



Docieplenie ścian od wewnątrz, czyli jak nie dać się mrozącym krew w żyłach rachunkom za ogrzewanie.

Pierwsze przymrozki u wielu osób przywołują wspomnienie... zeszłorocznych rachunków za ogrzewanie. Może temu towarzyszyć westchnienie „znowu nie zadbałem na czas o docieplenie mieszkania”. Ale w wielu przypadkach, nawet jeżeli pomyśleliśmy o tym latem, czy wczesną jesienią – nie zależało to od naszej indywidualnej decyzji. Jeżeli mieszkamy w budynku wielorodzinnym na kompleksowe ocieplenie od zewnątrz potrzebna jest decyzja Wspólnoty lub Spółdzielni, a w przypadku np. zbyt wysokiej elewacji może się to okazać wręcz niemożliwe.

Ciepła ściana – nie jest za późno

Nawet w takich sytuacjach można poprawić parametry cieplne własnego mieszkania docieplając ściany od wewnątrz. Xella proponuje docieplenie bloczkami YTONG MULTIPOR. To nowoczesne i pewne rozwiązanie obniża straty ciepła przez ściany nawet o 70%. Ponieważ wszystkie prace wykonywane są wewnątrz, w mieszkaniu jesteśmy niezależni od pogody, możemy więc realizować je praktycznie przez cały rok.

- Ściana o zbyt niskich parametrach cieplnych to w wielu przypadkach nie tylko straty ciepła, ale również problemy z wilgocią i pleśnią – wyjaśnia mgr inż. Piotr Harassek, junior product manager SILKA i YTONG. – Zbyt niska temperatura wewnętrznych powierzchni ścian zewnętrznych może powodować wykraplanie się pary wodnej i rozwój mikroorganizmów, szczególnie w narożach i przy stropie – dodaje Piotr Harassek.

Dobry klimat do mieszkania

- Problem niedostatecznych parametrów ścian dotyczy szczególnie mieszkań znajdujących się w budynkach z wielkiej płyty. Tego typu bloki powstawały w Polsce do 1998 r. i były zlokalizowane głównie w miastach. Liczba mieszkań w takich budynkach sięga prawie 4 milionów - oznacza to, że problem dotyczy ponad 45% mieszkań w budynkach wielorodzinnych zlokalizowanych w polskich miastach – szacuje Anna Waszczuk, analityk rynku Xella Polska. - W trakcie wznoszenia tych obiektów nie przywiązywano uwagi do racjonalnego zużycia energii, ani w fazie ich budowy ani w późniejszej eksploatacji znajdujących się w nich mieszkań – dodaje Anna Waszczuk.

Często budynki wznoszone przed 1991 rokiem nie posiadają dostatecznej warstwy izolacji lub są jej w ogóle pozbawione. W związku z tym ich ogrzanie zimą pochłania dużą ilość energii generując koszty dla właścicieli lub użytkowników poszczególnych mieszkań. Z kolei latem może pojawić się sytuacja odwrotna – temperatura wewnątrz pomieszczeń nadmiernie wzrasta, a klimat staje się nieprzyjemny dla mieszkańców.

YTONG MULTIPOR – naturalne bloczki

Docieplenie mieszkania od wewnątrz bloczkami YTONG MULTIPOR jest rozwiązaniem obydwu problemów. Mineralne bloczki YTONG MULTIPOR poprawiają izolację termiczną mieszkania i równocześnie regulują poziom wilgotności, zapobiegając tym samym pojawieniu się w pomieszczeniu grzybów czy pleśni na ścianach. Bloczki zawdzięczają swoje właściwości wysokiej paroprzepuszczalności. „Oddychająca” ściana z bloczków YTONG MULTIPOR sprawia, że w pomieszczeniu panuje przyjemny mikroklimat sprzyjający zdrowiu mieszkańców. Poza regulowaniem wilgoci ściana z bloczków YTONG MULTIPOR powoduje, że ciepło zostaje tam, gdzie powinno. Latem na zewnątrz, zimą w środku pomieszczenia.

Inwestycja w ciepło

Poprawienie parametrów cieplnych ściany to inwestycja, która zapewni mieszkańcom zdecydowanie wyższy komfort. Średni koszt docieplenia pokoju o powierzchni 11m², i powierzchni ścian 8 m² to ok. 900 zł brutto*. W skład tej kwoty wchodzi koszt płyt YTONG MULTIPOR grub. 6 cm (8 m² x 77,60 zł/m²) oraz zaprawy YTONG MULTIPOR (8m² x 36,60 zł/m²). Dzięki oszczędnościom na ogrzewaniu cała inwestycja w docieplenie ścian od wewnątrz zwraca się już po 3-4 latach.

Prosty montaż

Prostota montażu i łatwość obróbki sprawiają, że ocieplenie mieszkania od wewnątrz bloczkami YTONG MULTIPOR jest proste i szybkie do wykonania. Bloczki YTONG MULTIPOR nadają się do montowania w każdym typie budynków ze ścianami murowanymi, niezależnie od poziomu kondygnacji. Prace remontowe nie zmieniają układu wewnętrznego całego budynku, a także nie ingerują w jego fasadę.

Xella ułatwia

Dla osób zainteresowanych dociepleniem swojego mieszkania Xella uruchomiła specjalną stronę internetową <http://ocieplenieodwewnatrz.pl>. Na pytania czekają również doradcy pod numerem infolinii 0-801 122 224. Dostępny jest także film pokazujący krok po kroku, jak docieplić ściany mieszkania bloczkami YTONG MULTIPOR <http://www.youtube.com/watch?v=k3tnGPXwvk>.

*obliczenia według cennika hurtowego produktów SILKA i YTONG z dn. 16.08.2010. O właściwe ceny zakupu z uwzględnieniem możliwych rabatów należy pytać doradców.

Docieplenie ścian od wewnątrz – krok po kroku

1. Przygotuj powierzchnię - dokładnie oczyść ścianę ze starej farby i drobin kurzu. Zabezpiecz podłogę – najlepiej taśmą izolacyjną.
2. Przygotuj zaprawę – zgodnie z instrukcją na opakowaniu dolewając odpowiednią ilość wody, a następnie mieszając wiertarką aż do uzyskania konsystencji gęstej śmietany.
3. Nanieś zaprawę - równomiernie na całą powierzchnię bloczka za pomocą pacy zębatej. Prawidłowo naniesiona zaprawa powinna mieć grubość ok. 8-10 mm na całej powierzchni bloczka.
4. Przyłóż bloczek YTONG MULTIPOR do ściany – w odległości ok. 2 cm od miejsca docelowego montażu. Delikatnie dociśnij bloczek YTONG MULTIPOR do ściany przesuując go w miejsce montażu. Poziomnicą sprawdź, czy bloczki zostały przyklejone równo. Pacą do szlifowania wyrównaj ewentualne nierówności na powierzchni ściany.
5. Wykończ powierzchnię ściany – pacą zębatą nanieś zaprawę na całą powierzchnię ściany. W warstwę zaprawy wtop siatkę zabezpieczającą przed spękaniem. Po zatopieniu siatki w zaprawie zatrzyj powierzchnię całej ściany a następnie ostatecznie wyrównaj.
6. Pomaluj ścianę na ulubiony kolor.
7. Ciepło gotowe – ściana docieplona od wewnątrz bloczkami YTONG MULTIPOR.
8. Usiądź w fotelu i pomyśl na co przeznaczyć nowe oszczędności!

Firma XELLA Polska Sp. z o.o. oferuje produkty marki YTONG, YTONG MULTIPOR, YTONG ENERGO i SILKA, stosowane w budownictwie mieszkaniowym. Produkcja materiałów odbywa się w 11 nowoczesnych zakładach na terenie całej Polski. Sprzedaż firma Xella prowadzi poprzez sieć dystrybucji na terenie całego kraju oraz w krajach takich jak: Litwa, Łotwa, Ukraina, obwód Kaliningradzki. W grupie zatrudnionych jest około 700 osób.

Więcej informacji w serwisach: www.xella.pl, www.budowane.pl, www.miastonoca.budowane.pl, <http://www.termodom.pl/termodompasywny/>, <http://sklep.xella.pl>, www.inspiracje.budowane.pl, www.multipor.budowane.pl, www.15latYTONG.pl, www.energoscienne.pl oraz na blogach: <http://blog.xella.pl/budujemy>, www.ZdrowaBudowa.pl.





Xella Polska

[Więcej informacji z firmy Xella Polska \(PRESS BOX\)](#)