

Prefabrykowane ŚCIANY WARSTWOWE PRECON wsparte o konstrukcję

Prefabrykowane betonowe ściany warstwowe składają się z dwóch betonowych warstw o grubości 6 lub 7 cm każda, połączonych ze sobą za pomocą łączników ze stali nierdzewnej. Wypełnienie przestrzeni pomiędzy warstwami betonu stanowi izolacja termiczna o grubości do 12 cm.

Powierzchnia zewnętrzna ma strukturę kamienia płukanego.

Prefabrykowane ściany warstwowe mogą posiadać gotowe otwory okienne lub drzwiowe.

Wymiary ścian

wysokość	m	1,50 - 3,45
długość	m	do 6,5
grubość ścian	cm	12-26
grubość warstwy termoizolacji	cm	4-12
masa elementu	kg/m ²	do 390
tolerancje wymiarowe	cm	PN-EN 14992:2010

Podane wartości liczbowe są wartościami orientacyjnymi nie uwzględniającymi odchyłek produkcyjnych. Odchyłki od podanych wyżej wymiarów zgodne z aktualną normą PN-EN.

Proces budowy

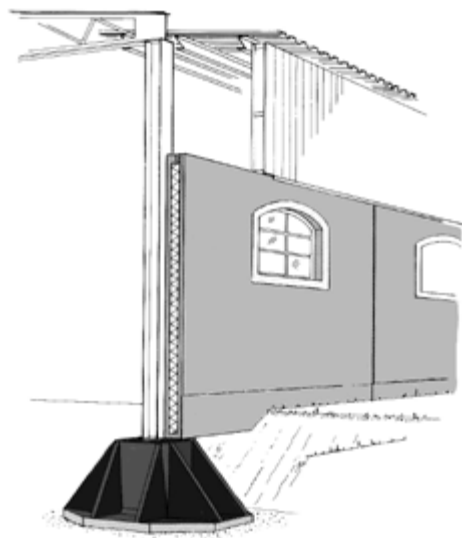
- ustawienie stalowych lub betonowych słupów konstrukcyjnych na budowie
- elementy ścian ustawiane są na stopach słupów od części zewnętrznej i nie wchodzi w skład konstrukcji nośnej

Zastosowanie

- obory
- chlewnie
- stajnie
- kurniki
- inne budynki



SZYBKI MONTAŻ !



Prefabrykowane ŚCIANY WARSTWOWE PRECON bez fundamentu

Prefabrykowane betonowe ściany warstwowe składają się z dwóch betonowych warstw o grubości 7 cm każda, połączonych ze sobą za pomocą łączników ze stali nierdzewnej. Wypełnienie przestrzeni pomiędzy warstwami betonu stanowi izolacja termiczna o grubości 12 cm. Powierzchnia zewnętrzna ma strukturę kamienia płukanego. Prefabrykowane ściany warstwowe mogą posiadać otwory okienne lub drzwiowe.



SZYBKI MONTAŻ !

Wymiary ścian

wysokość	m	do 3,45
długość	m	do 6,5
grubość ścian	cm	26
grubość warstwy termoizolacji	cm	12
masa elementu	kg/m ²	390
tolerancje wymiarowe		PN-EN 14992:2010

Podane wartości liczbowe są wartościami orientacyjnymi nie uwzględniającymi odchytek produkcyjnych. Odchyłki od podanych wyżej wymiarów zgodne z aktualną normą PN-EN.

Proces budowy

- ściany warstwowe są ustawiane w prefabrykowanych stopach fundamentowych
- konstrukcja dachu zmontowana jest na ścianach warstwowych, które są elementem konstrukcji nośnej
- po ustawieniu ścian w stopach montażowych podłoga jest wylewana na mokro, a ściany wykorzystywane są jako szalunek

Zastosowanie

- obory
- chlewnie
- stajnie
- kurniki
- inne budynki

