Schöck Sp. z o. o.
ul. Jana Olbrachta 94
01-102 Warszawa
tel: 22 533 19 17, - 23
fax 22 533 19 19
biuro@schock.pl
www.schock.pl

