

K-TYPE Prefabricated na gusali PARA SA MGA MANGGAGAWA



PREFABRICATED BUILDING (K type) ay isang karaniwang modular na bahay na maaaring idisenyo bilang isang palapag o maraming palapag. Ang panloob na layout ay maaaring idisenyo ayon sa mga kinakailangan ng mga customer.

Kapag nagde-deliver, ito ay knock-down para makatipid ng space. Batay sa bolts connection na walang welding work, madali itong tipunin at i-disassemble at apat na manggagawa ang makakatapos ng 100m² sa loob ng 8 oras ayon sa pagtuturo at CD.

ESPISIPIKASYON:

1	Pagtutukoy ng Kwarto	
	Numero ng kwarto / Hilera	20 Rm/Sahig x 2 Stroies = 40 Rooms
	Laki ng Kwarto	2.75 x 2.75m, Lugar = 7.5sq.m
	Istraktura ng Materyal na Bakal	
	Kolum	2C-80x40x15x1.8 w/ Anti Rust Paint at Oil Paint na Tapos na
	Base Beam	C-80x40x15x1.8 w/ Anti Rust Paint at Oil Paint Tapos
	Floor Beam	C-80x40x15x1.8 w/ Anti Rust Paint at Oil Paint Tapos
2	Ring Beam	C-80x40x15x1.3 w/ Anti Rust Paint at Oil Paint Tapos
	ika-2. Floor Purlin	C-80x40x15x1.3 w/ Galvanized
	Bracket ng Walkway	C-80x40x15x1.3 w/ Anti Rust Paint at Oil Paint Tapos
	Panel ng Walkway Steel Panel	1.8 MM Anti-skid Steel Panel width=970 mm & Oil Paint Tapos na
	Steel Rod Bracing	RB 9 na may pintura ng langis at GIS. Tum Buckle at Oil Paint Fished

	Pagtutukoy ng Partition sa Wall	
3	Kapal ng Steel Plate	$t > 0.25 \text{ mm}$
	Insulation Panel	Polystyrene Foam $t = 75 \text{ mm.}$ / Densidad = 12 kg./ cu. m. Gilid na may bakal na sinturon
4	Floor	
	Palapag 1, 2	Itim na Plywood 15 mm
	Detalye ng Roof Sheet	
	Purlin Roof	C-50x10x5x1.3 w/ Galvanized
5	Uri ng Bubong	$t > 0.25 \text{ mm}$
		Polystyrene Foam $t = 75 \text{ mm.}$ / Densidad = 12 kg./ cu. m.
	Alisan ng tubig sa bubong	Pamantayan
	Pinto at Bintana	
6	Pinto	steel composite door na may lock $t = 50 \text{ mm.}$ Laki ng 830x2000 pad Lock
	Bintana	PVC Window Slide w/ clear glass 4 mm.and lock Set. Sukat1335*920mm
Paglaban ng hangin	Baitang 11(bilis ng hangin $\leq 120 \text{ km/h}$)	
Panlaban sa lindol	Baitang 7	
Ipakita ang kapasidad ng pagkarga ng bubong	0.6 kn/m ²	
Live load capacity ng bubong	0.6 kn/m ²	
Panlabas at panloob na wall heat transmission coefficient	0.35 kcal/m ² hc	
Pinahihintulutan ang pag-load sa dingding	0.6 kn/m ²	