



الخصائص الفنية لحاويات Hekimpanel

الأسطح الخارجية والداخلية للوحة : صفائح مجلفنة مطلية بطلاء رقم رال 9002

طريقة الإنتاج	تُصنع الحاويات النموذجية وفقا للمقاسات 2.40x6.00x2.60m ve 3.00x7.00x2.60m خاص بالحاويات من نوع HKA1 (الوزن التقريبي للحاويات 2.40x6.00m 1200 kg, 3.00x7.00m 1500 kg جميع المواد المستخدمة حاصلة على شهادة TSE يتكون من قطع إطارات الشاسية العلوي والسفلي المسحوب من ماكينة Rollformer من الصاج المغلوف المجلفن والمتشكل بشكل نهائي في ماكينة Abkant، وقطاعات الأركان وقطاعات C لدعم عروة الكابل.	
النظام الحامل	عند الحاجة مفتحة الحسابات الساكنة في المشاريع الخاصة يمكن تقسيم سمك القطار مع ضرورة أخذ عدد	
البيانات الفنية	حمولة الثلج	80 كجم / المتر المربع TS EN 1991-1-3 و TS 498
	سرعة الرياح	102 كم / الساعة (50 كجم / المتر المربع) TS EN 1991-1-3 و TS 498
	معامل انتقال الحرارة (النافذية) فى	K: 0,62 Kcal/m ² hC (K:0,72 W/m ² K)
	معامل انتقال الحرارة (النافذية) فى	K: 0,59 Kcal/m ² hC (K:0,68 W/m ² K)
	السطح	لوحة اسطح معزول EPS بسمك 40 مم
	معامل انتقال الحرارة (النافذية) فى	K: 0,72 Kcal/m ² hC (K:0,84 W/m ² K)
	معامل انتقال الحرارة (النافذية) فى	K: 3,38 Kcal/m ² hC (K:3,92 W/m ² K)
	حمولة القاعدة (الشاسية)	200 كجم / متر مربع، تحسب وفق معيار TS498
	منطقة الزلازل	معامل التسارع الأرضي الفعال: Ao=0,40 (منطقة زلازل من الدرجة الأولى) معامل أهمية المبنى (I =1) معامل مشاركة الحمل المتحرك n = 0.3
	المعايير ذات الصلة	التصميم - الساكنة: EUROCODE 3 , TS 498, TS 648 العزل الحراري: TS 825 ، لوائح العزل الحراري
المنطقة المناخية	عزل الجدران وفق المنطقة الأولى (K:0,70 W/m ² K) عزل الجدران وفق المنطقة الأولى (K:0,45 W/m ² K)	
الجدران الخارجية	إجمالي الارتفاع الخارجي	2635 (بما في ذلك العروة)
	صافي الارتفاع الداخلي	2350 مم، ينخفض 290 مم من أجل الحمام البلدي
	الجدران الخارجية	لوحة الغرفة الباردة - لوح الجدران الساندويتش بسمك
	السطح الخارجي للوحة	Coating بسمك 0.35 مم (راجع للحصول على معلومات عن الحدوة طراز S)
	عزل اللوحة	رغوة بوليستر ~50 مم (EPS) - مقاومة للحرائق من الدرجة 16 - B1، 14 كجم / المتر المكعب
الجدران الداخلية	السطح الداخلي للوحة	Coating بسمك 0.35 مم
	إرتفاع الجدار الداخلي	2350 مم
	الجدران الداخلية	وح الجدران الساندويتش بسمك 50 مم
	سطح اللوحة الداخلي والخارجي	صاج بحدوة من طراز S مجلفن ومطلي جاهز بنظام Coil Coating بسمك 0.35 مم
عزل اللوحة	رغوة بوليستر ~50 مم (EPS) - مقاومة للحرائق من الدرجة 16 - B1، 14 كجم / المتر المكعب	

Genel Müdürlük
E-5 Karayolu Üzeri Yanyol No: 18
Güzelyalı - Pendik / İstanbul / Türkiye
Tel : +90 216 392 2128
Fax: +90 216 392 93 08

İzmir Şube
Ankara Caddesi No: 281
Bornova / İzmir / Türkiye
Tel : +90 232 374 14 22
Fax: +90 232 374 11 46

Adapazarı Hendek Şube
Kargalıhanbaba Mahallesi Sakarya Cad.
No: 336/A Hendek / Adapazarı / Türkiye
Tel : +90 264 654 58 30-31
Fax: +90 264 654 58 29

Giresun Şube
Atatürk Bulvarı Teyyaredüzü Mahallesi
No: 355 Giresun / Türkiye
Tel : +90 454 215 55 55
Fax: +90 454 215 00 87



الخصائص الفنية لحاويات Hekimpanel

الأسطح الخارجية والداخلية للوحة : صفائح مجلفنة مطلية بطلاء رقم رال 9002

تغطية الأرضيات	الإنشاءات	مقطع متشكل بارد بقطاع 1.5*50*100 C سم ومقطع إطار بمقاس DX51D+Z مجلفن 1.5*145*120 سم،
	التغطية	تغطية الأرضية PVC بغشاء TPO كتغطية الأرضية فوق ألواح الإسمنت الليفي بكثافة 16 مم
	تغطية الأرضيات الخاصة بحاويات المراحيض فقط	تغطية الأرضية في حاويات المراحيض الموجودة كمراحيض بلدي عبارة عن تغطية أرضية PVC بغشاء TPO والأجزاء بخلاف الحمام والمرحاض بقطعة واحدة من الأكرليك المقوى بالألياف الزجاجية.
	تغطية الأرضيات الخاصة بحاويات الإستحمام(الدش) فقط	تغطية الأرضية في حاويات أحواض الاستحمام الموجودة ككباثن استحمام عبارة عن تغطية أرضية PVC بغشاء TPO والأجزاء بخلاف الحمام وحوض الاستحمام بقطعة واحدة من الأكرليك المقوى بالألياف
تغطية الأسقف و الأرضيات	إنشاء الأسقف	مقطع متشكل بارد بقطاع 1.5*145*120 C سم ومقطع إطار بمقاس DX51D+Z مجلفن 1.5*145*120 سم، وتتشكل من ألواح السطح ومقطعين دعم C من الأعلى. (تفرغ منه الأمطار من فتحات
	تغطية السقف	حدوات بسمك 40 مم 5
	السطح الخارجي للوحة	صاج متأرجح مجلفن مطلي جاهز بنظام Coil Coating بكثافة 0.35 - 0.40 مم، عمق الحدوة 27 مم
	عزل اللوحة	رغوة وليستر 40 مم (EPS) - مقاومة الحرائق درجة B1
حلق الأواب	الباب الخارجي (من الصاج الفولاذي المجلفن 1 مم طلاء فرن حكيم الصناعية)	غطاء صاج معزول 845 * 196 * 45 مم (المقاسات الخارجية) لوح مزدوج وغطاء صاج محشو EPS داخل تغطية الصاج المجلفن المطلي الجاهز RAL 9002 بنظام Coil Coating تشكلت إطارات الأواب بشكل خاص وثبت بها خيط مطاط
	الباب الداخلي (من الصاج الفولاذي المجلفن 1,20- mm طلاء فرن حكيم الصناعية)	غطاء مضغوط 1960 / Mdf - lam 840 مم (المقاسات سمك الجناح: 42 مم
	الأواب المعرضة للماء (من الصاج الفولاذي المجلفن 1 مم طلاء فرن حكيم الصناعية)	غطاء مضغوط 1960 / Mdf - lam 620 مم (المقاسات أجنحة الأواب MDFLAM بمقاسات 600*1830 مم و 18 مم في
	قفل الباب و مقبضه	أقفال الأواب الخارجية أقفال أسطوانية، أقفال الأواب الداخلية أقفال مدفونة، مقابض الأواب مقابض معدنية صفراء أو رمادية اللون
حلق النوافذ	النافذة(من الصاج الفولاذي المجلفن المطلي سمك 1.0 mm)	PVC مم - ذراع 1200 / 970
	المطبخ- الحمام - اماكن الأستحمام(الدش)	PVC مم منفذ ثابت 100*100
الزجاج	زوج مزدوج	4+9+4 مم -
الطلاء	إطار الباب الخارجى	طلاء فرن الطبقة الأخيرة من الأكرليك ذي الخاصية الإلكترونية ماركة RAL 9002 - dyo
	إطار النافذة	صاج مجلفن بطلاء جاهز RAL 9002 بنظام Coil Coating
	إطار الباب الداخلى	طلاء فرن الطبقة الأخيرة من الأكرليك ذي الخاصية الإلكترونية ماركة RAL 9002 - dyo
	أغطية الزاوية الخارجية	طلاء مجلفن أزرق RAL 5015
	الأسطح الخارجية	صاج مجلفن بطلاء جاهز أبيض فاتح RAL 9002 بنظام Coil Coating
	الأجزاء المعدنية الأخرى	لا تطلى الإنشاءات المجلفنة

Genel Müdürlük
E-5 Karayolu Üzeri Yanyol No: 18
Güzelyalı - Pendik / İstanbul / Türkiye
Tel : +90 216 392 2128
Fax: +90 216 392 93 08

İzmir Şube
Ankara Caddesi No: 281
Bornova / İzmir / Türkiye
Tel : +90 232 374 14 22
Fax: +90 232 374 11 46

Adapazarı Hendek Şube
Kargalıhanbaba Mahallesi Sakarya Cad.
No: 336/A Hendek / Adapazarı / Türkiye
Tel : +90 264 654 58 30-31
Fax: +90 264 654 58 29

Giresun Şube
Atatürk Bulvarı Teyyaredüzü Mahallesi
No: 355 Giresun / Türkiye
Tel : +90 454 215 55 55
Fax: +90 454 215 00 87



الخصائص الفنية لحاويات Hekimpanel

الأسطح الخارجية والداخلية للوحة : صفائح مجلفنة مطلية بطلاء رقم رال 9002

نظام الكهرباء والتليفون على المحارة	الكابل	(2000 Watt, 220 Volt, 50 Hz.)		
		مخارج المقابس والخطوط 2.5*3 مم مربع NYM، قناة كابلات على خطوط الإنارة ومخارجها 1.5*2 مم مربع ماركة، قناة كابلات على المحارة		
		قناة الكابلات على المحارة 2*1		
	تجهيزات الإضاءة	أماكن عادية	تجهيزات مستديرة - تجهيزات مصابيح الإضاءة	
		أماكن معرضة	Glop-IP 44,	
		أعلى الباب		
	القوابس والمفاتيح الكهربائية		أعلى السطح	
	الصمام (الفيوز) والعلب الخاصة به		صمامات اتوماتيكية W علب الفيوزات	
	وافى تسريب التيار الكهربائي		مرحل حماية التيار المهرب أمبير 1*30 mA 40A	
	قوابس الهاتف		(متوفرة باعداد مناسبة حسب خطة الاستقرار)	
تجميعه الخط الرئيسي		الشركة صاحبة العمل هي التي تنجزها في صناديق التقاطع البلاستيكية الحرارية وصناديق الهواتف.		
السياكة على المحارة	Vitrifiye / Armatürler	الأحواض	طرار جداري 37x45 cm	
		صنابير الحوض والدش	التجهيزات مناسبة لاستخدام سخان المياه الفوري (يتحملها العميل). تكون الصنابير مركبة في الجدار.	
		الخزان	أفرنجي، الخزان بلاستيكي صنوبر الطهارة	
		المرحاض	بلدي، الأبعاد الإجمالية 102*92 سم، قطعة واحدة من الأكريليك القوي بالألياف الزجاجية	
		كابينة الدش	الأبعاد الإجمالية 80*80 سم، قطعة واحدة من الأكريليك القوي بالألياف الزجاجية، كابينة استحمام	
		بالوعة المطبخ	يصنع الحوض بمقاس 50 / 100 سم من الكروم، وأما الخزانة المزدوجة في الأسفل فتصنع من الألواح اللبنة. لا توجد خزانة علمية خزانة حوض، آلة المناديل والصبابة والمرآة وغطاء المرحاض من مادة PVC	
		الإكسسوارات	PVC	
	المواسير	المياه النظيفة	PPRC -	
		مياه الصرف	PVC -	
	نظام الصرف	يجب ان تتم عملية الشحن والتفريغ من خلال ربطها بلوحات الرفق المثبتة على جانين طويلين وذلك بواسطة محابس الخطوط المتساوية المسافة تم تصميم الحاويات وفقا لمقاييس استخدام طابق واحد فقط (تتوافق إمكانية تصميم حاويات ذات طابقين، كما يمكن أيضا ضم أكثر من حاوية بحوار بعضها بعض في شكل وحدات) اختياري: نظام Plus Flatpack: هو نظام تعبئة أفقي أو رأسي بسمك 55 سم يوصل فيه الشاسيه السفلي بالشاسيه العلوي بواسطة قطع قصيرة ويوضع فيما بينهما الألواح والإكسسوارات الخاصة بالحاوية. توضع من 8 - 10 حاويات بمقاسات 2.4 * 6 م على شاحنة.		
نظام حزمة الأسطح				

تمتلك شركة أوزجه للبناء الحق في إدخال أي تعديل على التفاصيل الفنية.

Genel Müdürlük
E-5 Karayolu Üzeri Yanyol No: 18
Güzelyalı - Pendik / İstanbul / Türkiye
Tel : +90 216 392 2128
Fax: +90 216 392 93 08

İzmir Şube
Ankara Caddesi No: 281
Bornova / İzmir / Türkiye
Tel : +90 232 374 14 22
Fax: +90 232 374 11 46

Adapazarı Hendek Şube
Kargalıhanbaba Mahallesi Sakarya Cad.
No: 336/A Hendek / Adapazarı / Türkiye
Tel : +90 264 654 58 30-31
Fax: +90 264 654 58 29

Giresun Şube
Atatürk Bulvarı Teyyaredüzü Mahallesi
No: 355 Giresun / Türkiye
Tel : +90 454 215 55 55
Fax: +90 454 215 00 87