



CHIUSURE ANTINCENDIO VETRATE IN ACCIAIO  
*STEEL GLAZED FIRE DOORS*

**VISUAL**  
REI/EI<sub>2</sub> 60 - REI 120

THE ITALIAN STYLE DOOR

**Dierre**

YOUR HOME, YOUR LIFE



<b>7</b>	<b>CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ DI PRODOTTO</b> <i>CERTIFICATIONS AND PRODUCT CONFORMITY</i>
<b>11</b>	<b>VISUAL</b>
<b>12</b>	<b>PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO</b> <i>PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL</i>
<b>16</b>	<b>OPTIONAL</b>
<b>17</b>	<b>SOLUZIONI DI FISSAGGIO</b> <i>FITTING SOLUTIONS</i>
<b>18</b>	<b>INGOMBRI IN APERTURA</b> <i>OPENING OVERALL DIMENSIONS</i>
<b>20</b>	<b>CONFIGURAZIONI ANTA TELAIO</b> <i>DOOR-FRAME CONFIGURATIONS</i>
<b>21</b>	<b>SOPRALUCE E FIANCHILUCE</b> <i>FANLIGHTS AND SIDE LIGHTS</i>
<b>23</b>	<b>SCHEDE TECNICHE</b> <i>TECHNICAL SHEETS</i>
<b>43</b>	<b>TAVOLA SINOTTICA</b> <i>SYNOPTIC TABLE</i>





ALLARME

USCITA DI EMERGENZA

PULSANTE ALLARME ANTISCENDIO

PULSANTE ALLARME ANTISCENDIO

PULSANTE ALLARME ANTISCENDIO

Visual singolo battente  
Visual single leaf



Visual singolo battente  
Visual single leaf



Visual doppio battente  
Visual double leaf

THE ITALIAN STYLE DOOR

**Dierre**  
YOUR HOME. YOUR LIFE



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n.20200P000000000002616-06#00000642407

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto - tipo  
VISUAL 1B 60 arsa singola
- 2 Usi previsti, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante  
COMPARTIMENTAZIONE AL FUOCO E/O AL FUMO E/O SU VIE DI FUGA
- 3 Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante  
TREDI, Strada della Varketta, 21, 14019 Villanova d'Asi (AT), Italia
- 4 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (sistema VVCF)  
Sistema 1
- 5 Norma armonizzata:  
EN 16094:2014 Porte Pedonali, Porte Industriali, Commerciali, da Garage e Portiere Aperte - Norma di Prodotto, Caratteristiche Prestazionali - Caratteristiche di Resistenza al Fuoco e/o Controllo del Fumo
- 6 Organismo notificato:  
0474 - RINA
- 7 Prestazioni Dichiarate:

Caratteristiche Essenziali		Prestazione	Norma armonizzata
Autochiusura	classe	NPD	vedi punto 5
Capacità di rilascio	descrizione	NPD	
Durabilità dell'autochiusura	classe	NPD	
Durabilità della capacità di rilascio	descrizione	NPD	
Resistenza al fuoco	classe	El 60	
Terrata al fumo	classe	NPD	

Nota: NPD: no performance determinate (nessuna prestazione determinata)

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.  
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del Fabbricante da:  
Alessandro De Robertis Amministratore Delegato

Luogo e Data del rilascio: Villanova d'Asi (AT) 08/05/2020

**Dierre**



0474



20200P0000000000002616

**PRODOTTO TAGLIAFUOCO**

Prodotto di qualità

**MADE IN ITALY**

TREDI-GRUPPO DIERRE-ANNO 2020

0474-RINA

0474-CPR-2051

CE

VISUAL 60

N. 00000834



## PORTA PER ESTERNI MARCATA “CE” SECONDO EN 16034

La porta a battente **Visual può essere marcata CE** secondo le norme di prodotto **EN 14351-1** e **EN 16034**. Per poter ottenere tali marcature è necessario sottoporre il processo produttivo ed il prodotto stesso a specifici iter e controlli che garantiscano il fatto che tutta la fase produttiva avvenga nelle modalità e con i componenti descritti nei vari documenti di prova.

La norma di prodotto EN 16034 dal titolo "Porte pedonali, porte industriali, commerciali, da garage e finestre apribili - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali - Caratteristiche di resistenza al fuoco e/o controllo del fumo" rappresenta un caso anomalo di quanto finora esistente a livello prodotti da costruzione, è infatti una norma che prevede la marcatura CE come scopo ma che non può vivere di vita propria. Per essere più chiari, questa norma non può essere applicata ad un prodotto se questo non è già marcato CE a seguito applicazione della norma di prodotto specifica del prodotto stesso. Quindi si può dire che la EN 16034 è una norma che porta ad una marcatura "secondaria" che deve obbligatoriamente viaggiare in parallelo con una marcatura "principale".

La norma di prodotto per la marcatura "principale" attualmente in vigore per le porte Visual è la: EN 14351-1 dal titolo "Finestre e porte - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali - Parte 1: Finestre e porte esterne pedonali". Manca all'appello una norma "principale" molto importante che è la EN 14351-2 dal titolo "Finestre e porte - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali - Parte 2: Finestre e porte interne pedonali". La mancanza di questa norma genera non poca confusione sul mercato per quanto riguarda le porte a battente. Infatti le porte interne allo stato attuale non possono essere marcate CE secondo la EN 16034 (marcatura secondaria) in quanto non può essere applicata una marcatura "principale".

Alla marcatura CE secondo la EN 16034 per prodotti tagliafuoco sono legate tutta una serie di norme definite EXAP che permettono estensioni di vario genere sul prodotto a fronte di prove al fuoco effettuate secondo la EN 1634-1. La marcatura CE su questo tipo di prodotti è obbligatoria dal 1/11/19, da tale data è quindi obbligatorio fornire l'unico documento che accompagna la marcatura: la DoP (dichiarazione di prestazioni). Sul prodotto deve essere apposta un'etichetta che renda rintracciabile il prodotto, non è obbligatoria la targhetta metallica che però viene comunque applicata sul prodotto per garantire un'identificazione nel tempo.

Il prodotto Visual è classificato **El:60** nelle varie configurazioni presenti a listino e a catalogo, per maggiori dettagli rivolgetevi ad un rivenditore ufficiale Dierre.

### “CE” MARKED EXTERNAL DOOR FOLLOWING EN 16034

*The Visual hinged door can be CE marked according to EN 14351-1 and EN 16034 product standards. In order to obtain these markings, it is necessary for the production process and the product itself to undergo specific processes and checks that ensure the whole production phase takes place following the methods and with the components described in the various test documents.*

*The EN 16034 product standard named "Pedestrian doorsets, industrial, commercial, garage doors and openable windows - Product standard, performance characteristics - Fire resisting and/or smoke control characteristics" represents an odd case regarding existing regulations concerning building products, it is in fact a standard foreseeing for CE marking as a purpose but that cannot stand alone.*

*To be clearer, this standard cannot be applied to a product if it is not already CE-marked as a result of the product-specific product standard. So it can be said that EN 16034 standard is a standard that leads to a "secondary" marking that must necessarily go together with a "main" marking. The currently in force product standard for the "main" marking for Visual doors is: EN 14351-1 named "Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets". There is no relevant "main" standard that is EN 14351-2 named "Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 2: Internal pedestrian doorsets". The lack of this standard generates a lot of confusion on the market with regard to swing doors. In fact, internal doors cannot currently be CE marked according to EN 16034 (secondary marking) because a "main" marking cannot be applied.*

*The CE marking according to EN 16034 for fire-rated products is linked to a whole series of rules defined as EXAP that allow various kinds of extensions on the product having fire tests carried out according to EN 1634-1.*

*The CE marking on this type of product has been mandatory since 1/11/19, so from that date it is mandatory to provide the only document that accompanies the marking: the DoP (declaration of performance). A label must be placed on the product to make it traceable, the metal tag is not mandatory, but it is still applied on the product to ensure identification over time. The Visual product is classified **El:60** in the various configurations on the price list and in the catalogue, for more details please contact a Dierre official retailer.*

**Ministero dell'Interno**  
 DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE  
 DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA  
 AREA V<sup>a</sup> PROTEZIONE PASSIVA

**VISTO** il Decreto Ministeriale 21 giugno 2004 concernente **NORME TECNICHE E PROCEDURALI PER LA CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ED OMOLOGAZIONE DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA**;  
**VISTA** l'istanza presentata dalla ditta **DIERRE S.p.a.**, sita in Strada Statale per Chieri 66/15 - 14019 - **VILLANOVA D'ASTI (AT)**, intesa ad ottenere l'omologazione della porta resistente al fuoco di propria produzione denominata **VISUAL 2B 60-SL** avente classe di resistenza al fuoco **EI: 60**, tipo **VETRATA** con dimensioni 2600 mm x 2700 mm;  
**VISTO** il certificato di prova n° **CSI1313FR**, emesso il 28/02/2007 da **C.S.I. S.p.a.** - Viale Lombardia, 20 - 20021 **BOLLATE (MI)**, nonché i documenti costituenti parte integrante del certificato stesso;

**SI OMOLOGA**

con il numero di codice **T0004EI2060P076** il prototipo della porta denominata **VISUAL 2B 60-SL**, avente classe di resistenza al fuoco **EI: 60**, tipo **VETRATA** con dimensioni 2600 mm x 2700 mm **A 2 ANTE CON LATERALE E SOPRALUCE**, prodotta dalla ditta **DIERRE S.p.a.** sita in Strada Statale per Chieri 66/15 - 14019 - **VILLANOVA D'ASTI (AT)** e se ne **AUTORIZZA** la riproduzione ai sensi del Decreto Ministeriale citato in premessa.

La validità dell'omologazione relativa al certificato di cui in premessa viene estesa alla famiglia di porte resistenti al fuoco in base ai criteri dettati dal Decreto Ministeriale 21 giugno 2004 e con l'esclusiva utilizzazione di materiali aventi tutte le caratteristiche fisico-chimiche identiche a quelli impiegati nella produzione della porta resistente al fuoco denominata **VISUAL 2B 60-SL**, con dimensioni che possono variare come di seguito riportate:

	in diminuzione		in aumento	
	da	a	da	a
<b>Larghezza</b>	anta I" 500	1225	1225	1408,75 mm
<b>Larghezza</b>	anta II" 300	1225	1225	1408,75 mm
<b>Larg. esterno telaio I" + II"</b>	800	2600	2600	2990 mm
<b>Altezza</b>	Ante 1750	2200	2200	2420 mm
<b>Altezza</b>	esterno telaio 2050	2700	2700	2970 mm
<b>Altezza</b>	sopraluce 300	500	500	550 mm

Cartace di omologazione: T

**VICP AEA**  
 Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Auskunft über die Anwendbarkeit  
 gemäss den Schweizerischen  
 Brandschutzvorschriften

**VKF Brandschutzanwendung Nr. 20420**

Gruppe 242  
 Getücheltür

Brandsturzform mit Vergewung  
 Dierre SPA  
 S.S. per Chieri 66/15  
 14100 Villanova d'asti  
 Italy

Hersteller  
 Dierre SPA  
 14100 Villanova d'asti  
 Italy

Produkt  
 VISUAL 60 1B (UN VANTAIL)

Bezeichnet  
 Tür mit vergewungten Seiten- und Oberfläch aus Stahlprofil, D=16mm, PYROBEL-  
 Vergewung (25mm), Lmax=2060mm, Amax=2,6m<sup>2</sup>, Graphit- und PVC-Dichtung,  
 Stahlsäge mit Graphit- und PVC-Dichtung

Anwendung  
 EI 60  
 Bmax=1321mm, Hgep=2204mm  
 MBW  
 Anwendung siehe Folienblätter  
 CSI Bollate, Klassifizierungsteilzahl CSI 1316 FR (28.03.2007), Prüfbericht CSI 1316  
 FR (28.03.2007)

Umfeldtypen

Prüfbestimmungen  
 EN 1363-1, EN 1634-1

Beurteilung  
 Feuerwiderstandsklasse: EI 60

Gültigkeitsdauer  
 Ausstelldatum: 31.12.2020  
 Ersatz/Anerkennung vom: 16.12.2016  
 01.01.2016

Anerkennungsstelle der  
 kantonalen Brandschutzbehörden

Michael Blaz  
 Garalt Reppin

2017

**DIERRE - ANNO**  
**C.S.I. S.p.a.**  
**CERT. CSI1316FR**  
**OM.M T0004EI2060P077**  
**VISUAL 1B 60-SL+FL**  
**PROG. 0002**

## PORTA PER INTERNI OMOLOGATA TAGLIAFUOCO

Visual è omologata per la resistenza al fuoco secondo la norma europea EN 1634-1 (classificazione EI) e secondo la norma italiana UNI 9723 (classificazione REI), rilasciata in seguito a test specifici che garantiscono la conformità ai rigorosi standard.

**Classificazione EI.** Il termine "EI" sigla la capacità di un prodotto di conservare, di fronte all'attacco del fuoco, alcune caratteristiche per un tempo stabilito. Ogni lettera si riferisce a una diversa caratteristica.

**E** indica la tenuta, quindi non produrre né lasciare passare fumo e fiamme. **I** sta per isolamento termico, cioè la capacità di ridurre la trasmissione del calore. Di conseguenza, si definisce "E" una porta che conserva la propria stabilità ed è in grado di bloccare le fiamme e "EI" un prodotto che, oltre alle qualità precedenti, limita la trasmissione del calore fino a un massimo di 180°C sul lato non a contatto diretto con il fuoco (ovvero lato freddo).

**Classificazione REI.** Il termine "REI" sigla la capacità di un prodotto di conservare, in caso di incendio, alcune caratteristiche per un tempo stabilito. Ogni lettera si riferisce a una diversa caratteristica: **R** indica la stabilità intesa come attitudine a conservare la resistenza meccanica sotto l'azione del fuoco; **E** indica la capacità di non lasciare passare la fiamma sul lato non esposto al fuoco; **I** indica l'isolamento termico inteso come attitudine a ridurre la trasmissione di calore.

Per ogni prodotto e accessorio, la validità della classificazione nei diversi paesi europei è soggetta a verifica presso l'ufficio tecnico Dierre.

### INTERNAL FIRE-RATED DOOR

*Visual is approved for fire resistance according to the European EN 1634-1 standard (EI classification) and Italian UNI 9723 standard (REI classification), issued following specific tests that ensure compliance to strict standards.*

**EI Classification.** *The term "EI" means the ability of a product to preserve, in the event of fire attack, certain characteristics for a set time. Each letter refers to a different characteristic. E indicates the seal, so not producing or letting smoke and flames pass through. I stands for thermal insulation, that is, the ability to reduce heat transmission. As a result, "E" is a door that maintains its stability and is able to block flames and "EI" is a product that, in addition to the previous features, limits the transmission of heat up to a maximum of 180 degrees C on the side not in direct contact with the fire (i.e. cold side).*

**REI Classification.** *The term "REI" indicates the capacity of a product to retain certain characteristics in the event of fire for a given time. Each letter indicates a different characteristic. R means stability as the ability to maintain mechanical resistance under the action of fire; E means the ability of not letting the flame go through on the side not exposed to fire; I indicates thermal insulation being the ability of the door to reduce heat transmission. For each product and accessory, the validity of the classification in the different European countries is subject to the Dierre technical office verification.*



# VISUAL

Chiusura con Omologazione di resistenza al fuoco secondo EN 1634 e UNI 9723, e certificata in vari stati dell'area europea, accessori e caratteristiche tecniche di serie come da nostra produzione.

Telaio con struttura perimetrale in acciaio zincato con interposto isolamento termico realizzato con profilo sagomato nelle versioni Z-T-L, 3 cerniere a 3 ali registrabili in altezza e in larghezza su cuscinetti assiali a sfere, di serie autochiusura con chiudiporta forza 2-4, inoltre autochiusura supplementare con cerniera centrale con molla incorporata, di serie telaio con zanche per muratura sui 3 lati.

Battente con struttura perimetrale di sostegno del vetro in acciaio zincato, con interposto isolamento termico, realizzato con profilo sagomato nelle versioni Z-T-L, serratura ad infilare a 1 punto di chiusura con cilindro con profilo europeo con 3 chiavi, manigliera antinfortunistica (maniglia/maniglia) su placca in resina colore nero opaco, guarnizione perimetrale autoespandente fumi caldi. Telaio e anta verniciati a polveri epossipoliestere colore Avorio chiaro simile RAL 9010, installazione in ambienti interni non esposti al sole e/o pioggia, applicazioni speciali per esposizioni esterne, apertura vista dall'interno a spingere.

Spessore battente e telaio, REI/El2 60 sp. 55 mm, REI 120 sp. 80 mm. Opzioni : telaio con zanche a murare, ad avvitare su controtelaio murato incassato nel muro, a tassellare, manigliera e/o maniglione antipánico, chiudiporta, elettromaniglia per controllo accessi, soprauce e/o fiancoluce, vetri trasparenti per esterno esposti al sole, vetri riflettenti per esterno esposti al sole, vetri colorati, vetri sabbati non trasparenti, abbattimento acustico, verniciature RAL a scelta.

*Locks with fire resistance approval according to EN 1634 and UNI 9723, and certified in various Member States of the European area, standard accessories and technical characteristics as from our production.*

*Frame with perimeter structure made of galvanized steel with inner thermal insulation made with shaped profile in the Z-T-L versions, 3 hinges with 3 wings adjustable in height and width on axial ball bearings, standard self-closure with door closers having 2-4 force, also additional self-closure with central hinge with built-in spring, standard frame with ties for wall on 3 sides.*

*Wing with support structure of the glass in galvanized steel on the perimeter, interposed with thermal insulation, made with shaped profile in the Z-T-L versions, single locking point mortice lock with european type cylinder with 3 keys, accident prevention handles (handle/handle) on matt black resin plaque, hot fumes self-expanding seal on the perimeter. Frame and wing painted with epoxy polyester powders in light ivory similar to RAL 9010, installation in internal environments that are not exposed to the sun and/or rain, special applications for external fitting, push opening seen from the inside.*

*Thickness of wing and frame, REI /El2 60 thickness 55 mm, REI 120 thickness 80 mm. Options: frame with brick-in ties, to be screwed on the bricked-in counterframe encased in the wall, bolt-in, handles and/or panic bar, door closers, electrohandle for access control, sidelights and/or overhead lights, clear glass for exteriors exposed to the sun, reflective glasses for exteriors exposed to the sun, coloured glass, sandblasted glass not clear, soundproofing, RAL paint to be chosen from.*

# PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

## PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

La combinazione tra le strutture tubolari del telaio e dell'anta consentono una vasta gamma di configurazioni di fissaggio permettendo così di soddisfare a pieno le esigenze della committenza.

The combination between the tubular structures of the frame and door allow a wide range of fitting configurations thus fully meeting customised needs.

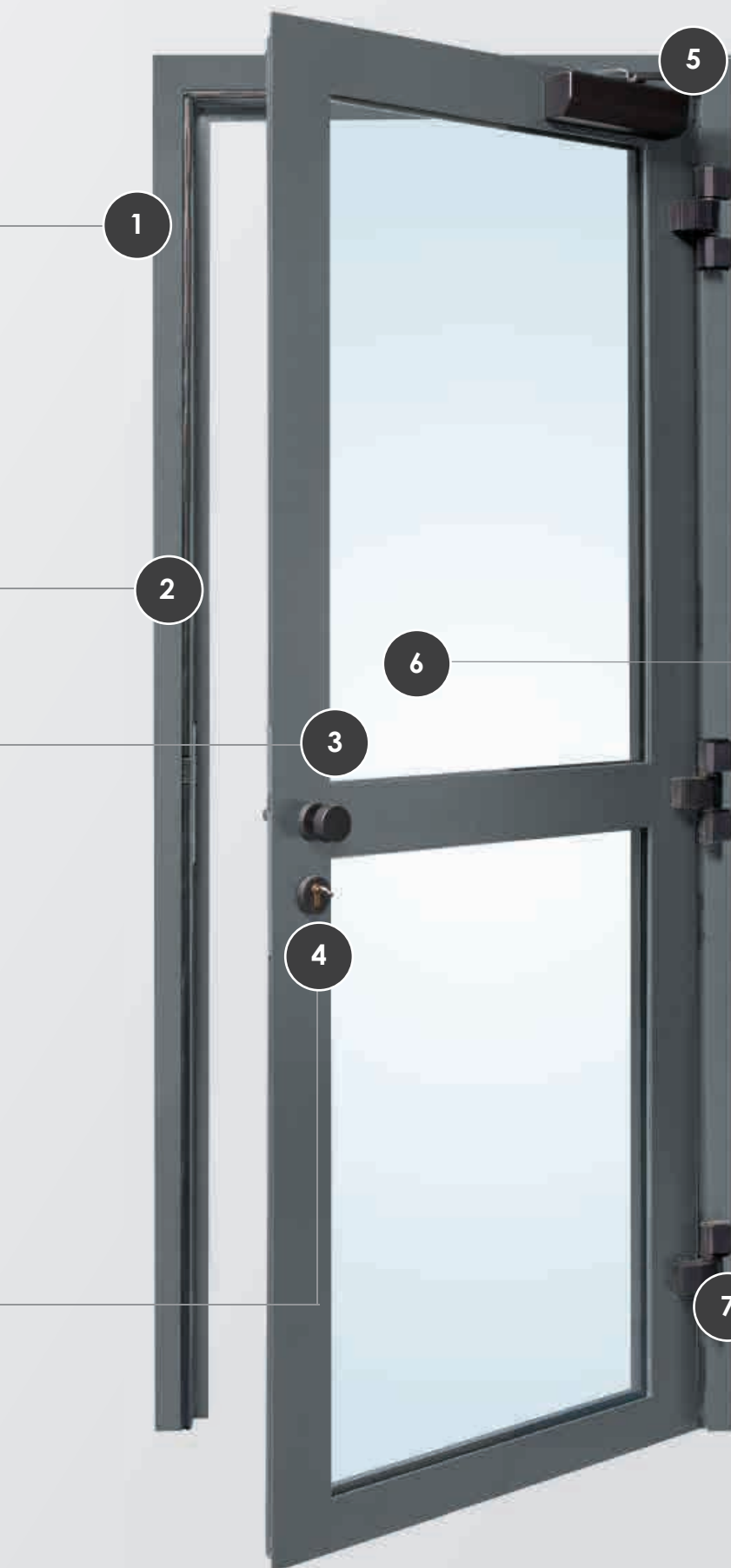


I battenti e i telai sono di serie zincati con la finitura avorio chiaro. Opzionalmente sono disponibili le finiture RAL per esterni. Standard leaves and frames are zinc-coated and come in light ivory finishing. RAL exterior finishings are available upon request.



Di serie le porte Visual a battente sono fornite con la serratura antincendio, cilindro con profilo europeo e coppia di maniglie antinfortunistiche in resina nera. Opzionalmente si possono abbinare alla porta maniglioni antipanico, maniglia in acciaio inox e cilindri cifrati.

The Visual doors are supplied as standard with a fire-rated lock, european type cylinder and accident prevention handles in black resin. As extra panic handles, stainless steel handles and encrypted cylinders can be supplied.



Tutte le porte vetrate Visual, di serie, sono dotate di un sistema di autochiusura con chiudiporta.

All Visual glazed doors are supplied as standard with self-closure system with door closer.

Vetrata tagliafuoco multistrati, composta di lastre di vetro assemblate con intercalari ignifughi, senza nessuna armatura. Sotto l'azione del calore intenso, l'intercalare aumenta di volume, liberando dei vapori acquei e forma una schiuma refrattaria al fuoco. Questo blocco crea una barriera contro le fiamme per un tempo corrispondente alla classe di protezione. I vetri REI/EI si opacizzano se sottoposti ai raggi di sole o in presenza di temperature superiori ai 45° (in questo caso utilizzare vetri per esterni). I vetri REI/EI non devono assolutamente essere esposti in ambienti esterni, alla pioggia e all'umidità.

Multilayer glazing, composed of glass plates assembled with fireproof interlayers, without any reinforcement. Under the action of intense heat, the interlayer increases in volume, freeing any water vapors and forming a fire-refractory foam. This block creates a barrier against flames for a time corresponding to the desired protection class. The REI/EI glasses turn opaque if exposed to the sun rays or in the presence of temperatures higher than 45° (in this case use glass for external application). The REI/EI glasses must not be exposed in outdoor environments, to rain and humidity.



Le cerniere in dotazione alle porte tagliafuoco permettono una regolazione, anche a posteriori, dell'anta per compensare le imperfezioni murarie e d'installazione.

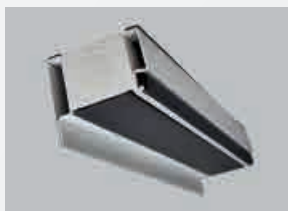
The hinges that fire doors are supplied with allow an adjustment, even at a later date, of the leaf in order to compensate construction and installation imperfections.

# PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

## PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

La combinazione tra le strutture tubolari del telaio e dell'anta consentono una vasta gamma di configurazioni di fissaggio permettendo così di soddisfare a pieno le esigenze della committenza.

The combination between the tubular structures of the frame and door allow a wide range of fitting configurations thus fully meeting customised needs.



1

I battenti e i telai sono di serie zincati con la finitura avorio chiaro. Opzionalmente sono disponibili le finiture RAL per esterni. Standard leaves and frames are zinc-coated and come in light ivory finishing. RAL exterior finishings are available upon request.

2



Di serie le porte Visual a battente sono fornite con la serratura antincendio, cilindro con profilo europeo e coppia di maniglie antinfortunistiche in resina nera. Opzionalmente si possono abbinare alla porta maniglioni antipanico, maniglia in acciaio inox e cilindri cifrati.

The Visual doors are supplied as standard with a fire-rated lock, european type cylinder and accident prevention handles in black resin. As extra panic handles, stainless steel handles and encrypted cylinders can be supplied.



Selettore di chiusura  
*Closure selector*

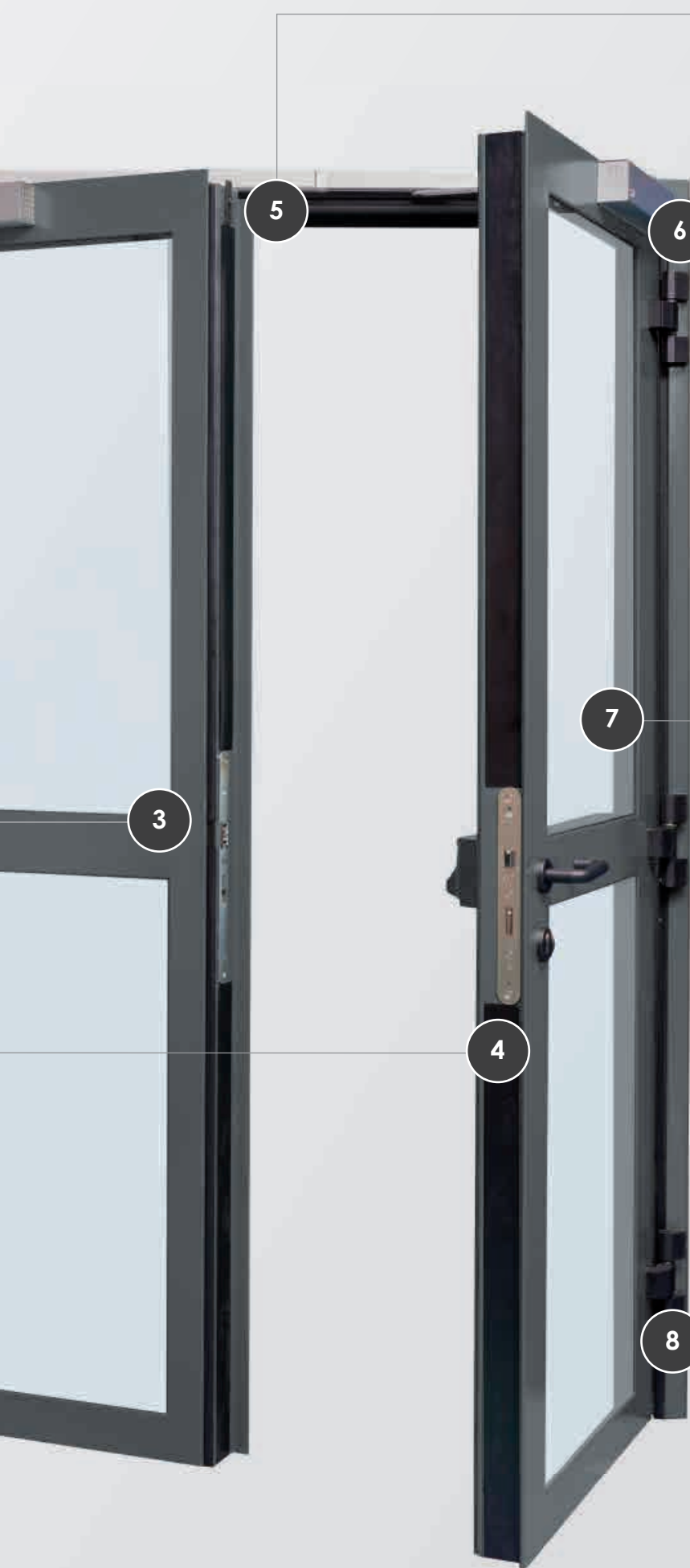
Tutte le porte vetrate Visual, di serie, sono dotate di un sistema di autochiusura con chiudiporta.  
*All Visual glazed doors are supplied as standard with self-closure system with door closer.*

Vetrata tagliafuoco multistrati, composta di lastre di vetro assemblate con intercalari ignifughi, senza nessuna armatura. Sotto l'azione del calore intenso, l'intercalare aumenta di volume, liberando dei vapori acquei e forma una schiuma refrattaria al fuoco. Questo blocco crea una barriera contro le fiamme per un tempo corrispondente alla classe di protezione. I vetri REI/EI si opacizzano se sottoposti ai raggi di sole o in presenza di temperature superiori ai 45° (in questo caso utilizzare vetri per esterni). I vetri REI/EI non devono assolutamente essere esposti in ambienti esterni, alla pioggia e all'umidità.

*Multilayer glazing, composed of glass plates assembled with fireproof interlayers, without any reinforcement. Under the action of intense heat, the interlayer increases in volume, freeing any water vapors and forming a fire-refractory foam. This block creates a barrier against flames for a time corresponding to the desired protection class. The REI/EI glasses turn opaque if exposed to the sun rays or in the presence of temperatures higher than 45° (in this case use glass for external application). The REI/EI glasses must not be exposed in outdoor environments, to rain and humidity.*



Le cerniere in dotazione alle porte tagliafuoco permettono una regolazione, anche a posteriori, dell'anta per compensare le imperfezioni murarie e d'installazione.  
*The hinges that fire doors are supplied with allow an adjustment, even at a later date, of the leaf in order to compensate construction and installation imperfections.*



# EXTRA PIÙ COMUNI

## POPULAR EXTRAS

### EXTRA IN BASE ALLA TIPOLOGIA DI MURATURA

Installazione con zanche a murare (di serie)  
Installazione con tasselli  
Installazione con controtelaio  
Installazione su pareti  
in cartongesso REI 60

### EXTRA PER ESIGENZE DI SICUREZZA

Porte per uscite antipanico  
Porte per uscite d'emergenza  
Porte normalmente aperte

### EXTRA PER ESIGENZE D'IMPIEGO

Imbotti  
Porte con sopra luce e fiancoluci

### EXTRA PER CONTROLLO ACCESSI

Elettromaniglia  
Elettroblocco magnetico

### EXTRA PER ESIGENZE ESTETICHE

Personalizzazione delle porte grazie  
all'ampia gamma di finiture RAL

### EXTRAS BASED ON THE WALL TYPE

*Installation with wall ties (standard)*  
*Installation with bolts*  
*Installation with subframe*  
*Plasterboard wall installation*  
*REI 60*

### EXTRAS FOR SAFETY REQUIREMENTS

*Panic exit doors*  
*Emergency exit doors*  
*Normally open doors*

### EXTRAS FOR USAGE REQUIREMENTS

*Cornices*  
*Doors with fanlights and side lights*

### ACCESS CONTROL EXTRAS

*Electrohandle*  
*Magnetic electric block*

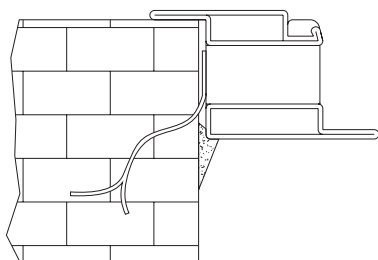
### AESTHETIC EXTRAS

*Door customisation thanks to the*  
*wide range of RAL finishings*

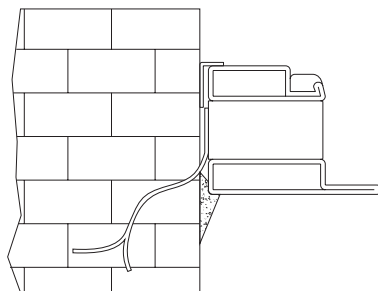
# SOLUZIONI DI FISSAGGIO

## FITTING SOLUTIONS

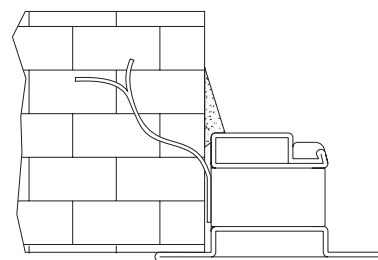
**TELAIO A "Z" A MURARE**  
**BRICK-IN "Z" FRAME**



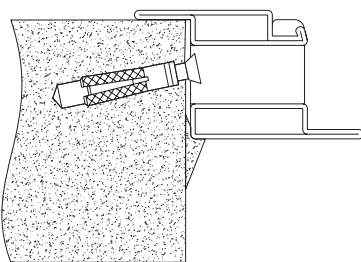
**TELAIO A "L" A MURARE**  
**BRICK-IN "L" FRAME**



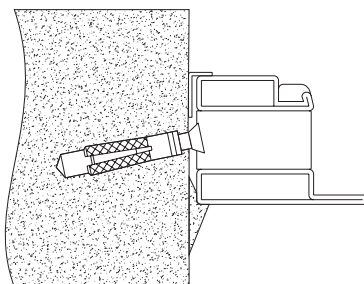
**TELAIO A "T" A MURARE**  
**BRICK-IN "T" FRAME**



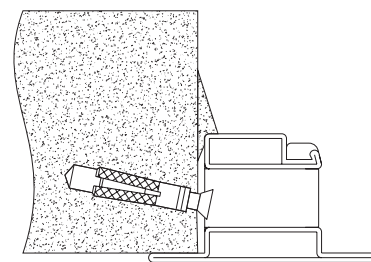
**TELAIO A "Z" A TASSELLARE**  
**BOLT-IN "Z" FRAME**



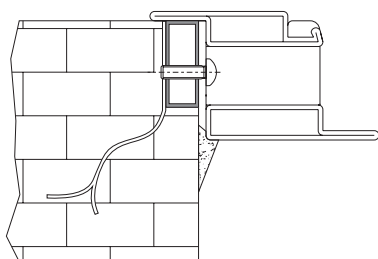
**TELAIO A "L" A TASSELLARE**  
**BOLT-IN "L" FRAME**



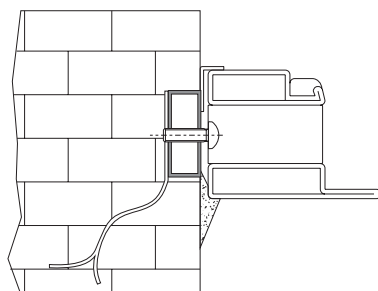
**TELAIO A "T" A TASSELLARE**  
**BOLT-IN "T" FRAME**



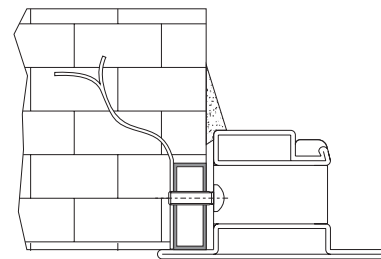
**TELAIO A "Z" CON CONTROTELAIO**  
**"Z" FRAME WITH COUNTERFRAME**



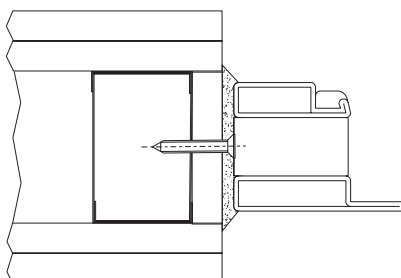
**TELAIO A "L" CON CONTROTELAIO**  
**"L" FRAME WITH COUNTERFRAME**



**TELAIO A "T" CON CONTROTELAIO**  
**"T" FRAME WITH COUNTERFRAME**



**TELAIO A "L" SU PARETE IN CARTONGESSO REI 60**  
**"L" FRAME ON REI 60 PLASTERBOARD WALL**



# INGOMBRI IN APERTURA

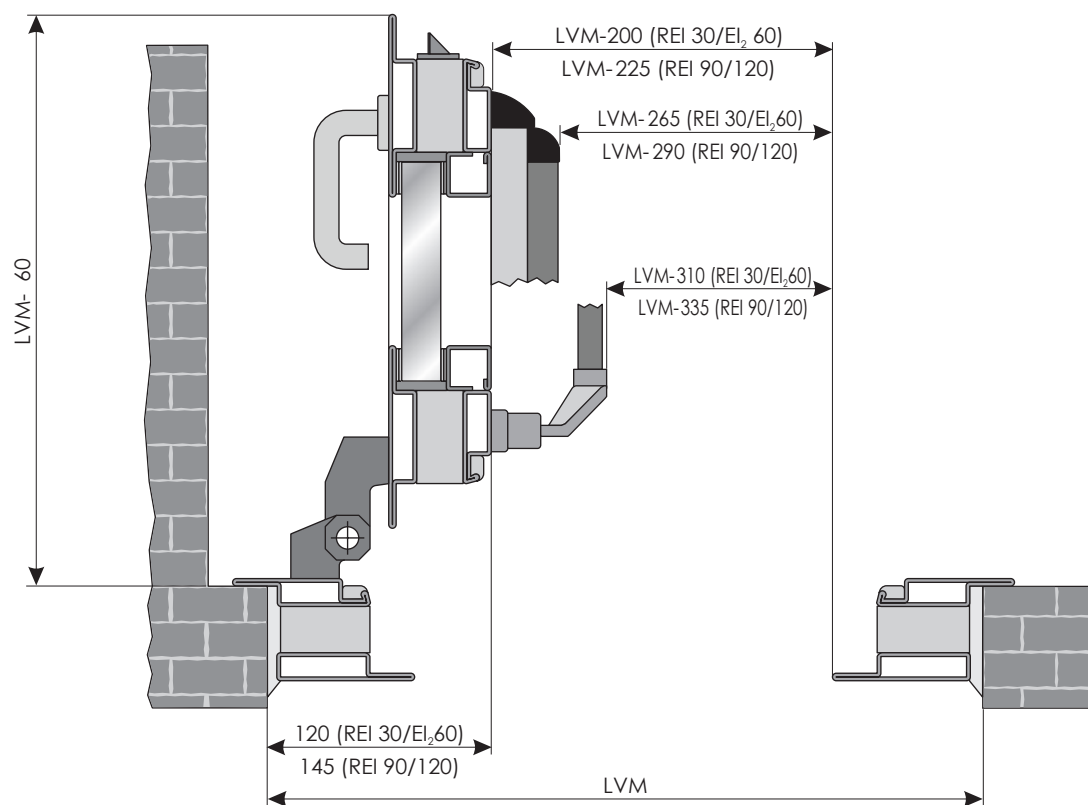
## OPENING OVERALL DIMENSIONS

### VISUAL 1 BATTENTE

#### VISUAL SINGLE LEAF

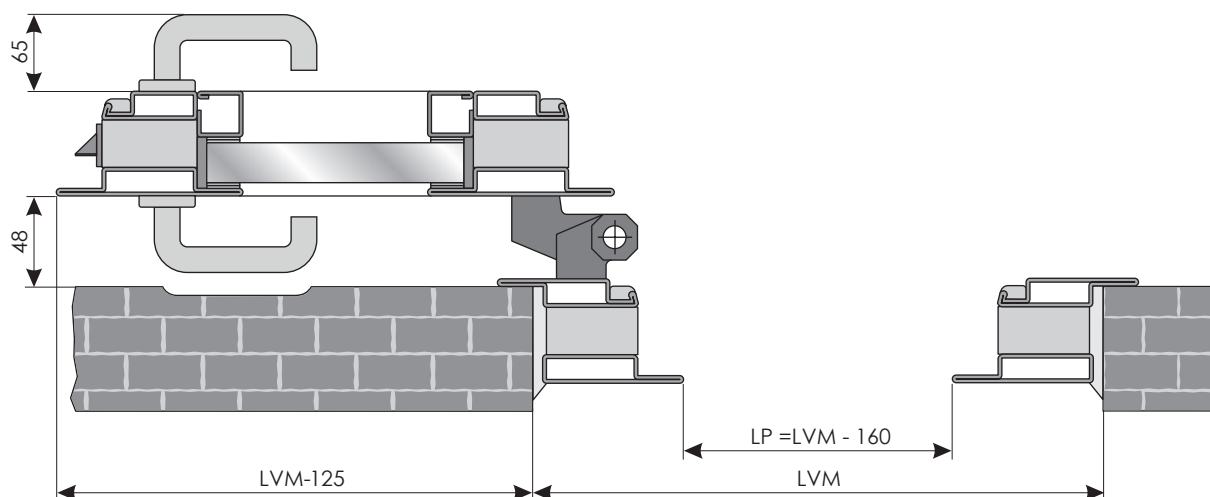
#### INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

##### OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



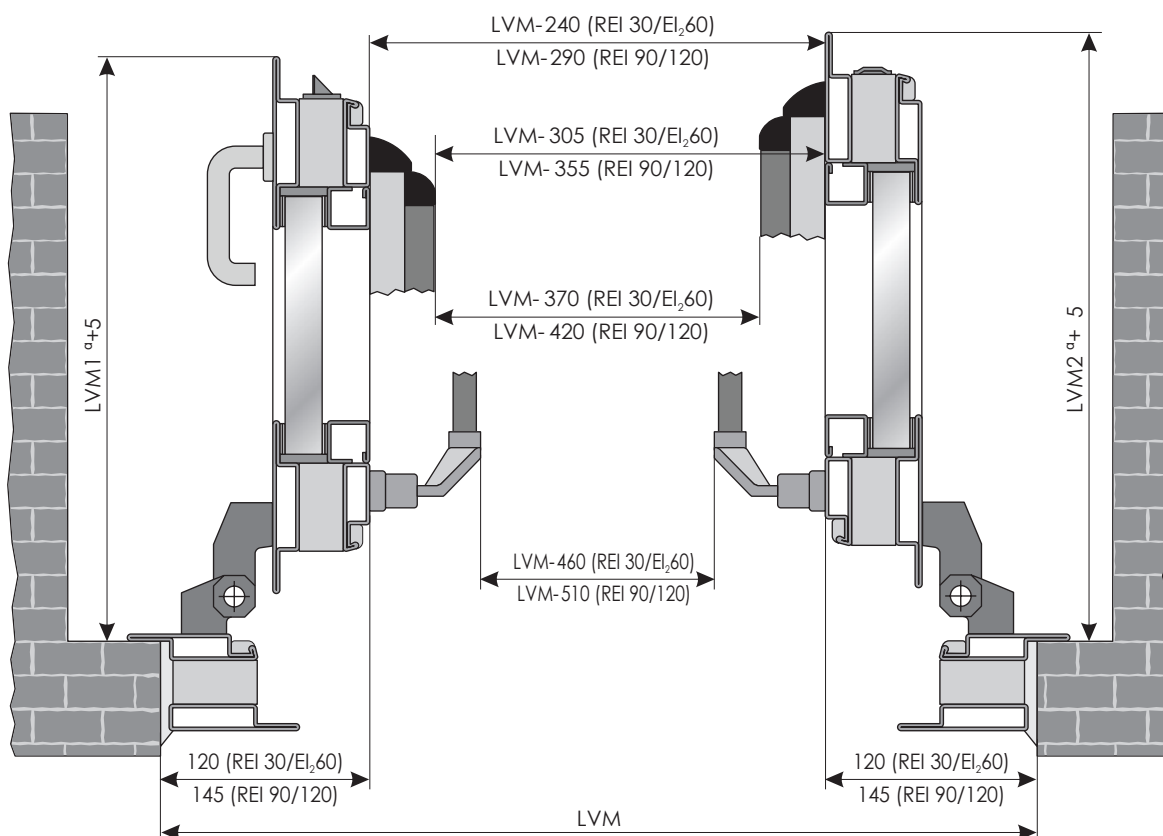
#### INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

##### OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

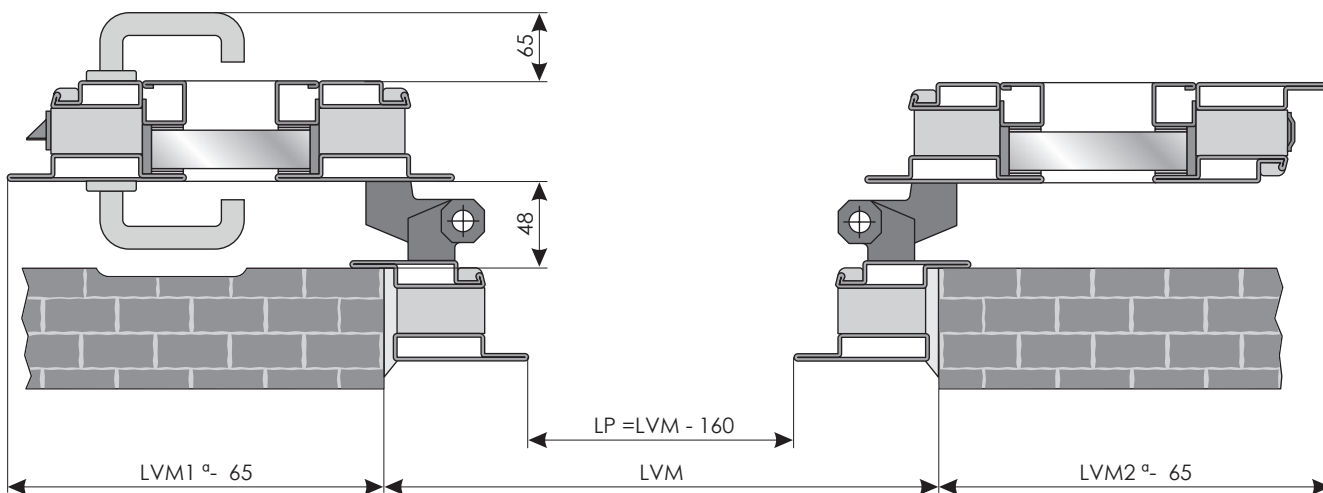


**VISUAL 2 BATTENTI**  
VISUAL DOUBLE LEAF

**INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°**  
OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



**INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°**  
OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE



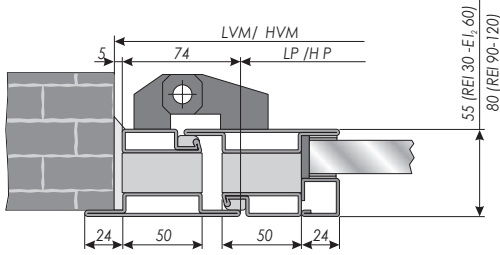
*I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
The drawings are an example and not in scale*

*Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Dierre holds the right to change this without notice*

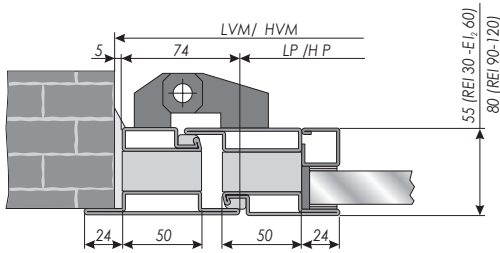
# CONFIGURAZIONI ANTA-TELAIO

## DOOR-FRAME CONFIGURATIONS

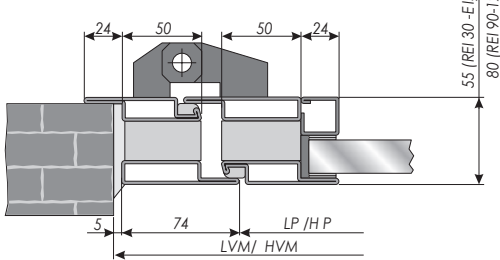
**COD. 234 V**  
TELAIO "T" - ANTA "T" / "T" FRAME - "T" WING



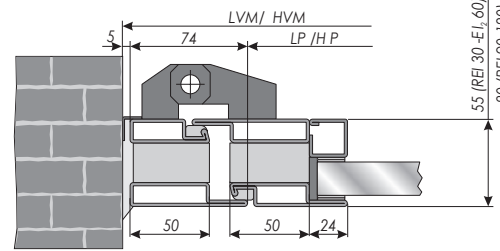
**COD. 235 V**  
TELAIO "T" - ANTA "Z" / "T" FRAME - "Z" WING



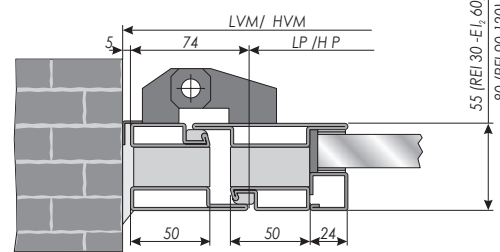
**COD. 236 V**  
TELAIO "Z" - ANTA "Z" / "Z" FRAME - "Z" WING



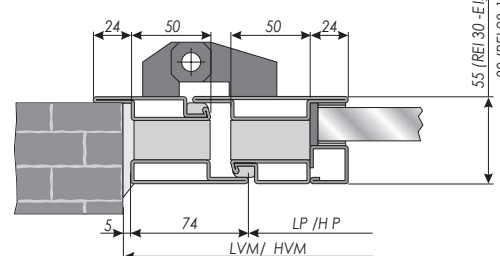
**COD. 237 V**  
TELAIO "L" - ANTA "Z" / "L" FRAME - "Z" WING



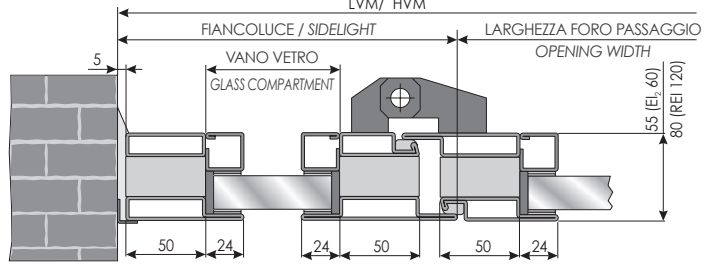
**COD. 238 V**  
TELAIO "L" - ANTA "T" / "L" FRAME - "T" WING



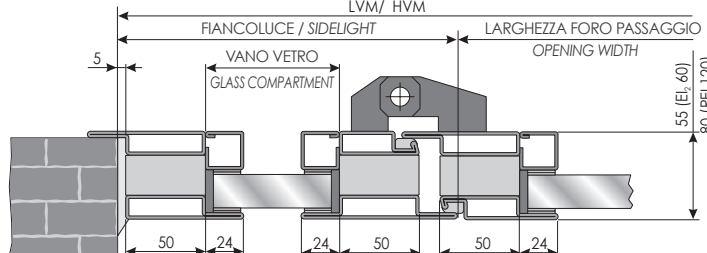
**COD. 239 V**  
TELAIO "Z" - ANTA "T" / "Z" FRAME - "T" WING



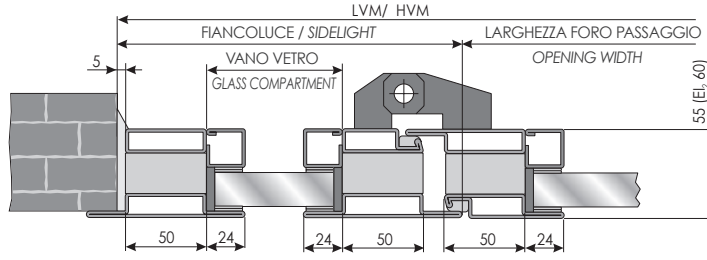
**COD. 235 L**  
TELAIO "L" SU MURO - TELAIIO "T" - ANTA "Z" / "L" FRAME ON THE WALL - "T" FRAME - "Z" WING



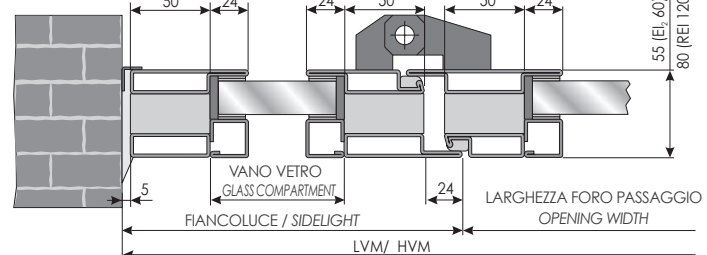
**COD. 235 Z**  
TELAIO "Z" SU MURO - TELAIIO "T" - ANTA "Z" / "Z" FRAME ON THE WALL - "T" FRAME - "Z" WING



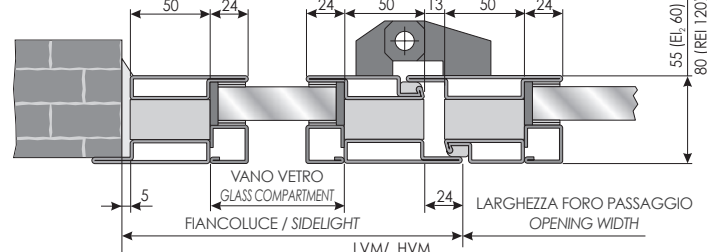
**COD. 235 T**  
TELAIO "T" SU MURO - TELAIIO "T" - ANTA "Z" / "T" FRAME ON THE WALL - "T" FRAME - "Z" WING



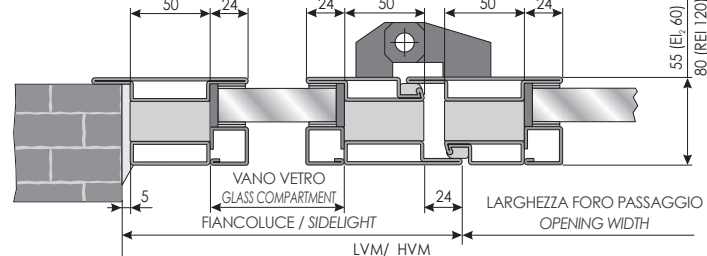
**COD. 239 L**  
TELAIO "L" SU MURO - TELAIIO "Z" - ANTA "T" / "L" FRAME ON THE WALL - "Z" FRAME - "T" WING



**COD. 239 Z**  
TELAIO "Z" SU MURO - TELAIIO "Z" - ANTA "T" / "Z" FRAME ON THE WALL - "Z" FRAME - "T" WING



**COD. 239 T**  
TELAIO "T" SU MURO - TELAIIO "Z" - ANTA "T" / "T" FRAME ON THE WALL - "Z" FRAME - "T" WING



# SOPRALUCE E FIANCHILUCE REI/EI<sub>2</sub>

## REI/EI<sub>2</sub> FANLIGHTS AND SIDELIGHTS



# FINITURE MANIGLIONI NO PANIC

*HANDLES NO PANIC FINISH*



Nero/Rosso  
*Black/Red*



Nero/Grigio  
*Black/Grey*



Grigio  
*Grey*



SCHEDE TECNICHE  
*TECHNICAL SHEETS*

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
 THERMAL TRANSMITTANCE



4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
 NOISE REDUCTION



N.D.

**DI SERIE STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
 HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK



CERNIERE A 3 ALI  
 3-FLAP HINGES



4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE



NO

PESO  
 WEIGHT

~ 55 kg/m<sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI**  
**OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>cl</sub>)  
 COLD FUMES KIT (S<sub>cl</sub>)  
 KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
 HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
 NOISE REDUCTION with mobile threshold



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
 (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)

NOISE REDUCTION with fixed threshold  
 (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)



N.D.

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
 EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \*



NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
 FANLIGHT/SIDELIGHT



NO

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
 DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER



SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
 ADDITIONAL CROSS MEMBER



SI / YES

4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE



SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO  
 PANIC EXIT BAR



SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
 GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION



SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI**  
**ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
 ELECTROHANDLE

SI / YES

ELETTROMAGNETI  
 ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
 MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
 ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

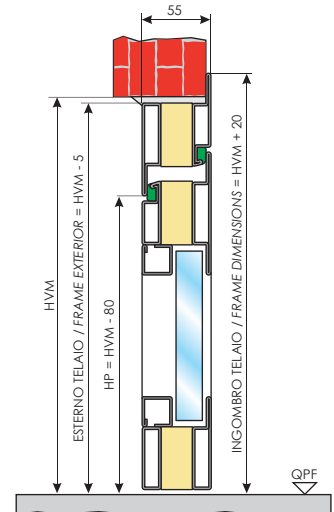
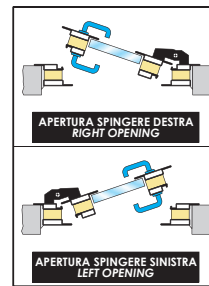
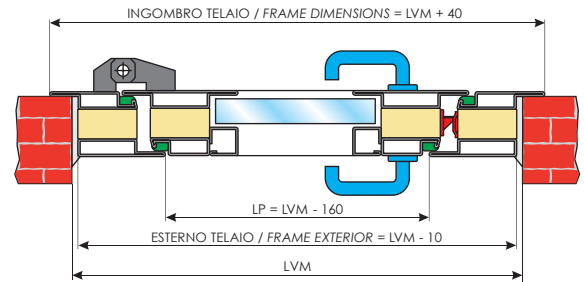
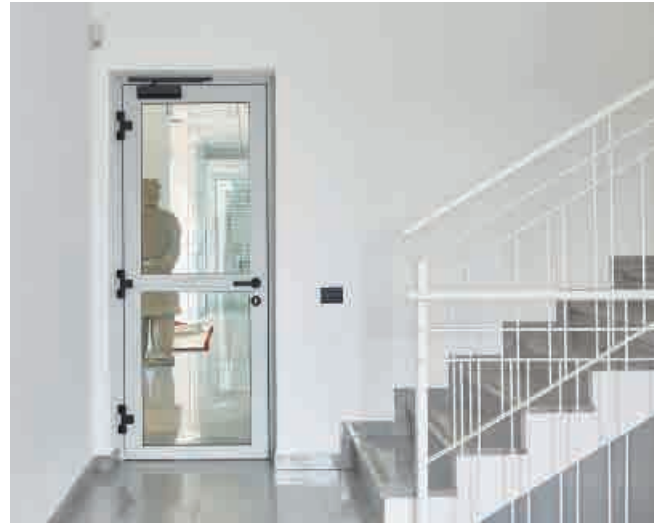
**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM)

620 ÷ 1340

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM)

1815 ÷ 2610



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
 For compatibility with the various extras refer to the price list

**FINITURE**  
**FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
 EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
 WITH TIES

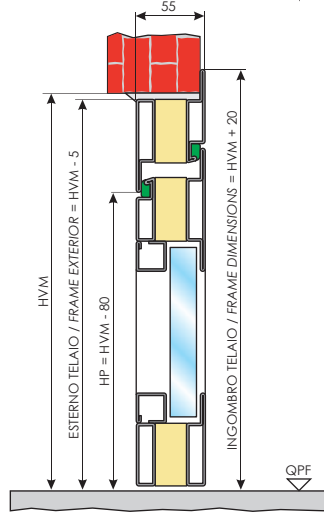
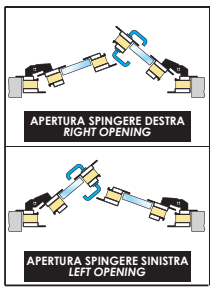
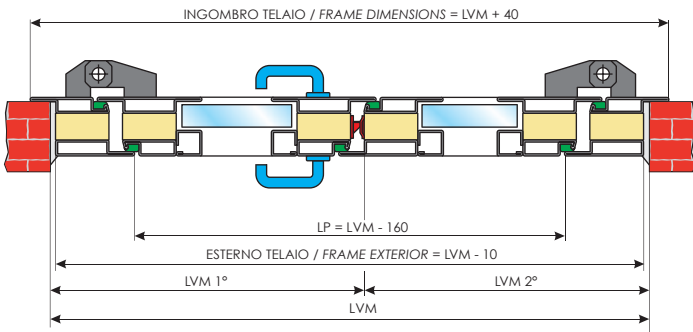


SU CONTROTELAIO  
 ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
 WITH BOLTS





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

**FINITURE  
FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO  
MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
WITH TIES

SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME

CON TASSELLI  
WITH BOLTS

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD  
STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
THERMAL TRANSMITTANCE 4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
NOISE REDUCTION N.D.

**DI SERIE  
STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK

CERNIERE A 3 ALI  
3-FLAP HINGES

4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE NO

PESO  
WEIGHT ~ 55 kg/m<sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI  
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>c</sub>)  
COLD FUMES KIT (S<sub>c</sub>)  
KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>) NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
NOISE REDUCTION with mobile threshold N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
(uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)  
NOISE REDUCTION with fixed threshold  
(this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements) N.D.

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \* NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI  
ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
FANLIGHT/SIDLIGHT NO

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
ADDITIONAL CROSS MEMBER SI / YES

4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO  
PANIC EXIT BAR SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI  
ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
ELECTROHANDLE SI / YES

ELETTROMAGNETI  
ELECTROMAGNETS SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
ELECTRIC UNLOCK NO

**DIMENSIONI CERTIFICATE  
CERTIFIED DIMENSIONS** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
(Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM) 920 ÷ 2280  
(560+360) ÷ (1140+1140)

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM) 1815 ÷ 2610

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
 THERMAL TRANSMITTANCE  4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
 NOISE REDUCTION  N.D.

**DI SERIE STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
 HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK 

CERNIERE A 3 ALI  
 3-FLAP HINGES 

4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE  NO

PESO  
 WEIGHT ~ 65 kg/m<sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI**  
**OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>el</sub>)  
 COLD FUMES KIT (S<sub>el</sub>)  
 KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
 HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  SI / YES

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
 NOISE REDUCTION with mobile threshold  26 dB

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
 (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)  
 NOISE REDUCTION with fixed threshold  
 (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)  33 dB

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
 EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \*  SI / YES

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
 FANLIGHT/SIDELIGHT  SI / YES

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
 DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER  SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
 ADDITIONAL CROSS MEMBER  SI / YES

4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE  SI / YES

MANIGLIERA ANTIPANICO  
 PANIC EXIT BAR  SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
 GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI**  
**ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
 ELECTROHANDLE SI / YES

ELETTROMAGNETI  
 ELECTROMAGNETS SI / YES

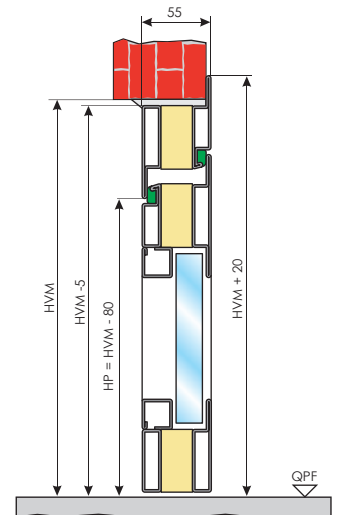
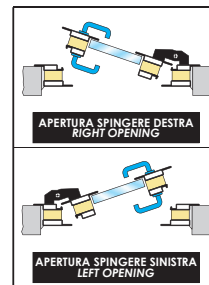
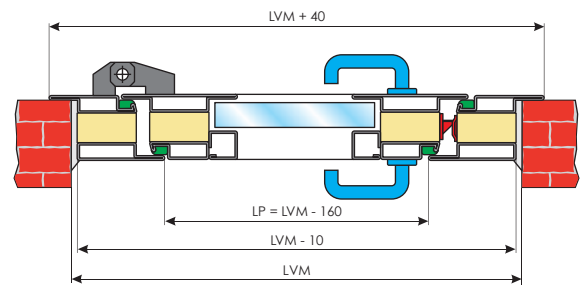
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
 MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
 ELECTRIC UNLOCK SI / YES

**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM) 740 ÷ 1340

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM) 1815 ÷ 2610



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
 For compatibility with the various extras refer to the price list

**FINITURE**  
**FINISHINGS**

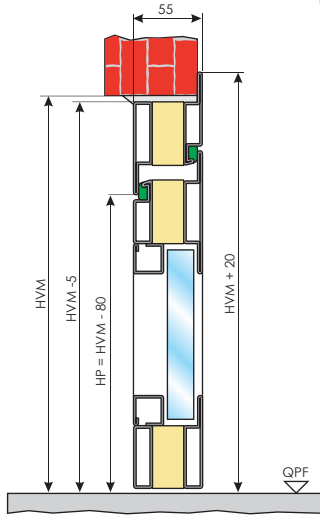
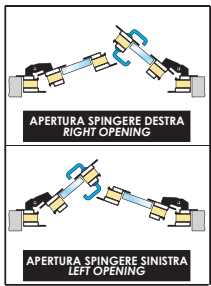
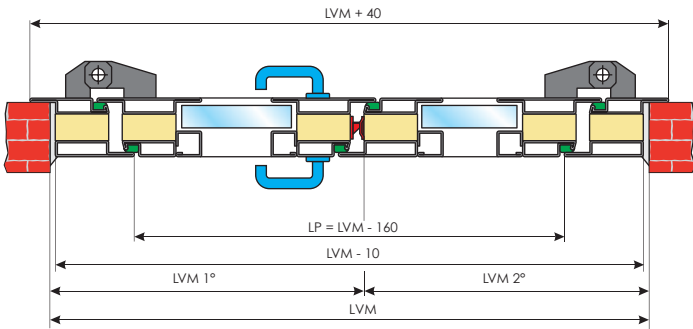
LACCATA RAL PER ESTERNI  
 EXTERIOR RAL LACQUER SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
 WITH TIES 

SU CONTROTELAIO  
 ON SUB-FRAME 

CON TASSELLI  
 WITH BOLTS 



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres


\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

FINITURE FINISHINGS	
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	
CON TASSELLI WITH BOLTS	

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES	
TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE	4,3 W/m <sup>2</sup> K
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	N.D.
DI SERIE STANDARD	
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE	NO
PESO WEIGHT	~ 65 kg/m <sup>2</sup>
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES	
KIT FUMI FREDDI (S <sub>ca</sub> ) COLD FUMES KIT (S <sub>ca</sub> ) KIT FUMI CALDI (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> ) HOT FUMES KIT (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> )	SI / YES
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold	30 dB
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza) NOISE REDUCTION with fixed threshold (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)	35 dB
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * EXTERNAL DOOR EN 14351-1 *	SI / YES
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	SI / YES
PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER	SI / YES
TRAVERSA AGGIUNTIVA ADDITIONAL CROSS MEMBER	SI / YES
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE	SI / YES
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	SI / YES
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION	SI / YES
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	SI / YES
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	NO
DIMENSIONI CERTIFICATE CERTIFIED DIMENSIONS (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) (Ask our technical assistance office for availability in your country)	
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	850 ÷ 2600 (500+350) ÷ (1300+1300)
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1815 ÷ 2610

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
 THERMAL TRANSMITTANCE  4,3 W/m²K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
 NOISE REDUCTION  N.D.

**DI SERIE STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
 HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK 

CERNIERE A 3 ALI  
 3-FLAP HINGES 

4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE  NO

PESO  
 WEIGHT ~ 65 kg/m²

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI**  
**OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>cl</sub>)  
 COLD FUMES KIT (S<sub>cl</sub>)  
 KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
 HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
 NOISE REDUCTION with mobile threshold  26 dB

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
 (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)  
 NOISE REDUCTION with fixed threshold  
 (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)  33 dB

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
 EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \*  NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
 FANLIGHT/SIDELIGHT  SI / YES

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
 DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER  SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
 ADDITIONAL CROSS MEMBER  SI / YES

4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE  SI / YES

MANIGLIERA ANTIPANICO  
 PANIC EXIT BAR  SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
 GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI**  
**ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
 ELECTROHANDLE SI / YES

ELETTROMAGNETI  
 ELECTROMAGNETS SI / YES

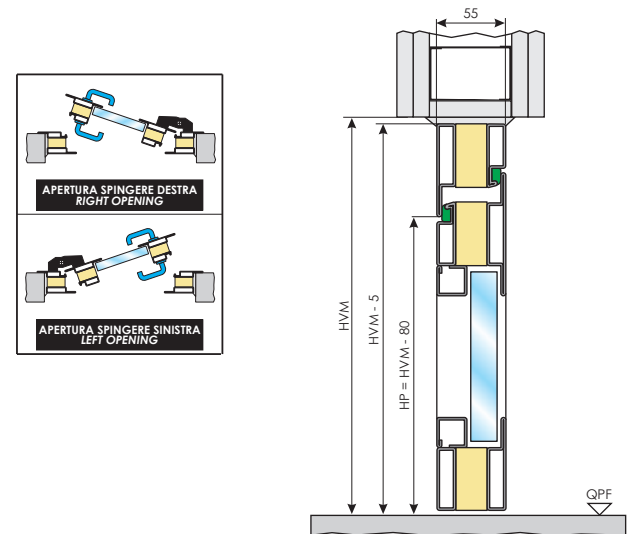
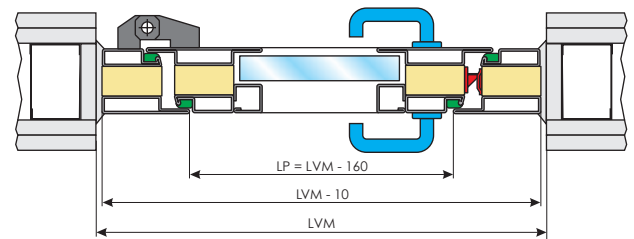
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
 MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
 ELECTRIC UNLOCK SI / YES

**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM) 620÷1340

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM) 1815÷2610



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres

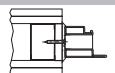
\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
 For compatibility with the various extras refer to the price list

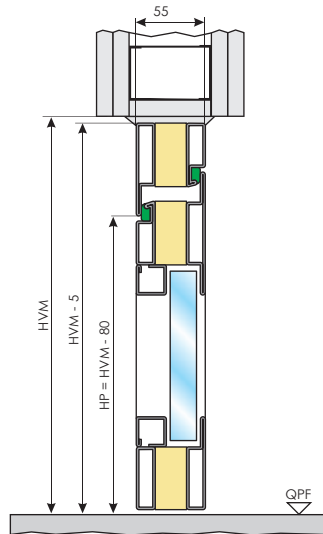
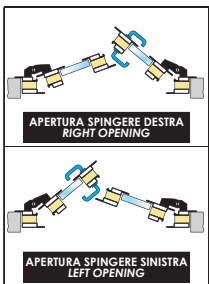
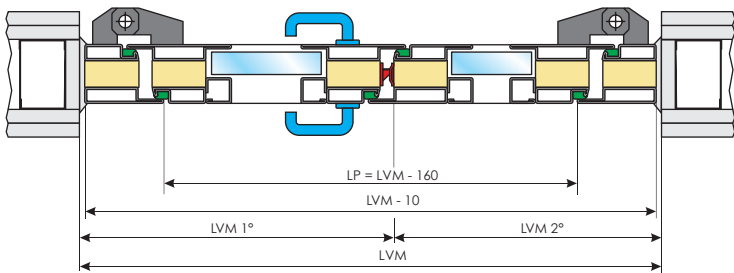
**FINITURE**  
**FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
 EXTERIOR RAL LACQUER SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

SU PARETE IN CARTONGESSO  
 ON PLASTERBOARD WALL





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

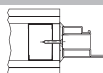
**FINITURE  
FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO  
MOUNTING SOLUTIONS**

SU PARETE IN CARTONGESSO  
ON PLASTERBOARD WALL



**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD  
STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
THERMAL TRANSMITTANCE



4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
NOISE REDUCTION



N.D.

**DI SERIE  
STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK



CERNIERE A 3 ALI  
3-FLAP HINGES



4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE



NO

PESO  
WEIGHT

~ 65 kg/m<sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI  
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>c</sub>)  
COLD FUMES KIT (S<sub>c</sub>)  
KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
NOISE REDUCTION with mobile threshold



30 dB

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
(uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)

NOISE REDUCTION with fixed threshold  
(this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)



35 dB

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \*



NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI  
ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
FANLIGHT/SIDELIGHT



SI / YES

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER



SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
ADDITIONAL CROSS MEMBER



SI / YES

4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE



SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO  
PANIC EXIT BAR



SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION

SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI  
ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
ELECTROHANDLE

SI / YES

ELETTROMAGNETI  
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
ELECTRIC UNLOCK

NO

**DIMENSIONI CERTIFICATE  
CERTIFIED DIMENSIONS** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
(Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM)

920 ÷ 2280  
(560+360) ÷ (1140+1140)

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM)

1815 ÷ 2610






**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE		4,3 W/m²K
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION		N.D.
<b>DI SERIE STANDARD</b>		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES		
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		NO
PESO WEIGHT		~ 85 kg/m²

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI**  
**OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S <sub>el</sub> ) COLD FUMES KIT (S <sub>el</sub> ) KIT FUMI CALDI (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> ) HOT FUMES KIT (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> )		NO
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza) NOISE REDUCTION with fixed threshold (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)		N.D.
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * EXTERNAL DOOR EN 14351-1 *		NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

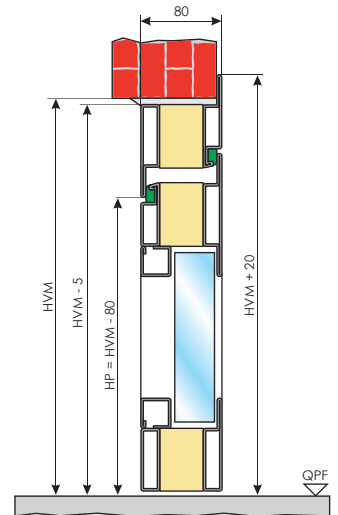
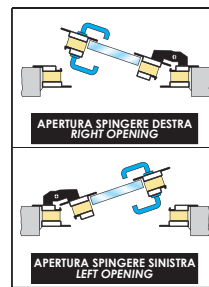
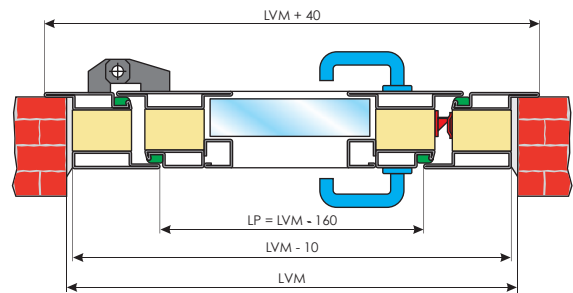
SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT		NO
PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER		SI / YES
TRAVERSA AGGIUNTIVA ADDITIONAL CROSS MEMBER		SI / YES
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		SI / YES
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION		SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI**  
**ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE		SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS		SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS		SI / YES
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK		SI / YES

**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)		620÷ 1340
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)		1815÷ 2610



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri




Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
 For compatibility with the various extras refer to the price list

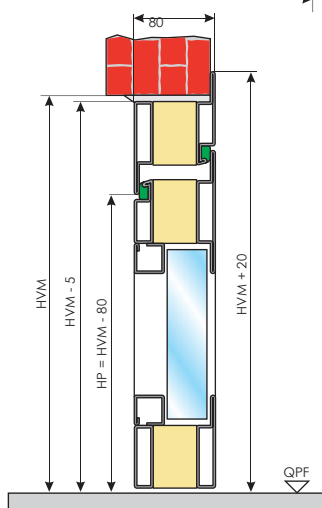
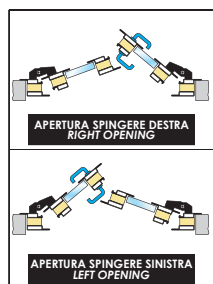
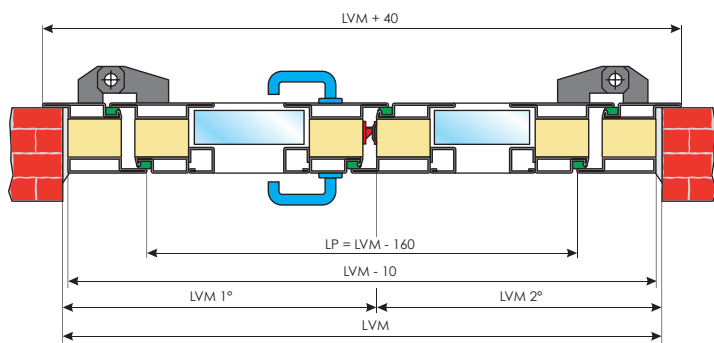
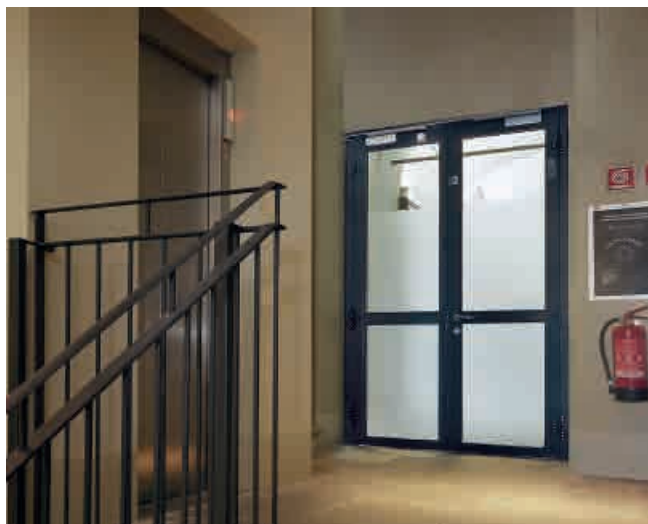
**FINITURE**  
**FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
---	----------

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE WITH TIES	
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	
CON TASSELLI WITH BOLTS	





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

#### FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

#### TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE  
WITH TIES



SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
WITH BOLTS



#### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA  
THERMAL TRANSMITTANCE



4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
NOISE REDUCTION



N.D.

#### DI SERIE STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK



CERNIERE A 3 ALI  
3-FLAP HINGES



4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE



NO

PESO  
WEIGHT

~ 85 kg/m<sup>2</sup>

#### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI FREDDI (S<sub>c</sub>)  
COLD FUMES KIT (S<sub>c</sub>)  
KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
NOISE REDUCTION with mobile threshold



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
(uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)



N.D.

NOISE REDUCTION with fixed threshold  
(this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \*



NO

#### VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
FANLIGHT/SIDELIGHT



NO

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER



SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
ADDITIONAL CROSS MEMBER



SI / YES

4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE



SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO  
PANIC EXIT BAR



SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION

SI / YES

#### CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

ELETTROMANIGLIA  
ELECTROHANDLE

SI / YES

ELETTROMAGNETI  
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
ELECTRIC UNLOCK

NO

#### DIMENSIONI CERTIFICATE CERTIFIED DIMENSIONS (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM)

920 ÷ 2280  
(560+360) ÷ (1140+1140)

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM)

1815 ÷ 2610

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
 THERMAL TRANSMITTANCE



4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
 NOISE REDUCTION



N.D.

**DI SERIE STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
 HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK



CERNIERE A 3 ALI  
 3-FLAP HINGES



4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE



NO

PESO  
 WEIGHT

~ 125 kg/m<sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI**  
**OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>ei</sub>)  
 COLD FUMES KIT (S<sub>ei</sub>)  
 KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
 HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
 NOISE REDUCTION with mobile threshold



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
 (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza)

NOISE REDUCTION with fixed threshold  
 (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)



N.D.

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
 EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \*



NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
 FANLIGHT/SIDELIGHT



NO

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
 DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER



SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
 ADDITIONAL CROSS MEMBER



SI / YES

4° LATO INFERIORE  
 LOWER 4th SIDE



SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO  
 PANIC EXIT BAR



SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
 GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION

SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI**  
**ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
 ELECTROHANDLE

SI / YES

ELETTROMAGNETI  
 ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
 MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

SBLOCCO ELETTRICO  
 ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

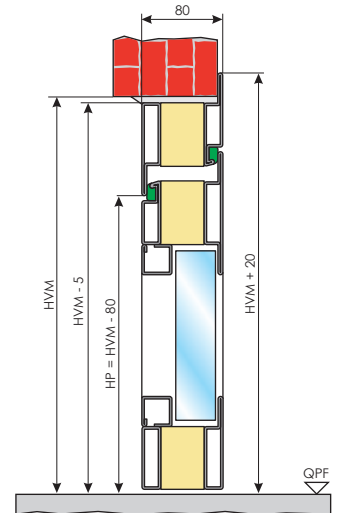
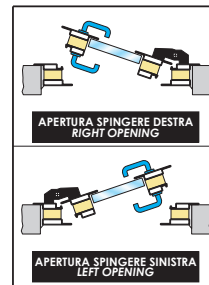
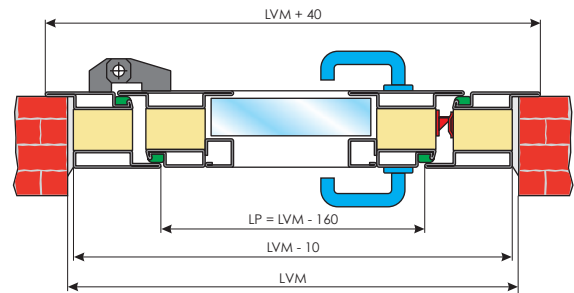
**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM)

620 ÷ 1200

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM)

1815 ÷ 2610



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
 For compatibility with the various extras refer to the price list

**FINITURE**  
**FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
 EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
 WITH TIES

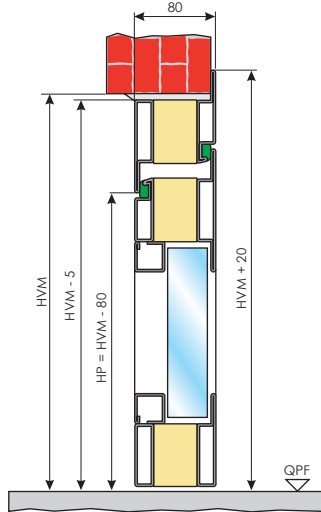
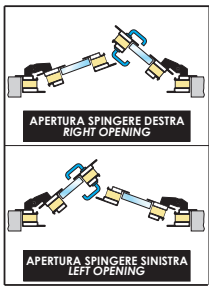
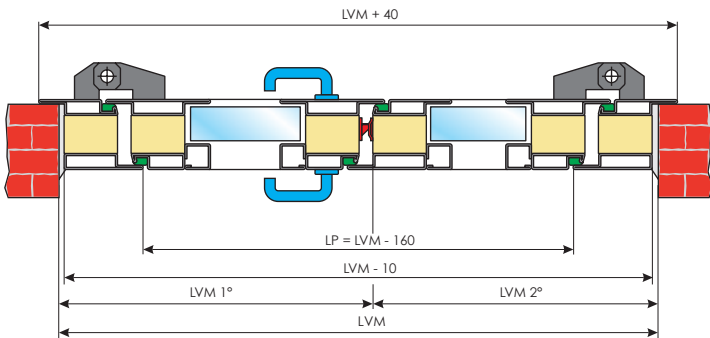


SU CONTROTELAIO  
 ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
 WITH BOLTS





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

**FINITURE FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
WITH TIES

SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME

CON TASSELLI  
WITH BOLTS

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
THERMAL TRANSMITTANCE 4,3 W/m<sup>2</sup>K

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
NOISE REDUCTION N.D.

**DI SERIE STANDARD**

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO  
HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK

CERNIERE A 3 ALI  
3-FLAP HINGES

4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE NO

PESO  
WEIGHT ~ 125 kg/m<sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S<sub>c</sub>)  
COLD FUMES KIT (S<sub>c</sub>)  
KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>) NO

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile  
NOISE REDUCTION with mobile threshold N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa  
uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza  
NOISE REDUCTION with fixed threshold  
(this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements) N.D.

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 \*  
EXTERNAL DOOR EN 14351-1 \* NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE  
FANLIGHT/SIDELIGHT NO

PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE  
DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER SI / YES

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
ADDITIONAL CROSS MEMBER SI / YES

4° LATO INFERIORE  
LOWER 4th SIDE SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO  
PANIC EXIT BAR SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA  
ELECTROHANDLE SI / YES

ELETTROMAGNETI  
ELECTROMAGNETS SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI  
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS SI / YES

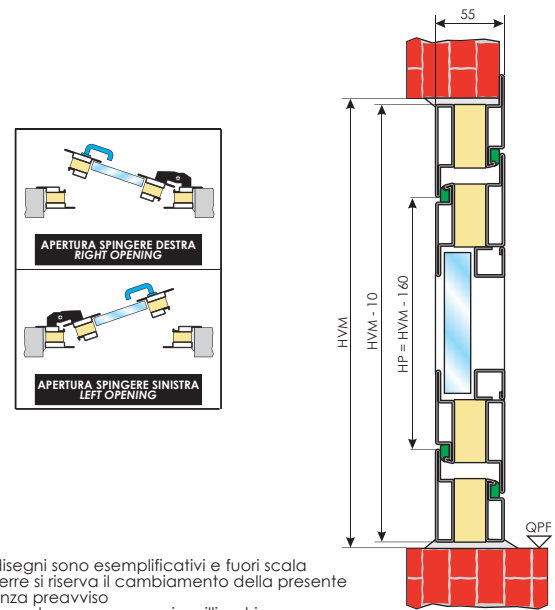
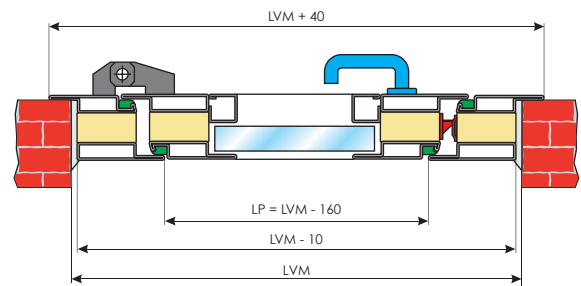
SBLOCCO ELETTRICO  
ELECTRIC UNLOCK NO

**DIMENSIONI CERTIFICATE CERTIFIED DIMENSIONS** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
(Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM) 920 ÷ 2280  
(560+360) ÷ (1140+1140)

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM) 1815 ÷ 2610

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION		N.D.
DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES		
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		SI / YES
PESO WEIGHT		~ 65 kg/m <sup>2</sup>
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
KIT FUMI FREDDI (S <sub>el</sub> ) COLD FUMES KIT (S <sub>el</sub> )		NO
KIT FUMI CALDI (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> ) HOT FUMES KIT (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> )		NO
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza) NOISE REDUCTION with fixed threshold (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)		N.D.
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * EXTERNAL DOOR EN 14351-1 *		NO
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS		
SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT		SI / YES
PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER		SI / YES
TRAVERSA AGGIUNTIVA ADDITIONAL CROSS MEMBER		SI / YES
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		NO
MANIGLIERA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION		SI / YES
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING		
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE		SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS		SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS		SI / YES
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK		SI / YES
DIMENSIONI CERTIFICATE (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) CERTIFIED DIMENSIONS (Ask our technical assistance office for availability in your country)		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)		300 ÷ 740
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)		500 ÷ 1845



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente  
senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

#### FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

#### TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE  
WITH TIES

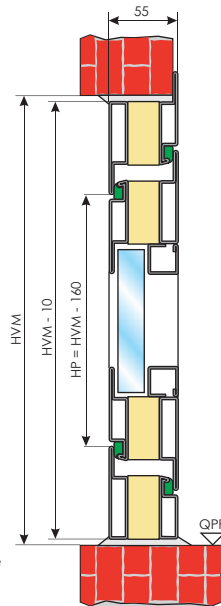
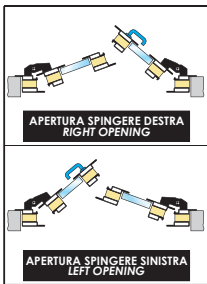
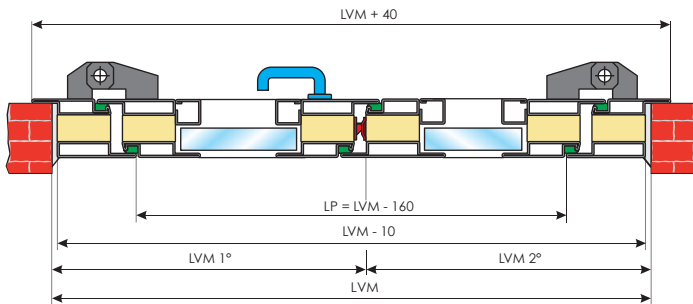


SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
WITH BOLTS





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente  
senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

FINITURE FINISHINGS	
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	
CON TASSELLI WITH BOLTS	

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD  
STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION		N.D.
DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES		
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		SI / YES
PESO WEIGHT		~ 65 kg/m <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI  
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S <sub>ca</sub> ) COLD FUMES KIT (S <sub>ca</sub> ) KIT FUMI CALDI (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> ) HOT FUMES KIT (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> )		NO
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza) NOISE REDUCTION with fixed threshold (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)		N.D.
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * EXTERNAL DOOR EN 14351-1 *		NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI  
ADDITIONAL VARIATIONS**















SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT		SI / YES
PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER		SI / YES
TRAVERSA AGGIUNTIVA ADDITIONAL CROSS MEMBER		SI / YES
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		NO
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION		SI / YES

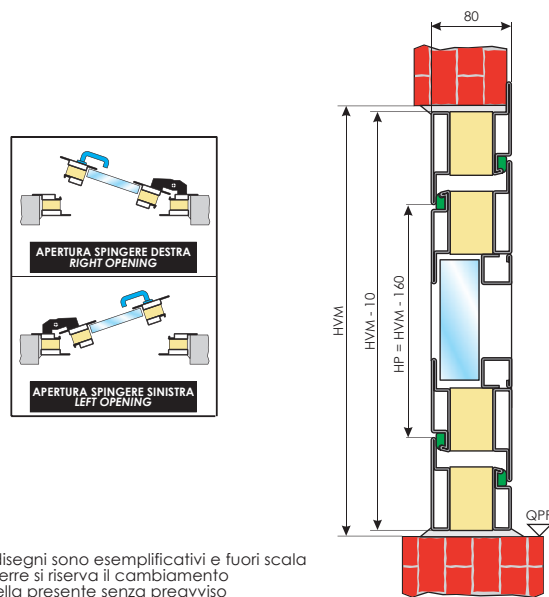
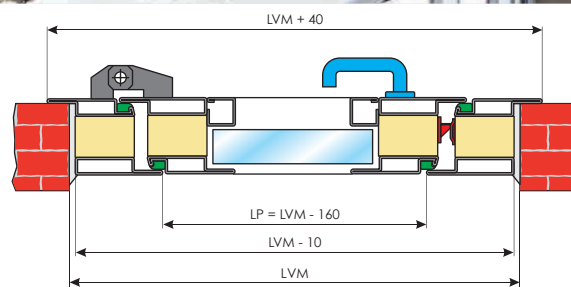
**CONTROLLO ACCESSI  
ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	SI / YES
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	NO

**DIMENSIONI CERTIFICATE  
CERTIFIED DIMENSIONS** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
(Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	600 ÷ 850 (300+300) ÷ (500+350)
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	500 ÷ 1815

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION		N.D.
DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES		
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		SI / YES
PESO WEIGHT		~ 125 kg/m <sup>2</sup>
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
KIT FUMI FREDDI (S <sub>ca</sub> ) COLD FUMES KIT (S <sub>ca</sub> ) KIT FUMI CALDI (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> ) HOT FUMES KIT (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> )		NO
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza) NOISE REDUCTION with fixed threshold (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)		N.D.
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * EXTERNAL DOOR EN 14351-1 *		NO
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS		
SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT		SI / YES
PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER		SI / YES
TRAVERSA AGGIUNTIVA ADDITIONAL CROSS MEMBER		SI / YES
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		NO
MANIGLIERA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION		SI / YES
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING		
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE		SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS		SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS		SI / YES
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK		SI / YES
DIMENSIONI CERTIFICATE (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) CERTIFIED DIMENSIONS (Ask our technical assistance office for availability in your country)		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)		300 ÷ 740
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)		500 ÷ 1845



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento  
della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

#### FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

#### TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE  
WITH TIES

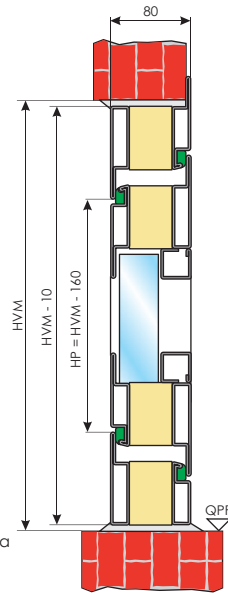
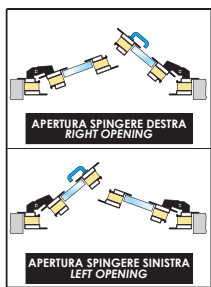
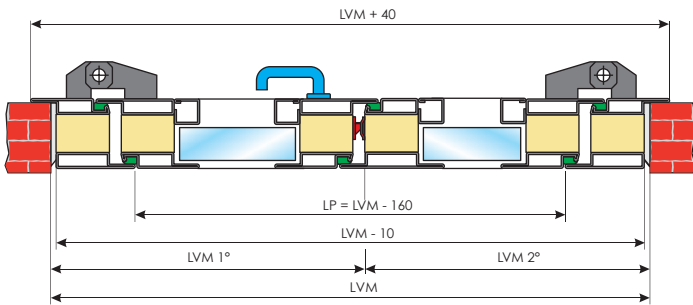


SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
WITH BOLTS





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento  
della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

\* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi  
For compatibility with the various extras refer to the price list

FINITURE FINISHINGS	
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	
CON TASSELLI WITH BOLTS	

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD  
STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION		N.D.
DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES		
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		SI / YES
PESO WEIGHT		~ 125 kg/m <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI  
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES**

KIT FUMI FREDDI (S <sub>c</sub> ) COLD FUMES KIT (S <sub>c</sub> ) KIT FUMI CALDI (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> ) HOT FUMES KIT (S <sub>m</sub> /S <sub>200</sub> )		NO
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia fissa (uscita NON CONFORME alle uscite d'emergenza) NOISE REDUCTION with fixed threshold (this exit is NOT COMPLIANT with emergency exit requirements)		N.D.
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * EXTERNAL DOOR EN 14351-1 *		NO

**VARIANTI SUPPLEMENTARI  
ADDITIONAL VARIATIONS**

SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT		SI / YES
PORTA SENZA TRAVERSA CENTRALE DOOR WITHOUT CENTRAL CROSS MEMBER		SI / YES
TRAVERSA AGGIUNTIVA ADDITIONAL CROSS MEMBER		SI / YES
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		NO
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION		SI / YES

**CONTROLLO ACCESSI  
ACCESS MONITORING**

ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE		SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS		SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS		SI / YES
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK		NO

**DIMENSIONI CERTIFICATE  
CERTIFIED DIMENSIONS** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
(Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	600 ÷ 850 (300+300) ÷ (500+350)
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	500 ÷ 1815

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
 THERMAL TRANSMITTANCE



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
 NOISE REDUCTION



N.D.

CERTIFICATO REI 30  
 REI 30 CERTIFICATE

N.D.

**PESO**  
**WEIGHT**

PESO  
 WEIGHT

~ 55 kg/m<sup>2</sup>

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
 ADDITIONAL CROSS MEMBER



SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
 GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION



NO

KIT FUMI FREDDI (S<sub>2</sub>)  
 COLD FUMES KIT (S<sub>2</sub>)  
 KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
 HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

**FINITURE**  
**FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
 EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
 WITH TIES



SU CONTROTELAIO  
 ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
 WITH BOLTS



**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM)

300 ÷ 6000

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM)

300 ÷ 3000

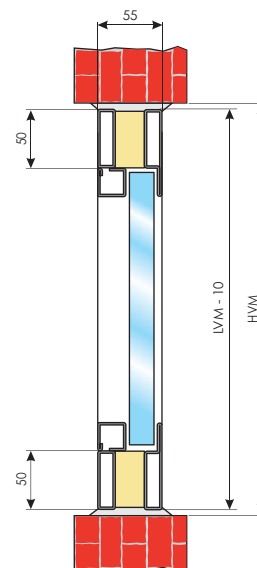
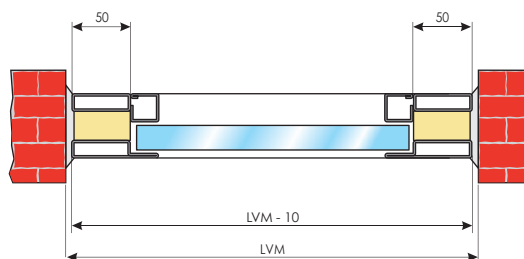
**DIMENSIONI PRODUCIBILI LASTRA UNICA**  
 (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**DIMENSIONS THAT CAN BE PRODUCED PER SINGLE SHEET**  
 (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM)

300 ÷ 2200

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM)

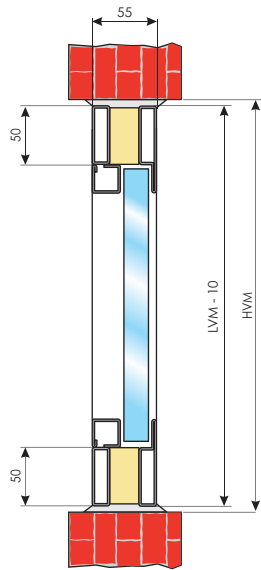
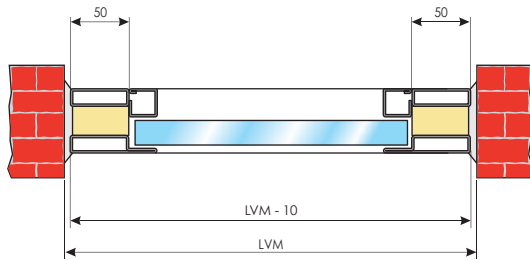
300 ÷ 1300



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres





I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA  
THERMAL TRANSMITTANCE



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
NOISE REDUCTION



N.D.

CERTIFICATO EI 60  
EI 60 CERTIFICATE

SI / YES

## PESO WEIGHT

PESO  
WEIGHT

~ 65 kg/m<sup>2</sup>

## VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
ADDITIONAL CROSS MEMBER



SI / YES

VETRI PER ESTERNI  
GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION

SI / YES

KIT FUMI FREDDI (S<sub>a</sub>)  
COLD FUMES KIT (S<sub>a</sub>)  
KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

## FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

## TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE  
WITH TIES



SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
WITH BOLTS



## DIMENSIONI CERTIFICATE (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) CERTIFIED DIMENSIONS (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM)

300 ÷ 6000

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM)

300 ÷ 3000

## DIMENSIONI PRODUCIBILI LASTRA UNICA DIMENSIONS THAT CAN BE PRODUCED PER SINGLE SHEET (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM)

300 ÷ 2200

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM)

300 ÷ 1300

**CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD**  
**STANDARD PERFORMANCE FEATURES**

TRASMITTANZA TERMICA  
 THERMAL TRANSMITTANCE



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
 NOISE REDUCTION



N.D.

CERTIFICATO REI 90  
 REI 90 CERTIFICATE

N.D.

**PESO**  
**WEIGHT**

PESO  
 WEIGHT

~ 85 kg/m<sup>2</sup>

**VARIANTI SUPPLEMENTARI**  
**ADDITIONAL VARIATIONS**

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
 ADDITIONAL CROSS MEMBER



NO

VETRI PER ESTERNI  
 GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION



NO

KIT FUMI FREDDI (S<sub>2</sub>)  
 COLD FUMES KIT (S<sub>2</sub>)  
 KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
 HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

**FINITURE**  
**FINISHINGS**

LACCATA RAL PER ESTERNI  
 EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

**TIPOLOGIE DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING SOLUTIONS**

CON ZANCHE  
 WITH TIES



SU CONTROTELAIO  
 ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
 WITH BOLTS



**DIMENSIONI CERTIFICATE** (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**CERTIFIED DIMENSIONS** (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM)

300 ÷ 6000

ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM)

300 ÷ 3000

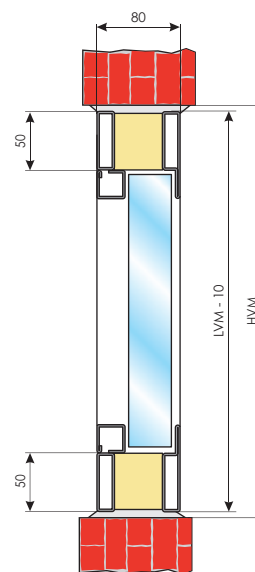
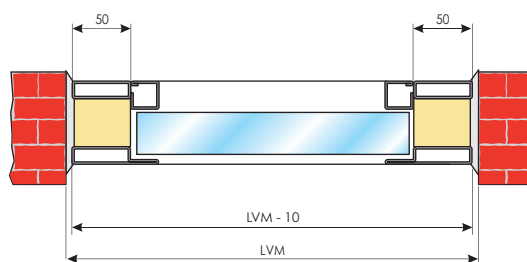
**DIMENSIONI PRODUCIBILI LASTRA UNICA**  
 (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico)  
**DIMENSIONS THAT CAN BE PRODUCED PER SINGLE SHEET**  
 (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
 WIDTH (LVM)

300 ÷ 2200

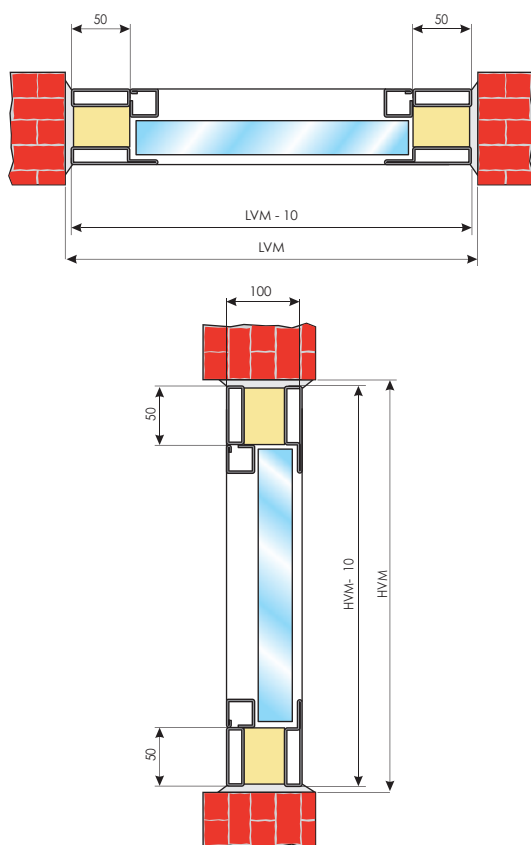
ALTEZZA (HVM)  
 HEIGHT (HVM)

300 ÷ 1300



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
 Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
 Dierre holds the right to change this without notice  
 Dimensions are expressed in millimetres



I disegni sono esemplificativi e fuori scala  
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso  
Le quote sono espresse in millimetri

Drawing are examples and not in scale  
Dierre holds the right to change this without notice  
Dimensions are expressed in millimetres

## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI STANDARD STANDARD PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA  
THERMAL TRANSMITTANCE



N.D.

ABBATTIMENTO ACUSTICO  
NOISE REDUCTION



N.D.

CERTIFICATO REI 120  
REI 120 CERTIFICATE

SI / YES

## PESO WEIGHT

PESO  
WEIGHT

~ 125 kg/m<sup>2</sup>

## VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

TRAVERSA AGGIUNTIVA  
ADDITIONAL CROSS MEMBER



NO

VETRI PER ESTERNI  
GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION

SI / YES

KIT FUMI FREDDI (S<sub>c</sub>)  
COLD FUMES KIT (S<sub>c</sub>)  
KIT FUMI CALDI (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)  
HOT FUMES KIT (S<sub>m</sub>/S<sub>200</sub>)



NO

## FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI  
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

## TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE  
WITH TIES



SU CONTROTELAIO  
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI  
WITH BOLTS



## DIMENSIONI CERTIFICATE CERTIFIED DIMENSIONS (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM)

300 ÷ 3000

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM)

300 ÷ 1400

## DIMENSIONI PRODUCIBILI LASTRA UNICA (Per la disponibilità nella propria nazione, chiedere al ns ufficio tecnico) DIMENSIONS THAT CAN BE PRODUCED PER SINGLE SHEET (Ask our technical assistance office for availability in your country)

LARGHEZZA (LVM)  
WIDTH (LVM)












300 ÷ 3000

ALTEZZA (HVM)  
HEIGHT (HVM)

300 ÷ 1400



TAVOLA SINOTTICA  
*SYNOPTIC TABLE*

	VISUAL 1B REI 30 (cod. V03) pag 24	VISUAL 1B EI <sub>2</sub> 60 (cod. V04) pag 26	VISUAL 1B REI 60 (cod. V0A) pag 28	VISUAL 1B REI 90 (cod. V05) pag 30	VISUAL 1B REI 120 (cod. V06) pag 32	VISUAL 2B REI 30 (cod. V09) pag 25	VISUAL 2B EI <sub>2</sub> 60 (cod. V10) pag 27	VISUAL 2B REI 60 (cod. V0B) pag 29	VISUAL 2B REI 90 (cod. V11) pag 31
<b>PORTA STANDARD STANDARD DOOR</b>									
RESISTENZA AL FUOCO FIRE RESISTANCE 	REI 30	EI <sub>2</sub> 60	REI 60	REI 90	REI 120	REI 30	EI <sub>2</sub> 60	REI 60	REI 90
CERTIFICATO CERTIFICATE	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE 	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4° LATO INFERIORE LOWER 4TH SIDE	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MANIGLIA + MANIGLIA HANDLE + HANDLE	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MANIGLIA (LATO A TIRARE) HANDLE (PULL SIDE)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>EXTRA SUPPLEMENTARI ADDITIONAL EXTRAS</b>									
ABBATTIMENTO ACUSTICO (dB) NOISE REDUCTION (dB) 	○	26 - 33	26 - 33	○	○	○	30 - 35	30 - 35	○
FIANCOLUCE/ SOPRALUCE SIDE LIGHT/FANLIGHT 	○	●	●	○	●	○	●	●	○
EXTRA PER 4° LATO INFERIORE EXTRA FOR 4TH LOWER SIDE	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC HANDLESE 	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EXTRA PER TRAVERSA AGGIUNTIVA EXTRA FOR ADDITIONAL CROSS MEMBER 	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EXTRA PER PORTA SENZA TRAVERSE EXTRA FOR DOOR WITHOUT CROSS MEMBERS 	●	●	●	●	●	●	●	●	●
VETRI PER ESTERNI GLASSES FOR OUTDOOR APPLICATION	●	●	●	●	●	●	●	●	●
KIT FUMI FREDDI (SA) COLD FUMES KIT (SA) KIT FUMI CALDI (SM/S200) HOT FUMES KIT (SM/S200)	○	●	○	○	○	○	●	○	○
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 EXTERNAL DOOR EN 14351-1	○	●	○	○	○	○	●	○	○
<b>FINITURA FINISHING</b>									
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING</b>									
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>MONTAGGIO FITTING</b>									
CON ZANCHE WITH TIES 	●	●	○	●	●	●	●	○	●
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME 	●	●	○	●	●	●	●	○	●
CON TASSELLI WITH BOLTS 	●	●	○	●	●	●	●	○	●
SU PARETI IN CARTONGESSO ON PLASTERBOARD WALLS 	○	○	●	○	○	○	○	●	○
<b>DIMENSIONI CERTIFICATE* CERTIFIED DIMENSIONS</b>									
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	620 ÷ 1340	740 ÷ 1340	620 ÷ 1340	620 ÷ 1200	620 ÷ 1200	920 ÷ 2280	850 ÷ 2600	920 ÷ 2280	920 ÷ 2280
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610	1815 ÷ 2610

● DISPONIBILE - AVAILABLE

○ NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE

\* PER LA DISPONIBILITÀ NELLA PROPRIA NAZIONE,  
CHIEDERE AL NS UFFICIO TECNICO

\* ASK OUR TECHNICAL ASSISTANCE OFFICE  
FOR AVAILABILITY IN YOUR COUNTRY

VISUAL 2B REI 120 (cod. V12) pag 33	VISUAL 1B 60 FINESTRA (cod. V40) pag 34	VISUAL 2B 60 FINESTRA (cod. V42) pag 35	VISUAL 1B 120 FINESTRA (cod. V41) pag 36	VISUAL 2B 120 FINESTRA (cod. V43) pag 37	VISUAL 30 FISSA (cod. V19) pag 38	VISUAL EI 60 FISSA (cod. V20) pag 39	VISUAL 90 FISSA (cod. V21) pag 40	VISUAL EI 120 FISSA (cod. V23) pag 41
REI 120	CONFORME REI 60 COMPLIANT TO REI 60	CONFORME REI 60 COMPLIANT TO REI 60	CONFORME REI 120 COMPLIANT TO REI 120	CONFORME REI 120 COMPLIANT TO REI 120	CONFORME REI 30 COMPLIANT TO REI 30	EI 60	CONFORME REI 90 COMPLIANT TO REI 90	EI 120
●	○	○	○	○	○	●	○	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	●	●	●	●	●	●	●
●	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	●	●	●	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	●	○	○	○	○
●	○	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	N P	N P	N P	N P
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	○	○	○	○
●	●	●	●	●	○	○	○	○
●	●	●	●	●	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○
920 ÷ 2280	300 ÷ 740	600 ÷ 850	300 ÷ 740	600 ÷ 850	300 ÷ 6000	300 ÷ 6000	300 ÷ 6000	300 ÷ 6000
1815 ÷ 2610	500 ÷ 1815	500 ÷ 1815	500 ÷ 1815	500 ÷ 1815	300 ÷ 3000	300 ÷ 3000	300 ÷ 3000	300 ÷ 3000

● DISPONIBILE - AVAILABLE  
○ NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE

*REFERENZE*

<i>Permedica Spa - Merate (LC)</i>	<i>1-2-4</i>
<i>Tci Telecomunicazioni Italia Srl - Saronno (VA)</i>	<i>3-5</i>
<i>Covi Srl - Busnago (MB)</i>	<i>6</i>









THE ITALIAN STYLE DOOR



DIERRE S.p.A. - Strada Statale per Chieri, 66/15  
14019 Villanova d'Asti (AT)  
Tel. 39/0141.94.94.11 - Fax 39/0141.94.64.27  
E-mail: [info@dierre.it](mailto:info@dierre.it) - Numero Verde 800-812086 - [www.dierre.com](http://www.dierre.com)