

## Persiadoor Door, window & Safety technology

Digital Catalog 2025



Persiadoor, Exclusive official representative of GEZE Germany in Iran since 2007.

### **▼** CONTENTS

Biography	1
Sliding Door	2
Swing Door	4
Revolving Door	6
Window	7
Access Control&Saftey	8
Accessory	9
Hospital Door1	0
Emergency Exit Door 1	1
Awards & Honors 1	2
Certificate 1	3
Timeline 1	4

# **BIOGRAPHY**

### درباره «يرشيادُر»

شرکت «دربیران» در سال ۱۳۵۶ توسط هوشنگ مىدیقی فعالیت خود را در مىنعت شیشه، نما، دربهای شیشهای و یراق آلات با تاسیس دو کارخانه «درب ابزار» و «آرمان جام» آغاز کرد. این شرکت پس از ۳۰ سال فعالیت، دامنه کاری خود را با تاسیس شرکت «پرشیادُر» به مدیر عاملی فرشاد مىدیقی گسترش داد. «پرشیادُر» از سال ۱۳۸۶ قدم در حوزهای مدرن و نو گذاشته و در حوزه درب و پنجرههای اتوماتیک و هوشمندسازی و امنیت ساختمان فعالیت میکند.



## **ABOUT "PERSIADOOR"**

"Darbiran" was established by Mr. Houshang Sedighi in 1977, marking the commencement of its operations in the glass, facades, glass doors, and fittings industry through the creation of two factories: "Darb Abzar" and "Arman Jam." Following 30 years of successful endeavors, the company broadened its scope by founding "Persiadoor" under the management of Mr. Farshad Sedighi. Since 2007, "Persiadoor" has embarked upon the modern sectors of automatic doors and windows, building automation, and security. Furthermore, the company is the exclusive representative of GEZE Germany in Iran.



### OWNER

Farshad Sedighi Founder of PershiaDoor Company

فرشاد صدیقی موسس شرکت پرشیادُر

**PERSIADOOR** 

**SINCE 2007** 



# **PERSIADOOR** G Accessibility, Convenience & Elegance **Automatic Sliding doors** Accessibility, with diverse functions and an elegant design – we all expect this from automatic sliding doors. They create convenient access points with maximum safety standards. GEZE sliding door systems are extremely narrow. Despite this, the door drives are quite a force and move large and heavy sliding doors. The result is discreet and sophisticated sliding door systems made of glass, for example for elegant foyers. Our program also includes real power packages and especially economical solutions. GEZE

# **SLIDING DOOR**

### درب کشویی اتوماتیک

آنچه ما از دربهای اتوماتیک انتظار داریم دسترسی آسان با عملکردهای متنوع و طراحی خاص و منحصربهفرد است. سامانه درب کشویی اتوماتیک GEZE علاوه بر دسترسی راحت، بالاترین استانداردهای ایمنی را نیز فراهم کرده و به واسطه طراحی بسیار باریک خود، ظاهری شیک و ظریف دارد. با اینحال، اپراتورهای قدرتمند آن قادر به جابجایی دربهای بزرگ و سنگین است. نتیجه این طراحی و تکنولوژی سیستمهای درب کشویی ظریف و قدرتمندی است که برای ورودیهای شیشهای بزرگ و مجلل ایدهآل بوده و مقرون بهصرفه هستند.



# **SLIDING DOOR FITTINGS**

# **Sliding Door Fittings** GEZE sliding door fittings can be used in passageways, partition walls, in separations of walk-in closets, as well as in outdoor applications. Thanks to the sophisticated technology, the doors glide open and close gently and quietly, with a high load-bearing capacity. GEZE, with its prudent design, professional fittings, and easy installation for manual sliding doors, offer you flexible planning and great creative freedom. Posterior In GEZE

### درب کشویی دستی

از درب کشــویی دســتی GEZE میتوان در فضاهای داخلی و بیرونی ســاختمانها اســتفاده کــرد. راهروها، پارتیشــنها و درب های جداکننده دو محیط از یکدیگر، فضاهایی هستند که میتــوان در آنها از درب کشــویی دســتی اســتفاده کرد. با اســتفاده از تکنولوژیهای پیشرفته امروزی، این دربها به نرمی و بیصدا باز و بســته میشــوند؛ در حالی که تحمل وزن زیادی دارند. GEZE به کمک طراحی محتاطانه، اتصالات حرفهای و نصب راحت برای دربهای کشویی دستی، برنامهریزی انعطاف پذیر و آزادی خلاقانه به کاربران ارائه می دهد.



Apoll 150-350-600



Perlan 140 wood



Perlan 140 glass



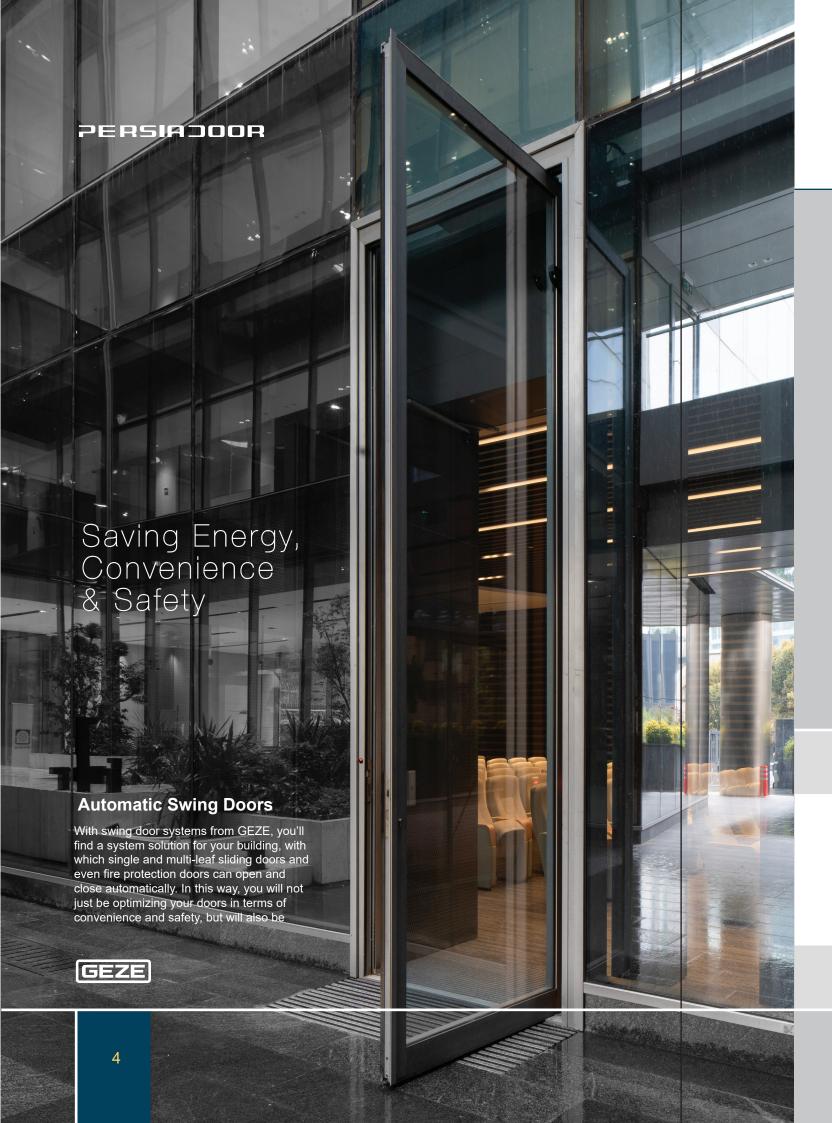
Levolan 60-120 (wood/glass)



Rollan 40-80 NT wood



Rollan 40-80 NT glass



# **SWING DOOR**

### درب لولایی اتوماتیک

دربهای اتوماتیک لولایی GEZE یک راهکار سیستمی جامع برای ساختمانها ارائه میدهند. بنابراین با یکپارچهسازی آنها در کنار دربهای کشویی اتوماتیک و حتی دربهای خروج اضطراری، امکان باز و بسته شدن اتوماتیک آنها وجود دارد. به این ترتیب، شما نه تنها دربها را از نظر راحتی و ایمنی بهینه میکنید، بلکه در مصرف انرژی نیز صرفهجویی خواهید کرد.



# **SWING DOOR**

# Durability& Innovation GEZE

# Boxer 2-4 / 3-6 TS 2000 EN 1-6 TS 4000 EN 2-5 / 5-7 TS 4000 EN 1-6 with hold open arm TS 500-550 N/NV with hold-open unit TS 4000 Tandem TS 5000 ECline

### Door closers آرامبند

استفاده از آرامبند تضمین میکند که دربهای لوالیی همیشه بسته باقی بمانند و نیازی به بستن بهمبورت دستی نباشد. با افز ایش مقررات ایمنی سختگیرانه در ساختمانها، استفاده از آرامبندها برای دربها ضرورت بیشتری پیدا کرده است؛ بهویژه در مواقع آتشسوزی که باعث باز و بسته شدن درب بهطور کامل میشوند. GEZE برای دربهای آرامبند و تجهیزات آن راه حلهایی ارائه کرده که از نظر فنی و کارایی ایده آل بوده و از نظر ظاهری شکیل و زیبا

With door closers, your swing doors that shouldn't be open are always closed. Thus, the doors also don't have to be closed manually. They also ensure reliable door closing in case of fire. More stringent safety regulations don't only make overhead door closers indispensable at many doors. For every self-closing door and also for every other feature it must possess, GEZE always offers the matching solution. With numerous variants and various technical and visual possibilities.

### Floo استوپ

### Floor springs

استوپ یکی از اجزای مهم دربهای لولایی است که با وجـود تقریبا نامرئی بـودن، درب را بهطور اتوماتیک میبنـدد. اسـتوپ از نظـر امنیـتی چیــزی کمتر از آرامبندهای روکار ندارد. بهدلیل نصب قطعات اصلی در کـف، این سیسـتم مناسـب فضاهایی اسـت که دربهای آن باید تا حد ممکن ظریف و سـاده باشـند. استوپ بهویژه در دربهای قوسدار یا تمامشیشهای که نصب آرامبند روکار روی آنها امکان پذیر نیست بسیار کاربرد دارند.

Almost invisible, yet fully functional: Floor springs ensure that your doors will close themselves after opening. They're just as good as overhead door closers where convenience and safety are concerned. All individual parts are built into the floor or the door. Floor springs are ideal when the door design should be as unobtrusive as possible – be it at elegant portals or in upmarket shop fittings. They master this particular challenge for semicircular arched doors or all-glass doors as a single system – and with flair at that.

### سامانه Hold-open

### Hold-open systems

سامانه Hold-open به شما امکان میدهد تا از دربهای خروج اضطراری ساختمان بدون مانع عبور کنید. این سامانه در مواقع اضطراری، درب را بهطور اتوماتیک و ایمن میبندد. این دربهای مجهز به آرامبند بهصورت الکتریکی باز نگه داشته میشوند، اما در زمان فعال شدن حسگر دود بسته میشوند یا میتوان آنها را بهصورت دستی نیز بست. شرکت GEZE سامانه بهصورت دستی نیز بست. شرکت Hold-open را به شکل یکپارچه برای حفاظت در برابر حریق ارائه میدهد.

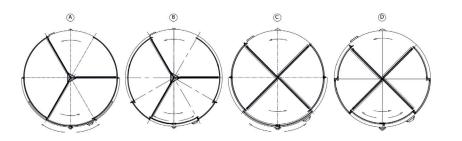
With hold-open systems, fire protection doors in your building can be used for barrier-free accessibility. Like a door hold-open device, they keep doors open. In an emergency, they close fire protection doors automatically and safely. The fire protection doors, equipped with a corresponding door closer, are kept open electrically. This remains like this until such time as they are closed manually or (in case of fire) are closed by triggering the smoke switch. GEZE offers complete hold-open systems from a single source for preventive fire protection.

# PERSIADOOR **Automatic Revolving doors** Automatic revolving doors offer a high degree of convenience with high access frequency. Perfectly designed and in an elegant look, they create the first impression in your building's foyer. With a variety of different modes of operation and settings, they can be used by everybody. Activated by means of movement detectors, they accelerate and turn automatically. They comply with the highest personal safety standards. Like all revolving doors, they contribute to natural ventilation and to energy efficiency in the building. Revo.PRIME - TSA 325 NT(BO/GG/Rc2) - TSA 355 - TSA 395(Multi) GEZE

# **REVOLVING DOOR**

### درب گردان اتوماتیک

استفاده از دربهای گردان اتوماتیک بسیار راحت بوده و برای مکانهایی با تردد بالا ایدهآل هستند. طراحی زیبا و ظاهر شیک آنها نمتنها ورودی ساختمانها را متفاوت و زیبا میکند، بلکه با انواع مختلف عملکرد و تنظیمات برای همه افراد قابل استفاده اند ایس دربها با حسگرهای حرکتی فعال میشوند و بمصورت اتوماتیک شاتاب گرفته و میچرخند. آنها همچنین، مطابق با بالاترین استانداردهای ایمنی شخصی طراحی شدهاند و به تهویه مطبوع و بهینمسازی انرژی در ساختمانها کمک میکنند.



# **WINDOW**

### پنجر هاتوماتیک

سیستمهای پنجره GEZE با هدف بهینهسازی مصرف انرژی، تهویه مطبوع و خروج دود و حرارت در مواقع آتشسوزی طراحی شده و به ایمنی افراد کمک میکند. اپراتورهای اتوماتیک زنجیری یا پیستونی، با باز و بسته کردن پنجرهها بهعنوان دستگاههای خروج دود و گرما در مواقع آتشسوزی عمل کرده و علاوه بر آن با تهویه روزانه کنترلشده، باعث بهبود کیفیت هوای داخلی و کاهش مصرف انرژی میشوند.

### **Automatic Windows**

GEZE window systems are designed to optimize energy consumption, provide ventilation, and facilitate smoke and heat extraction during fires, thereby enhancing safety.

Automated windows with chain or spindle drives serve as a smoke and heat extraction opening in case of fire. Additionally, they serve the purpose of providing controlled daily ventilation, improve indoor air quality and reduce energy consumption.



Slimchain

**ECchain** 

Powerchain

GEZE

## **ACCESS CONTROL & SAFETY**

# Secure Access Solutions

# 1 2 3 4 5 6 7 8 9 C 0 E

### Electric Strike

Electric strikes allow you to open your entrance doors comfortably at the push of a button.

Automatic electric strikes are essential for security and convenience in highly-frequented buildings.

Quiet, extremely small and compact, they fit perfectly into the door frame. GEZE has all versions of electric strike available for you, for standard applications including fire protection and safety doors.

### Self-locking panic locks

Self-locking panic locks offer you the quick opening of doors in an emergency, controlled access and burglar resistance. A great variety of requirements can be realised for ensuring building safety. A GEZE panic lock is the solution for complex door systems with multiple expectations. Thus, an access control system, a smoke and heat extraction system, an emergency exit system and a door drive for accessibility can be combined to form a door system in normal operation.

### قفل مقابل برقی

با استفاده از قفلهای مقابل برقی میتوان دربهای ورودی را بهراحتی و با فشار یک دکمه باز کرد. وجود قفلهای برقی اتوماتیک برای ایمنی و راحتی در ساختمانهای با تردد بالا ضروری است. این قفلها بیصدا، بسیار کوچک و جمعوجور بوده و بهطور کامل در قاب درب جا میگیرند.

شرکت GEZE انواع قفلهای برقی، از جمله مدلهای استاندارد برای دربهای مقاوم در برابر آتش و دربهای ایمن را برای کاربران فراهم کرده است.

### قفل اضطراری

قفلهای اضطراری خودقفلشونده GEZE با امکان باز شدن سریع دربها در مواقع اضطراری و دسترسی کنترل شده و مقاوم در برابر سرقت، به ایمنی ساختمانها کمک میکنند. این قفلها یک راه حل ایدهآل برای سیستمهای پیچیده با انتظارات چندگانه هستند. بدین ترتیب، سیستمهای کنترل دسترسی، خروج دود و حرارت، خروج اضطراری و اپراتورهای درب برای دسترسی آسان و ایمن میتوانند بهطور یکپارچه در کنار هم ترکیب شوند.



A 5000 -- B



IQ lock AUT



IQ lock M

# **ACCESSORIES**

### **Sensor Strips**





GC 335

GC 338

### **Laser Scanner**





GC 342+

GC 342

### **Program Switches**



DPS

### Radar movement Detectors



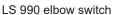
GC 302

GC 307+

### **Push Button**







KFT elbow switch

### حسگر عرضی

ایمنی عبور از دربهای گردان اتوماتیک توسط حسگر عرضی تضمین میشود. اشعه مادونقرمز حسگر با تشخیص مانع، موجب توقف درب شده و از برخورد با افراد یا اشیا جلوگیری میکند.

### **Sensor Strips**

The safety of passing through automatic revolving doors is guaranteed by a transverse sensor. The infrared beam of the sensor detects obstacles, causing the door to stop and preventing collisions with people or objects.

### اسكنر ليزرى

حسگر لیزری، کل لبه دربهای گردان حتی با قطر زیاد را ایمن میکند. این عملکرد با استفاده از تکنولوژی لیزر مادونقرمزِ فعال و اندازهگیری نوری فاصله انجام میشود و برای سطوح بازتابنده نیز قابل استفاده است.

### Laser Scanner

Laser Scanner secures the entire edge of revolving doors, even those with large diameters. This functionality is achieved using active infrared laser technology and optical distance measurement, and it is also applicable for reflective surfaces.

### سوئیچهای تنظیم حالت عملکر د

سوئیچهای GEZE امکان تنظیم و تغییر حالتهای نیممباز، دائم باز، یک طرفه، قفل یا غیر فعال را برای دربهای اتوماتیک فراهم میکنند. این سوئیچها به سه شکل تمام الکترونیکی همراه با نمایشگر، سیستم مکانیکی با دکمه چرخشی یا کلید با قابلیت محدودسازی دسترسی افراد غیر مجاز قابل ارائه است.

### Program Switches

GEZE switches enable the adjustment and change of modes for automatic doors, including half-open, hold-open, exit only, locked, or inactive. These switches are available in three forms: fully electronic with a display, mechanical system with a rotary knob, or a key to restrict access to unauthorized individuals.

### حسگر حرکتی راداری

حسگرهای حرکت راداری، جهت حرکت افراد در محدوده مشخص رادار را شناسایی میکنند. به کمک این عملکرد، درب در صورت تشخیص حرکت عرضی افراد باز نشده و در مصرف انرژی مرفهجویی میکند.

### Radar movement detectors

Radar movement detectors detect the direction of people's movement within the specified radar range. With this function, the door does not open at all if there is cross traffic, saving energy.

### کلید فشاری

طراحی کلیدهای فشاری GEZE با اندازه بزرگ، قابلیت مشاهده از فاصله دور و باز کردن درب با آرنج را راحتتر کرده است. GEZE محصولات متنوعی از جمله کلیدهای فولادی زنگ نزن با IP65 برای محیط باز و محیطهایی با الزامات بهداشتی بالا و کلیدهای اضطراری نیز عرضه می کند.

### **Push Button**

The design of GEZE push buttons with large size and visibility from a distance has made it easier to open the door with the elbow. GEZE offers a variety of products including stainless steel keys with IP65 rating suitable for outdoor and high hygiene requirement environments, as well as emergency keys.

GEZE



# **HOSPITAL DOOR**

### دربهای بیمارستانی

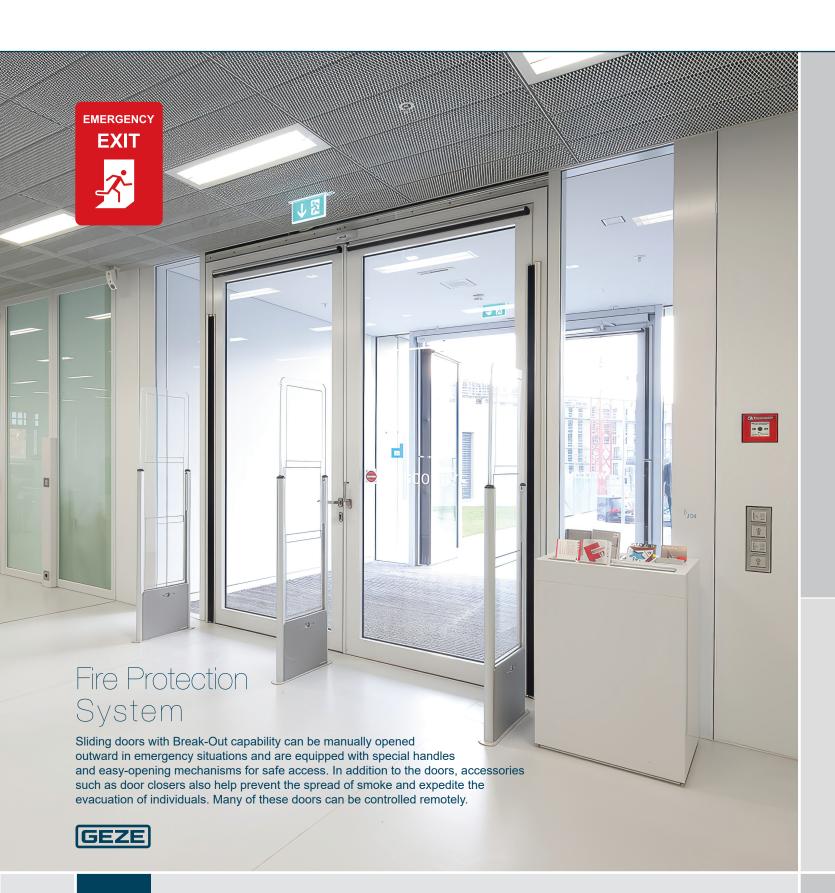
دربهای بیمارستانی Hygienic برند GEZE با رعایت بالاترین استانداردهای بهداشتی، گزینهای ایدهآل برای معیطهای حساس مانند اتاقهای عمل، بخشهای قرنطینه و مراقبتهای ویژه در بیمارستانها، آزمایشگاههای موسسات تحقیقاتی و صنعت داروسازی هستند. این دربها با دسترسی آسان و بدون مانع، عبور و مرور را برای افراد با ناتوانیهای جسمی و حرکتی امکانپذیر کرده و به دلیل کم تماس بودن و قابلیت تمیز شدن سریع، بهداشت محیط را تضمین میکنند. جهت جلوگیری از تماس مستقیم دست برای باز کردن دربهای بیمارستانی از تجهیزاتی مانند Elbow switch، Magic switch مانند.

دربهای بیمارستانی معمولا از پوششهای ضد باکتری، ضد ویروس یا ضد میکروب ساخته شدهاند و با هوابندی کامل از ورود گرد و غبار و ذرات آلوده به محیط استریل جلوگیری میکنند. برای سهولت کار کاربران، امکان کنترل از راه دور با استفاده از گوشی تلفن همراه نیز برای این دربها وجود دارد.

### Hospitals

Hygienic and Hermetic hospital doors by GEZE, adhering to the highest hygiene standards, are ideal for sensitive environments such as operating rooms, quarantine wards, and intensive care units in hospitals, as well as research institute laboratories and the pharmaceutical industry. These doors offer easy and unobstructed access, enabling movement for individuals with physical disabilities, and due to their low-contact nature and quick cleaning capability, they ensure environmental hygiene. To prevent direct hand contact for opening hospital doors, devices like Elbow switches and Magic switches are used.

# **EMERGENCY EXIT DOORS**



### درب خروج اضطراری

تمام دربهای شرکت GEZE برای استفاده در مواقع آتشسوزی و حفاظت از افراد و اموال آنها در برابر آتش و دود طراحی شدهاند. این دربها بهطور معمول از مواد چند لایه مقاوم ساخته میشوند تا دماهای بسیار بالا را تحمل کنند. این دربها برای جلوگیری از نفوذ دود و آتش به سایر بخشهای ساختمان به هوابند مجهز هستند و در صورت اتصال به سیستم اعلام حریق بهطور اتوماتیک بسته میشوند. همچنین در صورت قطعی برق به سیستم روشنایی اضطراری ساختمان متصل میشوند تا نور کافی را برای حرکت در مسیرهای خروجی و عبور تامین کنند. دربهای کشویی GEZE با قابلیت Break-Out، در شرایط اضطراری امکان باز شدن بهسمت بیرون بهطور دستی را فراهم کرده و از دستگیرههای ویژه و مکانیزمهای آسان بازشو بهره میبرند. در کنار این دربها، تجهیزاتی مانند آرامبند نیز از انتشار دود جلوگیری کرده و خروج افراد را سرعت میبخشد. بسیاری از این دربها قابلیت کنترل از راه دور دارند.

### **Emergency Exit Doors**

All GEZE company doors are designed for use in the event of a fire, protecting individuals and their property from fire and smoke. These doors are typically made from multi-layered, durable materials to withstand very high temperatures and are equipped with air seals to prevent smoke and fire from spreading to other parts of the building. When connected to a fire alarm system, the doors automatically close to prevent the fire from spreading to other areas. Additionally, in the absence of power, they are connected to the building's emergency lighting system to provide adequate illumination for movement along exit routes.

# **AWARDS & HONORS**

Didar Cafe کافه دیدار

Didar Cafe, located in the former pool area of the building, aims to preserve the original space while incorporating a modern design concept. This fully glass-enclosed café was created to offer visitors an immersive experience with nature, seamlessly blending the interior and exterior spaces. This design allows patrons to enjoy the surrounding environment in a serene and tranquil setting.

The engineering team at Persiadoor meticulously crafted this unique space, utilizing a glass foundation and fittings. The project was brought to life by the skilled technicians of the company, embodying the concept of purity through its physical form.

This project was implemented in (1398) 2019 and won design awards in the international Red Dot and Architectureprize in (1399) 2020, as well as the iF in Germany in (1400) 2021. It also received the German Design Award in (1401) 2023.

این کافه رستور ان با هدف حفظ فضای قدیمی، در محل استخر ساختمان قر ار گرفته و در عین حال، مفهومی مدرن را به بنای ساختمان اضافه کرده است. هدف از طراحی این کافه بهصورت تمام شیشهای، تمایل به انتقال تجربهای نزدیک به طبیعت بر ای بازدیدکنندگان و ارتباط فضاهای داخلی و خارجی بهطور مستقیم بوده کسه بازدیدکنندگان فرصت دهد در این فضای آرام، از معیط اطراف لدت ببرند. این فضا که مفهوم خلوص و پاکی را به شکل فیزیکی به نمایش میگذارد، به کمک طراحی منحصربهفرد این پسروژه در سال ۱۳۹۸ (2019) اجرا شده و برنده جوایز طراحی در مسابقات بینالمللی Red Dot و پسروژه در سال ۱۳۹۸ (2021) اجرا شده و برنده جوایز طراحی در مسابقات بینالمللی Architectureprize در سال ۱۳۹۸ (2021) شد. همچنین جایزه و اتصالات تمام شیشهای جایزه و اتصالات تمام شیشهای توسط تیم مهندسین «پرشیادر» انجام شد و به دست تکنسینهای مجرب این شرکت به اجرا در آمد.







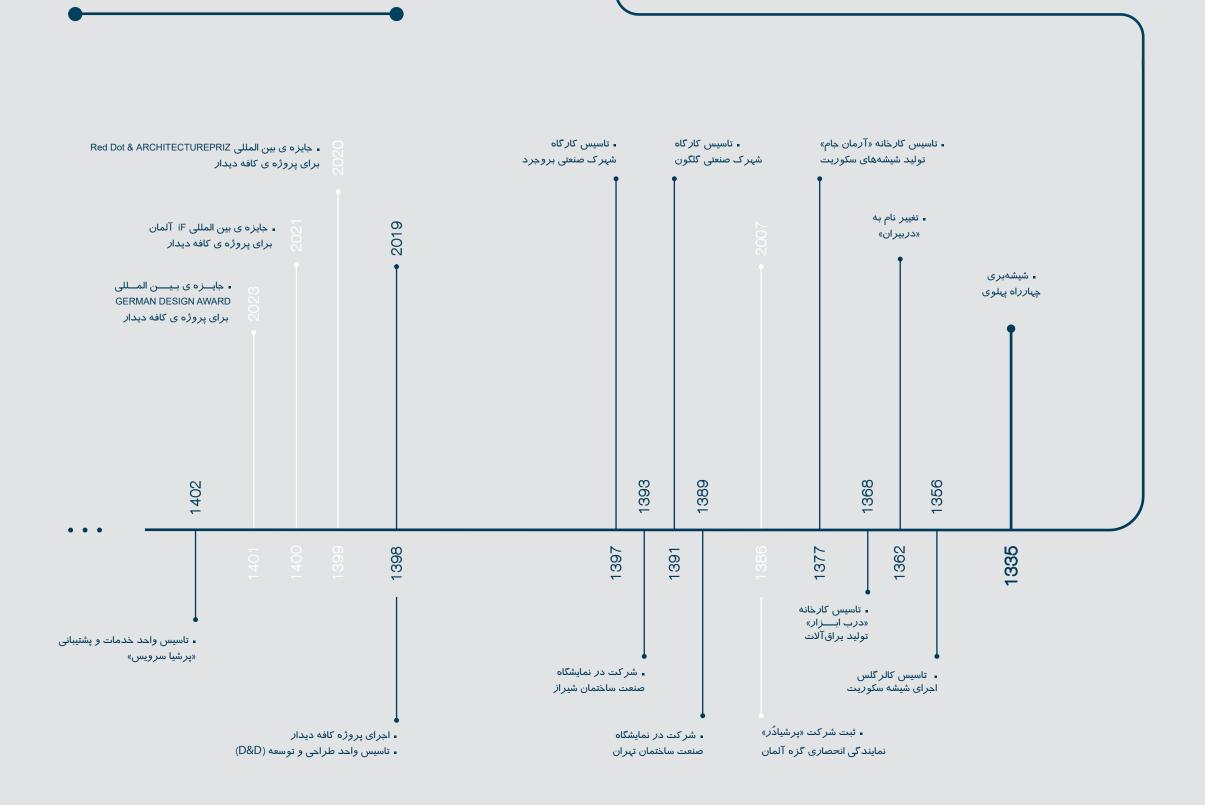




ساخت و اجرا: شرکت پرشیادُر پارت آسیا



# **TIMELINE**



# **COLLABORATION**





