



VI GLAS®

by Picco&Martini



LA PORTA TAGLIAFUOCO “DESIGN”
PORTE COUPE-FEU “DESIGN”
“DESIGN” FIRE RATED DOORS



LA PORTA TAGLIAFUOCO
DESIGN

PORTE COUPE- FEU
DESIGN

DESIGN FIRE RATED
DOOR



VIGLAS® è una porta tagliafuoco di alto design priva di telaio a parete e telaio anta con elevate prestazioni di resistenza al fuoco. VIGLAS®, prodotto brevettato e con design registrato, è classificata secondo le norme europee EI1 e EI2 per 30 e 60 minuti e in diverse configurazioni complesse. Il concept VIGLAS®, grazie ad un vetro hight performance di soli 24 o 34mm di spessore, coniuga luce, trasparenza e protezione al fuoco.

L'innovativa soluzione d'apertura va-e-vieni con l'autochiusura a pavimento offre una grande flessibilità e libertà di passaggio.



VIGLAS® est une porte coupe-feu design, sans châssis et sans encadrement, entièrement vitrée offrant des performances antifeu exceptionnelles.

VIGLAS®, qui est brevetée tant au niveau du développement technique que de son design, est également homologuée conformément aux classements européens EI1 et EI2, de résistance au feu 30 et 60 minutes en plusieurs configurations.

Le concept VIGLAS® offre une combinaison unique de lumière, de transparence et de protection contre l'incendie grâce à son verre technique à hautes performances de 24 mm ou 34mm d'épaisseur.

L'ouverture va-et vient de la porte offre également une grande flexibilité et liberté de passage.



VIGLAS® is a design fire door, frameless, fully glazed, offering exceptional fire protection performances.

VIGLAS® door, which is patented both in terms of technical development and design, is also approved in accordance with the EI1 and EI2 European classifications, for 30 and 60 minute fire resistance in several configurations.

The VIGLAS® concept offers a unique combination of light, transparency and fire protection thanks to its 24mm or 34mm thick high performance technical glass.

The two-way opening of the door also offers great flexibility and freedom of passage.



VIGLAS® offre un alto contenuto di design ove le finiture minimaliste sono complanari alla superficie del vetro.

VIGLAS® può essere installata in molteplici strutture di supporto quali murature, cartongesso o inserita in parti vitrate.

VIGLAS® si integra perfettamente negli ambienti ove sia richiesta una prestazione di resistenza al fuoco unita a trasparenza e luminosità.

ACCESSORI

- Diverse maniglie e maniglioni
- Finiture a scelta tra alluminio, acciaio, inox, ottone, etc.
- Chiusura elettromagnetica

COSTRUZIONE di SUPPORTO

- Muratura piena
- Cartongesso
- Pareti vetrate
- Pareti vetrate Vision Line (vetri accostati tra loro bordo/bordo)



VIGLAS® offre un design hautement technique avec une structure périphérique minimalist affleurant la surface du verre.

VIGLAS® peut être installée dans un environnement en béton, en béton cellulaire, en briques ou en cloison légère ainsi que dans des cloisons vitrées techniques.

VIGLAS® s'intègre dans tous les espaces nécessitant une résistance feu avec un maximum de transparence.

QUINCAILLERIE

- Différentes poignées et poignées de tirage
- Finitions au choix en aluminium, acier, inox, laiton, etc.
- Serrure electro-magnétique

CONSTRUCTIONS SUPPORT

- Béton ou béton cellulaire
- Cloisons légères
- Cloisons vitrées
- Cloisons vitrées Vision Line (vitres accostées bord à bord)



VIGLAS® offers a highly technical design with a minimalist perimeter flush with the surface of the glass.

VIGLAS® can be installed in a concrete, light concrete, brick or light partition environment as well as in technical glass partitions.

VIGLAS® fits in a modern way in all spaces requiring optimal fire rated with maximum transparency.

HARDWARE ACCESSORIES

- Different handles and pull handles
- Finishes to choose from aluminum, steel, stainless steel, brass, etc.
- Electro-magnetic lock

SUPPORT CONSTRUCTIONS

- Concrete or aerated concrete
- Lightweight partitions
- Glass partitions
- Vision Line glass partitions (butt-join glasses edge to edge)

SPECIFICHE PRODOTTO | SPÉCIFICATIONS PRODUITS | PRODUCT SPECIFICATIONS

	VIGLAS CLASSIC	VIGLAS LIGHT
Vetro Type de vitrage Glass	Singolo Simple Simple	Singolo Simple Simple
Applicazione Application Application	Interna Intérieur Inside	Interna Intérieur Inside
Spessore Epaisseur Thickness	34mm	24mm
Trasmissione Luminosa Transmission Lumineuse Light Transmission EN 410	78/7	89/8
Resistenza agli urti Résistance aux chocs Pendulum body impact EN 12600	1B1	1B1
Isolamento acustico Isolation acoustique Sound insulation Rw (C;Ctr) (solo vetro verre uniquement only glass) EN 12758	44dB (-1; -4)	40dB (-1; -3)

STS 53.1

Fréquence d'utilisation (Durabilité mécanique / essai d'ouverture – fermeture)	f6 (200.000 cycles)
Résistance mécanique	M4

VIGLAS® VA-E-VIENI | AD UN ANTA - DUE ANTE - CON O SENZA PARTIZIONE VETRATA

VIGLAS® VA-ET-VIENT | UN VANTAIL - DEUX VANTAUX - AVEC OU SANS CLOISON

VIGLAS® TWO-WAY DOOR | ONE LEAF - TWO LEAVES - WITH OR WITHOUT PARTITION

	Anta Vantail Leaf	VIGLAS CLASSIC		VIGLAS LIGHT	
		EI 1	EI 2	EI 1	EI 2
Anta singola Un vantail One leaf	1253 x 3100	30	30		
	1140 x 2515	60	60		
	991 x 2284			30	
	1140 x 2627				30
Doppia anta Deux vantaux Two leaves	496/992 x 2285	30/60	60		
	496/1141 x 2628		30		
	496/1140 x 2627				30