

Karta Techniczna nr 11

OPIS SYSTEMU

Ściana szkieletowa - szkielet pojedynczy (dobór szkieletu w zależności od grubości ściany oraz urządzeń do niej przytwierdzonych.), okładzina trzywarstwowa

System dobiera się do określonych parametrów użytkowych, klasy odporności ogniowej, izolacyjności akustycznej oraz wysokości.

■ szkielet pojedynczy z profili CW lub MW

■ okładzina trójwarstwowa

Konstrukcja metalowa połączona jest na całym obwodzie z sąsiadującymi elementami budowli. Pusta przestrzeń ścian szkieletowych może zostać wypełniona materiałem izolacyjnym ze względu na wymogi odporności ogniowej lub izolacyjności akustycznej, jak również można w niej umieścić instalacje (np. elektryczne, sanitarne).

Uwagi dotyczące stosowania:

Dylatacje

Dylatacje konstrukcyjne budynku muszą zostać powtórzone w konstrukcji ścian szkieletowych. W przypadku ścian ciągłych wymagane jest umieszczanie szczelin dylatacyjnych w rozstawie ok. 15 m.

