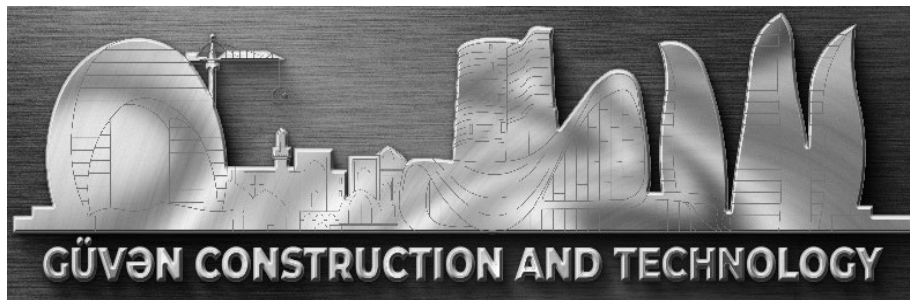


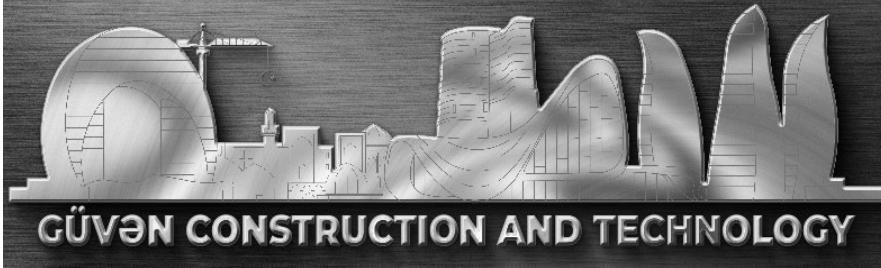
**MÜHƏNDİS KOMUNİKASIYA
SİSTEMLƏRİ VƏ AVADANLIQLARI**

**TƏHLÜKƏSİZLİK SİSTEMLƏRİ VƏ
AVADANLIQLARI**





2021



ETİBARLILIQ

Güvənli və həyat təhlükəsizliyi üçün maksimum, davamlı həllər təklif edən, Azərbaycanda sizin ən etibarlı biznes tərəfdaşınız.

KEYFİYYƏT

Davamlı böyümə və keyfiyyətin idarə edilməsi üçün biz texnoloji və cari inkişafı əhatə edən təlim və tətbiq tədqiqatları vasitəsilə əməkdaşlarımızın idrak və material ləvazimatlarını artıraraq keyfiyyət göstəricilərimizi həmişə daha da irəli aparırıq.

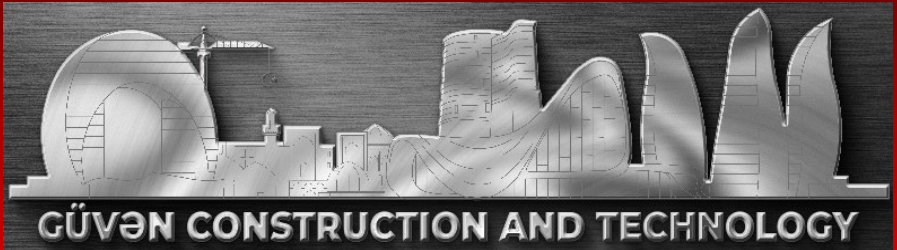
MÜŞTƏRİ MƏMNUNİYYƏTİ

Tərəfdaşlarımız istehsal etməyi məhsulları və xidmətləri almaq hüququna malikdirlər. Bütün tərəfdaşlarımızın tələbləri açıq, sürətli və müştəri yönümlü şəkəlməmnuniyyəti bizim əsas s

“Güvən Construction and Technology” MMC şirkəti 2020-ci ilin əvvəllərində yanğın təhlükəsizlik sahəsində fəaliyyətə başlamışdır, daha sonra Mühəndis-komunikasiya sistemlərinin quraşdırılması işlərinə başlamışdır. Fəaliyyətə başladığı qısa müddət ərzində müştərilərin güvənini və məmnuniyyətini qazanmışdır.

Şirkətimizin rəhbər, mühəndis və işçi heyətləri yanğın təhlükəsizlik sahəsində 18 illik təcrübəyə malikdir və fəaliyyət sahəsində tam şəkildə püxtələşmişdir. İllərin təcrübələrinə əsaslanaraq bir cox sahədə orta və böyük həcmli layihələri uğurla başa çatdırmışdır. Şirkətimiz bir cox avropa istehsalçıların avadanlıqlarının satışı və texniki xidmət sahəsində fəaliyyət göstərməkdədir.

www.guvenconstructiontech.az



16.000 m²



50+



İnteqrasiya



Sertifikatlaşdırma

İstehsal Sahəsi

16.000 m² qapalı istehsal müəssisəsində, qabaqcıl texnika, yeni nəsil Robotik CNC maşınları, yanğın avadanlığın kütləvi istehsalı.

İşçi Heyəti

“Metkons” MMC 20 illik təcrübəsi, 50 nəfərlik təcrübəli və sertifikatlı dinamik ekspert heyəti ilə Azərbaycanın qabaqcıl təşkilatları sırasında.

Davamlılıq

Məhsul dizaynı və texnoloji inkişaflarla inteqrasiya olunmuş davamlı xidmət yanaşması ilə yanğın təhlükəsizliyi sektorunda yerləşir.

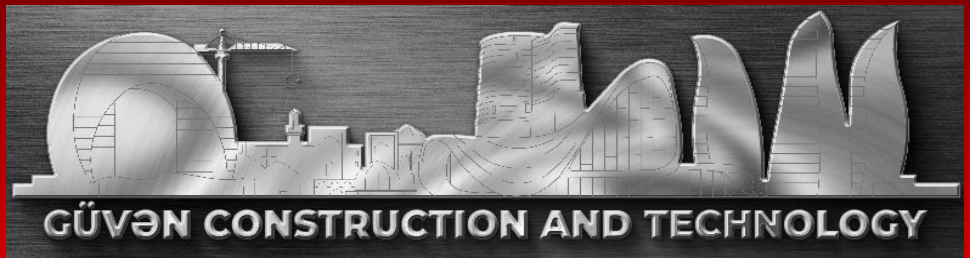
Keyfiyyət

Yanğından mühafizə sistem və avadanlıqlarının öz funksiyalarını qüsursuz, vaxtında və tam şəkildə yerinə yetirməsi üçün milli və beynəlxalq keyfiyyət standartlarına malik olan qurumların prosedurlarına uyğun xidmət göstərilir.





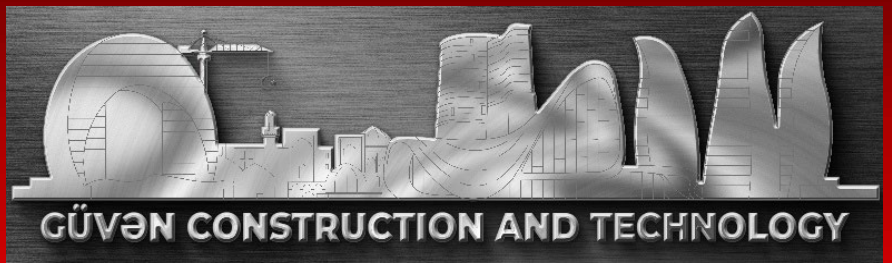
Yanğın Təhlükəsizliyi Üçün Xidmət Edirik!



GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY

MƏHSULLARIMIZ

- 01. YANĞIN QAPILARI**
- 02. YANĞIN SÖNDÜRÜCÜ ŞKAFLAR VE QUM YEŞİYİ**
- 03. YANĞIN SÖNDÜRÜCÜ ŞLANQLAR**
- 04. HİDRANT, KLAPAN, FITTING, TURBO LANS**
- 05. YANĞIN SÖNDÜRÜCÜLƏR**
- 06. SU VƏ KÖPÜK MONİTORLARI**
- 07. YANĞIN NASOSLARI**
- 08. SULU SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ**
- 09. KÖPÜKLÜ SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ**
- 10. QAZ SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ**
- 11. DAVLUMBAZ SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ**
- 12. XÜSUSİ SÖNDÜRÜCÜ SİSTEMLƏR**
- 13. TÜSTÜ VƏ İSTİLİK AZALDICI DAMPERLƏR**
- 14. YANĞIN SİQNALİZASIYA SİSTEMLƏRİ**
- 15. İŞIQLANMA VƏ İSTİQAMƏT İŞARƏLƏRİ**
- 16. YANĞINA QARŞI KİMYƏVİ MƏHSULLAR**
- 17. YANĞIN DAYANDIRAN MƏHSULLAR**
- 18. YANĞINSÖNDÜRƏN AVADANLIQLARI**
- 19. YANĞINDAN TƏLİM MƏHSULLARI VƏ SİMULASYON SİSTEMLƏRİ**
- 20. YANĞIN SİSTEMLƏRİ LAYİHƏSİ VƏ TEXNİKİ SERVİSİ**
- 21. YANĞINSÖNDÜRƏN MAŞINLARIN İSTEHSALI**



YANĞIN QAPILARI

Bu gün ən təhlükəli risk sinifləri zəlzələ və yanğınlardır. Yanğınlarda binanın gücləndirilməsi, insanların evakuasiyası və yanğın baş verən ərazilərin nəzarətdə saxlanılması həyati əhəmiyyət kəsb edir. Yanğına nəzarət etmək və ya yanğına müdaxilə edilənə qədər onu müəyyən bir nöqtədə saxlamaq üçün yanğın qapılarından istifadə edilməlidir. Yanğın qapıları yanğın zamanı yerlə təhlükəsiz ərazilər arasında barrikada yaradan yüksək temperatura davamlı qapılardır. Can və mal təhlükəsizliyinin təmin edilməsi baxımından həyati əhəmiyyət kəsb edən yanğın qapıları ən vacib passiv yanğından mühafizə sistemidir.

İSTİFADƏ SAHƏLƏRİ

- Evlər
- Ticarət mərkəzləri
- Xəstəxanalar
- Təhsil Müəssisələri
- Sosial obyektlər
- Otellər
- Sənaye Obyektləri



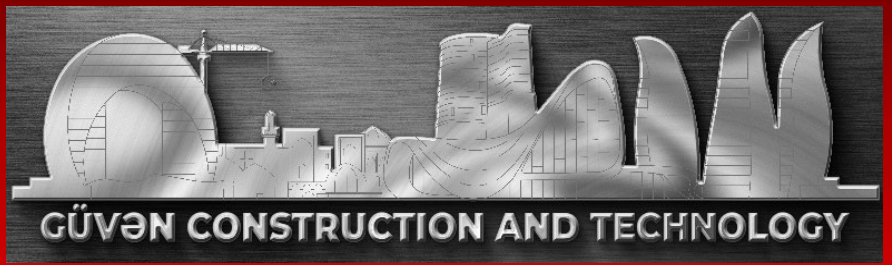
TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏR

- ÇƏRÇİVƏSİ: DKP, sinklənmiş və ya paslanmayan polad təbəqədən, 1,50 mm - 2 mm təbəqə qalınlığında, tənzimlənən tam çərçivə və künc tipli yarım karkas olmaqla ikimüxtəlif növdə istehsal olunur.
- QANAD: DKP, sinklənmiş və ya paslanmayan polad sacdan 0,8 mm - 1,2 mm təbəqəqalınlığında, tək qanad və qoşa qanad variantlarında istehsal olunur.
- HİTİL: 170 C-dəgenişlənən və boşluqları bağlayan şişkin fitil.
- BOYA: Elektrostatik tozboya ilə örtülmüşdür və layihə əsasında istədiyiniz RAL kodu ilə rənglənə bilər.
- AKSESUARLAR: Layihəyə uyğun panik bar, kilidli tutacaq dəsti, qapının altına avtomatik gilyotin plomb, hidravlik qapı bağlayıcı, maqnit qapı tutacaqları.

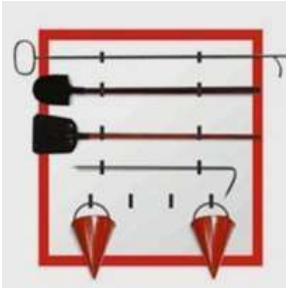
ŞAFTQAPAĞI

Hündür mərtəbəli binalarda elektrik qurğusunu qorumaq və baş verə biləcək qəzaları bir yerdə saxlamaq üçün istifadə olunan qapaqlara mil qapaqları deyilir. Bu örtüklər odadavamlı materiallardan hazırlanır və mümkün yanğının ərazidən qaçmasının qarşısını alır.

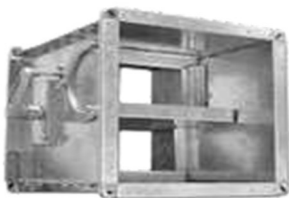




İLKİN YANGIN SÖNDÜRMƏ AVADANLIQLARI



YANGIN KLAPANI



YANGIN QUM YEŞİYİ



YANĞIN ŞKAFLARI

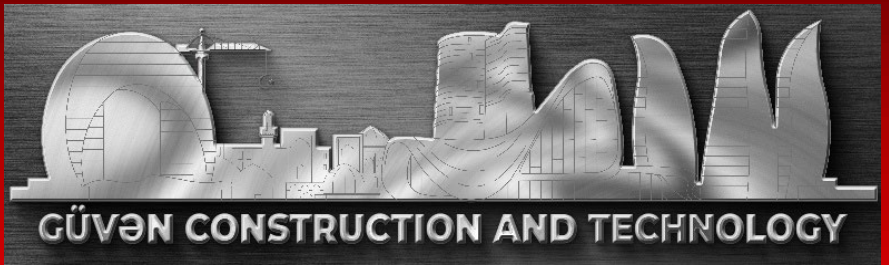


Yanğın şkaflı sistemi nasos stansiyasından və ya sərbəst boru kəməmindən gələn təzyiqli suyun yanğın şkaflarında olan şlanqın ucundakı ucluğa qədər gəldiyi zaman yaranan integrasiya olunmuş bir sistemdir. Quraşdırmada məqsəd bina daxilində və əsas artellərdə baş verən yanğına cavab verə bilmək üçün sağlam və fasiləsiz şəkildə kifayət qədər su təmin etməkdir. Bunun üçün zəruri hesab edilən yerlərdə yanğınsöndürmə briqadalarının suqəbuledici xətti və yanğın şkafları yerləşdirilir.

Yarı bərk rezin şlanqlı və yastı şlanqlı yanğın şkafları AYG, FETAŞ tərəfindən istehsal olunur. İsteğe bağlı olaraq istehsal edilə bilən şüşə örtüklər termal temperli qoruyucu eynəklərdən seçilir.

Daxili və açıq hava müqaviməti ən son texnologiyalı avtomatik xətlərdə elektrostatik boya ilə gücləndirilir. Məhsula və keyfiyyətə xələl gətirmədən istənilən şkaflar dizaynı layihə əsasında modelləşdirilir və bütün modellər yüksək təzyiq və iqlim şəraitinə davamlıdır.





YANĞIN ŞLANQLARI



XORTUM NÖVLƏRİ

- Daxili-Xarici örtüklü yanğın xortumu
- Parça yanğın xortumu
- Yarı sərt barabanlı şlanq
- Daxili-xarici örtüklü yanğın xortumu
- Rezin yanğın xortumu
- Rezin yanğın xortumu (Qırmızı PU örtüklü)
- Termoplast yanğın xortumu
- Yük maşını şlanqı
- Özünü isladan şlanq
- Termoplast yanğın xortumu (Qırmızı PU örtüklü)
- PVC yanğın xortumu
- PVC yanğın xortumu (Qırmızı PU örtüklü)
- Yarı sərt yanğın şlanqı
- K.K.T Yanğınsöndürmə şlanqı
- Parça su xortumu
- Spiral əmici xortum

AYG MARKALI

- Yanğın söndürmə şlanqları - Hissə
- Yanğın söndürmə şlanqları - Yarı bərk şlanqlar
- Parça ilə gücləndirilmiş sıxılmış hava şlanqları A sinfi, I tip
- Şlanqlar -Yanğın söndürmədə istifadə olunur – Yanğın söndürmə
- Wheelmark Med/3.29 (2014/90/UE) Modul B və Modul D Yanğın söndürmə şlanqları



HİDRANT, VİNTİL, BAŞLIQ, PÜSKÜRÜCÜ

YANĞIN HİDRANTI

Hidrant, suyun əsas yanğın təchizatı xəttindən şlanq və digər yanğından mühafizə vasitələrinə götürülməsi üçün əsas yanğın təchizatı xəttinə qoşulan avadanlıqdır. Xilasetmə qruplarının yanğına müdaxilə edə bilməsi üçün buraxılmış əlaqə ağızlarından ibarətdir. Yanğın zamanı binanın xaricində müəyyən aralıqlarla yerləşdirilmiş hidrantlarla yanğınsöndürən maşınlara su əlavə oluna və ya birbaşa şlanq birləşdirilərək yanğına müdaxilə edilə bilər. Hidrant xətlərinin birləşmələri şəhər su şəbəkəsindən və ya böyük müəssisələrdə yanğın nasosundan qidalanır.



YANĞIN VİNTİLİ (PAYLAYICI)



Şlanq fitinqləri və qapaqları yanğınsöndürmə qruplarının işini asanlaşdıran hissələrdir. Yanğınsöndürən maşınların şlanqına suyun verilməsini və ya kəsilməsini asanlaşdırır. Çıber və top klapan kimi iki növü var. Qapalı yerlərdə və pilləkən qəfəslərində, çökmə, yanıb-sönmə və partlayış baş verə bilən yerlərdə quraşdırıla bilməz. O, xilasetmə məntəqəsinə yaxın və eyni zamanda təhlükəsiz ərazidə qurulmalı, qaçış yolları yanğının istiqamətini görəcək şəkildə olmalıdır.

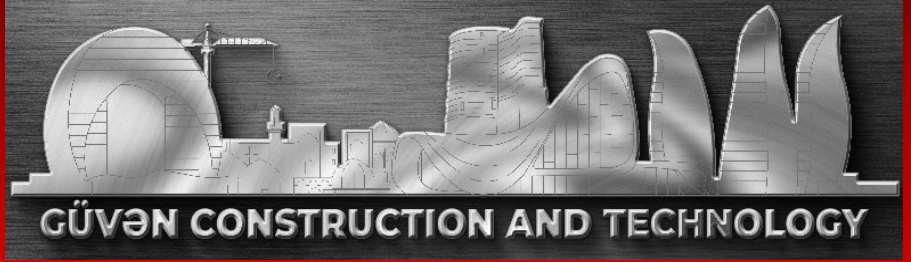
TURBO LANS

Su və köpüklə müalicə xüsusiyyətlərinə görə iki qrupda nəzərdən keçirilir, lakin həm köpük, həm də su təmizləyici xüsusiyyətlərinə malik lanslarda mövcuddur. Nayuzlar təyinatına görə adlanır.



ŞLANQ BAŞLIĞI

Şlanqları birləşdirmək üçün istifadə olunur. Başlıq açarları ala şlanqlar və digər şlanqlar üzərində birləşmələrin quraşdırılmasına və ya çıxarılmasına kömək edir.



YANĞIN SÖNDÜRƏN



Yanğınsöndürən, tərkibindəki materiallar sayəsində istilik və oksigen arasındakı əlaqəni kəsən təzyiqli bir cihazdır. Bir çox fərqli ölçü və xüsusiyyətdə istehsal edilə bilən bu cihazlar xüsusilə yanğınların əmələ gəlməsi və söndürülməsində böyük

əhəmiyyətə malikdir. Yanğın söndürənlər yanğınların xüsusiyyətlərinə görə müxtəlif növlərdə istehsal olunur.

AYG MARKA VƏ QURU KİMYƏ TOZLU YANĞIN SÖNDÜRÜCÜLƏRİ

ABC toz yanğınsöndürən kimi də tanınır. A, B və C tipli yanğınlarda, yəni metal və elektrik yanğınları istisna olmaqla, bütün yanğınlarda istifadə oluna bilən cihazlardır. ABC tozlu yanğınsöndürənlər yanğınla mübarizədə üstün tutuma malikdir.

KÖPÜKLÜ YANĞIN SÖNDÜRÜCÜLƏR

Köpüklü yanğın söndürənlər A (bərk) və B (maye) sinif yanğın riski olan mühitlər üçün uygundur. Köpüklər yanan materialın səthini örtür, oksigenlə əlaqəni kəsir, həmçinin yanma temperaturunu aşağı salaraq soyutma effektinə malikdir. Ətraf mühitə zərər vermədən asanlıqla təmizləyə bilər. Köpük məsələli materiallara nüfuz edir və köpükdə olan su komponentinin buxarlanması ilə yanğıni soyuyur. Benzin kimi yanan mayelərin üzərində köpüklü xalça əmələ gətirən köpüklü söndürücülər; Döşəmə parçalar və xalçalardakı liflərin istiliyin təsiri altında mayeləşə biləcəyi sahələr və tez alışan mayelər üçün xüsusilə uygundur. Köpüklü yanğın söndürənlər, elektrik avadanlıqları mayelərdən ciddi şəkildə zədələnsə belə, elektrik avadanlıqları ilə istifadə üçün uygundur.



KARBONDİOKSİD QAZLI YANĞINSÖNDÜRÜCÜLƏR

Karbon dioksit qazı (CO₂) yanğınsöndürənlər təzyiqli karbon qazından ibarətdir. İstifadə edildikdə ətrafdakı oksigen miqdarını azaldır və yanma reaksiyasını qıraraq söndürməni təmin edir. B sinfinə aid yanar mayelər (neft, parafin, boya, tiner...) və C sinfinə aid yanan qazlar (propan, butan, metan...) yanğın növləri üçün uygundur və tərkibində toz və su olmadığı üçün elektron materialları zədələmir. .

- Xüsusi dizaynda olan araba ilə istənilən yerə rahatlıqla aparmaq olur.



DAŞINABİLƏN YANQSÖNDÜRÜCÜLƏR

Korpus 3 mm 6224 HRP təbəqə metaldan hazırlanmışdır. Dərin əyirmə üsulu ilə istehsal olunur və elektrostatik polyester toz boya ilə boyanır. Cihazlarımızın idarə olunan işləməsini təmin edən tətik hissəsi CE sertifikatına malikdir. Təhlükəsizlik klapanı və manometr klapanı var.

YANĞIN SÖNDÜRÜCÜ



SPRINKLER İLƏ YANĞIN SÖNDÜRÜCÜLER

Sprinkler yanğınsöndürənlər istiliyə həssas klapan sayəsində temperatur 68°C -ə çatdıqda avtomatik işə salınır. Anbarlarda, qarajlarda, fabriklərdə, qayıqlarda və yaxtalarda, onların mühərrik və mühərrik otaqlarında istifadə üçün uyğundur.

XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Öz-özünə təzyiqli modul sistemdir. Heç bir enerji təchizatı tələb etmir. İstifadə edildiyi yerdə təsirli söndürmə həyata keçirir. Təzyiq dərəcəsini göstərən bir manometrə malikdir. Korpus suvaq üsulu ilə hazırlanır və elektrostatik toz boya ilə boyanır.

SPRINKLİ YANĞINSÖNDÜRÜCÜ CİHAZLARIN NÖVLƏRİ

- 4, 6, 9, 12 KG Quru Kimyəvi Toz
- 4, 6, 9, 12 KG Parıldayan
- 4, 6, 9, 12 KG Qaz - HFC227EA (FM200)

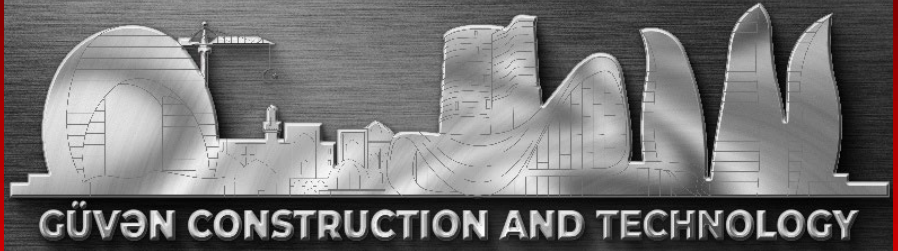
YANĞIN SÖNDÜRƏN MAŞIN QOŞQULU

250 Kq Quru Kimyəvi Toz maşınındakı tanka kimyəvi toz tökün, itici qazlarının köməyi və toz tabancası ilə püskürtün. A, B və C tipli yanğınlara cavab vermək üçün nəzərdə tutulmuşdur. Sənaye obyektlərində və hərbi obyektlərdə səyyar olaraq istifadə olunur. Qüvvədə olan qanunlara və yol hərəkəti qaydalarına uyğun olaraq magistral yollarda nəqliyyat vasitəsi ilə dərhal istehsal olunur.

YANĞIN SÖNDÜRÜCÜLƏRİN NÖVLƏRİ

- 1,2 və 4 KG yanğın söndürən
- 6, 9 və 12 KG yanğın söndürən
- 25 və 50 KG təkərli yanğın söndürən
- 250 KG KKT və köpük qoşqulu maşın yanğın söndürən





SU VƏ KÖPÜK MONİTORLARI

Yanğının söndürülməsində və dayandırılmasında yüksək performans təmin edir. Uzun müddət müdaxilə edilməsi lazım olan yanğınlarda və ya geniş ərazilərə yayılmış mühitlərdə birdən çox sahəyə sabitlənərək istifadə oluna biləcəyi kimi, istənilən bucaqdan montaj edilərək də rahatlıqla istifadə edilə bilər.

Su və köpük monitorları yüksək riskli, yaxından müdaxiləsi mümkün olmayan, geniş ərazilərə yayılan yanğınlarda lazımi və düzgün miqdarda su və ya köpüyü təhlükəsiz məsafədən riskli və ya təsirlənmiş ün əraziyə mümkünqədər tez səpmək üçün istifadə olunan yangınsöndürmə avadanlığıdır.

Köpük Monitorları böyük tutumlu agent axınının üfqi və şaquli istiqamətlərinə nəzarət edir. Su salınan monitorlar enerji mənbəyi kimi su təzyiqindən istifadə edərək avtomatik olaraq yan-yana hərəkət edir. Uzaqdan idarə olunan monitorlar üfqi, şaquli və axın modelini idarə etmək üçün elektrik qolundan istifadə edir. Digər monitorlar qolu köməkçisi və ya fırlanan təkərdən istifadə etməklə əl ilə idarə oluna bilər.

Manuel, FJM (yüksək axın) və aspirasiya (birbaşa köpük istifadəsi tələb olunduqda üstünlük verilir), aspirasiyasız (sənaye sahələrində aspirasiyasız duman/reaktiv ucluqlara üstünlük verilir) və AFN hava emiş nozlləri də daxil olmaqla müxtəlif başlıq seçimləri olan bir çox monitor modelləri mövcudur.

SU MONİTORLARI

- Duman Başlığı ilə Alüminium Su Monitoru
- Duman Başlığı ilə Tunc Su Monitoru
- Flat Lance Alüminium Su Monitoru
- Flat Lance Bronze Su Monitoru
- 1"60 MT Baraban Su Monitoru,
- Portativ Su Monitoru,
- Sabit Su Monitoru
- Monitor nozzle.

KÖPÜK EDƏNLƏR

- Yüksək Genişləndirici Köpükləndirici
- Daldırma köpüklü fənar
- Ağır köpüklü lanslar
- Nəzarət olunan birgə köpük buraxılışı
- Köpük generatorları
- Mobil köpük qurğusu
- 1" Köpük Generatoru
- Köpük istehsalçısı.



YANĞINNASOSLARI

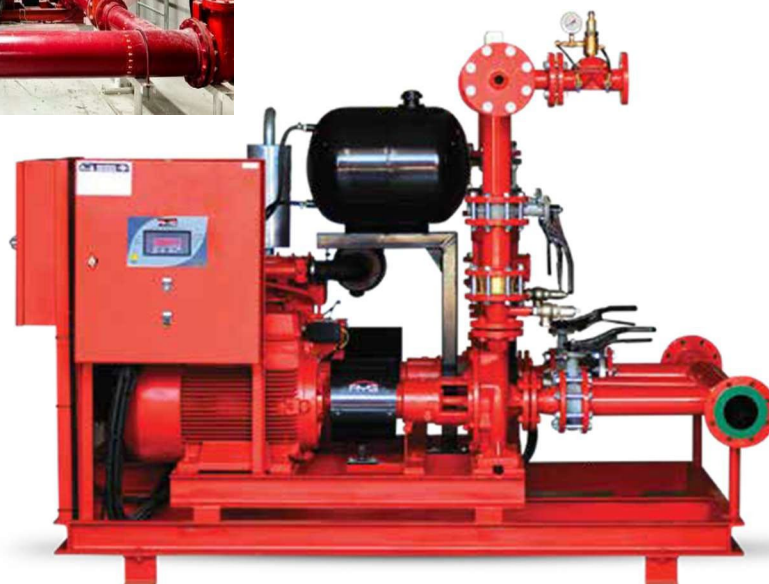
Yanğın nasosu, əvvəlcədən hesablanmış su çıxışlarında təzyiqi və yanğın söndürmə sisteminə istifadə olunan tələb olunan axın sürətini qarşılamaq üçün nəzərdə tutulmuş söndürmə sisteminin bir hissəsidir. Yanğın nasosu su yaratmır, ona verilən suyu su mənbəyindən götürür və qəbul etdiyi suyun təzyiqini (enerjisini) artırır. Yanğın Pompası fasiləsiz su təchizatına qoşulmalıdır.

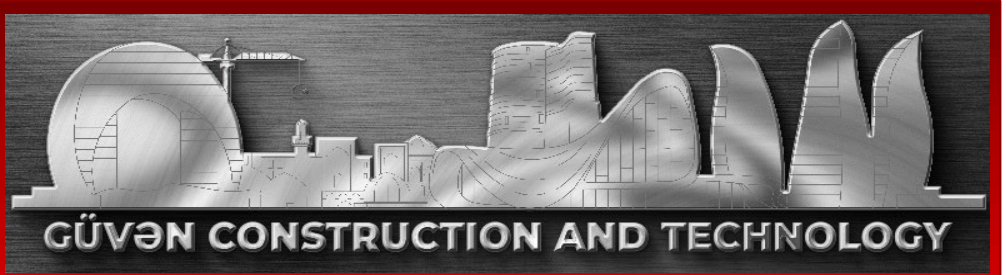


Yanğın nasosları əsasən çiləyici çiləmə sistemini, yanğın şkaflarında şlanq quraşdırılmasını, yanğınsöndürmə briqadasının su qəbuledicilərini və hidrantları qidalandırmaq üçün istifadə olunur. Yanğın nasosu qrupu elektrik, dizel və jokey nasoslarından ibarətdir və çiləyicilərin, köpük sistemlərinin, perimetr hidrant xəttinin və yanğın şkaflarının inteqrasiyasını və təchizatını təmin edir.

NASOS NÖVLƏRİ

- Tək Mərhələ
- Ucdan sovurma
- Yatay mili
- Mərkəzdənqəçmə
- Dikey Şaft Xətti Tipi Nasos
- Jokey nasosu.





SULUYANĞIN SÖNDÜRMƏ SİSTEMLERİ



SPINKLER SİSTEMİ

Yanğın söndürmə briqadası gələnə qədər yanğını söndürmək, soyutmağı təmin etmək və inkişaf edən yanğını məhdudlaşdırmaq üçün sistemin quraşdırıldığı əraziyə su çiləyən avtomatik söndürmə sistemidir.

Sprinkler sistemlərinin etibarlılığına və işinə təsir edən ən mühüm amil avadanlıq və materialların seçilməsidir. Bu materiallardan biri su mənbələri və çiləyicilər arasında əlaqəni təmin edən klapanlardır. İstifadə olunacaq klapanların seçimi sistem üçün həyati əhəmiyyət kəsb edir.

Sprinkler üçün istifadə ediləcək klapan sistem təzyiqinə uyğun olmalıdır. Hər bir sprinkler qurğusunda EN 12259-2 və ya EN 12259-3 standartlarına uyğun siqnalizasiya klapan dəsti olmalıdır. Yanğınsöndürmə qurğularında su axınıni kəsə bilən klapanlar, regional tənzimləyici klapanlar və su təchizatı ilə çiləyici qurğu arasındakı təchizatı xətlərində yerləşən tənzimləyici klapanlardan istifadə olunur. Bu klapanlar yerləşdirilməli və izlənilə bilən olmalıdır. Sprinkler sisteminin əsas təchizatı borusu birdən çox yanğın zonasına ünvanlınırsa; Hər bir zonada və ya sütun xəttində axın açarı, sınaq drenaj klapanı və izlənilə bilən bağlama klapanından ibarət döşəmə klapan qrupu yerləşdirilməlidir.

SPRINKLER SİSTEMLƏRİNİN ƏSAS HİSSƏLƏRİ

Ümumiyyətlə çiləyici sistem;

- Yanğın nasoslari
- Sprinkler başlıqlari
- Fitinqlər
- Boru kəməri
- Asılqanlar
- Santexnika nəzarət klapanları
- Axın göstəriciləri.



Islak Alarm
Ventili



Test Drenaj
Vintili



Axım
açarı



Yivli İzləməli
Kəpənək
Vintil



Relyef Vintil



Yüksədən Milli
Vintil

KÖPÜKLÜ YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Köpüklü yanğınsöndürmə sistemləri yanacaq və tez alıšan maye kimyəvi maddələrin (A-B Tipi Yanğın növləri) söndürülməsi üçün istifadə olunur.

Köpüklü yanğınsöndürmə sistemləri avtomatik və ya əl ilə layihələndirilə bilən, müxtəlif axıdıcı avadanlıqlardan (müxtəlif nozullar, köpük kamerası-köpük kamerası, köpük hazırlayan - köpük hazırlayan, köpük monitoru və s.) istifadə etməklə köpük paylama quraşdırılması üçün nəzərdə tutulmuş sistemdir. tətbiq sahələri.

Köpüklü söndürmə sistemləri; Yanacaq buxarının oksigenlə təmasını kəsərək, yanacağın səthində buxarlanmanın qarşısını alaraq, yanacaq səthini və alovu ayıraraq, yanacağın səthini və ətrafdakı metal səthləri soyutmaqla fəaliyyət göstərir. Köpüklü yanğınsöndürmə sistemlərinin xüsusiyyətlərinə görə; Zülal əsaslı, sintetik əsaslı, film əmələ gətirən, spirtə davamlı köpük növləri kimi şaxələndirilə bilər.



Köpüklü yanğınsöndürmə sistemləri BS EN 13565 Avropa və ya NFPA11, NFPA16 Amerika standartlarına uyğun dizayn edilmişdir. Buna görə də sistemin layihələndirilməsi, sınaqdan keçirilməsi, quraşdırılması, texniki xidməti, modifikasiyası və texniki servis dəstəyi öz sahəsində mütəxəssislər tərəfindən həyata keçirilməlidir.

Köpük daha çox köpüklü yanğın şkaflarında, köpüklü çiləyici sistemdə, çən söndürmə və köpük monitor sistemində, köpük generator sistemlərində istifadə olunur.

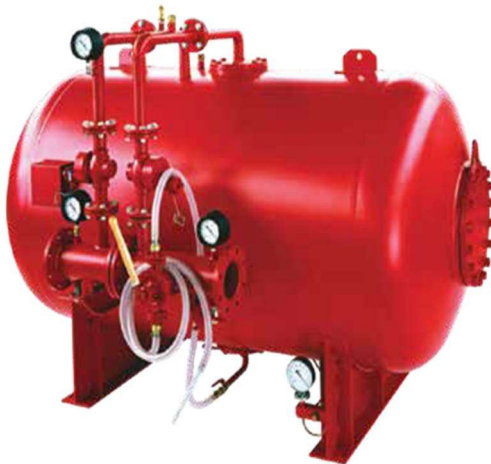


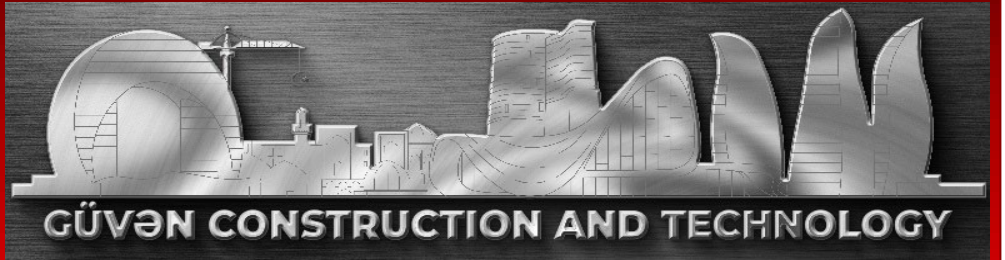
İSTİFADƏ SAHƏLƏRİ

- Enerji Obyektləri
- Kimya Zavodları
- Solvent və Karbohidrogen Saxlama Sahələri
- Boya İstehsal və Saxlama Sahələri
- Kabel və Quraşdırma Qalereyaları
- Sənaye Tətbiqləri
- Təyyarə Anqarları və Helikopter Anqarları
- Gəmi mühərrik otaqları və yük sahələri.
- Qazanxanalar

TƏSİRLİ OLDUĞU YANĞIN NÖVLƏRİ

Xam neft
Benzin
Reaktiv yanacaq
Benzin
Nafta yanğınları
Alkoqol
Keton
Efir





QAZLIYANĞIN SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ



Yanğının baş verməsi üçün yanan materiallar müəyyən bir temperatura çatmalı və ətraf mühitdə kifayət qədər oksigen olmalıdır. Yanmanın baş verməsi üçün oksigen dərəcəsi 16%-dən aşağı düşməməlidir. Oksigen miqdarı 16% -dən aşağı düşdükdə yanma reaksiyası yavaş-yavaş sönməyə meyllidir. Oksigen nisbəti 12% -dən aşağı düşərsə, yanma başa çatır.

Qazla söndürmə sistemləri temperaturu aşağı salmaqla və ətrafdakı oksigen miqdarını yanma limitindən aşağı salmaqla yanğıni söndürür. Tətbiq edildiyi ərazilərə zərər vermir, çevik istifadə variantları təklif edir və söndürmə prosesindən sonra ərazidəki avadanlıqların istifadəyə yararlı qalmasını təmin edir.

TƏMİZ QAZ

Təmiz qazla söndürmə sistemləri korroziyaya səbəb olmur və elektrik keçirici deyil. Buna görə də elektrik və elektron avadanlıqları olan otaqların qorunması üçün xüsusilə uyğundur. İstifadə olunan söndürmə vasitəsi uçuşu maye və ya qaz şəklindədir, elektrik keçiriciliyi yoxdur, buxarlandıqdan sonra tullantı buraxmır.

YANĞIN SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİNDƏN İSTİFADƏ ÜÇÜN HÜQUQİ TƏLƏBLƏR

- Qaz stasionar söndürmə sistemləri obyektin ixtisas və ehtiyaclarından asılı olaraq müvafiq, müasir, sertifikatlaşdırılmış və müvafiq TS ISO14520 və ISO 15004 standartlarına uyğun dizayn edilməlidir.
- Suyun söndürmə təsirinin yetərli sayılmadığı və ya su ilə reaksiya verə bilən materialların tapıldığı, saxlanıldığı və istehsal edildiyi həcmdə xüsusi söndürmə sistemləri, uyğun tipli söndürmə sistemi quraşdırılır.
- Halon alternativ qazları ilə dizayn edilmiş qazlı yanğınsöndürmə sistemlərində istifadə olunan söndürmə qazı yerli və beynəlxalq qaydalar və standartlarla sənədləşdirilmiş uzunmüddətli etibarlılığa malik olmalıdır.
- Bütün növ qaz söndürmə sistemləri quraşdırılarkən qazın avtomatik boşaldılması zamanı səsli və vizual xəbərdarlıqlar verilməli və quraşdırılmalı və ya sistemin işə düşdüyü barədə operatora və ərazidə işləyən personala məlumat verilməli və insanların söndürmə sahəsini evakuasiya etməsinə şərait yaradılmalıdır.
- Qaz söndürmə sistemlərindəki komponentlər sertifikatlaşdırılmalı və bütün silindrlər TPED direktivlərinə uyğun olmalı və π ilə işarələnməlidir.



QAZLI YANĞIN SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

A) KİMYƏVİ YANĞIN SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ FM200 (HFC227ea) QAZLA YANĞIN SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Onlar kiçik və orta ölçülü otaqların mühafizəsi üçün xüsusilə uyğundur və yanğınsöndürmə vasitəsi otaq daxilində və ya başqa yerlərdə yığcam şəkildə saxlanıla bilər.

FM200 kimi tanınan HFC227EA qazlı yanğınsöndürmə sistemləri dünyada ən geniş istifadə sahəsinə malik ən təmiz və ən çox yayılmış qazdır. Qoxusuz, rəngsiz, insanlara zərər verməyən, elektrik keçiriciliyinə malik olmayan, tətbiq edildikdən sonra yerində zəhərli maddələr buraxmayan qazdır.



NOVEC 1230 QAZLI YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Novec 1230 Qaz Söndürmə Sistemi Təmiz Qaz Söndürmə Sistemləri üçün istifadə edilən alternativ həllərdən biridir. Normal otaq temperaturunda su görünüşünə malik olsa da, izolyasiya xüsusiyyətinin olmaması və qaz fazasına sürətlə keçməsi səbəbindən elektrik və elektron avadanlıqların söndürülməsində çox təsirli bir söndürmə vasitəsidir.



B) İNERT QAZLI YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ KARBONDİOKSİD (CO2) QAZLI YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Qaz stasionar yanğınsöndürmə sistemlərində istifadə edilən ən qədim və ən çox yayılmış söndürmə sistemi karbon dioksit (CO2) qazıdır. Atmosferdəki karbon qazı (CO2) rəngsiz, qoxusuz və keçirici olmayan qazdır, məkanı və ya həcmi qorumaq üçün sürətlə və effektiv şəkildə yayıla bilər.

CO2 sistemləri yüksək təzyiq sistemləridir və insanların olmadığı yerlərdə istifadə edilə bilər. Yerli tətbiqlərdə istifadə üçün ən uyğun qazdır və xüsusilə kimyəvi maddələrin olduğu yerlərdə ən təsirli həll yolu kimi istifadə olunur. Doldurma yerli qaz doldurma şirkətləri tərəfindən həyata keçirilir. Karbon qazı ilə söndürmə sistemləri söndürmə vasitəsini saxlamaq üçün az miqdarda yer tələb edir.

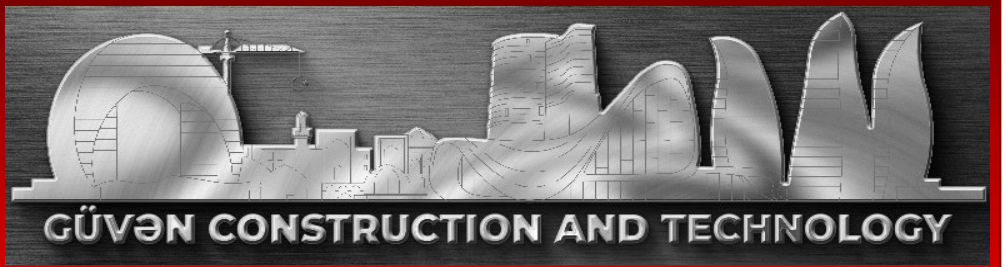
C) IG-01 (ARQON) IG-55 (ARQONİT) IG-100 (AZOT) IG-541 (INERGEN) İNERT QAZLA YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

İnert, digər materiallarla reaksiya verərək yanma kimi heç bir kimyəvi prosese girmir. İnert qazların söndürülməsi prosesində heç bir kimyəvi maddə buraxılmır və ozon təbəqəsinə heç bir ziyan vurmur.

Karbon qazı hər cür yanma hadisələrində meydana çıxan bir məhsuludur. Bu səbəbdən yanğın zamanı reaksiya vermir və söndürmə qazı kimi istifadə edilə bilər. CO2 yanğın tətbiqlərində inert qaz kimi davranır.

Qaz Söndürmə Sistemləri tətbiqlərində həll ortağıdır və açar təslim öhdəliklər götürür.





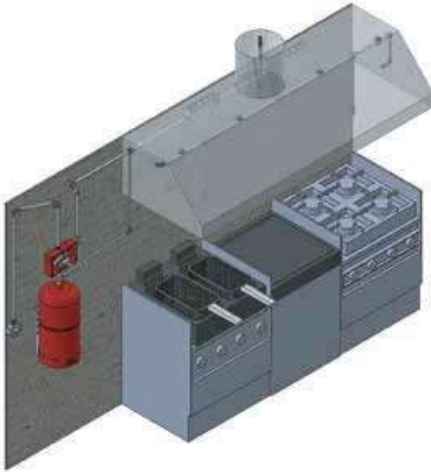
DAVLUMBAZ YANGINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Araşdırmalara görə, bütün restoranlarda baş verən yanğınların

57%-i yemək bişirən avadanlıqlardan qaynaqlanır. Neft yanğınları sənaye mətbəxləri üçün xüsusi risk yaradır. Çünki onlarla su ilə mübarizə aparmaq mümkün deyil.

Müntəzəm olaraq təmizlənməyən başlıqlarda yağ kimi tez alışan maddələrin sıxlığı günü-gündən artır və bu da yanğın riskini artırır. Yanğın yaranan oksigen, istilik və yanacaq qrupunda yağ ən asan alışan yanacaq növlərindən biridir.

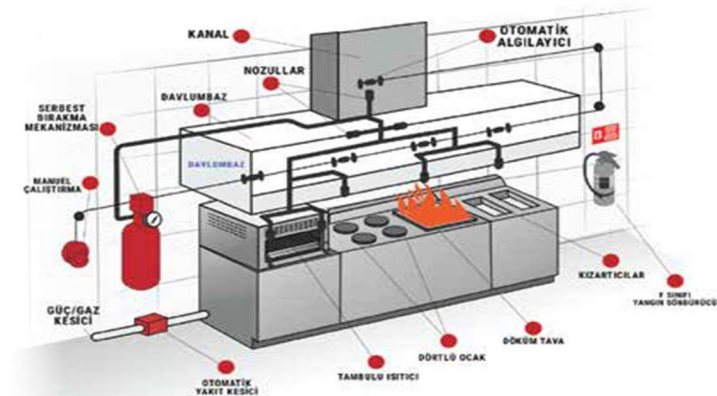
Yağ birbaşa alov ala bildiyi üçün bacalarda və ya başlıqlarda yığılan yağlı tullantıların istilik mənbəyi söndürüldükdən sonra alışma riski var. Mətbəx yanğınları üçün Ar-Ge & P&D araşdırmaları ilə hazırlanmış "Başlıq Söndürmə Sistemi" bu riskləri aradan qaldırır və həftənin 7 günü, günün 24 saati sizi və mətbəxinizi qorumağa davam edir.



Başlıqlarda baş verən yanğın içəridəki metal detektorlar tərəfindən tez bir zamanda aşkar edilir. Sistem yanğını aşkar etdikdə bu cür yanğınlar üçün xüsusi hazırlanmış söndürmə vasitəsi qısa müddətdə müvafiq əraziyə yayılır. Söndürmə agentı sərbəst buraxılır, alovu bağlayır, yanğını oksigendən ayırır və sürətli soyutma rolunu oynayır. Sistem işə düşən kimi cihaza gedən qaz xətti də dərhal kəsilir və yanacağın verilməsi avtomatik olaraq dayandırılır. Neft yanğınları çoxlu tüstü buraxdığı üçün sistem işə düşəndə mətbəxinizdən tüstü çıxarmaq üçün başlıq avtomatik olaraq açılır. Belə ki, mətbəxdə başlayan kiçik, lakin təhlükəli yanğına lap əvvəldən müdaxilə edərək alovun başqa yerlərə yayılmasının qarşısını alır. Başlığın ölçülərinə və onun altında istifadə olunan mətbəx avadanlıqlarının sayına və xüsusiyyətlərinə görə, istifadə ediləcək yanğınsöndürmə maddəsinin litri və istifadə olunan nozulların və aşkarlayıcı avadanlıqların sayı hər bir layihəyə uyğun olaraq tərtib edilir. Mətbəx yanğınsöndürmə sistemlərinə sərmayə qoymaq yanğın və tüstü zərərini aradan qaldırmaqdan daha qənaətlidir.

İSTİFADƏ SAHƏLƏRİ

- Restoranlar
- Otellər
- Kurortlar
- Ticarət Mərkəzləri
- Məktəblər
- Xəstəxana və Səhiyyə Müəssisələri
- Sənaye Obyektləri
- Hava Limanları.



PAÑO YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Server şkafları və ya elektrik panelləri kimi dar və sıx istilik döviyyəsi olan yerlər yanğın riskinə açıqdır. Kommutator yanğınları tez-tez elektrik birləşmələri, qısaqapanmalar, həddindən artıq gərginliklər, nasaz enerji təchizatı və elektrik qövləri səbəbindən baş verir.

Xüsusi söndürmə sistemləri sizin qiymətli məlumat avadanlıqlarınızı və məlumatlarınızı yanğın riskindən və onun nəticələrindən qoruyur.

Xüsusi söndürmə sistemləri kabinetdə yerləşdirilmiş istilik və alova həssas aşkarlama avadanlığı integrasiya edilmiş, ilkin mərhələdə kabinetdəki yanğın aşkar edən və avtomatik işə düşən müstəqil yanğınsöndürmə sistemidir. Sistem heç bir qalıq qoymayan və təmizlənməyə ehtiyacı olmayan rəngsiz, qoxusuz qazlı söndürmə vasitəsini buraxacaq. Bu təmiz maddələr keçirici deyil, korroziyaya məruz qalmır və insanlar üçün də təhlükəsizdir. Xüsusi söndürmə sistemləri sizin qiymətli məlumat avadanlıqlarınızı və məlumatlarınızı yanğın riskindən və onun nəticələrindən qoruyur.



MAŞIN YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİ

Avtonəqliyyat vasitələrində düzəlməz nəticələrə səbəb ola biləcək ən təhlükəli risklərdən biri də avtomobil yanğınlarıdır. Xüsusilə avtomobil idarə edərkən başlayan yanğınların aşkarlanması ilə söndürülməsi arasında keçən vaxtı nəzərə alsaq, çox təhlükəlidir.

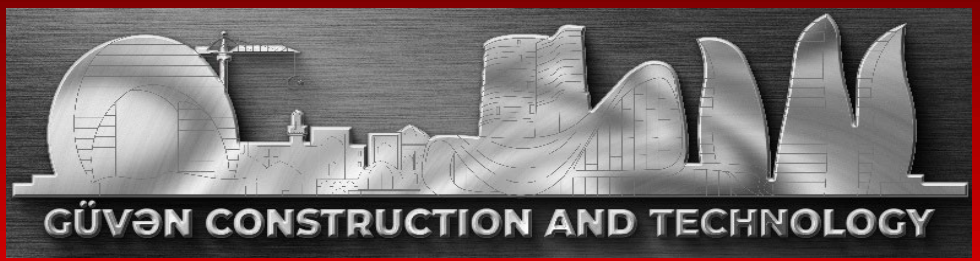
Çünki araşdırmalara görə, avtomobil yanğınlarının 36%-i mühərrikdə, 34%-i təkər tağında, 3%-i avtomobillərin salonunda, 1%-i yanacaq sistemində, 26%-i isə aşkar olunmayan yerlərdə baş verir.

METKONS, Rotarex-in avtomobillərin söndürmə sistemlərində Türkiyə təmsilçisidir və pnevmatik və elektron detektorlar vasitəsilə avtomobillərdə avtomatik istilik və alov aşkarlanması, avtomobil sürücüsünün avtomatik xəbərdarlığı və avtomatik olaraq yaradılan Kompakt Xətt Sistemləri ilə avtomobillərinizi 24/7 qoruyur. söndürmə sistemləri.

Compact Line Systems, kompakt dizaynı sayəsində zərbə və vibrasiyaya maksimum müqavimət, təhlükəsizlik və asan integrasiya təklif edən patentli və iki qatlı silindrdən ibarətdir.

İstifadə olunan yanğınsöndürmə vasitəsi mühərrik avadanlığına və ətraf mühitə zərər verməyən, qlikolsuz su əsaslı antifrizdir





İSTİVƏTÜSTÜAZALDICI DAMPER SİSTEMLƏR



Yanğınla bağlı ölümlərin 90%-dən çoxu tüstüdən inhalasiya nəticəsində baş verir. Tənəffüs problemləri ilə yanaşı mərtəbələr, otaqlar və pilləkən boşluqları arasında tüstü dolması səbəbiylə karbon qazı zəhərlənməsi və panik vəziyyətləri yaşanır. Tüstü həm də əmlaka ciddi ziyan vurur.

Tüstü və İstilik Evakuasiya Sistemləri, bina avtomatlaşdırma sisteminizə inteqrasiya olunduqda, effektiv tüstü nəzarəti və bina sakinlərinin təhlükəsizliyi üçün çox vacibdir.

Müvafiq tüstü və istilik qaçış sistemlərinin istifadəsi yüksək tüstü və istilik konsentrasiyalarından yaranan təhlükələrin qarşısını almağa böyük köməklik göstərir.

Yanğın zamanı damda və ya divarda yerləşdirilən tüstü və istilik evakuasiya qurğuları idarəetmə mexanizmi və ya ərimiş metal mexanizmlə açılır, tüstü və istiliyin boşaldılmasına imkan verir. Eyni vaxtda açılan tədarük havası giriş qapaqlarının köməyi ilə baca effekti artır, tüstü və istilik binaya yayılmadan damdan boşaldılır. Bundan əlavə, bu sistemlər gün işığından faydalanmaq və havalandırma üçün də istifadə olunur.

Tüstü və İstilik Evakuasiya Sistemləri yamacli dam, düz dam və divara tətbiq oluna bilər.



TÜSTÜNÜN İSTİLƏNMƏSİ VƏ BUXARLANMASI SİSTEMİNİN ÜSTÜNLÜKLƏRİ

O, məkanın tüstü ilə dolmasının qarşısını alır, qaçış yollarını təmin edir və insan həyatını qoruyur.

Tüstüdən azad zonalar sayəsində yanğınsöndürmə briqadasının içəridən birbaşa müdaxilə etməsinə şərait yaradır.

Temperaturu aşağı salmaqla binanın və onun inventarının tamamilə dağılmasının qarşısını alır.

Təbii ventilyasiya və işıq mənbəyi təmin edir.



YANĞIN SİGNALİZASIYA SİSTEMLƏRİ

Yanğın aşkarlama sistemləri tüstü, yanğın, dəm qazı və ya digər fəvqəladə halları aşkar etdikdə vizual və eşitmə cihazları ilə hadisənin mənbəyini aşkar edərək insanlara xəbərdarlıq edir.

Yanğın Algılama və Xəbərdarlıq Sistemlərinin əsas funksiyası yanğın mənbəyini qısa müddətdə tapıb söndürməkdir. Yanğının mənbəyini tapmaq üçün vaxt nəzərə alınmadan edilən layihələr və ya aşkarlama elementlərinin düzgün növü seçilməməsi sistemin əsas funksiyasını tam yerinə yetirməməsinə səbəb olacaq. Bundan əlavə, mühit şəraitinə uyğun olaraq sensor növünün seçilməməsi yanlış həyəcan siqnallarına səbəb olacaq və sistemin etibarlılığının itirilməsi ilə nəticələncək. Sistem tüstü detektorları və istilik detektorlarından və ya zəng nöqtələri və ya çəkmə stansiyaları kimi əl ilə siqnal aktivləşdirmə cihazları ilə avtomatik olaraq aktivləşdirilə bilər.

**Həyatın
Qorunması**



**Mülkiyyətin
Qorunması**



**Biznesin
Davamlılığının
təmin edilməsi**



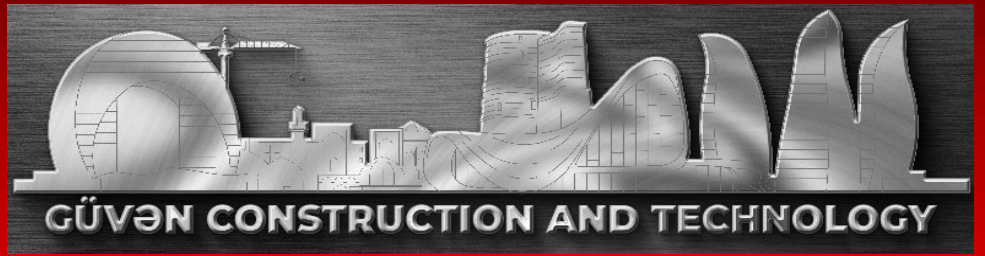
ÜNVANLI YANĞIN SİGNALİZASIYA SİSTEMLƏRİ

Ünvanlı yanğın siqnalizasiya sistemləri yanğının ünvanını dəqiq olaraq bildirməsi əsasına söykənir. Ünvanlı sistemlərdə cihazlar ünvanlı santralin çevrim xəttinə bağlanır. Çevrim xətti ünvanlı yanğın siqnalizasiya santralindən çıxarır, hat boyunca ünvanlı cihazlar bağlanır və en sonunda çevrim xətti santrale dönüş edir. Çevrimə bağlanan bütün ünvanlı cihazlar yazılımsal olaraq ayrı ünvanlar alır. Ünvanlı sistemlərdə çevrim xəttinə bağlı cihazlar müəyyən periyotda sorgulanır. Sistemdə olunan xəta və yanğın vəziyyətləri nöqtəsal olaraq yanğın siqnalizasiya santraline verilir. Hata olaylarından fərqli olaraq yanğın vəziyyətdə ünvanlı cihazlar çevrim sorgusunda sıranın kendisine gelmesini gözləmədən kesmə (interrupt) siqnalı ilə yanğın santrale bildirir.

KONVENSIYONAL YANĞIN SİGNALİZASIYA SİSTEMLƏRİ

Ənənəvi sistemdir. Qənaətcil olduğundan ötrü günümüzdə xüsusilə kiçik layihələrdə çox istifadə olunur. Konvensiyonal yanğın siqnalizasiya sistemləri adətən sadə sistemlərdir. Konvensiyonal sistemlərdə dedektor və düymə kimi giriş cihazları zona xəttlərinə bağlanır. Xəttin sonuna isə bir xətt sonu rezistor bağlanır. Zonanın ekvivalent müqaviməti yanğın aşkar edən detektorun həyəcan siqnalı rezistorunun və ya işə salınan yanğın siqnalizasiya düyməsinin işə salınması səbəbindən azalır. Artan axın səbəbindən yanğın siqnalı göndərilir. Bu səbəblə konvensiyonal sistemlərdə yanğının mənbəyi lokal olaraq müəyyən edilə bilər. Yanğın siqnalının mənbəyi lokal olaraq müəyyən edildiyi üçün yüksək çərtəbəli binalarda, otel, xəstəxana kimi ayrı bölmələrin olduğu layihələrdə istifadəsi tövsiyə edilmir.





YANĞIN SİGNALİZASIYA SİSTEMLƏRİ

“Güven Construction and Technology” MMC Yanğın Siqnalizasiya Sistemləri olaraq, ağıllı texnologiyalarla yanğın təhlükəsizliyində yenilikçi tətbiqlər təklif edir.

Yanğından mühafizə insanları və aktivləri qorumaq, biznes proseslərini və fasiləsizliyi təmin etməkdən ibarətdir. Binalarınızı daha təhlükəsiz etmək üçün profesional sistemlər ilə işləyirik. Sizi və maraqlandığınız hər şeyi yanğından və onun nəticələrindən etibarlı şəkildə qorumaq üçün ideal həll təklif edir.



SİGNALİZASIYA SİSTEMLƏRİNİN XÜSUSİYYƏTLƏRİ

• İstifadəsi asan yanğın idarəetmə panelləri:

Nişanlar, LED göstəricilər və düymələr istifadəni asanlaşdırır və məlumat aydın və hərtərəfli göstərilir,

• Daha çox səmərəlilik üçün ağıllı alətlər:

Daxili Panel Konfiguratoru əlavə proqram təminatına ehtiyac olmadan asan istismara vermə təklif edir,

• Ən erkən və ən etibarlı aşkarlama:

Geniş detektor portfeli istənilən mühitdə sürətli və etibarlı aşkarlama üçün sizə lazım olan hər şeyi təklif edir.

• Erkən həyəcan siqnalı və ağıllı evakuasiya:

O, təhlükəsizliyi daha da gücləndirən geniş çeşidli periferik cihazları təklif edir. Bütün siqnalizasiya cihazları konfigurasiya edilə bilər və ağıllı evakuasiyanı təmin edən səbəb-nəticə matrisinə təyin edilə bilər.



İŞIQLANMA VƏ İSTİQAMƏT İŞARƏLƏLƏRİ

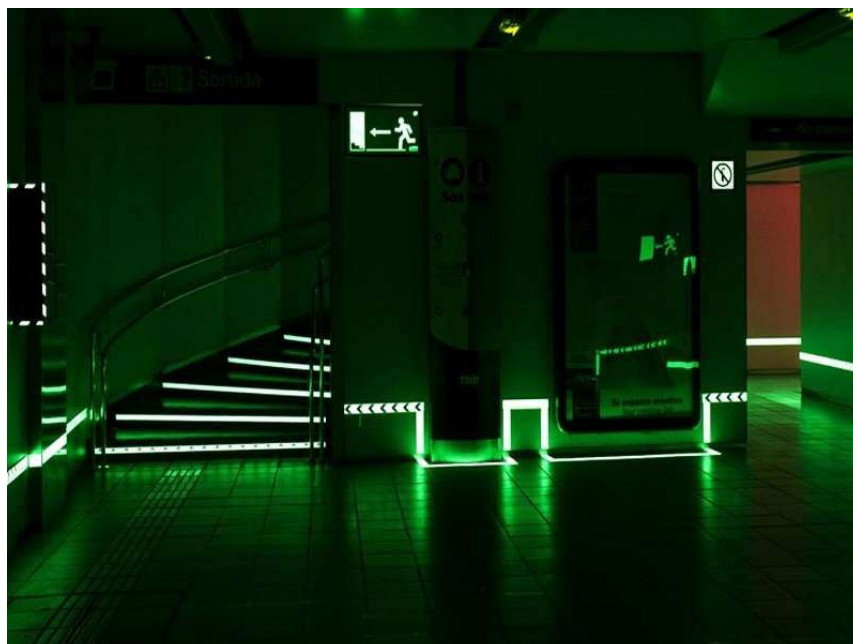
İşıqlandırma və İstiqamət Armaturları, xüsusilə ümumi işıqlandırma sistemlərində yaranan nasazlıqlar səbəbindən evakuasiya zamanı həyat təhlükəsizliyini təhdid edəcək bir vəziyyətin qarşısını almaq üçün lazımi səviyyədə işıqlandırma təmin edən lampadan və lampalara qoşulan cihazlardan ibarətdir.

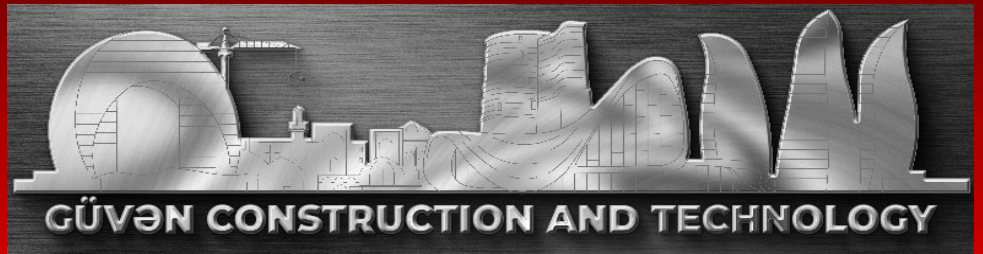
30 Noyabr 2000-ci il tarixli və 24246 sayılı Rəsmi Qəzetdə dərc olunan Yüksək Cərəyan Obyektləri Qaydasının 23-cü maddəsi, 25-ci maddəsi ilə təcili işıqlandırma məcburi hala gətirilmişdir. 26 iyul 2002-ci il tarixli 22827 sayılı Rəsmi Qəzetdə dərc edilən "Binaların Yanğından Mühafizəsi Qaydası"nda qəza işıqlandırması və təhlükəsizlik nişanları məcburi hala gətirilmişdir.



Bütün növ elektrik qurğuları, qaçış yollarının işıqlandırılması, qəza işıqlandırması və marşrutlaşdırma və yanğının aşkarlanması və xəbərdar edilməsi sistemləri müvafiq quraşdırma qaydalarına və standartlarına uyğun olaraq layihələndirilməli və quraşdırılmalıdır.

Qaçış yollarında istifadəçilərin qaçması üçün lazımi işıqlandırmanın təmin edilməsi məcburidir. Fövqəladə halların işıqlandırılması və bələdçiliyi üçün istifadə olunan işıqlandırma qurğuları normal işıqlandırma mövcud olduqda işıqlandırılmayan tip kimi seçilirsə, onlar elə quraşdırılmalıdır ki, normal xilasətmə marşrutu işıqlandırması kəsildikdə avtomatik işə düşsünlər.





YANĞIN KİMYƏVİ MADDƏLƏRİ

NANOFİREKS NÖVLÜ YANĞIN SÖNDÜRÜCÜ



Tərkibində flüorokarbon və bor mineralı olan birdəfəlik nanotexnoloji tipli yanğınsöndürən, A, B, C sinif yanğınları əhatə edən yanğının başlanğıcında yanğının söndürülməsində fəal rol oynayır.

Böyük yanğınlarda yanğına daha yaxşı cavab vermək üçün dəhliz açmaq, həmçinin yanğının başlanğıcında yanğının söndürülməsinə kömək etmək üçün istifadə edilə bilər. Nanofirex birdəfəlik tipli yanğınsöndürən balondan istifadə rahatlığı və dekorativ görünüşünə görə evlərdə, məktəblərdə, iş yerlərində, nəqliyyat vasitələrində və s. Yanğın ehtimalı olan yerdə ani reaksiya rolunu oynayan aktyordur.

NANOFİREKS YANMAZLIK MƏHLUL

NANOFİREKS tətbiq olunduğu obyektin hüceyrələrinə nüfuz edərək alovla reaksiya verdikdə yanmasının qarşısını alan xüsusi məhluldur. Beləliklə, məhsulun tətbiq olunduğu obyekt yanğına məruz qaldıqda, alovlanma meydana gəlmir. Hər növ uducu səthlərdə (ağac, qeyri-sintetik tekstil məhsulları, kağız, süngər, pambıq, parça və s.) təhlükəsiz şəkildə istifadə edilə bilər. Ağ əşyalarda, yol nəqliyyat vasitələrində, evlərdə və fabrikələrdə istifadə olunan izolyasiya, sızdırmazlıq və səs izolyasiya keçələrində tətbiq olunur.



NANOFİREKS YANMAZ BOYA

Qeyri-üzvi qatran əsaslı NANOFİREX YANMAZ 2000 C təbii-qeyri-üzvi komponentlərin və doldurucuların uyğun birləşməsi nəticəsində əmələ gələn, tətbiq olunduğu səthə həm nüfuz edən, həm də kimyəvi cəhətdən təsir edən üstün xüsusiyyətlərə malik su əsaslı boyadır. Yanmaz 2000 C Klassik divar boyaları kimi beton səthlərdə üzvi plyonka (qabıq) əmələ gətirmir.



Müasir memarlıqda, yüksək yanma riski olan və ümumi beton səthli uzun ömürlü binalarda, mənzillərdə, xarici və daxili tətbiqlərdə, tunellərdə, körpülərdə, siloslarda, kənd təsərrüfatı müəssisələrində, anbarlarda, yaşayış yerlərində, mehmanxanalarda, əyləncə məkanlarında, soyuducu anbarlarda, hərbi obyektlər, yataqxanalar, arsenallar, yataqxanalar, körpələr evi və uşaq otaqları, xəstəxanalar kimi gigiyenik olması lazım olan yerlərdə istifadəyə yararlıdır.

NİYƏ BIOVERSAL

Bu gün ənənəvi təmizləyici materiallar və ya yanğın məhsulları zəhərli və ucuz səthi aktiv maddələrdən ibarətdir, Bioversal isə tamamilə bitki mənşəli məhsullardan hazırlanır.

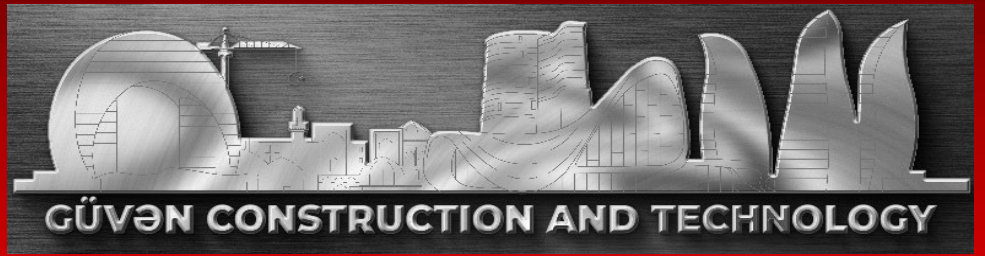
Həmçinin yanan materialın yenidən alovlanması qarşısını alır. Mineral yağ və yanacaq dağılmalarının kimyəvi maddələrdən ibarət təmizləyici materiallarla təmizlənməsi təbiətə zərərli tullantıların buraxılması, torpağın və qunt sularının çirkləndirilməsi deməkdir.

Bu və buna bənzər çirklənmənin qarşısını almaq üçün 92-ci illərdə bir araya gələn elm adamları, 10 ildir davam edən laboratoriya işləri və Avropa və Asiyada aparılan sınaqlar nəticəsində, Bioversal QF yanğınsöndürmə yanğından əvvəl partlayış təhlükəsini aradan qaldırır, yanğıni söndürərkən ətraf mühitdə olan neft törəmələrinin həm söndürülməsinin, həm də yanmasının qarşısını alır, onun təmizlənməsini həyata keçirir.

İqtisadi, daimi ekoloji effektiv, yanğın və adi təmizləyicilər üçün əla xüsusiyyətlərə malik olan Bioversal məhsulunu taparaq bəşəriyyətin xidmətinə verib.

Xüsusilə yanğınsöndürən maşınlarda 6% qarışıq ilə F (Tip) yanğınlara müdaxilə etmə şansı verir. Bu xüsusiyyət bir çox yanğınsöndürənlərin neft partlayışlarından yaranan təhlükələrini minimuma endirir.





BIOVERSAL

Yanğın hər sahədə ən təhlükəli risk siniflərindən biridir. Xüsusilə Sənaye və Enerji obyektlərində, Neft Emalı Zavodlarında, Yanacaq obyektlərində təhlükənin miqyası daha yüksəkdir. BIOVERSAL bioloji köpük bütün sahələrdə yanğın riskinə qarşı yanğıni söndürür, sərinləşdirir və yenidən alışmasının qarşısını alır. Daha sonra ətraf mühitə zərər vermədən istifadə yerində əmələ gələn çirkəndiriciləri, yağ və yanacağı təmizləyir və su buxarı və karbon qazı kimi havaya qarışdırır. Bioversal beynəlxalq səviyyədə tanınan ekoloji cəhətdən təmiz yanğınsöndürəndir və tamamilə bitki tərkibli maddələrdən istehsal olunur. Tüstünün zəhərli təsirini azaldaraq, xüsusilə qapalı ərazilərdə yanğına daha asan müdaxiləni təmin edir. Bioversal möcüzəli söndürücü karbohidrogen zəncirini qıraraq yanan materialın strukturunu dəyişdirir. Tamamilə orqanik, insan və ekoloji cəhətdən təmiz olan bu məhsul istifadə edildikdən sonra 2-4 gün ərzində təbiətlə tamamilə qarışır.

Bioversal yanğınsöndürənlər A, B, C və F tipli yanğınlarda mineral yağların və neft törəmələrinin təmizlənməsində səmərəli istifadə olunur.



BIOVERSAL QF

Yanğınlarda soyutma xüsusiyyətinə malikdir. Dumanın zəhərli təsirini azaldır. Yanan maddəyə soyuducu təsir göstərir. Ətraf mühitə həssasdır. Dünya normalarına uyğundur. Təbii tarazlığı təmin edir. Neft və törəmə qəzalarda söndürmə, soyutma, alışmama və təmizləmə funksiyalarına malikdir. Dənizdə və quruda neft törəmələrinin təmizlənməsini təmin edir.



BIOVERSAL HC

Bioversal HC, Avropa Birliyinə üzv dövlətlərin daxil olduğu Avropa Dəniz Təhlükəsizliyi Agentliyinin (EMSA) siyahısında İspaniya və İtaliya dənizlərində istifadə olunan dispersant kimi dərc edilmiş və qəbul edilmişdir.



BIOVERSAL RC

Yağ və yanacaq hissələrini daimi olaraq məhv edir; döşəmə səthinin sürüşkənliyini, yanğın və partlayış təhlükəsini minimuma endirir.

BIOVERSAL MƏHSULLARIN TƏSİRİ

Yağ və yağlar sistemini pozur, Təbii şəkildə özünü bərpa etməyə davam edir, Yaranan çirkərlərin məhv edilməsi, Oksigen mübadiləsi, tənəffüs və tənəffüs, Bioloji dövrə başlayır, Bioloji parçalanma prosesi başlayır, Çirkəndiricilərin parçalanmasını sürətləndirir, Ekosistemi əvvəlki vəziyyətinə qaytarır. sağlamlıq.

KEYFİYYƏT SERTİFİKATLARI

- DIN 14272-2 / UL-162-7 - Amerika Standartına Uyğunluq Testi
- IMO - Beynəlxalq Dəniz Təşkilatı
- EN 1568-3 / Səviyyə 1A - Avropa standartı - Yanğın Köpüyü Test Sertifikatı
- ICAO səviyyəsi C - Beynəlxalq Mülki Aviasiya Təşkilatı
- Gigiyena testi
- Dermatoloji test
- Bioloji test



QURUKİMYƏVİ TOZ



ABC quru kimyəvi tozumuz TS EN 615 Sertifikatlıdır.
MAP 40% olaraq istehsal olunur.

Quru Kimyəvi Tozumuz A sinfi (Bərk Maddə), B sinfi (Maye), C sinfi (Qaz) yanğınlarında və elektrik yanğınlarında təsirlidir. O, közləri və səthi yanan yanğınları asanlıqla söndürür. Xüsusilə tərkibində tez alışan və yanan qazlar olan neft-kimya maddələrinin (benzin, dizel yağı, boya və müxtəlif yanar qazlar) söndürülməsi üçün istifadə olunur. Yanğınsöndürmə effekti yanğının boğulması, radiasiya izolyasiyası və kimyəvi zəncirləmə ilə yanma reaksiyasının pozulması şəklindədir

Quru Kimyəvi Pudra bərk materialın səthində əriyir və örtük qatı əmələ gətirir. Ayırma effekti ilə qismən boğucu və soyutma, ən əsası isə inhibə kimyəvi reaksiya effektini həyata keçirir. AYEX ABC Quru Kimyəvi Toz tərkibində Mono Ammonium Fosfat (MAP) və Ammonium Sulfat (AS) var.

AYEX ABC QURU KİMYƏVİ TOZUN ÜSTÜNLÜKLƏRİ

Çoxməqsədli (A “bərk”, B “maye”, C “qaz”) yanğınlar üçün istifadə olunur.

Digər yanğınsöndürmə materiallarından daha güclü və effektivdir.

Böyük həcmli maye yanğınlarında,

Lazım olduqda köpüklə,

-50 / +60°C arasında istifadə olunur.



AYEX ABC QURU KİMYƏVİ TOZUN XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Görünüş: Maye, havada yayılan və tərkibində su itələyici maddələr olan təsirli yanğınsöndürən tozdur.

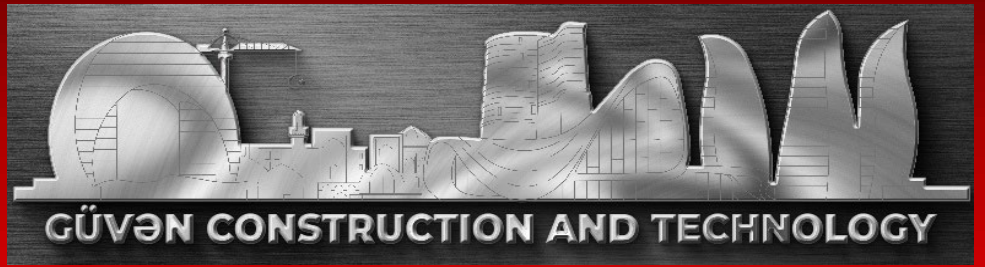
qabartma və yığılma: 425 mm-lik ələkdə heç bir yığılma göstərmir.

Nəm udma: Maks 0,25%

TS EN 615 Standartlarına uyğun istehsal olunur. Testlər, TS EN 615 Tələblərə uyğun qurulmuş laboratoriyamızda mütəmadi olaraq həyata keçirilir.

* AYEX ABC Dry Chemical Powder A YANGIN GUVENLIK A.Ş.
ŞİRKƏTİN QEYDİYYATDAN KEÇİRİLMİŞ TİCARƏ NİŞƏRİDİR.





AYEX YANGIN SÖNDÜRMƏ KÖPÜK KONSENTRATLARI

AYEX markalı yangınsöndürmə köpüyü müəyyən nisbətə su ilə qarışdırılan konsentratın hava və təzyiq altında məhlulundan əmələ gələn qabarcıqlar toplusudur. Yangınsöndürən köpüklər yanan səthi örtür, oksigenlə əlaqəni kəsir, yangını söndürür və sərinləyir. Keyfiyyətli köpük istiliyə davamlıdır, sabitliyini saxlayır, səthə tez yayılır.



AYEX ORTA GENİŞLƏNMƏLİ SİNTETİK KÖPÜK KONSENTRATLARI

Orta Genişlənmə Sintetik köpük konsentratları TS EN 1568-1 Standartının tərifinə uyğun olaraq köpük konsentratlarıdır. Qarışmayan maye səthinə tətbiq olunan köpük konsentratları; A, B və C sinif yangınlarında istifadə olunur. Orta genişlənmə köpük konsentratları, aşağı genişlənmə köpük konsentratlarından daha geniş ərazilərdə daha yaxşı qorunma təmin edir. Qismən havalandırılan ərazilərin yangını zamanı və ya sənaye anbarında olan yanar qaz sızmalarında, təbii qazda, LPG-də, hər cür bərk yanacaqlarda (kağız, tekstil, ağac...) istifadə olunur.

AYEX YÜKSƏK GENİŞLƏNMƏLİ SİNTETİK KÖPÜK KONSENTRATLARI

AYEX Yüksək Genişləndirici Sintetik köpük konsentratları TS EN 1568-2 Standartının tərifinə uyğun olaraq köpük konsentratlarıdır. Bu köpüklər su ilə qarışmayan maye səthlərə tətbiq olunur; A, B və C sinif yangınlarında istifadə olunur. Yüksək genişlənmə sürətinə görə xüsusilə geniş ərazilərdə maksimum qoruma təmin edir. Anbarların, anqarların, maşın otaqlarının və zirzəmilərin sürətli doldurulması üçün istifadə olunur.



AYEX AZ GENİŞLƏNMƏLİ KÖPÜK ƏMƏLƏ GƏTİRƏN KÖPÜK KONSENTRATLARI (AFFF)

AYEX Aşağı Genişlənmə Sulu Film əmələ gətirən köpük konsentratları TS EN 1568-3 Standartının tərifinə uyğun olaraq köpük konsentratlarıdır. Su ilə qarışmayan mayələrin səthində istifadə edilən bu az genişlənmə köpüklər xüsusilə B sinfi yangınlarında istifadə olunur. Tərkibində olan film əmələ gətirən materiallara görə, söndürüldükdən sonra yenidən alovlanma ehtimalı yoxdur. Hər növ yanacaq və neft anbarlarında, neft-kimya müəssisələrində istifadə olunur. Digər A tipli yangınlarda da təsirlidir.

AYEX AZ GENİŞLƏNMƏLİ, ALKOQOL DAVAMLI SULU KÖPÜK ƏMƏLƏ GƏTİRƏN KONSENTRATLAR (AR-AFFF)

Aşağı genişlənməli Alkoqol davamlı sulu film əmələ gətirən köpük konsentratları TS EN 1568-4 Standartının tərifinə uyğun olaraq köpük konsentratlarıdır. AR-AFFF köpük konsentratları xüsusilə spirt, izopropanol, etil asetat kimi həlledici yangınlarda istifadə olunur. Neft-kimya emalı, emal və saxlama obyektlərində, sürətli reaksiya maşınlarında və təyyarə anqar sistemlərində də üstünlük verilir. İstehsal edilmiş AR-AFFF köpükləri A sinfinə aid yangınlarla (boya, kağız, ağac) mübarizə aparmaq və karbohidrogen dağılmalarında buxarın qarşısını almaq üçün nəmləndirici maddələr kimi də istifadə edilə bilər.



YANĞINI DAYANDIRAN MƏHSULLAR

Yanğınsöndürən məhsullar yanğının başladığı yerdə saxlanması və tüstü və istiliyin digər ərazilərə yayılmasının qarşısını almaq üçün açılışların bağlanması kimi müəyyən edilir. Yanğının yayılması binanı (şaquli və ya üfüqi) bölən yanğına davamlı arakəsmələrin yaradılması ilə əldə edilir.

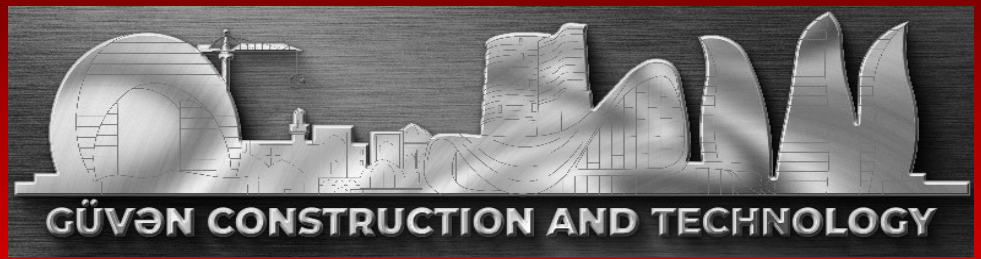
Yanğınsöndürənlər divar və ya döşəmə birləşmələrinin daimi yanğına davamlılığını bərpa etməklə, onlarda olan boşluqları odadavamlı materiallarla doldurmaqla yanğının yayılmasının qarşısını almaq üçün nəzərdə tutulmuşdur.

nəzərdə tutulmuşdur.

YANĞINA DAVAMLİ BİRLƏŞMƏLƏRİN HAZIRLANDIĞI YERLƏR

- Yanğın Komandanlıq Mərkəzləri
- Pülkən qəfəsi
- mexaniki otaqlar
- İ.T. otaqlar





Horizontal FireShield-H HORIZONTAL YANĞIN PƏRDƏSİ

FireShield-H "Horizontal" Avtomatik Yanğın Pərdəsi yanğın zamanı yanğının və tüstünün binanın bir hissəsindən digərinə keçməsinin qarşısını almaq üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Tavan boşluqlarında və döşəmə boşluqlarında quraşdırılır. Pərdə üfüqi olaraq hərəkət edir.

FireShield E120 TÜSTÜ PƏRDƏSİ

FireShield E120 Avtomatik Tüstü Pərdələri (suvarmadan) tüstünün yayılmasının qarşısını alır və tüstünün tüstüdən təmizləmə sistemlərinə yönəlməsini təmin edir. İnsanların və malların təhlükəsiz təxliyyəsinin tüstü və yanğından təsirlənməsinin qarşısını alır.

Yanğına davamlılıq həddi:
Su istifadə etmədən 120 dəqiqə.



YANĞINA DAVAMLI MEMBRAN

Yanğına davamlı membran böyük açılışları bağlamaq və yanğın zamanı alovun və tüstünün yayılmasının qarşısını almaq üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Sistemin ən mühüm xüsusiyyəti onun quraşdırıldığı konstruksiyaya kiçik bir ağırlıq verməsidir.

1 m² sahəyə təxminən 1 kq çəki düşür.

Müştərinin istəyindən asılı olaraq yanğına davamlılıq dərəcələri müxtəlif ola bilər.

FireShield EI 60 YANĞIN PƏRDƏSİ

FireShield EI60 Avtomatik Yanğın Pərdələri (suvarmadan) yerli əraziləri ayırmaq və yanğının bütün binaya yayılmasının qarşısını almaq üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Xüsusi bir material istifadə edildiyi üçün izolyasiya dərəcəsi yüksəkdir. İstiliyə davamlı olduğundan və uzun müddət yanğının qarşısını aldığından içəridəki insanları və materialları yanğından və tüstüdən qoruyur.



FireShield EI 120 YANĞIN PƏRDƏSİ

FireShield EI120 Avtomatik Yanğın Pərdələri (suvarma ilə).

Ən uyğun innovativ variant yanğın baş verən zaman binanı təhlükəsiz hissələrə bölməklə tüstü, karbonmonoksit və alovun axmasının qarşısını almaqdır.

O, ərazinin nəzarətə götürülməsinə, insanların müvəffəqiyyətlə təxliyə edilməsinə, potensial zərərin azaldılmasına və yanğın mənbəyinin aradan qaldırılmasına imkan verir.



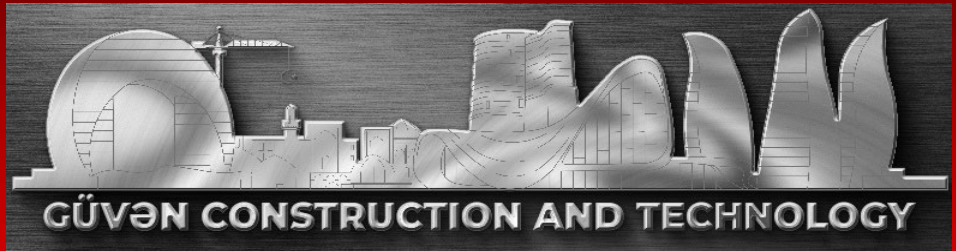
Akkordeon FireShiled AKORDEON YANĞIN PƏRDƏSİ

FireShield-S (Accordion) Avtomatik Yanğın Pərdələri istehsal texnologiyasında müasir tendensiyaadır. O, öz sinfində unikaldir və ticarət zonalarında və biznes mərkəzlərində dizaynı ilə yaradıcı və yeni standartlar müəyyən edir.

Öz xüsusiyyətləri ilə bütün yanğın maneələrini üstələyir və yanğın zamanı qapalı sahə yaradaraq alovun və tüstünün yayılmasının qarşısını alır.

Onlar yanmır, zəhərli maddələr əmələ gətirmir, evakuasiya marşrutunun yararlılığını və təhlükəsizliyini təmin edir.





YANĞINSÖNDÜRƏN AVADANLIQLAR

Fərdi mühafizə vasitələri dedikdə bu məqsəd üçün nəzərdə tutulmuş, gördükləri işin xarakterindən yarana biləcək, sağlamlığa və təhlükəsizliyə təsir edə biləcək bir və ya bir neçə riskdən qoruyan, köhnəlmiş, quraşdırılmış və ya saxlanılan bütün alətlər, alətlər, avadanlıq və cihazlar başa düşülür. yangınsöndürənlər, təlim keçmiş peşəkarlar. .

- Yanğınsöndürmə kostyumu
- Yanğınsöndürmə dəbilqəsi
- Baş geyimi
- Yanğınsöndürmə əlcəkləri
- Yanğınsöndürmə çəkmələri
- Qaz maskaları və hava tənzimləyicilər
- Yanğın yorğanları və avadanlıqları
- Yanğınsöndürmə təchizatları
- Fənər və Daşıma Çantaları



YANĞIN TƏLİM VƏ SİMULYASIYA SİSTEMLƏRİ

“Binaların Yanğından Mühafizəsi Qaydası” çərçivəsində mövcud binaların, qurğuların və müəssisələrin istismarı zamanı baş verəbiləcək yanğınların minimuma endirilməsi, şəxsi həyatın yanğın təhlükəsizliyi barədə məlumatlandırılması, yanğına səbəb olan risklərin müəyyən edilməsi, və yanğının qarşısını almaq üçün görülməli tədbirlər və davranış nümunələrini göstərmək və yanğın zamanı təxliyyə üsullarını və yollarını öyrətmək üçün ümumi və təkmil yanğın təlimləri verilir.



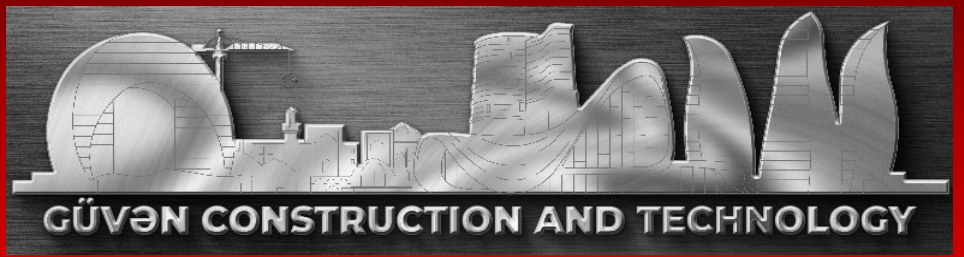
Həqiqi yanğına hazırlaşmaq üçün çox yaxşı alətlər və simulyasiya sistemlərindən istifadə edilməlidir. METKONS effektiv, real və praktiki təlim texnologiyaları təklif edir.



Təcili hallarda yanğıni tanıma, yanğınsöndürmə, xilasətmə və təhlükəli maddələr başda olmaqla tam təchizatlı bir yanğın təlim məhsullar toplusu hazırlanmaqdadır.

Məhsul dizaynından məhsul çeşidlərinə qədər texniki tətbiqetmə və tətbiqetmə testləri daim inkişaf etdirilən təlim sistemləri ilə ən əhatəli təlim mərkəzləri, tərkibləri və sistemləri inkişaf etdirilməkdədir.





YANĞIN SİSTEMLƏRİ LAYİHƏSİ

GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY MMC, qabaqcıl texnologiyanın tələb etdiyi mühəndislik və podratçılıq xidmətlərinə müraciət edərək, yanğın aşkarlama və söndürmə sistemləri sahəsində müəssisələrin ehtiyaclarını təhlil edən və müqavilə, layihə, texniki xidmət, məhsul satışı, xidmət və istismar xidmətlərini əhatə edəcək həllər təklif edən bir mühəndislik şirkətidir.

Texniki yanğınsöndürmə sistemləri və yanğın təhlükəsizliyi üzrə NFPA və/və ya oxşar FM, UL, VDS, LPCB kodları və standartlarına uyğun olaraq layihə dizaynı, məsləhət, material təchizatı, montaj və ehtiyat hissələri üzrə xidmətlər göstərir.

Yanğın qaydalarına uyğun olaraq yanğın aşkarlama və söndürmə sistemlərinin layihələndirilməsi, tətbiqi və istismarında tələb olunan xidmətin ən yüksək səviyyədə və peşəkar yanaşma ilə təmin edilməsi təmin edilir.

Peşəkar Öhdəlik

TƏLƏB OLAN İŞLƏRİN QIYMƏTLƏNDİRİLMƏSİ

Layihə məlumatlarının toplanması (qısa, spesifikasiya, çertyojlar və s...) kəşf etmək və təşkilatlarla görüşmək.

Alınan işlərin planlaşdırılması, hər növ montaj, sınaq və istismara vermə işlərinin proqramlaşdırılması və işlərin təhvil verilməsi.

Mühəndislərə və ekspert işçilərə vaxtaşırı texniki təlimlərin keçirilməsi.

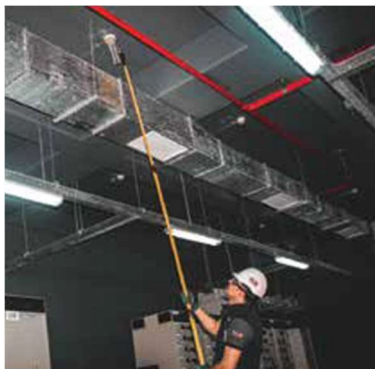
- Tətbiq zamanı və sonra dövrü texniki xidmət prosesləri ilə bağlı müvafiq şəbəkə ilə koordinasiyanın təmin edilməsi.



YANĞIN SİSTEMLƏRİ TEKNİKİ SERVİS

GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY sektor təcrübəsi araşdırma-inkişaf və istehsal-inkişaf investisiya və innovativ yanaşması ilə sənaye, enerji, neft-kimya, tikinti, inşaat sahəsi olmaq üzrə, tunnel, ticarət mərkəzləri, məktəb, xəstəxana və otel kimi yerlərdə qurulan yanğın siqnalizasiya və yanğınsöndürmə sistemlərinin və bütün sistem avadanlıqlarının uzun illər problemsiz və məhsuldar şəkildə işləməsi üçün müntəzəm texniki qulluq, yanğın təlimləri, layihələndirməsi xidmətləri göstərməkdədir.

Ümumi quraşdırma sisteminin monitorinqi ilə yanaşı, yanğından mühafizə sistemlərinin dövrü və ya istəyə bağlı texniki xidməti və təqibi üçün üç fərqli bölgədən bütün Türkiyəyə 24/7 xidmət göstərən GC Texniki Xidmət Qrupu mövcuddur.



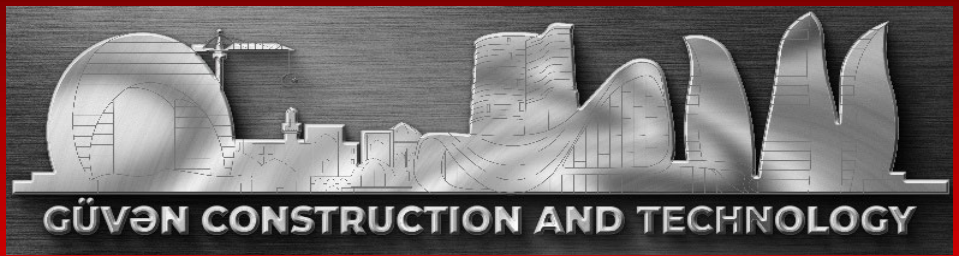
Bu yoxlamalar sağlam sistemin tələblərinin müəyyən edilməsi və qiymətləndirilməsi baxımından çox vacibdir. Etibarlılıq, davamlılıq, təhlükəsizlik, funksiya və texniki xidmət baxımından zəruri məlumatları qiymətləndirərək mümkün təmir tədbirlərini müəyyən etmək üçün istifadə olunur.

GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY SERVİS xüsusilə yanğın riski yüksək olan bütün enerji və sənaye obyektlərində və bütün müəssisələrdə bütün yanğından mühafizə avadanlıq və sistemlərinə xidmət və texniki xidmət göstərir.

GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY TEKNİKİ XİDMƏTİN YANĞINDAN MÜHAFİZƏ VƏ SÖNDÜRMƏ SİSTEMLƏRİNDƏ FƏRQİ

- Yanğının aşkarlanması və xəbərdar edilməsi sistemlərinin dövrü nəzarəti və texniki xidməti
- Qaz söndürmə sistemlərinin dövrü nəzarəti və texniki xidməti
- Yaş söndürmə sistemlərinin dövrü nəzarəti və texniki xidməti
- Yanğın Pompalarına Dövrü Nəzarət və Baxım
- Köpüklü söndürmə sistemlərinin dövrü nəzarəti və texniki xidməti
- Yanğın Hidrantlarına Dövrü Nəzarət və Baxım
- Yanğın Şkaflarına Dövrü Nəzarət və Baxım
- Yanğın Qapılarına Dövrü Nəzarət və Baxım
- Başlıq Söndürmə Sistemlərinə Dövrü Nəzarət və Baxım
- Yanğınsöndürənlərin Doldurulması və Dövrü Təftiş və Baxım
- Yanğının qarşısının alınması və söndürülməsi üzrə təlim
- Müəssisələrin Yanğın Riskinin Təhlilinin Edilməsi





YANĞINSÖNDÜRMƏ VƏ XİLASETMƏ MAŞINLARI

Sürətli çıxış üçün hazırlanmış avtomobillərdə "Yanğınsöndürmə və Xilasetmə Vasitələri" istehsal edirik. Müəssisə tərəfindən üstünlük verilən markalı avtomobillərdə həm yanğınlara ilkin reaksiya, həm də zərərçəkənlərin xilas edilməsi üçün nəzərdə tutulmuş "Xilasetmə Avadanlıqları" (xüsusi alüminium materiallardan hazırlanmış sürüşmələrə montaj) edirik.

YANĞINSÖNDÜRMƏ VƏ XİLASETMƏ PİLLƏKƏNLƏRİ

Avtomobilin şassisində (12-24-28 metrə qədər) xüsusi lehimli alüminium materiallardan "Pilləkənlər" istehsal edirik. Biz idxal alternativləri ilə daha uzun uzunluq tələblərini qarşılayırıq.

Avtomobilin üzərinə "A POMP" Yanğın söndürmə nasosu və avtomobilin tutumuna uyğun "Su Çənləri" yerləşdirməklə həm yanğına müdaxilə edə bilən, həm də zərərçəkənləri xilas edə bilən "Pilləkənli Maşınlar" istehsal edirik.



“A FIRE” SÜRƏTLİ YANĞINSÖNDÜRMƏ SİSTEMİ

A FIRE Sürətli yanğınsöndürmə sistemi; O, ST-37 və ya paslanmayan polad materialdan hazırlanmış şassiye, vibrasiyanın qarşısını alan rezin takozlara quraşdırılmışdır. Bu, çətin əldə edilən ərazilər üçün benzin və dizel mühərrik variantları olan ilk yanğına cavab sistemidir.

A FIRE Sistemindəki su və köpük çənləri və müstəqil mühərriki ilə heç bir enerji mənbəyinə ehtiyac olmadan çox tez və effektiv şəkildə yanğına müdaxilə edə bilər.

Konstruktiv olaraq kiçik olduğu üçün personal tərəfindən rahatlıqla istifadə oluna və yanğına tez müdaxilə edə bilər.

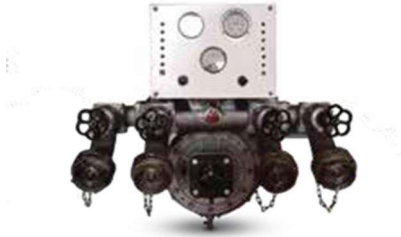
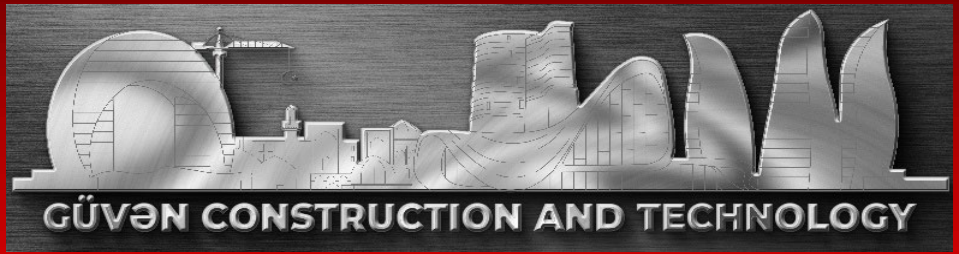
Yüksək Təzyiq Sistemi ilə dumana çevrilən mikron ölçülü su damcılarını yüksək təzyiqlə odun üzərinə püskürtüldükdə genişlənir və böyüyür, yanğının istisi ilə qarşılaşdıqda çox tez buxarlanır, çox miqdarda enerji sərf edir və qidalanan oksigenin qarşısını alır. Yanğın. Yanğın temperaturunu aşağı salaraq soyuyur.



YÜKSƏK TƏZYİQLİ YANĞINA İLKİN MÜDAXİLƏ MAŞINLARI

Mobil olaraq istifadə edilə bilər, istənilən avtomobilə quraşdırıla bilər və ya qoşqu ilə istehsal edilə bilər.





A.PUMP
Yangın Pompaları

A POMP YANGIN NASOSLARI

APUMP 10/1500 :10 Bar
1500 Lt/Dk A PUMP 10/2000 :10 Bar 2000 Lt/Dk A
PUMP 10/3000 :10 Bar 3000 Lt/Dk

Yüksək axınlı, aşağı təzyiqli, aşağı təzyiqli, alüminium gövdəsi, paslanmayan şaftlı, axın sürətinə malik reduktorlu su nasoslarımız DIN EN 1028 sertifikatına malikdir.

SABİT TİP SU VƏ KÖPÜK MONİTORU

Sabit Tipli Su və Köpük Monitorumuz müxtəlif şəraitlərdə istifadə üçün nəzərdə tutulmuş kompakt, elektrik monitorudur. Bütün yanğın söndürmə və digər xidmət maşınlarında dam monitoru kimi istifadə üçün uyğun seçimdir. Monitorun çıxışında 8 bar təzyiqdə axın dəqiqədə 1600-2700 litrə çata bilər. Elektrik mühərrikləri və tənzimləyicilər vasitəsilə üfqi -180°, şaquli olaraq +180° və -15°, +60° diapazonunda işləyir. Müxtəlif avadanlıq və muftalar üçün uyğundur. Monitorumuz yerli istehsaldır CE EN ISO 12100:2010 EN 60204-1:2006 AC:2010 sənədlərinə malikdir.



YANGIN MOTOR POMPALARI

A PUMP - 1000/M motor nasosumuz yerli istehsal olan iki pilləli mərkəzdənqaçma nasosundan və əlavə edilmiş benzin və ya dizel mühərrikindən ibarətdir. Korpus dəniz suyuna davamlı alüminium ərintisi materialdan, nasos şaftı isə paslanmayan polad materialdan hazırlanıb. Nasosda avtomatik sorma sistemi var, içəridə suyun çəkilməsini həyata keçirir. 6 bar təzyiqdə 850 L/dəq. və 2 bar təzyiqdə 1700 L/dəq axın sürətinə çatır. Motopompda daşınma rahatlığını təmin edən 4 qatlanan tipli qol var. Lazım gələrsə, şassiye quraşdırıla bilən nəqliyyat təkərləri sayəsində də daşına bilər. İşlək vəziyyətdə yük çəkisi 189 kq. Motor nasosumuz TS EN 14466 normasına uyğundur və CE sertifikatına malikdir. Müxtəlif birləşmə tipləri və avadanlıqları ilə istifadə edilə bilər.

ELEKTRİK MÜHƏRRİKLİ BARABAN

Yanğın söndürmə və Suvarma maşınlarının təzyiqli su xətlərində 1" və 3/4" ölçülərdə 12 V elektrik mühərriki ilə əl ilə açılıb geri sarıla bilən dönmə çarx sistemimiz mövcuddur.



KANAL TƏMİZLƏYƏN MAŞIN

Əsas məqsədimiz kanalizasiyaları təmizləmək və yaşayış yerləri üçün daha sağlam infrastrukturaya sahib olmaqdır. Təkmil Ar-Ge və P&D tədqiqatları ilə bu məqsədə xidmət edən ətraf mühit texnologiyaları inkişaf etdiririk. Məqsədimiz boru və kanalizasiyanın təmizlənməsi üçün tam avadanlıq dəstəyi təmin etməkdir. Xüsusilə nəqliyyat vasitələrinin konstruksiyası və mövcud avtomobillərə texniki servis xidməti üçün müasir və praktik həllər təklif edirik.

Kanal açma alətləri yüksək təzyiqli suyun yüksək təzyiqli şlanq və şlanqın ucuna qoşulmuş kanal açma başlığı (nozul) ilə kanala boşaldılmasına, kanaldakı tullantıların isə fraqmentasiya ilə təmizlənməsinə imkan verir. və yüksək təzyiqli suyun itələyici xüsusiyyəti. Yüksək təzyiqli su ilə kanaldakı çöküntü və tullantılar parçalanır və tıxanma aradan qaldırılır. Təzyiqli su ilə parçalanan tullantılar vakuum tankeri ilə boşaldılmaq üçün lyuk ağzına daşınaraq kanalın diametrini daraldan, tıxanma yaradan və nizamlı axışın qarşısını alan problem aradan qaldırılır.

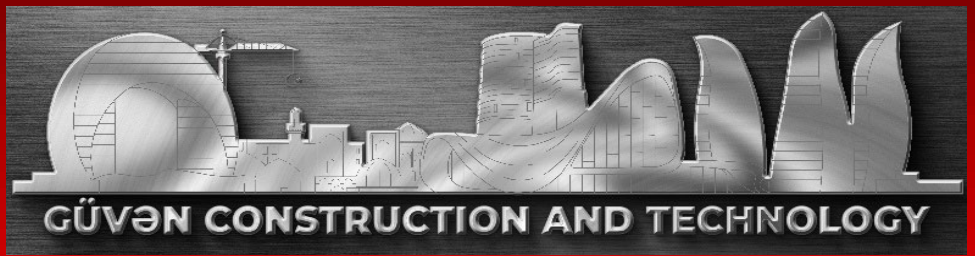
İki fərqli istehsalla sektora xidmət edirik;

Dar yerlər və küçələr üçün həm "Kanal Açma", həm də "Vakuum" edə bilən "MINİCOM".

Kanaldan vakuumdan çıxarılmış suyun nəqliyyat vasitəsinə təkrar emalı ilə xəndək qazma prosesində istifadə edilən və kommunal su kimi istifadə edilən "TƏKRAR EDİLMİŞ KOMBİNƏ KANAL AÇILIŞI" (KOM TƏKRAR ETMƏ).

Üst tikililər istehsal edirik.





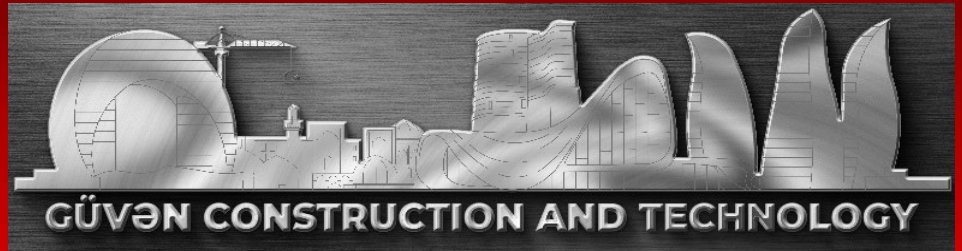
TƏHLÜKƏSİZLİK SİSTEMLƏRİ VƏ AVADANLIQLARI



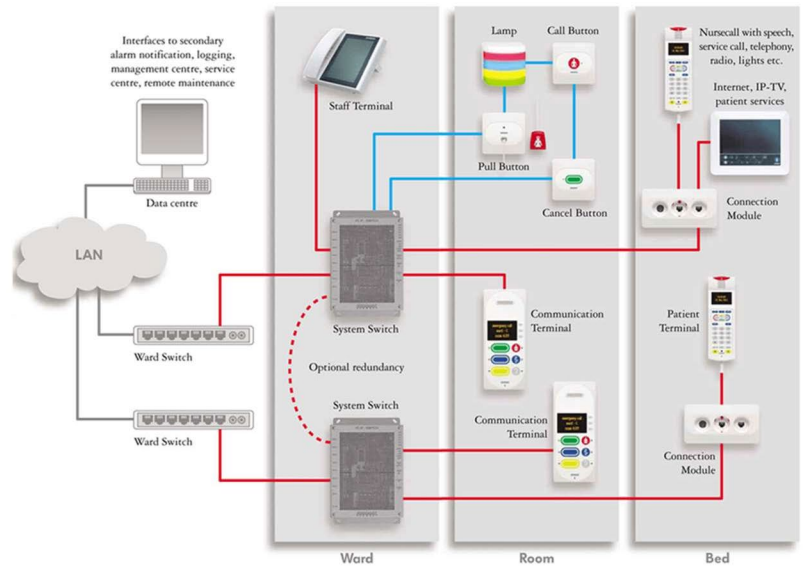
Təhlükəsizliyi Təmin etmək Üçün Xidmət Edirik!!

VIDEO MÜŞAHİDƏ SİSTEMLƏRİ



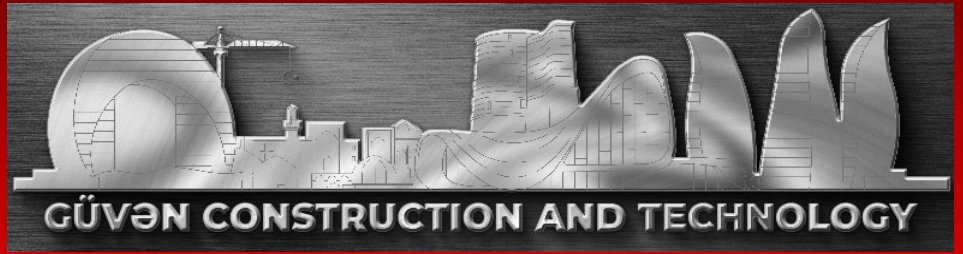


HƏMŞİRƏ ÇAĞRMA SİSTEMLƏRİ



GİRİŞ MƏHDUDLAŞDIRILMASI SİSTEMLERİ



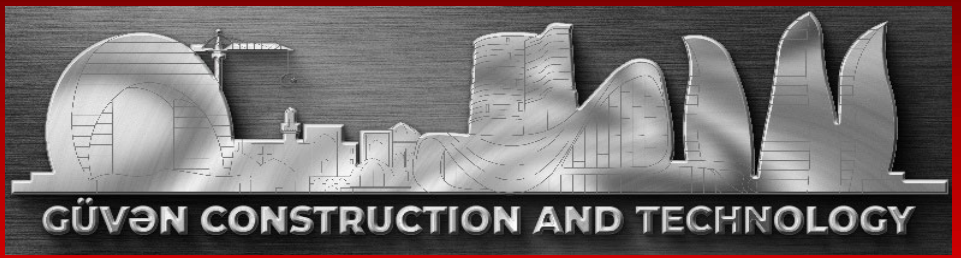


GİRİŞ VE ÇIXIŞA NƏZARƏT SİSTEMLƏRİ



DAMOFON SİSTEMLƏRİ

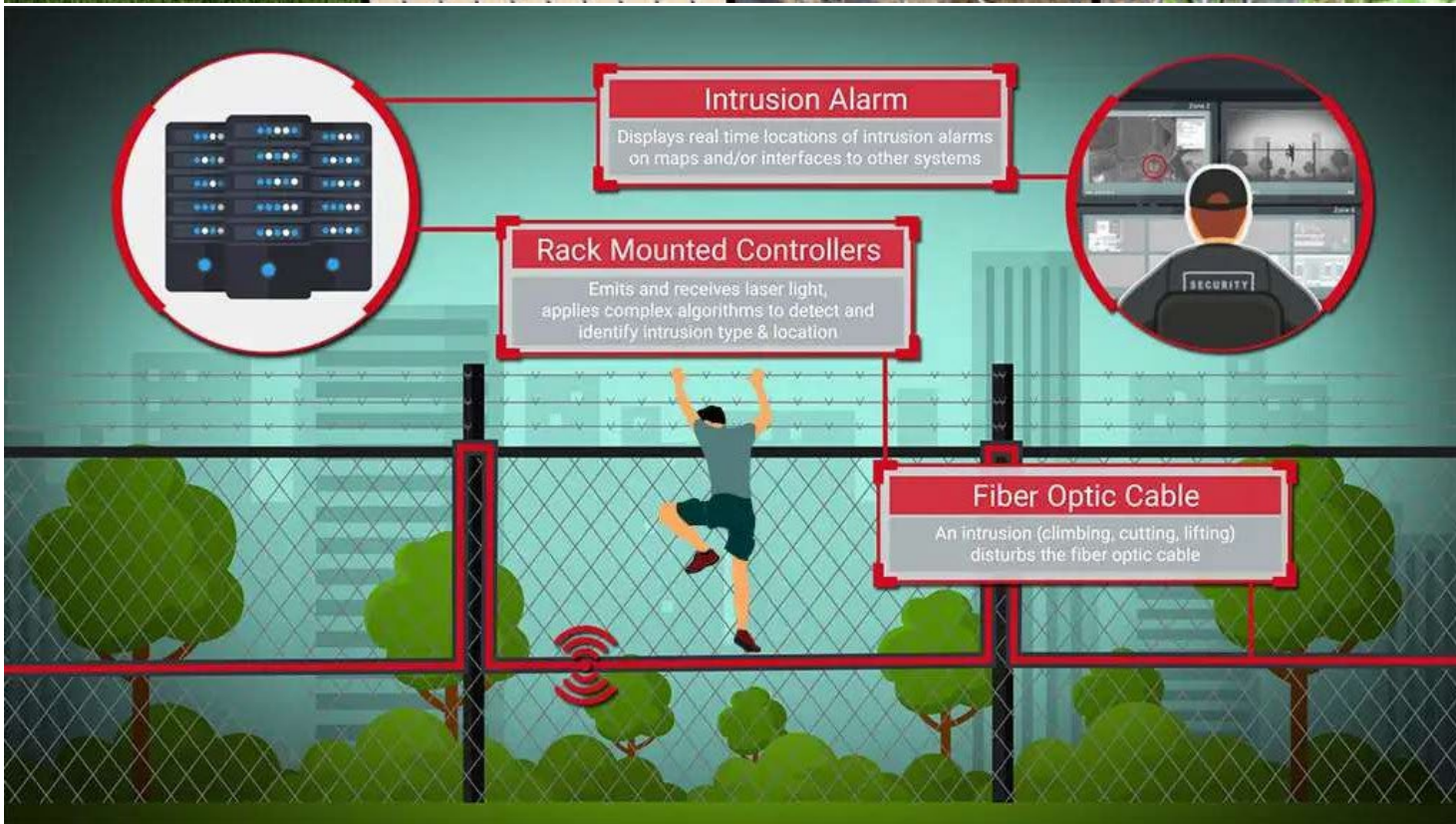


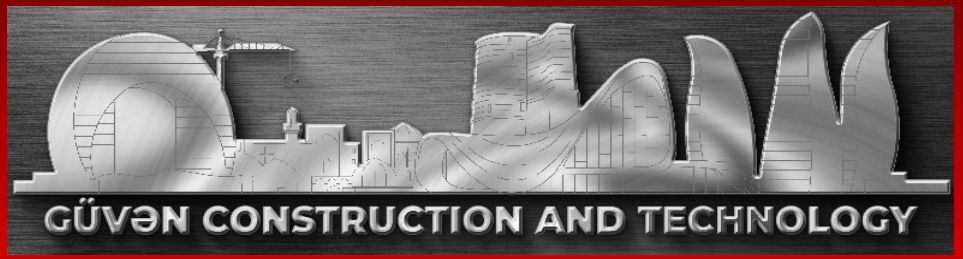


MÜHAFİZƏ SİQNALİZASIYA SİSTEMİ



PERİMETRAL MÜHAFİZƏ SİSTEMLƏRİ



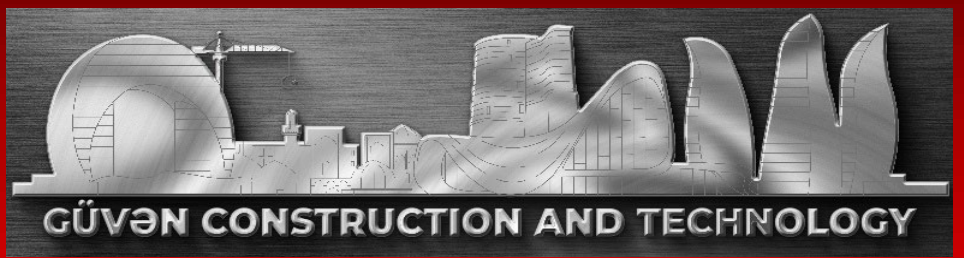


IPTELEFON SİSTEMLƏRİ

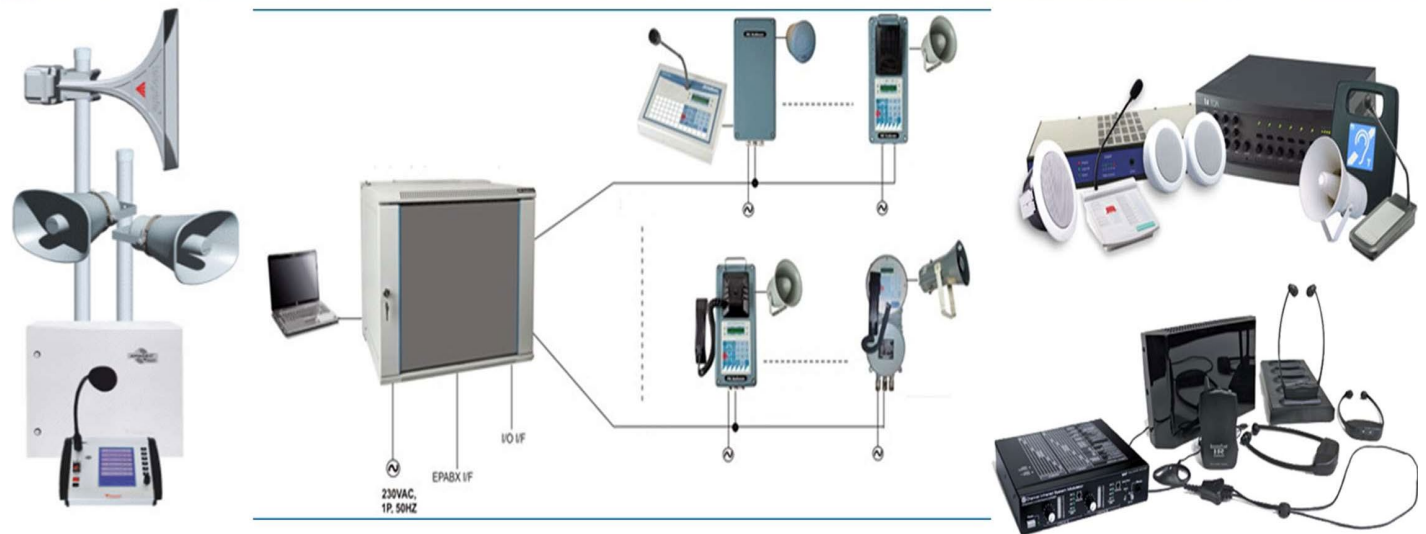


DATA İNTERNET ŞƏBƏKƏ SİSTEMLERİ

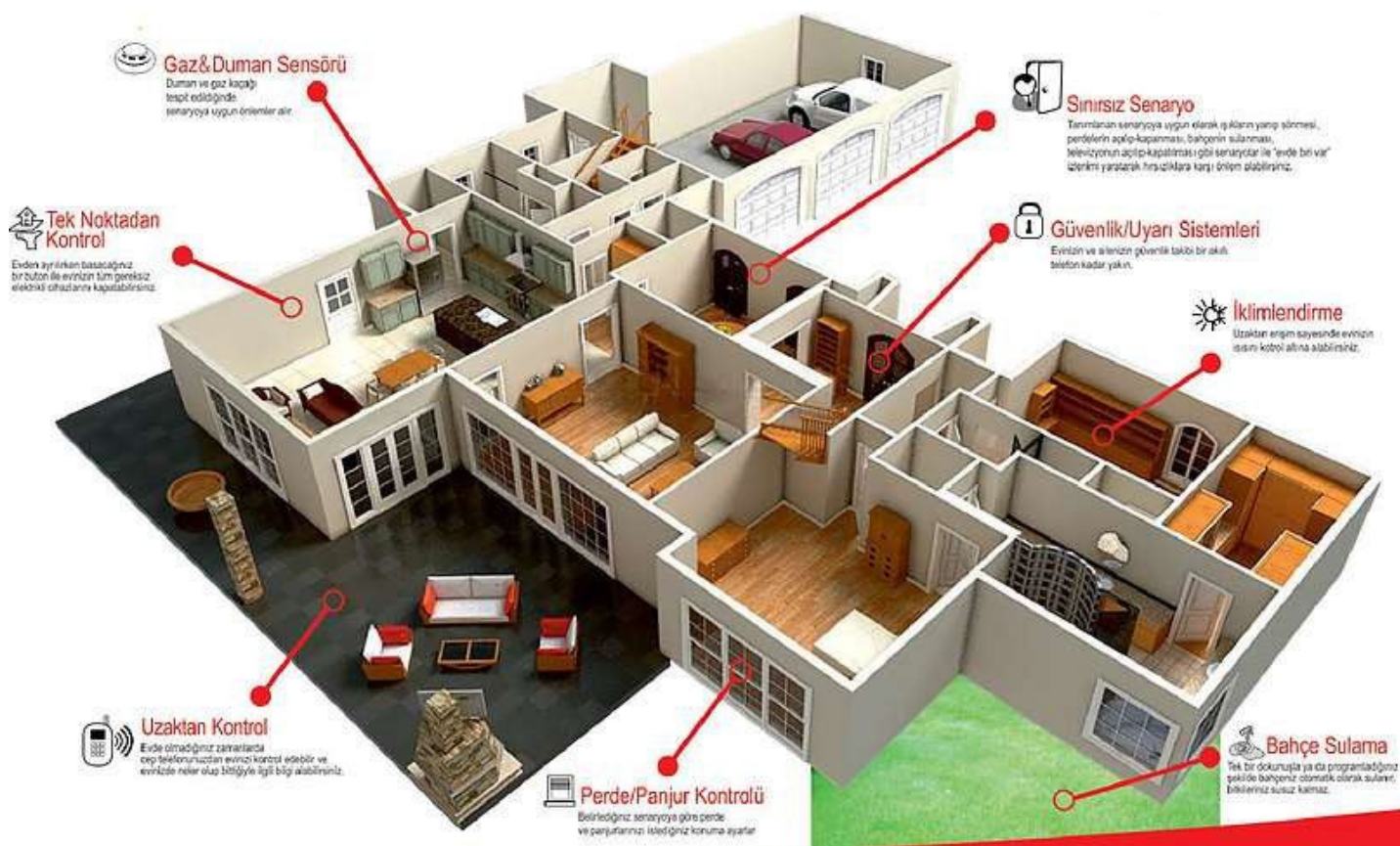


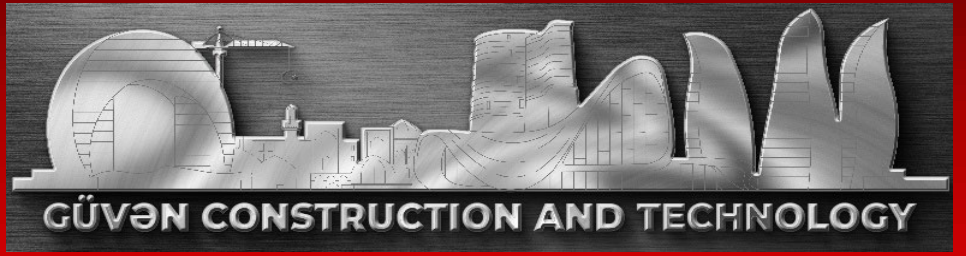


AUDIO SƏSLƏNDİRMƏ SİSTEMLƏRİ



AĞILLI EV SİSTEMLƏRİ

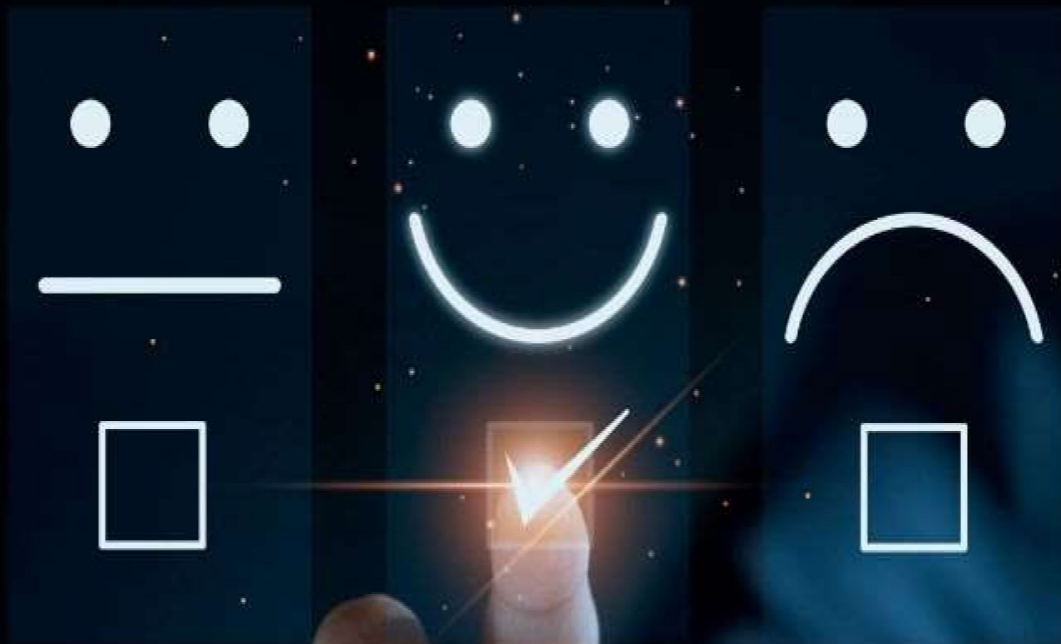


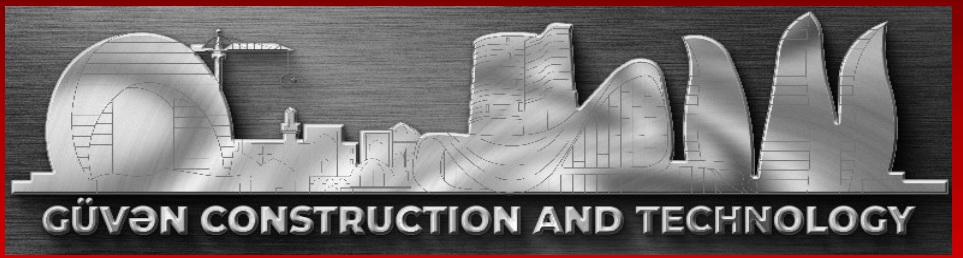


TƏRƏFDAŞLARIMIZ



MÜŞTƏRİLƏRİMİZ





LİSENZIYA

Qeydiyyat nömrəsi: EL-52/2024 -23- YANVAR 2024

Azərbaycan Respublikasının İqtisadiyyat Nazirliyi
(Lisensiya verən orqanı adı)

Bakı şəhəri, Nizami rayonu, Kəşkilə qəsəbəsi, Heydər Əliyev prospekti 155
(Lisensiya verən orqanı ünvanı)

Qaldırıcı qurğuların, metalurjiyə əvəzləndirilmə, təzəlik altında
(Lisensiya verən orqanı funksiyası)

İşləyən qazanların, tutumların quraşdırılması və təmirini

İşləyərkən icazə verilir.

Lisensiya verildi: "GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY" MMC
(İşləyən qazan, hərbi sənaye qazanı, istilik və sənaye qazanı adları və rəqəmləri)

Bakı şəhəri, Nizami rayonu, Kəşkilə qəsəbəsi, Heydər Əliyev prospekti 155
(İşləyən qazan, hərbi sənaye qazanı, istilik və sənaye qazanı adları və rəqəmləri)

ev 48, mənzil 55, VÖEN 1603771771

Lisensiyə imzalayan vəzifəli şəxs: ELMUR ƏLİYEV
(ad və soyadı)

Vəzifəli: NAZİRİN BİRİNCİ MÜAVİNİ

M.Y.

Xüsusi LİSENZIYA

Qeydiyyat nömrəsi: EL-52/2024 -24- YANVAR 2024

Azərbaycan Respublikasının İqtisadiyyat Nazirliyi
(Lisensiya verən orqanı adı)

Bakı şəhəri, Nizami rayonu, Kəşkilə qəsəbəsi, Heydər Əliyev prospekti 155
(Lisensiya verən orqanı ünvanı)

Yanğından müdafiə sistemlərinin və vasitələrinin quraşdırılması,
(Lisensiya verən orqanı funksiyası)

texniki xidmət və təmirin: yanğınsöndürmə təvəqqüləməsi,

İkinci yanğınsöndürmə vasitələrinin təmiri və onlara xidmət,

yanğınsöndürmə vasitələrinin keyfiyyətinin bərpası

İşləyərkən icazə verilir.

Lisensiya verildi: "GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY" MMC-ya
(İşləyən qazan, hərbi sənaye qazanı, istilik və sənaye qazanı adları və rəqəmləri)

Bakı şəhəri, Nizami rayonu, Kəşkilə qəsəbəsi, Heydər Əliyev prospekti 155
(İşləyən qazan, hərbi sənaye qazanı, istilik və sənaye qazanı adları və rəqəmləri)

VÖEN 1603771771

Lisensiyə imzalayan vəzifəli şəxs: ELMUR ƏLİYEV
(ad və soyadı)

Vəzifəli: NAZİRİN BİRİNCİ MÜAVİNİ

M.Y.

LİSENZIYA

Qeydiyyat nömrəsi: EL-52/2024 -27- YANVAR 2024

Azərbaycan Respublikasının İqtisadiyyat Nazirliyi
(Lisensiya verən orqanı adı)

Bakı şəhəri, Nizami rayonu, Kəşkilə qəsəbəsi, Heydər Əliyev prospekti 155
(Lisensiya verən orqanı ünvanı)

Təhlükəsizlik icazə tələb olunan bina və qurğuların
(Lisensiya verən orqanı funksiyası)

İkinci quraşdırma işlərini

İşləyərkən icazə verilir.

Lisensiya verildi: "GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY" MMC-ya
(İşləyən qazan, hərbi sənaye qazanı, istilik və sənaye qazanı adları və rəqəmləri)

Bakı şəhəri, Nizami rayonu, Kəşkilə qəsəbəsi, Heydər Əliyev prospekti 155
(İşləyən qazan, hərbi sənaye qazanı, istilik və sənaye qazanı adları və rəqəmləri)

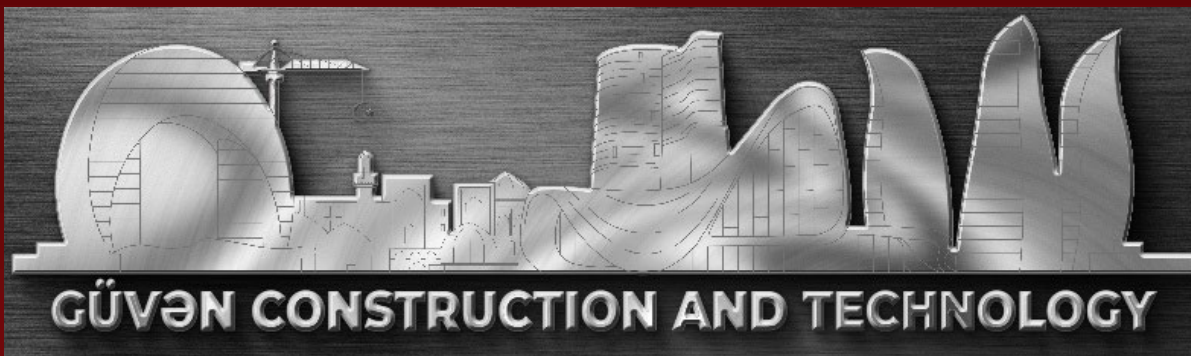
VÖEN 1603771771

Lisensiyə imzalayan vəzifəli şəxs: ELMUR ƏLİYEV
(ad və soyadı)

Vəzifəli: NAZİRİN BİRİNCİ MÜAVİNİ

M.Y.

LİSENZIYALAR



GÜVƏN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY MMC.

BAŞ OFİS /BAKİ

Əhməd Cəmil 86, Bakı/AZƏRBAYCAN

Tel: +994 12

Fax: +994 12

www.guvenconstructiontech.az

DOLUM BAKIM

Bilədjari / AZƏRBAYCAN

Tel: +994 12

Fax: +994 12

www.guvenconstructiontech.az

