



interax



interwall



intersecure

ÇUHADAROĞLU



interax

3-16

interwall

17-28

intersecure

29-32

ÜBER

ÇUHADAROĞLU

Çuhadaroğlu ist ein führendes Aluminium für Aluminiumextrusions - und Aluminium-Systemhersteller, das 1954 gegründet wurde. Mit 69-jährigen Erfahrung verfügt Çuhadaroğlu über eine integrierte Anlage mit Gießerei, Extrusionslinien, Formen- und Werkzeugbauanlage, Oberflächenbehandlungsanlage, mechanische Anlage und Montage- und Verpackungslinie in einer 90.000 m² Produktionsfläche in Istanbul.

Çuhadaroğlu stellt alle seine Aluminiumprodukte aus weltweit anerkanntem und zertifiziertem Primäraluminium her. Außerdem führt Çuhadaroğlu seine Produktion gemäß nach den Normen ISO 9001: 2015 und TSE-Standards durch. Darüber hinaus gehören ISO 14001:2015, ISO 27001:2013 und ISO 45001:2018 zu den Zertifizierungen, die eingehalten wurden.

Das Unternehmen Çuhadaroğlu entwirft und produziert Aluminium-Architektursysteme wie Fenster und Türen, Fassaden- und Schiebesysteme sowie Aluminium-Industrieprofile für verschiedene Ländern und Branchen.

Die Unternehmen der Çuhadaroğlu-Gruppe entwickelten eine neue Markenstrategie unter „Kommunikationsorientiert“ mit einer Markenfamilie bestehend aus interal, interax, interwall, intersecure und interdigi; die mit Entwicklung, Innovation und Branding im Baugeschäft agieren wird.

interax

Çuhadaroğlu, ein Pionier im Aluminium Industrie mit über einem halben Jahrhundert Erfahrung, verdeutlicht seine Leistungen mit seinen Tür- und Zubehörsystemen von interax weltweit. interax bietet eine breite Produktpalette, um die Anforderungen der Benutzer zu erfüllen, und bietet automatische Schiebetür- und Karusselltürsysteme, KTS-Glasfalttürsysteme und automatische Drehtürantriebssysteme. interax verbindet Komfort, Sicherheit und Bedürfnisse am Bau miteinander.



interax

KA 200

Automatischer Drehtürantrieb

Der Drehtürantrieb KA 200 von interax wurde entwickelt, um Funktionalität für alle Arten von Türen zu schaffen. Es ist sehr einfach, die normalen Türen in wenigen Minuten in einen Gesundheitspass umzuwandeln!

Eine normale Tür hat einen Schlüssel- und Verriegelungsmechanismus, der mit dem Türgriff zusammenarbeitet. Dank des eleganten und robusten Designs von interax KA 200 mit seinem eigenen mechanischen Schließmechanismus im Inneren können die Türen entweder mit einem Flügel oder mit zwei Flügeln automatisch durch den einzigartigen Programmschalter verriegelt werden, und innerhalb dessen wird ein Schloss oder ein Griff an der Tür nicht mehr benötigt sein!

Diese Fähigkeit ermöglicht ununterbrochene, kontinuierliche und solide Designs an den Eingängen mit Rahmen-zu-Rahmen- oder Glas-zu-Glas-Türen. Weniger Zubehör an den Türen sorgen auch für wirtschaftliche und einfache Montagelösungen.





- Intelligente Setup- und Funktionsmoduseinstellungen.
- Es gibt keinen Schlüssel, der die Tür öffnen kann, weil es kein Schloss gibt!
- Schnelle Montage für einen Flügel oder für zwei Flügel.
- Verwandeln Sie Ihre normale Tür in einen Gesundheitspass!

interax

S110

Automatische Schiebetürsysteme

Die interax Automatic Sliding Door-Systeme bieten spezielle Lösungen für Ihre Aufbauten an. Die Türen bieten mit ihrem leistungsstarken und geräuschlosen Arbeitsmechanismus eine maximale Effizienz in Gebäuden. Dank des integrierten Akkus bietet die Tür bei Stromausfällen einen unterbrechungsfreien Arbeitskomfort.

Während die interax Automatic Sliding Door-Systeme Ästhetik und Isolierung auf höchstem Niveau halten, ermöglicht ihre benutzerfreundliche programmierbare Struktur eine einfache Änderung aller Funktionen der Tür. Die Software, die von der Firma Çuhadaroğlu entwickelt wurde, bietet spezielle Lösungen für Ihre Anforderungen. Sie unterstützt auch das Gebäudebrandszenario und die Interoperabilität von Tandemtüren wie Luftschleusen.

Die interax Automatic Sliding Door-Systeme sind modular und einfach zu installieren. Die digitale Karte kann leicht mit der Gebäudeautomatisierung verbunden werden. Ein- und Ausschalten sowie Verriegelung können über das zentrale Steuerungssystem des Gebäudes erfolgen. Es können automatisch variable Parameter wie Öffnungs- / Schließkräfte und -geschwindigkeiten programmiert werden. Darüber hinaus wird der Mechanismus durch einen digitalen Programmschalter gesteuert, der durch Änderung der Türfunktionen zahlreiche Einstellmöglichkeiten bietet, was eine hohe Flexibilität schafft.

Die interax Automatic Sliding Door-Systeme erfüllen architektonische Anforderungen durch verschiedene Flügelssysteme, die aus isolierten oder nicht isolierten, schlanken und dicken Profilen und Glaskombinationen bestehen.





interax

TELES110

Teleskopische Automatische Schiebetürsysteme



Automatische Schiebetürsysteme von interax bieten spezielle Lösungen für Ihre Aufbauten. Es ist eine ideale Lösung, die besonders in engen Räumen eingesetzt werden kann, wenn breite Durchgangsöffnungen benötigt werden.

TELES110 Automatische Teleskop-Schiebetüren, die mit 2 beweglichen Flügeln, die in eine Richtung öffnen, oder 4 beweglichen Flügeln, die in beide Richtungen öffnen, hergestellt werden, haben die Möglichkeit, alle Einstellungen mit einem einzigen Knopf auf der digitalen Anzeige vorzunehmen. Es bietet ästhetische Lösungen für architektonische Anforderungen dank seiner verschiedener Flügelsysteme, die aus isolierten oder nicht isolierten, schlanken und dicken Profilen und Glaskombinationen bestehen, die darin verwendet werden können.

Automatische Schiebetüren von interax sind modular aufgebaut und lassen sich einfach montieren. Die digitale Karte lässt sich einfach an die Gebäudeautomation anbinden. Ein-Aus und Verriegelung können über die zentrale Gebäudesteuerung erfolgen. Variable Parameter wie Öffnungs-/Schließkräfte und Geschwindigkeiten können automatisch programmiert werden. Zudem wird die Mechanik über einen digitalen Programmschalter gesteuert, bietet zahlreiche Einstellmöglichkeiten durch Veränderung der Türfunktionen und schafft durch dieses Feature eine hohe Flexibilität.

Während die automatischen Schiebetüren von interax Ästhetik und Isolierung auf höchstem Niveau halten, können Sie dank ihrer benutzerfreundlichen programmierbaren Struktur alle Funktionen der Tür einfach ändern. Die Software wurde von der Firma Çuhadaroğlu entwickelt und bietet spezielle Lösungen für Ihre Anforderungen. Mit seinem leistungsstarken und leisen Arbeitsmechanismus sorgt er für maximale Effizienz in Gebäuden. Dank integriertem Akku bietet das Tor auch bei Stromausfall ununterbrochenen Arbeitskomfort.

interax

ANTIPANIC

Automatische falt-Schiebetüren

interax ANTIPANIC Automatische falt-Schiebetüren funktionieren im normalen Gebrauch wie standardmäßige automatische Schiebetüren, aber in Notsituationen werden alle Flügel (alle Schiebe- und Festflügel) durch Druckkraft um 90 Grad in Fluchrichtung geöffnet, damit das Gebäude schnell evakuiert werden kann. Beide Funktionen können erfolgreich ausgeführt werden.

Dank der Paniköffnung funktionieren die Schiebe- und Festflügel der ANTIPANIC Automatische falt-Schiebetüren wie eine Tür mit Scharniere und öffnen in Fluchrichtung; die öffnungsflügel können bei Bedarf auch auf der Seite der Öffnungsrichtung eingesammelt werden.

Innerhalb dieses Merkmals bietet die Tür bei Bedarf auch einen Raum, der der Durchgangsöffnung entspricht, und ermöglicht den Transport von Waren mit großen Volumen.



interax

ARCUS

Automatische Karusselltüren

Automatische Karusselltüren sind einer der wichtigsten Produkte, die das Prestige und die Nutzung einer architektonischen Struktur in Bezug auf Funktionalität und Ästhetik beeinflussen. interax Automatiktürprodukte sind lösungsorientiert auf Ihre Erwartungen ausgelegt.

Mit oder ohne Überdachung oder Glasdecke; mit 3 oder 4 Flügeln, für Karusselltüren mit großem Durchmesser konnten Lösungen für architektonische Anforderungen mit diversen Alternativen, wie z. B. Vitrinen in der Mitte der Türen, bereitgestellt werden.

Viele Funktionen sind in den automatischen Karusselltüren von interax verfügbar; vertikale und horizontale Blockiersensoren, manueller Betrieb bei Stromausfall, Panikfluchtanwendung, Bewegung der Türflügel ohne Anhalten, selbst wenn der Flügel während der normalen Drehung durch Drücken gezwungen wird, Drehung mit halber Geschwindigkeit, die den Zugang von körperlich behinderten Personen ermöglicht, usw.

Bei automatischen Karusselltüren von interax, die in vielen Projekten mit starkem Personenverkehr bevorzugt werden, wird dank der neuen technologischen Verbesserungen am Antrieb die Möglichkeit einer Fehlfunktion der Tür minimiert. Bei regelmäßiger Wartung können sie viele Jahre problemlos arbeiten. Die Software wurde von der Firma Çuhadaroğlu entwickelt und bietet spezielle Lösungen für Ihre Anforderungen.





Viele Funktionen sind in den automatischen Karusselltüren von interax verfügbar;

- Vertikale und horizontale Sensoren gegen Verklemmen.
- Manueller Betrieb bei Stromausfall.
- Panikfluchtanwendung.
- Bewegung der Türflügel ohne Unterbrechung, auch wenn der Flügel während der normalen Drehung durch Drücken gezwungen wird.
- Rotation mit halber Geschwindigkeit, die den Zugang von körperlich behinderten Personen usw. ermöglicht.

interax

ARCUS M

Manuelle Karusselltüren

Manuelle Karusselltür Arcus M ist eine ästhetische Eingangstürlösung, die in Gebäuden bevorzugt wird, in denen ein hoher Personenverkehr herrscht und wo ein Schutz vor kalter oder heißer Luft im Gebäude erforderlich ist. Die manuellen Karusselltürprodukte von interax sind lösungsorientiert konzipiert, um Ihre Erwartungen zu erfüllen. Die Tür kann mit einer mindestens 10 cm dicken Überdachung und mit einem maximalen Durchmesser von 4 Metern bis zu 3 oder 4 Flügeloptionen hergestellt werden. Es bietet Wärmedämmung mit der Bürstendichtung an Flügeln.



interax

ARC

Automatische Schiebetüren

Automatische ARC Schiebetüren sind Produkte, die ästhetische und funktionelle Lösungen bieten, die an Gebäudeeingängen oder -ausgängen angebracht werden können.

interax ARC Automatische Schiebetüren bieten ästhetische Lösungen für Ihre architektonischen Anforderungen, indem sie sowohl auf gekrümmten Fassadenflächen als auch als Vollkreis mit Vordächern und mit verschiedenen Flügelsystemen wie schmalen, dicken und profillosen Flügeln eingesetzt werden. Während interax ARC Automatische Schiebetüren Ästhetik und Isolierung auf höchstem Niveau halten, können Sie dank ihrer benutzerfreundlichen programmierbaren Struktur alle Funktionen der Tür einfach ändern. Die Software wurde von der Firma Çuhadaroğlu entwickelt und bietet spezielle Lösungen für Ihre Anforderungen.

interax Arc Automatische Schiebetüren sind modular und bieten eine einfache Installation. Die digitale Karte lässt sich einfach an die Gebäudeautomation anbinden. Ein-Aus und Verriegelung können über die zentrale Gebäudesteuerung erfolgen. Variable Parameter wie Öffnungs-/Schließkräfte und Geschwindigkeiten können automatisch programmiert werden. Zudem wird die Mechanik über einen digitalen Programmschalter gesteuert, bietet zahlreiche Einstellmöglichkeiten durch Veränderung der Türfunktionen und schafft durch dieses Feature eine hohe Flexibilität.



interax

KTS

Falt- und Schiebesystem

Das KTS-System bietet modulare Bereiche und Komfort in Orten wie Banken, Geschäften, Restaurants, Cafés, Hotels, Büroräumen, Besprechungsräumen, Dank seiner Flexibilität, dass der Ort auf Wunsch vollständig geöffnet oder geschlossen werden kann.

Mit dem KTS-System können Räume mit allen vier Jahreszeiten kompatibel werden. Das KTS-System hat den Vorteil, dass es im KTS-System keine „Führung“ oder irgendeine Schwelle auf dem Boden gibt. Die Priorisierung der Qualität aller verwendeten Materialien stellt sicher, dass dieses System einfach zu bedienen und sehr langlebig ist.

Während KTS die Räume voneinander trennt, bietet es überlegene Sicherheit, Sichtschutz, geräuschlosen Betrieb während der Bewegung der Trennwände und eine komfortable Nutzung.





Vorteile

- Schiebepaneele können als Einzel- oder Doppelflügel verwendet werden..
- Durch Fixierung der Flügel-Schienenverbindung der Tür und Verriegelung des hydraulischen Türschließers kann die Tür als Servicetür genutzt werden.
- Die Verriegelung der Paneel-Schienenverbindung an Schiebe- und Öffnungsflügeln kann einfach über den Schwenkarm geöffnet und geschlossen werden.
- Eine spezielle Schienenkonstruktion und ein Riemenscheibensystem sorgen für einen sanften Bewegungsablauf der Paneele.

interwall

Çuhadarođlu bietet moderne und ästhetische Lösungen für Innenräume mit „Zwischenwand-Bürotrennsystemen“, die mit einer Geschäftserfahrung von 69 Jahren vorbereitet wurden. Die Bedürfnisse der Nutzer werden mit den unter Berücksichtigung ästhetischer Gesichtspunkte minimierten Profilsystemen vollumfänglich erfüllt. Die in Glas- oder Holzpaneelen auf Aluminiumträgern aufgebrachten Trennwandsysteme nehmen moderne Linien in ihrem Design auf und bieten gleichzeitig unterschiedliche Lösungen für Ihre architektonischen Bedürfnisse. Çuhadarođlu bietet qualitativ hochwertige, erschwingliche und praktische Lösungen mit einer Produktpalette, die verschiedene Systeme enthält, die den Anforderungen der Räume und der einfachen Anwendung dieser Produkte entsprechen.



interwall

VITRUM

Glas-zu-Glas-Einzelverglasungssystem



Systemeigenschaften:

Mit Verbundglas geschaffene Räume gewinnen an Transparenz und Tiefe. Die Grenzen, die die Räume bestimmen, bieten zusammen eine einzigartige Harmonie von modernem und erschwinglichem Design mit maximalem Lichtgewinn. Das schlichte Design inspiriert zu vertrauensvollen und minimalistischen Projektlösungen, wenn sich das Trennwandsystem über Ihr Büro erstreckt.



Intelligence Office - Nidakule / Ataşehir



- Entworfen mit Verbundglasprinzip, benötigt kein zusätzliches Profil an der Vertikalen.
- Es gibt spezielle Profile innerhalb des Systems, in denen Schalter, Klimaanlagebedienfeld usw. zusammengebaut werden kann.

interwall

VITRUM DUO

Glas-zu-Glas-Doppelverglasungssystem



Systemeigenschaften:

Das Vitrum Duo-System integriert das schlichte Erscheinungsbild von Doppel-Sonderlösungen für Ihre Bedürfnisse dank seiner Eigenschaft, Prestige und Transparenz zu vereinen, während es gleichzeitig die Schaffung transparenter Räume gewährleistet.



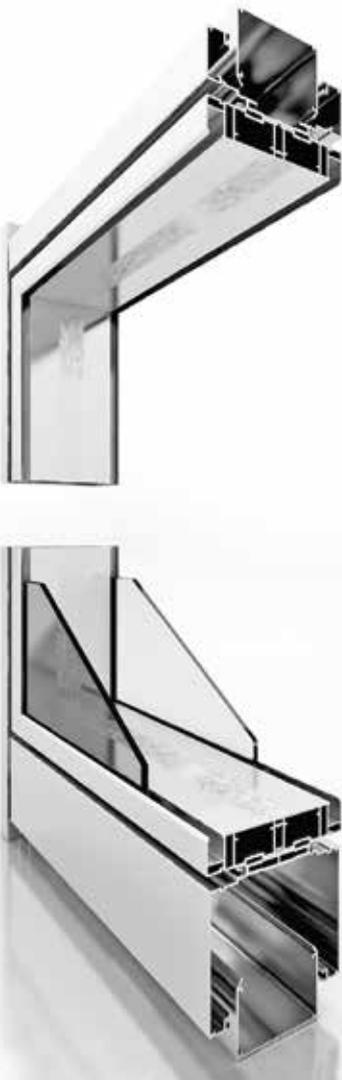
- Es ist ein System, das eine Schalldämmung bietet. Räume sind zwischen ihnen mit transparenten Grenzen getrennt.
- in Räumen wie Besprechungsräumen, in denen neben der Transparenz auch das Klangelement wichtig ist.

Beyçelik Headquarters - Nidakule / Ataşehir

interwall

ALVEO

Doppelverglasung Clipsed System



Systemeigenschaften:

Das Alveo-System verbindet die einzigartige Harmonie von Holz und Glas mit modernen Linien aus Aluminium. Die Rillenstruktur der Profile ermöglicht ungewöhnliche Anwendungskombinationen. Mit seiner Schalldämmung und natürlichen Optik sowie der Möglichkeit, alternatives Zubehör einzusetzen, wertet es Ihre Raumgestaltung auf.



- Besteht im Prinzip aus modularen Paneelen. Die werkseitig gefertigten Profilkassetten werden auf bauseitig montierten Trägersystemen befestigt. Das System besteht aus Glasmodulen sowie Holz- und Aluminiumpaneelen und kann gemischt montiert werden.

- Räume können bei Bedarf visuell isoliert werden, indem Mikrojalousien in Glasmodulen innerhalb des Systems verwendet werden.



Rayon Textil - Merter

interwall

MAGNEO

Doppelt verdecktes Verglasungssystem



Systemeigenschaften:

Das Magneo-System verwendet eine strukturelle Glasversiegelungstechnik, um horizontale und vertikale Profile unter der Transparenz des Glases zu verbergen. Mit der Magneo-Serie können Sie Räume für Ihren architektonischen Design schaffen, die Projekten Prestige verleihen.



Sabancı Headquarters - Levent



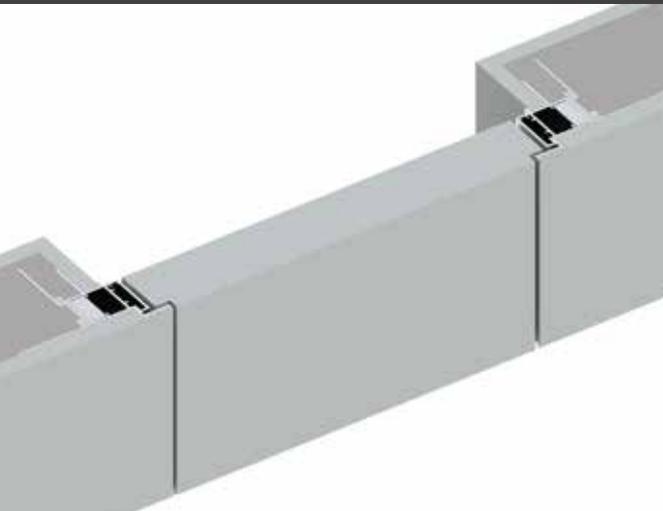
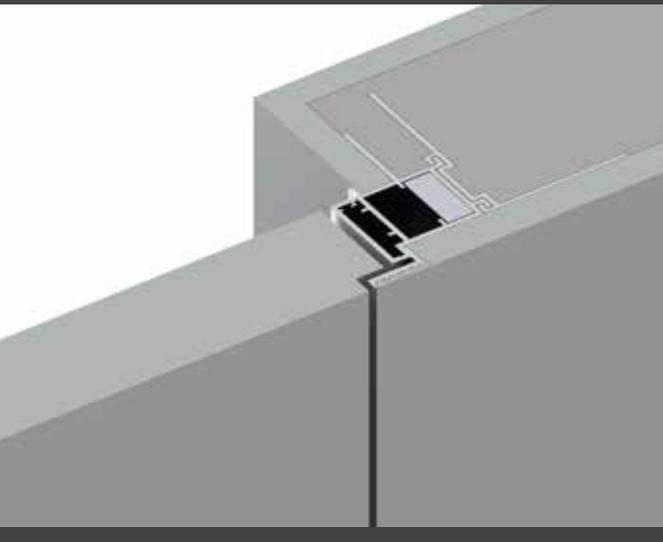
- Besteht im Prinzip aus auf Trägerprofilen montierten Paneelen. Die werkseitig gefertigten Profilkassetten werden auf bauseitig montierten Trägersystemen befestigt. Das System besteht aus Glasmodulen sowie Holz- und Aluminiumpaneelen und kann gemischt montiert werden.

- Räume können bei Bedarf visuell isoliert werden, indem Mikrojalousien in Glasmodulen innerhalb des Systems verwendet werden.

interwall

INTER D.O.O.R.

Verdeckte Türrahmen



Systemeigenschaften:

INTERDOOR Verdeckte Türsysteme sorgen für glatte Wandebenenheiten; wandverankerte Aluminiumrahmen verhindern betäubende Wandrisse, während Paneele von millimetergenau gleichen Verbindungsstreifen umgürtet werden.

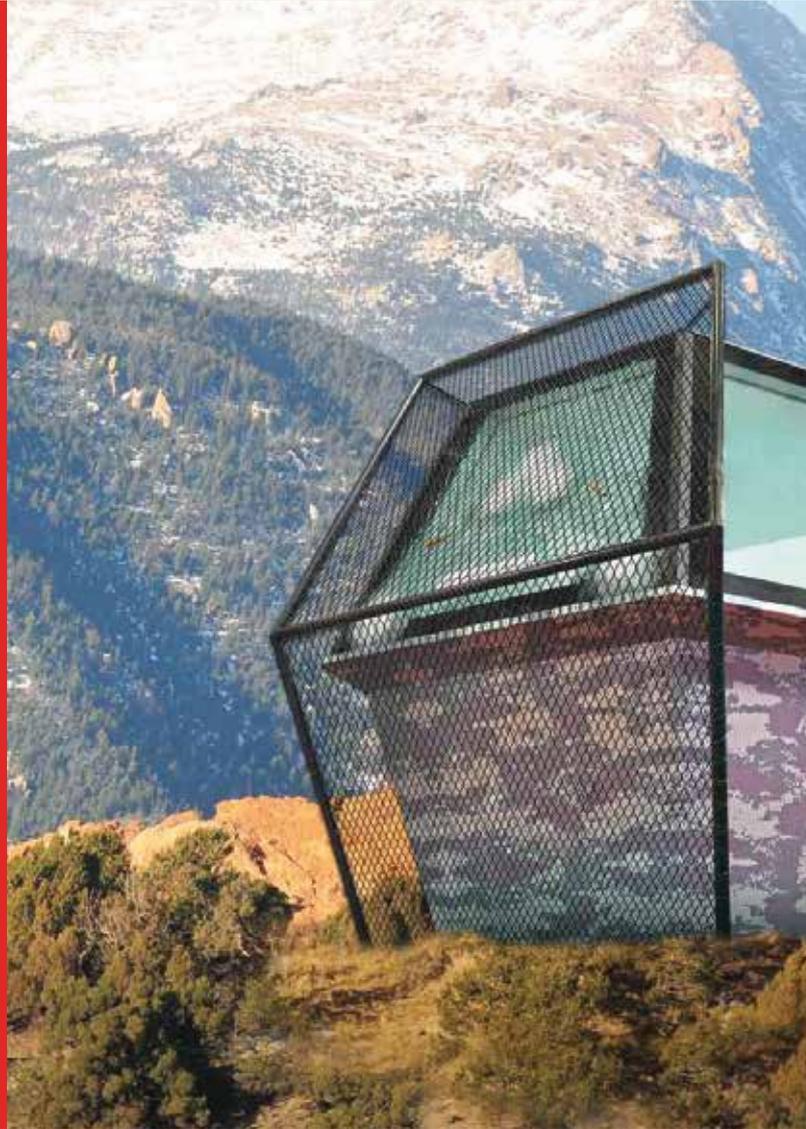


Vorteile

- Sie können entweder Glas- oder Holzpaneel wählen
- Als Einzelpanel installierbar.
- Optionale verdeckte Scharniere.
- Erhältlich in RAL-Farbe oder eloxiert.

intersecure

Çuhadaroğlu, der Pionier des Aluminiumbaugeschäfts mit seiner Erfahrung von mehr als einem halben Jahrhundert, bietet sein Wissen und seine Erfahrung für alle Situationen mit feuerfesten Ganzglas-Aluminiumschreinereien, kugelsicheren Fenster- und Türsystemen und explosions sicheren Fassaden an, wo niedrig-mittel-hoch Sicherheitsanforderungen erbeten werden.



AR 83 DS 103 KG

Kugelsicheres Aluminium Rahmensystem

Der AR 83 bietet mit seinen Rüstungsprofilen aus sehr harter Aluminiumlegierung mit hartanodisierter Oberfläche einen breiten Schutz von Pistolenangriffen bis hin zu G3-Maschinengewehrangriffen. Das neue DS 103 KG-System wurde mit architektonischem Produktwissen seit 1954 und Erfahrung mit Sicherheitsprodukten seit 1998 entwickelt. Dadurch kann der Schutz einschließlich der FB7-Klasse auf Gebäude im Innen- und Außenbereich angewendet werden, ohne dass die visuelle Integrität, auf der die Systeme verwendet werden könnten, beeinträchtigt wird.

Die Systeme wurden gemäß der Norm EN 1523 in England Advantica, Deutschland Uvm, Ankara EGM und Istanbul Kapedam Test Laboratories getestet und erfolgreich bestanden. DS 103 KG-Systemprofile können in allen RAL-und Eloxalfarben mit QUALANOD-und QUALICOAT-Standards hergestellt werden.



SYSTEM	CLASS	CALIBER	REFERENCE
AR 83	FB6	7,62X51 NATO	EN 1523
DS 103 KG	FB7	7,62X51 AP	EN 1523

ANWENDUNGSBEREICHE

BÜROS



ÖFFENTLICHE
GEBÄUDE



HOTELS



FLUGHÄFEN



WOHNGBÄUDE



MIX-NUTZUNG



KRANKENHÄUSER



POLIZEIWAREN



KONSULATE



SCHULEN UND
WOHNHEIME



FP 67 DS 92 YD

Feiere Widerstandsfähiges Aluminium System



Neben ihrer Funktionalität halten die feuerfesten Aluminiumsysteme ÇUHADAROĞLU FP 67 die Ausbreitung von Feuer für 60 oder 90 Minuten auf einem Mindestniveau und/oder ermöglichen Menschen den Durchgang in sichere Bereiche. Rauch und Hitze sind die beiden wichtigsten schädlichen Elemente im Brandfall und FP 67 erlaubt keine Exposition gegenüber diesen Elementen.

Das neue System DS 92 YD wurde aufgrund der Erfahrung mit Sicherheitsprodukten seit 2005 entwickelt und in Produktion genommen. Das feuerbeständige Tür-, Fenster- und Fassadensystem DS 92 YD ist für die Anforderungen des Schutzes vor Feuer, das nur im Innenbereich, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich je nach Verwendungszweck oder nur im Außenbereich auftreten kann. In Bezug auf die geforderte Feuerwiderstandsklasse, Verwendungsrichtung und den Einsatzort können Feuerwiderstandsklassen gemäß diesen Anforderungen erhalten werden.

SYSTEM	CLASS	CALIBER	REFERENCE
FP 67	Fire Resistance Class	EI 15 30 45 - - E 15 30 45 60 90	EN 1634-1
DS 92 YD	Fire Resistance Class	EI 15 30 45 60 90 E 15 30 45 60 90	EN 1634-1

ANWENDUNGSBEREICHE

BÜROS



ÖFFENTLICHE
GEBÄUDE



HOTELS



FLUGHÄFEN



WOHNGBÄUDE



MIX-NUTZUNG



KRANKENHÄUSER



POLIZEIWAREN

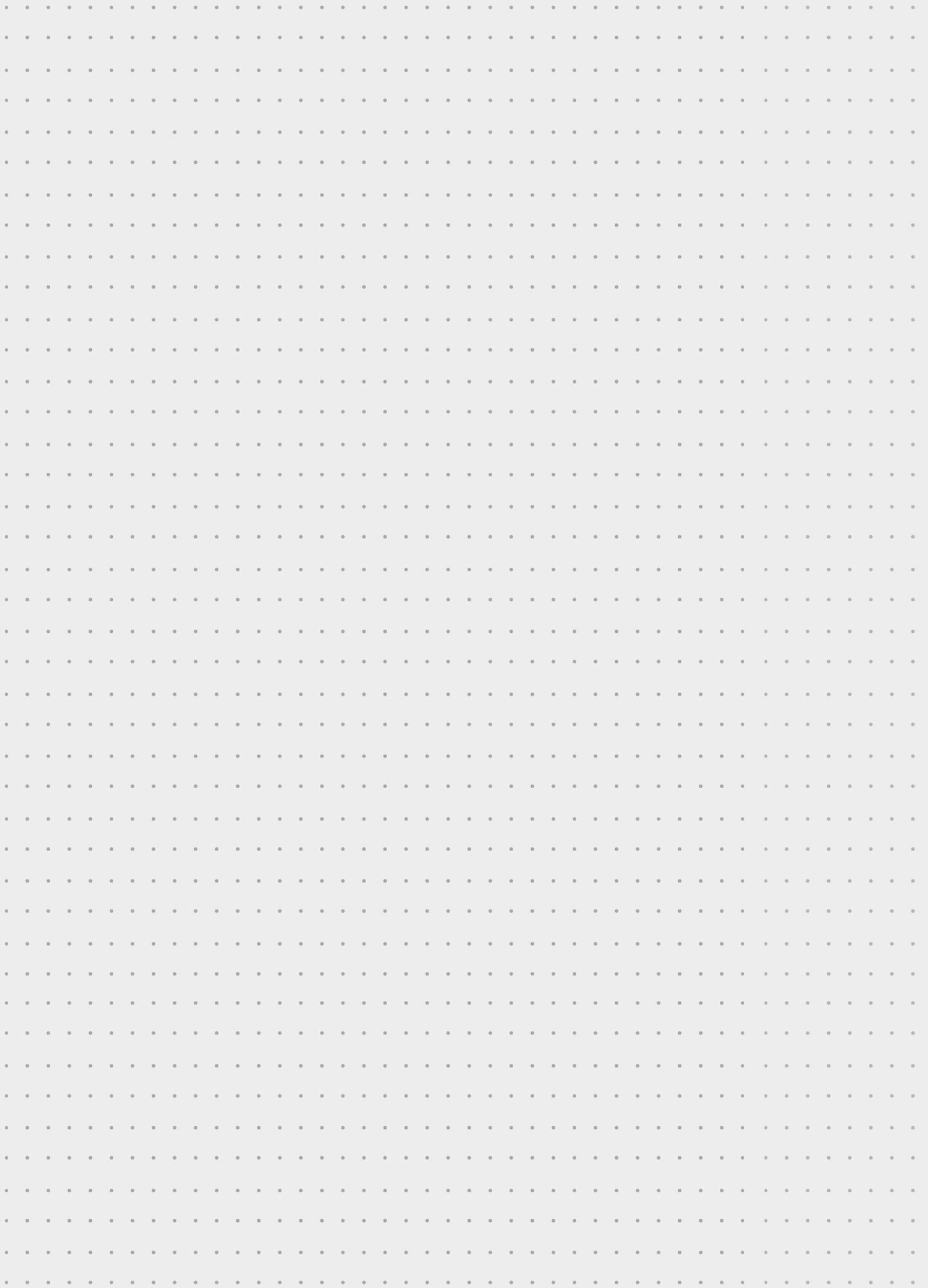


KONSULATE



SCHULEN UND
WOHNHEIME





KONTAKT

Yakuplu Mh. Hürriyet Bulvarı No: 153
34524 Beylikdüzü / İSTANBUL

Web: interax.com.tr

interwall.com.tr

intersecure.com.tr

Tel / Phone: 0 (212) 867 05 00

E-mail: info@interax.com.tr

SOCIAL MEDIA

LinkedIn: [/cuhadaroglu-aluminyum-sanayi](#)
[/cuhadaroglu-metal](#)

Instagram: [/cuhadaroglu_group](#)
[/cuhadaroglu_interax](#)
[/interwall_cuhadaroglu](#)
[/cuhadaroglu_intersecure](#)

Facebook: [/cuhadaroglumetal](#)

Twitter: [/cuhadaroglu_alu](#)

Youtube: [/cuhadaroglumetalsanayi](#)

ÇUHADAROĞLU

Yakuplu Mah. Hürriyet Bulvarı No: 153
34524 Beylikdüzü / İstanbul / Türkiye
Tel: 0212 867 05 00 Faks: 0212 867 05 50
www.cuhadaroglu.com