

PREFABRYKOWANE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

Stupy i belki prefabrykowane produkowane są z betonu o różnych klasach wytrzymałości jako żelbetowe lub sprężone. Stupy produkowane są na podstawie indywidualnego projektu, w określonych wielkościach i przekrojach (prostokątne lub

okrągłe) jako proste lub z konsolami. Mogą być fabrycznie wyposażone w akcesoria do wykonywania połączeń (łączniki, marki stalowe i inne) oraz otwory. Powierzchnia słupów jest standardowo gładka, krawędzie elementów mogą być fazowane.

Nazwa	SŁUP	BELKA
Wysokość elementu [mm]	300-800	
Szerokość elementu [mm]	300-800	
Długość [m]	do 32	
Masa elementu [kg]	do 32 000	
Klasa betonu	od C 30/37 do C 50/60	
Klasa stali	A-III, A-IIIN (A, B, C); cięgna sprężające 7-drutowe, Ø 12,9 mm	
Klasa odporności ogniowej	wg projektu	
Normy, certyfikaty	PN-EN 13225:2006, Znak CE	

BIEGI SCHODOWE

Prefabrykowane żelbetowe biegi schodowe wykorzystywane są wewnątrz jak i na zewnątrz budynku. Produkowane są w kom-

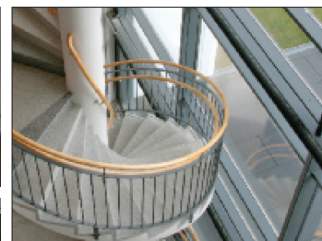
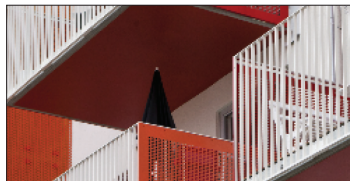
plecie z belką podestową i płytą spocznikową (kanałową).

Nazwa	KB140/128/30	KB145/128/30
Wymiary płyty biegowej (dł./szer.) [mm]	3220/1280	3240/1280
Grubość płyty biegowej [mm]	117	
Wymiary stopnia (szer./wys.) [mm]	285,0/155,5	285,0/161,1
Ilość stopni [szt.]	9	
Masa elementu [kg]	1740	1750
Dopuszczalne obciążenie [kN/m²]	3,0	
Klasa betonu	C 30/37	
Klasa stali	A-III, A-IIIN (A, B, C)	
Wysokość kondygnacji [m]	2,8	2,9
Rozstaw osiowy ścian klatki schodowej [m]	3,0	
Normy, certyfikaty	PN-EN 14843:2009, Znak CE	

PREFABRYKOWANE PŁYTY BALKONOWE

Prefabrykowane płyty balkonowe wyposażone są w łączniki do połączeń z konstrukcją budynku. Produkowane są jako wspornikowe, wspornikowe z żebrami i wolno stojące. Eliminacja mostków cieplnych na styku balkonu z wieńcem następuje poprzez zastosowanie łączników termoizolacyjnych. Odprowadzenie wody z powierzchni płyt odbywa się przez profilowanie nawierzchni na zewnątrz lub przez otwory przelewowe. Spodnia część płyty może być gładka lub wklęsła (w celu obniżenia masy).

Wysokość płyty	wg projektu
Szerokość płyty [m]	3,8
Rozpiętość stropu [m]	24,0
Masa elementu [kg]	do 32 000
Klasa betonu	wg projektu
Klasa stali	A-III, A-IIIN (A, B, C)
Certyfikaty	Znak B



POZOSTAŁE PRODUKTY

zbiorniki przemysłowe, ściany oporowe typu T i L, płyty drogowe PD, płyty dachowe korytkowe, stopy fundamentowe, rampy przeładunkowe