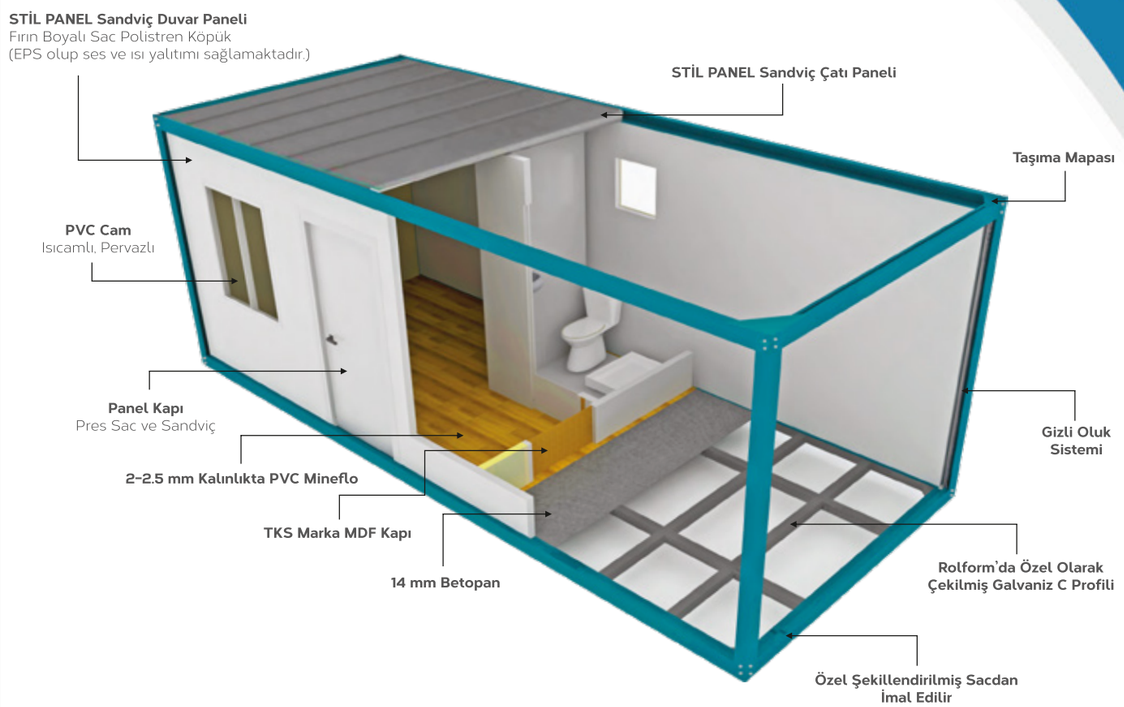
ALYANS
PREFABRİK

DOSB 3. Kısım Gediz Cad, Muallim Köy Cd. No:7,
41400 Gebze/Kocaeli

444 2 684

ALYANS
PREFABRİK



Prefabrik
Yapı Sektörünün
Öncü Markası...

info@alyansprefabrik.com
www.alyansprefabrik.com

ALYANS
PREFABRİK

ALYANS PREFABRİK

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRETİM EBATLARI	Üretim Tip 1	2400x6000x2520 mm	Metal malzemeler	ST 37
			Betopan	TSE 634-2
	Üretim Tip 2	3000x7000x2520 mm	Cam yünü	TS 901
			EPS köpük	TS 7316
TEKNİK VERİLER	Deprem şartları	1.Derece deprem şartları	Dış duvar iletim katsayısı	K:0.74 Kcal/m²hc
	İklim şartları	3.İklim bölgesi için uygun	Çatı iletim katsayısı	K:0.69 Kcal/m²hc
	Kar yükü	80 Kg/m²	Taban Isı iletim katsayısı	K:0.68 Kcal/m²hc
	Rüzgar hızı	102 Km/Saat	Şase yük kapasitesi	200 Kg/m²
TABAN	Sistem	Şaseler; Rollform makinasında özel şekillendirilmiş sac dan kaynaksız tek parça şeklinde imal edilir. Ara kayıtlar; Rollform makinasında özel şekillendirilmiş galvenizsacdan imal edilir.		
	Taban kaplaması	Taban kaplaması olarak 14-16 mm kalınlıklı yanmaz Betopan veya Tepepan levhalar üzerine, döşeme kaplaması olarak 2-2,5 mm kalınlıklı PVC Mineflo kullanılmaktadır. (Islak zeminler Mineflö kaplanır. Zemine ilave gider konulur.)		
DUVAR	Sistem	Özel şekillendirilmiş profiller yardımıyla karkaslı olarak yapılır .		
	Dış Yüzey Kaplaması	Dış duvarlar 50mm Eps dolgulu ral9002 sandviç panel "STİL PANEL Kendi Markamız."		
	İç Yüzey Kaplaması	Eps dolgulu RAL9002 sandviç panel		
	Duvar İzolasyonu	50mm EPS dolgu malzemesi		
ÇATI	Çatı sistemi	50mm EPS Dolgulu Sandviç panel. (Paneller "STİL PANEL" Olup kendi markamızdır.)		
	Çatı İzolasyonu	50mm EPS		
	İç Yüzey Kaplaması	50mm EPS Dolgulu Sandviç panel. (Paneller "STİL PANEL" Olup kendi markamızdır.)		
	Dış Yüzey Kaplaması	Eps dolgulu ral9002 sandviç panel (Paneller "STİL PANEL" Olup kendi markamızdır.) Opsiyonel; " A " Çatı. Makaslar ve ara aşıklar paslanmaz galvaniz sac. Çatı kaplaması renkli trapez sac.		
KAPILAR	Dış Kapı	Özel şekilendirilmiş Pres sac ve sandeviç panel kapıdır.		
	İç Kapı	İç kapılar ahşap MDF kapıdır		
PENCERELER	Pencere	100/120 Ölçülerindedir.		
	Pencere Karkası	1,2 kalılıkta galvaniz sacdır.		
	Pervaz	Pencereler çift camlı özel üretim u kasa profilden imal edilir.		
	Cam	4+12+4 ısıcamlı yapılmaktadır.		
BOYALAR	Dış Cephe	1 Kat Rapid astar boya üzerine son katrapid boyalıdır.		
	İç ve dış kapı kasaları	1 Kat Rapid astar boya üzerine son kat rapid boyalıdır.		
	Metal aksam	1 Kat Rapid astar boya uygulanmaktadır.		
ELEKTRİK TESİSATI (SIVA ALTI)	Sistem	Her odada bir anahtar,bir piriz, vardır.		
	Kablo	Eleketrik gücü 2000 W 220 Volt Pirizler için 3x2,5 NYM Kablo,aydınlatmalar için 2x1,5 HES ve VATAN marka kablo veya muadili kullanılmaktadır.		
	Aydınlatma Armatürü	TSE standartlarına uygun ürünler. (İpeksan, SDS veya muadili)		
	Piriz ve Anahtarlar	TSE standartlarına uygun ürünler. (Makel, Günsan veya muadili)		
SIHHİ TESİSATI	Vitrifiye (Armatürler)	Falcıoğlu markadır. Veya muadili		
	Lavabo ve duş (Armatürleri)	İdavit markadır. Veya muadili		
	Temiz su boruları	PPRC Hakan boru markadır. Veya muadili		
	Pis su boruları	PVC Hakan boru markadır. Veya muadili		
KALDIRMA İŞLEVİ	Konteynerler dört köşesinden kaldırma mapaları ve çelik halatlarla kaldırılıp indirilebilmektedir.			

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CONTAINER'S DIMENSIONS	Type I	2400x6000x2520 mm	STEEL MATERIAL	ST 37
			CEMENT BOARD	TSE 634-2
	Type II	3000x7000x2520 mm	GLASS WOOL	TS 901
			EPS (Polystyrene)	TS 7316
TECHNICAL DATA	Earthquake conditions	1st degree earthquake zone	Thermal transfer coefficient of external walls	K:0.74 Kcal/m²hc
	Climate conditions	Production is based on 3. Climatic zone	Thermal transfer coefficient of ROOF	K:0.69 Kcal/m²hc
	Snow load value	80 Kg/m²	Thermal transfer coefficient of the floor	K:0.68 Kcal/m²hc
	Wind speed value	102 Km/h	Chassis load capacity	200 Kg/m²
FLOOR	System	Chassis; It is manufactured from a specially shaped sheet in the Rollform machine as a single piece without welding. Intern connections; It is manufactured from specially shaped galvanized sheet in the Rollform machine.		
	Floor Coating	As floor covering 14-16mm thickness fire prooffibercement (Betopan or Tepepan). As Floor Covering 2,00-2,50 mm PVC vinyl floor applies. For Wet Floors (PVC vinly and water drainage applies)		
WALLS	System	It is made with carcass with the help of specially shaped profiles.		
	Outer Surface Covering	Outer Walls are 50 mm RAL9002 electrostatic Prepainted Polystyrene (EPS) fulled,Stil Panel Wall Sandwich Panel		
	Inner Surface Covering	Inner Walls are RAL 9002 Prepainted, Polystyrene (EPS) fulled Sandwich Panel		
	Wall Insulation	Produced with 50 mm thickness Polystyrene (EPS) fulled. (Panels are Stil Panel brand and own productions.		
ROOF	Roof System	Produced with 50 mm thickness Polystyrene (EPS) fulled. (Panels are Stil Panel brand and own productions)		
	Roof Insulation	50 mm Polystyrene (EPS)		
	Roof Inner Surface	Produced with 50 mm thickness Polystyrene (EPS) fulled. (Panels are Stil Panel brand and own productions)		
	Roof Outer Surface	Produced with RAL9002 Polystyrene (EPS) fulled. (Panels are Stil Panel brand and own productions) Optional : "A" Roof. Roof truss and purlins are galvanized sheet. Roof covering is colored trapeze sheet.		
DOORS	External Door	Made of Metal door frame and sheet metal sandwich panel		
	Internal Door	Made of MDF doors.		
WINDOWS	Window	1000 x 1200 mm window.		
	Frame	Frames are 1,2 mm thickness galvanized sheet.		
	Architrave	Windows are double glazing and U shaped profile.		
	Glass	4+12+4 Double glass		
PAINTING	Exterıor And Interior	First stage paint Ester base and second phase paint.		
	Door Frame	First stage paint Ester base and second phase paint.		
	Metal Parts	First stage Ester painting		
ELECTRIC INSTALLATIONS	System	Each Room has one power switch and one socket		
	Cable	Plugs 3x2,5 NYM and lighting 2x1,5 NYM (HES and VATAN brand or equal) for 2000 W 220 Voltage Electrical power		
	Lighting	TSE certified materials. (İpeksan, SDS or equal)		
	Plugs and Switches	TSE certified materials (Makel, Günsan or equal)		
SANITARY INSTALLATIONS	Closet	Falcıoğlu or equal		
	Sink	İdavit or equal		
	Fresh Wather Piping	PPRC featured material in use brand Hakan or equal.		
	Waste Piping	PPRC featured material in use brand Hakan or equal.		
LIFTING	Lifting ropes are connected from the four corners of the container through an ear to each corner			

ALYANS
PREFABRİK

SH001

SH002

SH003

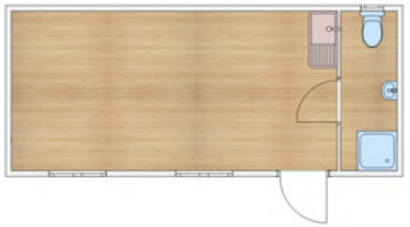
SH004

SH005

SH006

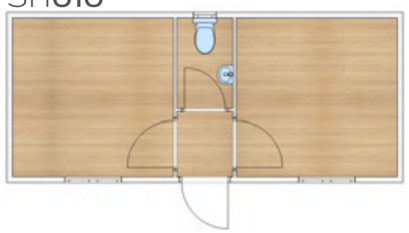
SH007

SH008



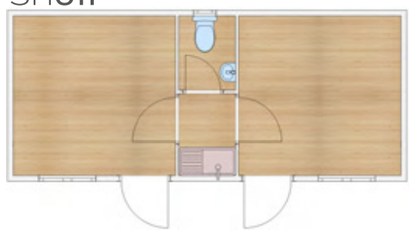
SH009

SH010



ALYANS
PREFABRİK

SH011

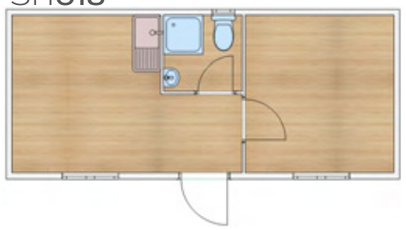


SH012

SH013

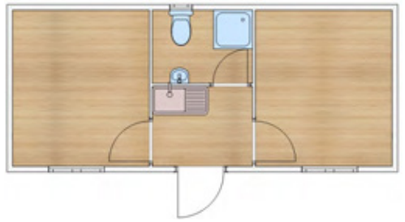
SH014

SH015

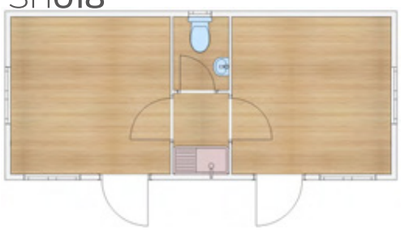


SH016

SH017



SH018



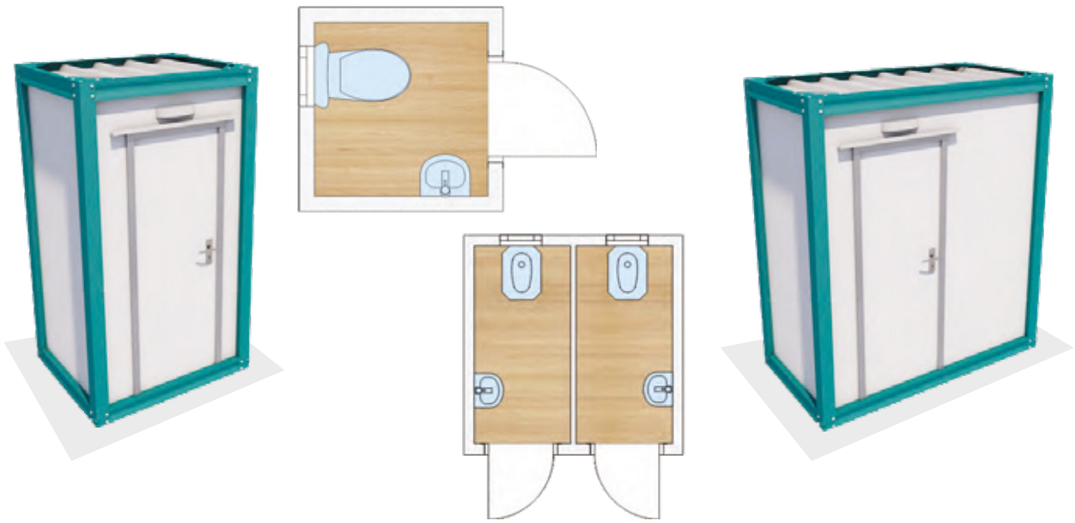
SH019

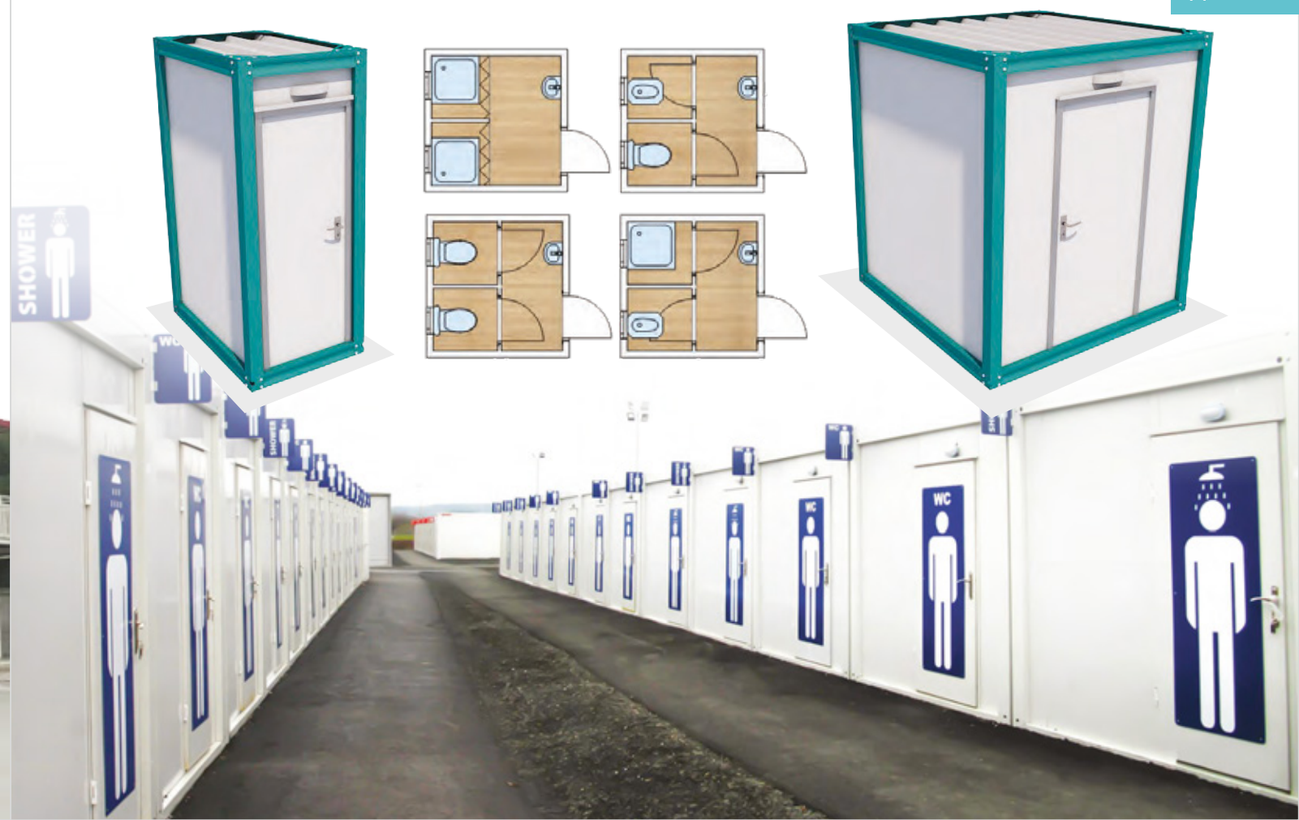
SH020

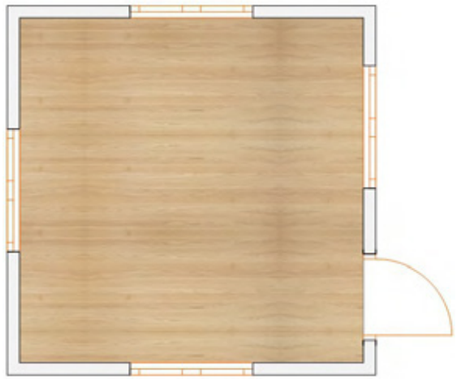
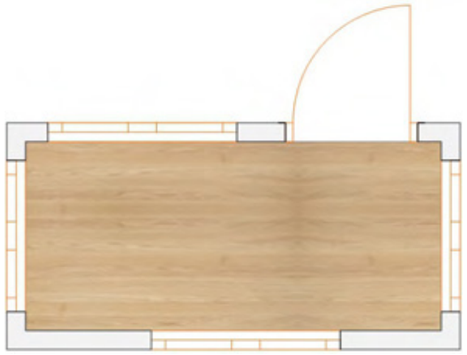
ALYANS
PREFABRİK

ÇOKLU ŞANTİYE BİNALARI

WC ve DUŞ KABİNLERİ





ALYANS
PREFABRİK

GÜVENLİK KABİNLERİ