

Jaką balustradę wykonać na balkonie?

Opublikowano [23 czerwca 2014](#), autor: [MG Projekt](#)



Balustrada balkonowa w [domu](#) jednorodzinnym to element, zarówno dekoracyjny, jak i zamykający przestrzeń balkonu i dający poczucie bezpieczeństwa.

Balustrady wykonuje się z różnych materiałów, ale ważnym jest aby ich dobór był zgodny ze stylem i architekturą [projektu domu](#), oraz pozostałymi detalami wykorzystanymi na elewacjach i przy wykończeniu budynku.

Balustrady w zależności od charakteru zabudowy, możemy wykonać z:

- drewna;
- stali;
- kamienia;
- [cegły](#);
- szkła.

Możemy też do ich wykonania zastosować kilka pasujących do siebie materiałów jak na przykład:

- drewno-stal;
- drewno-szkło;
- drewno-kamień;

- drewno-[cegła](#);
- stal-szkło;
- stal-kamień;
- stal-cegła.

Balustrady mogą mieć masywną, lub lekką zabudowę pełną, z elementami ażurowymi, lub z lekkich elementów przeszłowych. Pamiętajmy jednak, że oprócz walorów estetycznych, muszą spełniać warunki wytrzymałości i odporności na warunki zewnętrzne, jak również muszą być stabilne, bezpieczne i ergonomiczne w użytkowaniu.

W domach jednorodzinnych wysokość balustrady powinna mieć minimum 90cm od poziomu wykończonej posadzki balkonu do jej zakończenia, które najlepiej jest zwieńczyć poręczą.



Jak zbudowana jest balustrada?

Balustrada składa się z trzech podstawowych części, a mianowicie z pionowych elementów – słupków podpierających konstrukcję balustrady, poręczy i wypełnienia.

Słupki balustrady.

Słupki wykonać można z cegły, kamienia, lub ze stali. Muszą być one solidne i należy je odpowiednio zakotwić na zasadzie przyspawania, lub przykręcenia do przygotowanych wcześniej kotew stalowych, lub prętów wypuszczonych z konstrukcyjnych elementów domu. Kotwy, czy pręty można przytwierdzić na przykład do elementów zbrojenia

podciągów, płyty balkonu lub wieńca pod balkonem, czy słupów nośnych, które można również wybudować jako przedłużenia ponad płytę balkonową, albo mocować do elementów nośnych ścian bocznych. Trzeba to przewidzieć już na etapie projektowym, aby podczas budowy nie okazało się, że nie mamy do czego przymocować balustrady. Takie stałe mocowania, pozwalają na usztywnienie konstrukcji balustrady, oraz poprawiają statyczność poręczy.

Poręcze balustrad.

Kolejnym elementem balustrad są poręcze, które oprócz dodatkowego zabezpieczenia, dają wygodę w użytkowaniu balkonu. Poręcz, najlepiej jest wykonać z ciepłego materiału i tutaj niezastąpione jest drewno. Poręcze buduje się również ze stali i powleka, lub maluje proszkowo, oraz z tworzywa sztucznego.

Wypełnienie balustrady.

Trzecim elementem balustrady jest jej wypełnienie. Można je zrealizować jako:

- przęsła na ramie stalowej;
- przęsła na ramie drewnianej;
- paneli szklanych;
- wypełnienie pełne z kamienia;
- wypełnienia z prętów stalowych spawanych poziomo, pionowo jako tralki, czy w kratę poziomo-pionową, ukośną, lub nawet z drobnej siatki stalowej
- wypełnienie z kutych elementy żeliwnych z ornamentem, lub ze wzmocnionych dodatkowo pasmami, lub prętami stalowymi mat bambusowych, czy trzcinowych.

Dopasowanie balustrady do stylu domu.

Więcej na: [Jaką balustradę wykonać na balkonie? | Blog MG Projekt](#)

Projekty domów MGProjekt

Follow us: [@mgprojekt on Twitter](#) | [mgprojekt on Facebook](#)