

BUILD RIGHT



HAQQIMIZDA

Sendviç panel sənayesində qabaqcıl təşkilat olan Assan Panel istehsal fəaliyyətinə 1990-cı ildə İstanbulun Tuzla şəhərində illik 4 milyon m² istehsal potensialına malik ilk fabriki ilə başlamışdır. İllər ərzində öz istehsal potensialını artırmaq məqsədilə investisiyalar yatırmağa davam edən Assan Panel müvafiq olaraq 2004-cü ildə illik 3 milyon m² istehsal potensialına malik İskenderun zavoduna, 2009-cu ildə illik 3 milyon m² istehsal potensialına malik Balıkesir zavoduna, 2012-ci ildə isə illik 4,5 milyon m² istehsal potensialına malik İordaniya zavoduna investisiyalar yatırmışdır. Şirkət 2015-ci ildə İstanbulun Tuzla şəhərindəki illik 3,5 milyon m² istehsal potensialına malik ikinci istehsal xəttinə investisiya qoyulmasını həyata keçirərək, ümumi istehsal potensialını ildə 18 milyon m²-ə çatdırmışdır. 2021-ci ildə türk respublikalarına ilk investisiyasını həyata keçirməklə, STP (Sumqayıt Texnologiyalar Parkı) ilə əməkdaşlıq çərçivəsində Azərbaycanda yerləşən zavodunda fəaliyyətə başlamışdır.

Sənaye sektorunda qabaqcıllardan olan Assan Panel dözümlü və ekoloji cəhətdən təmiz binaların tikintisinə töhfə verir, PIR və mineral yun dolğu materialları sayəsində soyuducu kameralar, damlar üçün yanğın izolyasiyası təmin edən sendviç panellər və divar məhsulları, həmçinin poliuretan dolğulu panellər, günəş sistemlərinin quraşdırılması üçün hazır panellər, müxtəlif layihələr üçün sifarişlər əsasında hazırlanmış yardımçı məhsullar, polikarbonat tavan pəncərələri, geniş çeşidli vintlərdən ibarət bərkidicilər, tikinti sektoru üçün sızdırmadan müdafiə və dolğu materiallarından ibarət kimyəvi məhsullar daxil olmaqla digər məhsullar istehsal edir. Bundan əlavə, Assan Panel yerli və beynəlxalq biznes tərəfdaşları ilə əməkdaşlıq etməklə və yüksək keyfiyyətli, təhlükəsiz, innovativ və yanğına davamlı məhsul çeşidi sayəsində yüksək keyfiyyətli tətbiq xidmətləri təklif edir.

Müəssisənin ehtiyatında ölkədə istehsal olunmayan 40-dan artıq məhsul var. STP məhsulları yüksək keyfiyyətinə görə Rusiya, Gürcüstan, Qazaxıstan, Qırğızıstan, Türkmənistan, eləcə də Türkiyədə yaxşı tanınır və "Azərbaycan istehsalıdır" əmtəə nişanı ilə satılır. STP-nin məhsulları öz tarixində ilk dəfə olaraq, haqlı olaraq Avropa sənayesinin qabaqcılları sayılan Werden və Cologne (Almaniya) şəhərlərinə ixrac edilməyə başlamışdır. Azərbaycanın neft sektorunda ən böyük istehsalçı olan və Azərbaycan Respublikasının ən böyük vergi ödəyicilərindən biri olan STP ölkənin iqtisadiyyatının dayanıqlı inkişafına töhfə verməkdədir.



Assan STP Panel'in məhsullarından istifadə edən texniklər bu məhsulları tətbiq edə bilmək üçün "Assan STP Panel" şirkətinin texniki sənədlərinə riayət edən təlim keçmiş, təcrübəli, ixtisaslı və səlahiyyətli mütəxəssislər olmalıdırlar. Texniki işçilər bu məhsuldan istifadə edərkən müvafiq fərdi qoruyucu vasitələrdən istifadə etməli və əməyin təhlükəsizliyi tədbirləri görməlidirlər. Texniki sənədlər dərc edildikləri tarixdə məhsulların qüvvədə olan spesifikasiyalarına uyğun olaraq hazırlanırlar. "Assan STP Panel" müvafiq məhsulların spesifikasiyalarına dəyişiklik etmə hüququna malikdir. İstifadəçilər istənilən halda, məhsullara dair hazırlanmış, "Assan STP Panel" şirkətinə müraciət etməklə əldə edə biləcəkləri "Daxili məhsul haqqında məlumat kitabçaları"nın cari nəşrlərinə müraciət etməlidirlər.

DAM PANELLƏRİ

Damlar qar, yağış və fırtına kimi təbiət hadisələrindən aktiv şəkildə qorunmaq üçün binalarda istifadə olunan üzlüklərdir. Damlar binaların arxitekturasına və coğrafi şəraitə uyğunluq baxımından müxtəlif olur. Damlar malik olduqları dayaq sistemlərinə, maililiklərinə və üzlük materiallarına görə fərqlənir. Dam örtüyü materialları binanın xarici atmosfer şəraitindən təhlükəsiz qorunması funksiyalarını yerinə yetirməklə yanaşı, həmçinin istilik, su və səs izolyasiyası təmin etməli, sərfəli, estetik görünüşlü və yüksək keyfiyyətli olmalıdır. Dam panellərində ən çox üstünlük verilən üzlük materialları - daxili və xarici metal lövhələrdən və izolyasiyaedici nüvədən ibarət sendviç panellərdir. Son zamanlarda sendviç panellər bir çox ölkələrdə tikinti sahələri, ictimai və sənaye təyinatlı binalar, zavodlar və anbarlar daxil olmaqla bir çox strukturlarda damlar, divarlar, daxili bölmələr və ya soyuducu anbarlar üçün üzlük materialı kimi istifadə edilmişdir. Sürətli istehsal, asan quraşdırma, yüksək daşıma qabiliyyəti və yüngül konstruksiya kimi üstün cəhətləri ilə yanaşı, sendviç panellər yüksək səmərəli izolyasiya xüsusiyyətləri ilə də memarlıq dizaynlarında önə çıxmışdır.

Assan STP Panel hər cür memarlıq layihələrinin ehtiyaclarını ödəyən rəngarəng, dözümlü, estetik, sərfəli və ekoloji cəhətdən təmiz dam örtüyü məhsulları təmin etmək məqsədilə sendviç panellər istehsal edir. Sendviç panel bazarında ən çox üstünlük verilən əmtəə nişanı olan və məqsədi Azərbaycan üçün əlavə dəyər təmin etmək olan Assan STP Panel müxtəlif qalınlıqlara və xüsusiyyətlərə malik dolğu materiallarından (PUR, PIR, mineral yun və s.) istifadə etməklə müxtəlif formalarda və cürbəcür rənglərdə metal səthli sendviç panellər istehsal edə bilər.



DAM PANELLƏRİ

N5

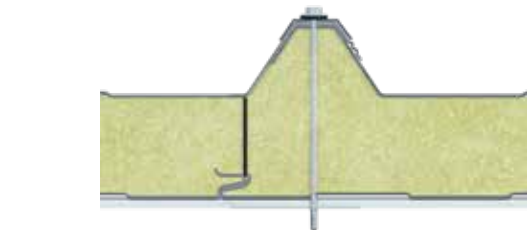
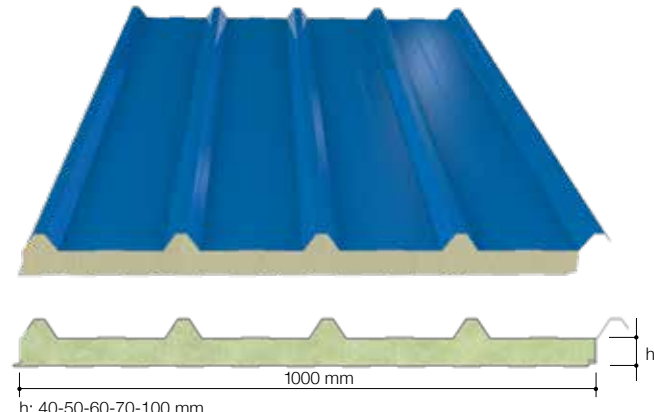
7% maililiyə malik damlarda istifadəsi mümkün olan, yan tərəfdən birləşdirilən beşdalğalı sendviç panelidir. Ən böyük üstünlüyü yan tərəfdən birləşdirilmə imkanı sayəsində quraşdırılmanın tez başa gəlməsidir. Beşdalğalı forması isə geniş aralıqlardan təhlükəsiz şəkildə keçməyə imkan verir.

ƏBSL		Çoxsaylı aralıqlar									
Xarici lövhənin qalınlığı (mm)	Daxili lövhənin qalınlığı (mm)	PUR-PIR (mm)	150 sm	175 sm	200 sm	225 sm	250 sm	275 sm	300 sm	325 sm	350 sm
0,5	0,4	40	437	300	217	164	127	101	82	68	56
0,5	0,4	50	501	355	261	202	160	129	106	89	75
0,5	0,4	60	562	407	304	240	195	158	131	111	95
0,5	0,4	70	623	459	348	278	227	188	158	135	116
0,5	0,4	100	808	613	481	395	327	276	238	206	181

•Yük qiymətləri kq/m² •Limit qiyməti L/200 •: ƏBSL: Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş lövhə

Panelin qalınlığı	U istilik keçiriciliyi W/m²K	R istilik keçiriciliyi (m²K/W)	R istilik keçiriciliyi (ft² °F h/Btu)
40 mm	0,497	2,011	11,418
50 mm	0,406	2,465	14,000
60 mm	0,342	2,921	16,584
70 mm	0,298	3,367	19,055
100 mm	0,211	4,739	26,911

Faydalı en : 1000 mm
İstifadə yeri : Dam örtükləri
Xarici lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad, Əvvəlcədən boyanmış alüminium
Dolğu materialı : Poliuretan (PUR) / Poli-izosiyanat (PIR)
Daxili lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad, Əvvəlcədən boyanmış alüminium
İstehsal yeri : Azərbaycan



N5T

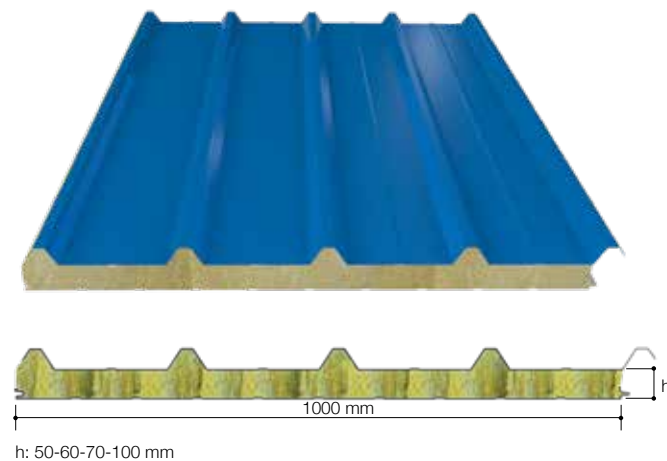
N5T beşdalğalı forması ilə geniş boşluqları təhlükəsiz şəkildə keçməyə imkan verir və yüksək yanğın riski olan strukturlarda və maksimum yanğın müqaviməti tələb olunan binalarda təhlükəsiz şəkildə istifadə edilir. 10% maililiyə malik olan damlarda istifadə edilə bilər. Panel yan tərəfdən birləşdirilmə imkanına malik olduğu üçün quraşdırılması tez başa gəlir. Daş yun dolğu materialı yanğına qarşı izolyasiya və yüksək akustik səmərəlilik təmin edir.

ƏBSL		Çoxsaylı aralıqlar									
Xarici lövhənin qalınlığı (mm)	Daxili lövhənin qalınlığı (mm)	Mineral yun	150 sm	175 sm	200 sm	225 sm	250 sm	275 sm	300 sm	325 sm	350 sm
0,5	0,5	50	498	353	261	203	160	130	108	90	76
0,5	0,5	60	556	402	301	239	191	157	132	111	96
0,5	0,5	70	614	451	343	275	223	185	157	134	116
0,5	0,5	100	789	599	470	386	320	272	235	203	180

•Yük qiymətləri kq/m² •Limit qiyməti L/200 •ƏBSL: Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş lövhə

Panelin Qalınlığı	U istilik Keçiriciliyi W/m²K	R istilik keçiriciliyi (m²K/W)	R istilik keçiriciliyi (ft² °F h/Btu)
50mm	0,585	1,708	9,698
60mm	0,497	2,011	11,418
70mm	0,440	0,273	12,902
100mm	0,310	3,223	18,299

Faydalı en : 1000 mm
İstifadə yeri : Dam örtükləri
Xarici lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad
Dolğu materialı : Mineral yun
Daxili lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad
İstehsal yeri : Azərbaycan



DİVAR PANELLƏRİ

Assan STP panelləri və sendviç divar panelləri izolyasiya strukturuna uyğun istilik, su və səs izolyasiyası təmin edir, həmçinin binalarda yanğın təhlükəsizliyini təmin etməklə həyatı asanlaşdırır və rahatlaşdırır, eyni zamanda, sənaye sektorunun tələblərinə cavab verir. Bu panellər estetik görünüşlü və yüksək keyfiyyətli olmaqla yanaşı, binanı hava şəraitinə qarşı qoruduğu üçün onu təhlükəsiz edir.

İstənilən izolyasiya ehtiyacını təmin etmək üçün Assan STP panelləri və sendviç divar panelləri gizli və xarici tərəfdən boltlanmış formalarda dizayn edilir.

Sendviç divar panelləri sinklənmiş lövhələr və alüminium lövhələr formasındadır. ECCA (European Coil Coating) standartlarına uyğun olaraq istehsal edilən boyalı metal lövhə rulonlarına sendviç panel xəttində son forma verilir. İzolyasiya materialının istifadə yerindən və izolyasiya ehtiyacından asılı olaraq, panellərin izolyasiya materialları poliuretan (PUR), poli-izosiyanat (PIR) və mineral yundur. Bunlar sendviç panellərdə ən çox üstünlük verilən dolğu materiallarıdır.



W

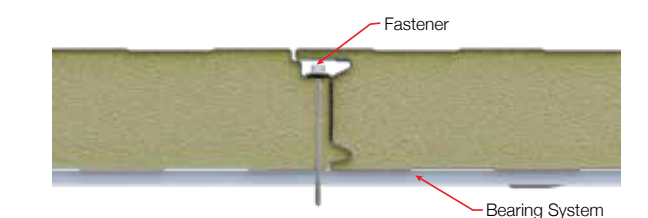
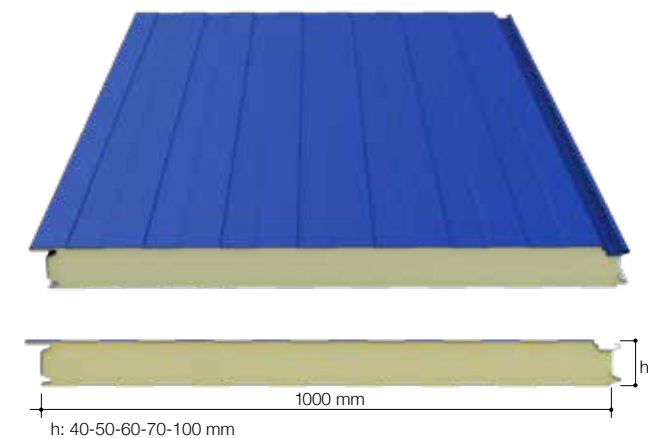
Divar panellərində birləşdirici elementləri gizləyən sistem mövcud olduğu üçün bu panellər divarlarda istifadəyə uyğundur. Həm yan tərəfdən, həm də şaquli şəkildə istifadəsinin mümkünlüyü dizaynerlər üçün sürətli quraşdırma imkanı və yaxşı həllər təmin edir. Divarlarda estetik görünüş əldə etmək üçün, adətən, mikropreslənmiş formada istehsal olunur.

ƏBSL		Çoxsaylı aralıqlar							
Xarici lövhənin qalınlığı (mm)	Daxili lövhənin qalınlığı (mm)	PUR-PIR (mm)	100 sm	125 sm	150 sm	175 sm	200 sm	225 sm	250 sm
0,5	0,4	40	320	240	191	150	127	106	90
0,5	0,4	50	425	321	258	205	174	147	125
0,5	0,4	60	521	396	319	256	219	185	159
0,5	0,4	70	547	426	338	276	233	200	171
0,5	0,4	100	806	622	506	414	355	305	265

•Yük qiymətləri kg/m² •Limit qiyməti L/200 •ƏBSL: Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş lövhə

Panelin qalınlığı	U istilik keçiriciliyi W/m²K	R istilik keçiriciliyi (m²K/W)	R istilik keçiriciliyi (ft² °F h/Btu)
40 mm	0,497	2,011	11,418
50 mm	0,406	2,465	14,000
60 mm	0,342	2,921	16,584
70 mm	0,298	3,367	19,055
100 mm	0,211	4,739	26,911

Faydalı en : 1000 mm
İstifadə yeri : Divar örtükləri
Xarici lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad, Əvvəlcədən boyanmış alüminium
Dolğu materialı : Poliuretan (PUR) / Poli-izosiyanat (PIR)
Daxili lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad, Əvvəlcədən boyanmış alüminium
İstehsal yeri : Azərbaycan



DİVAR PANELLƏRİ

WT

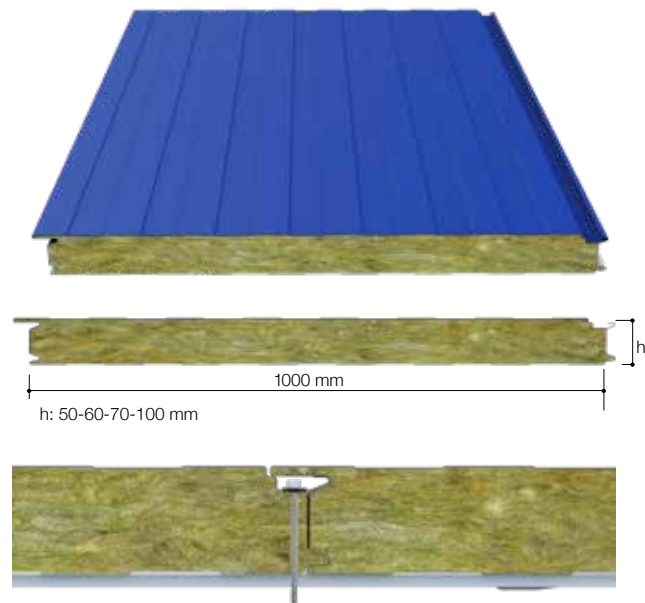
Divar panellərində birləşdirici elementləri gizləyən sistem mövcud olduğu üçün bu panellər divarlarda istifadəyə uyğundur. Həm yan tərəfdən, həm də şaquli şəkildə istifadəsinin mümkünlüyü dizaynerlər üçün sürətli quraşdırma imkanı və yaxşı həllər təmin edir. Divarlarda estetik görünüş əldə etmək üçün, adətən, mikropreslənmiş formada istehsal edilir. Daş yun dolğu yanğına qarşı maksimal müqavimət göstəricisi təmin edir.

ƏBSL		Çoxsaylı aralıqlar								
Xarici lövhənin qalınlığı (mm)	Daxili lövhənin qalınlığı (mm)	Mineral yun (mm)	150 sm	175 sm	200 sm	225 sm	250 sm	275 sm	300 sm	
0.5	0.5	50	243	198	166	137	119	103	90	
0.5	0.5	60	301	246	207	174	152	132	115	
0.5	0.5	70	360	295	249	210	184	160	141	
0.5	0.5	100	538	446	379	322	283	248	220	

•Yük qiymətləri kq/m² •Limit qiyməti L/200 •ƏBSL: Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş lövhə

Panelin qalınlığı	U istilik keçiriciliyi Vt/m²K	R istilik keçiriciliyi (m²K/Vt)	R istilik keçiriciliyi (ft² °F s/Btu)
50 mm	0,585	1,708	9,698
60 mm	0,497	2,011	11,418
70 mm	0,440	2,273	12,902
100 mm	0,310	3,223	18,299

Faydalı en : 1000 mm
İstifadə yeri : Dam örtükləri
Xarici lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad
Dolğu materialı : Mineral yun
Daxili lövhə növü : Əvvəlcədən boyanmış sinklənmiş polad
İstehsal yeri : Azərbaycan



Tətbiqi



Tətbiqi





Azərbaycan Zavodu

Azərbaycan, Sumqayıt 5022, H. Z. Tağıyev qəsəbəsi

T: +994 12 310 03 70

İstanbul Zavodu

Yayla Mah. D-100 Karayolu, Rüya Sok. No: 2 34940 Assan Tesisleri

Balıkesir Zavodu

Balıkesir Mütəşəkkil Sənaye Bölgesi, 16. Cad. No: 1

İskenderun Zavodu

İskenderun Mütəşəkkil Sənaye Bölgesi

İordaniya Zavodu

Kibar Industry Plant. Thagret Eljoub - Al Mafrq / İordaniya