



SPECIAL CLOSURE SYSTEM

CHIUSURE MULTIFUNZIONE

INDICE

INDEX

5 POLILUX

- 8 Performance e caratteristiche tecniche
Performance and specifications
- 10 Extra più comuni / *Popular extra*
- 10 Soluzioni di fissaggio / *Fitting solutions*
- 11 Ingombri in apertura
Opening overall dimensions
- 13 Schede tecniche / *Technical sheets*

19 MULTIPLA

- 22 Performance e caratteristiche tecniche
Performance and specifications
- 26 Extra più comuni / *Popular extra*
- 27 Soluzioni di fissaggio / *Fitting solutions*
- 28 Ingombri in apertura
Opening overall dimensions
- 34 Le finestrate / *Grazing*
- 35 Griglie d'aerazione / *Ventilation grilles*
- 36 Sopraluce e fianchiluce
Fanlights and sidelights
- 37 Schede tecniche / *Technical sheets*

47 LUXOR

- 50 Performance e caratteristiche tecniche
Performance and specifications
- 52 Extra più comuni / *Popular extra*
- 53 Soluzioni di fissaggio / *Fitting solutions*
- 54 Ingombri in apertura
Opening overall dimensions
- 56 Configurazioni anta-telaio
Door-frame configurations
- 58 Sopraluce e fianchiluce
Fanlights and sidelights
- 59 Schede tecniche / *Technical sheets*

63 CLUB

- 66 Performance e caratteristiche tecniche
Performance and specifications
- 68 Soluzioni di fissaggio / *Fitting solutions*
- 69 Ingombri in apertura
Opening overall dimensions
- 71 Schede tecniche / *Technical sheets*

75 TWIN

- 78 Performance e caratteristiche tecniche
Performance and specifications
- 80 Extra più comuni / *Popular extra*
- 80 Soluzioni di fissaggio / *Fitting solutions*
- 81 Ingombri in apertura
Opening overall dimensions
- 83 Schede tecniche / *Technical sheets*

87 ACCESSORI / ACCESSORIES

- 88 Verniciatura / *Painting*
- 88 Maniglie / *Handles*
- 91 Maniglioni / *Panic bars*
- 92 Chiudiporta / *Door closer*
- 93 Serratura elettrica / *Electric lock*
- 94 Elettromaniglia / *Electro-handle*
- 94 Sblocco elettrico / *Electrical release*
- 95 Elettromagneti / *Electromagnets*
- 95 Rilevatori / *Detectors*
- 96 Centralina / *Control unit*

La gamma delle chiusure multifunzione Dierre vi consente di soddisfare le esigenze che le normali porte non possono esaudire. In versioni metalliche, tamburate, coibentate, con o senza vetri. Tante soluzioni diverse, robuste, funzionali e soprattutto belle esteticamente. Rifinite nei minimi dettagli e disponibili in vari colori. Per l'ufficio, l'azienda, la scuola, il deposito, la soffitta. Ogni ambiente ha la sua chiusura multifunzione Dierre.

The requirements that a normal door is unable to fulfil are satisfied by Dierre's range of metal, double panelled and insulated, glazed or unglazed special closure systems. Many different, robust, functional and above all elegant solutions. Finished to the smallest detail and available in a wide range of colours. For the office, company, school, warehouse and attic. Every place has its special Dierre closure system.

POLILUX

PORTA IN METALLO CON RIVESTIMENTO IN PVC TAMBURATA ZINCATA
GALVANISED PVC PANELLED METAL DOOR

Idonea per la chiusura di varchi di normali dimensioni tipiche di porte a 1 battente, una soluzione pratica per attività commerciali o privati. Utilizza stessa serratura e cerniere della sorella minore Club. Apprezzata per la praticità di stoccaggio grazie alla mano d'apertura unica, Polilux è una porta metallica tamburata, zincata, preveniciata, la struttura tamburata conferisce alla porta un aspetto estetico gradevole e di facile manovrabilità. Pratica ed economica per la chiusura di locali di servizio. Con l'opzione "asole di aerazione" assicura un ricambio d'aria per ambienti normalmente chiusi, come seminterrati, mansarde o depositi. Grazie alla sua pratica reversibilità, l'applicazione risulta facile e universale in virtù della mano d'apertura unica da selezionare a posa telaio ultimata. Installazione su qualsiasi tipo di parete, misure rigorosamente standard, telaio tre lati a murare o tassellare, con e senza guarnizione su telaio, cambio mano d'apertura eseguibile anche dopo la posa svitando l'anta, ruotandola di 180 gradi e riavvitandola sul montante opposto. Coibentazione standard in cartone alveolare, disponibile in versione maniglia/maniglia o con libero/occupato.

Ideal for application in normal sized locations typical of a single leaf door. A practical solution commercial or private activities. Has the same lock as its younger sister Club. Valued for its practical stocking thanks to the single opening hand, Polilux is a galvanised and pre-painted double panelled metal door. The double panelled structure gives the door a pleasing appearance and easy opening, practical and economical for service rooms. Air circulation of rooms, which are normally kept closed such as basements, attics or storerooms, is ensured through the optional "ventilation slots". Thanks to its practical reversibility, application is simple and universal due to the single opening hand that is decided upon after the frame has been fitted. Installation is possible on any type of wall, standard sizes only, three sided brick-in or bolted frame, with or without frame seal, change of opening hand that can be performed after the frame has been fitted by simply unscrewing the leaf, rotating it through 180° and securing it again on the opposite jamb. Standard cardboard honeycomb insulation, available in handle/handle version or with vacant/occupied.



Polilux laccato RAL 7047
Polilux RAL lacquer 7047



PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

Struttura del telaio rigida con zanche
Rigid frame structure with ties



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 Poliulux sono fornite con la serratura antincendio,
inserto patent con chiavi in dotazione e coppia
di maniglie antinfortunistiche in resina nera.

*Poliulux doors come with the following standard features:
fire-resistant lock, Patent insert complete with keys and two
accident-prevention handles in black epoxy.*





Asole d'aerazione (opzionali)
Ventilation slots (optional)



Le cerniere in dotazione alle porte permettono la reversibilità della porta.
The hinges supplied with the doors allow the door to be reversed.

EXTRA PIÙ COMUNI

POPULAR EXTRAS

EXTRA IN BASE ALLA TIPOLOGIA DI MURATURA

Installazione con zanche a murare (di serie)
Installazione con tasselli

EXTRAS BASED ON THE WALL TYPE

Installation with wall ties (standard)
Installation with bolts

EXTRA PER ESIGENZE ESTETICHE

Personalizzazione delle porte grazie
all'ampia gamma di finiture RAL

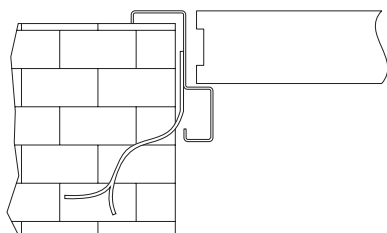
AESTHETIC EXTRAS

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

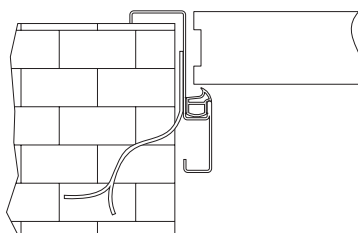
SOLUZIONI DI FISSAGGIO

FITTING SOLUTIONS

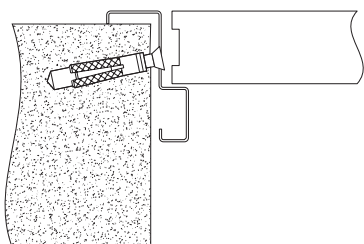
TELAIO BASE A MURARE
BRICK-IN FRAME



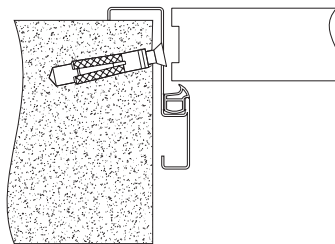
TELAIO CON GUARNIZIONE A MURARE
FRAME WITH BRICK-IN SEAL



TELAIO BASE A TASSELLARE
BOLT-IN FRAME



TELAIO CON GUARNIZIONE A TASSELLARE
FRAME WITH BOLT-IN SEAL



INGOMBRI IN APERTURA

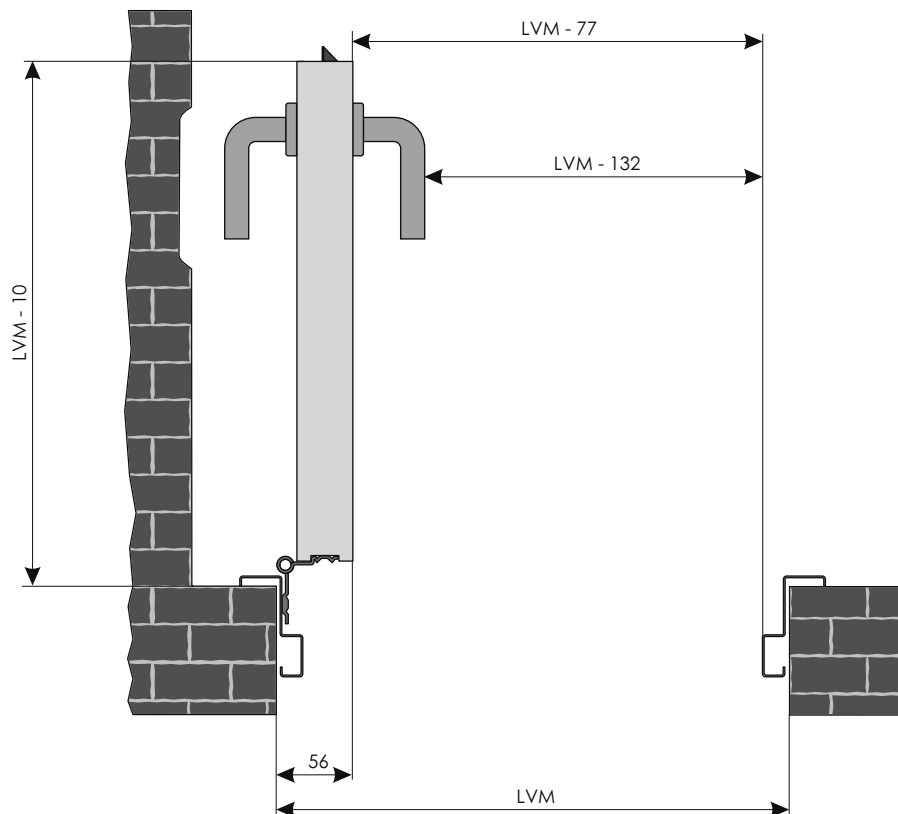
OPENING OVERALL DIMENSIONS

POLILUX 1 BATTENTE CON TELAIO BASE

POLILUX SINGLE LEAF WITH STANDAR FRAME

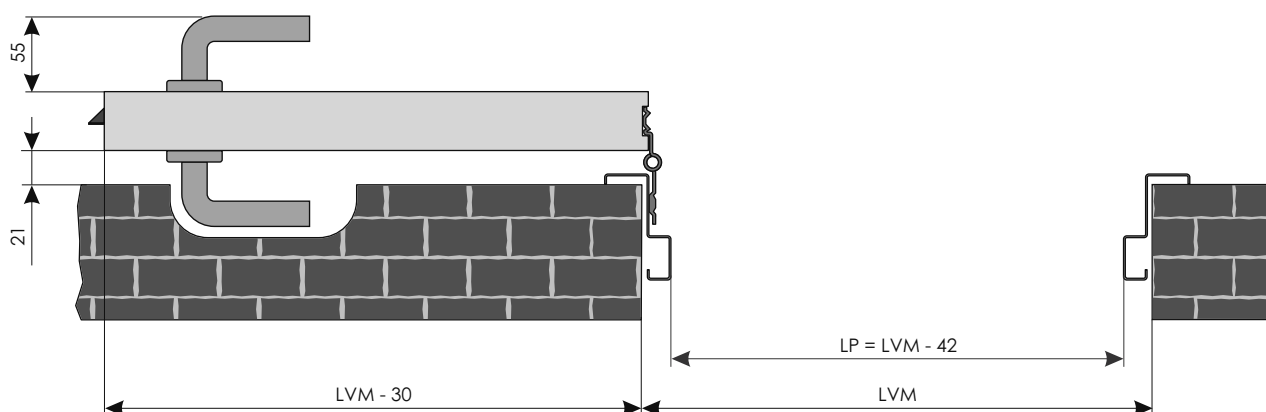
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

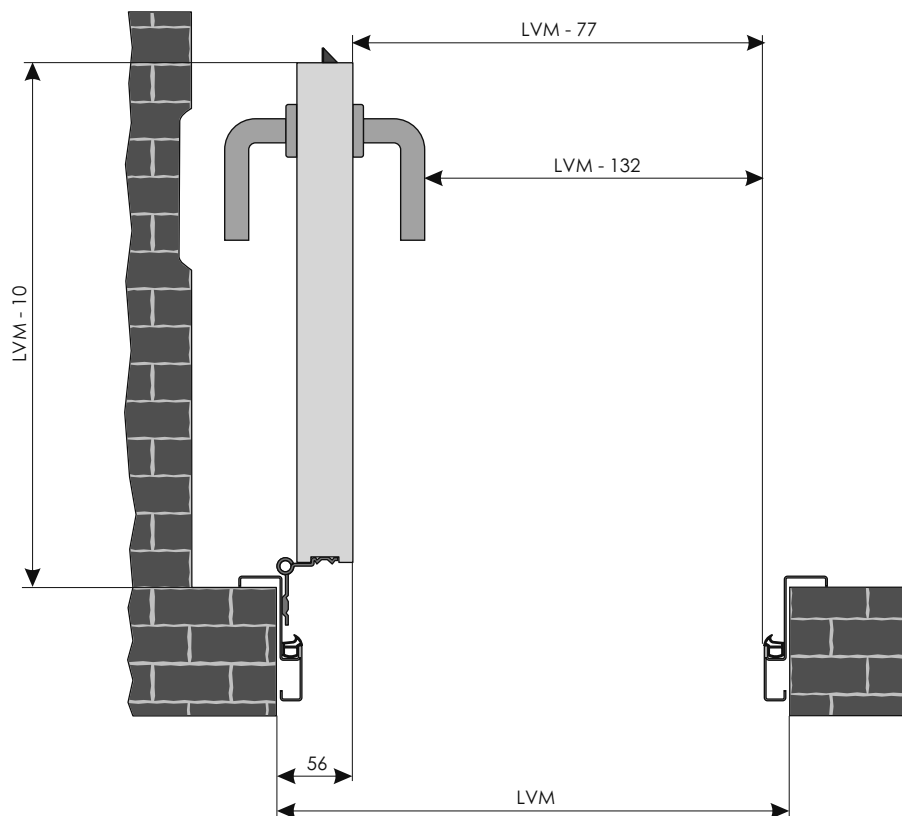


POLILUX 1 BATTENTE CON TELAIO GUARNIZIONE

POLILUX 1 LEAF WITH SEAL FRAME

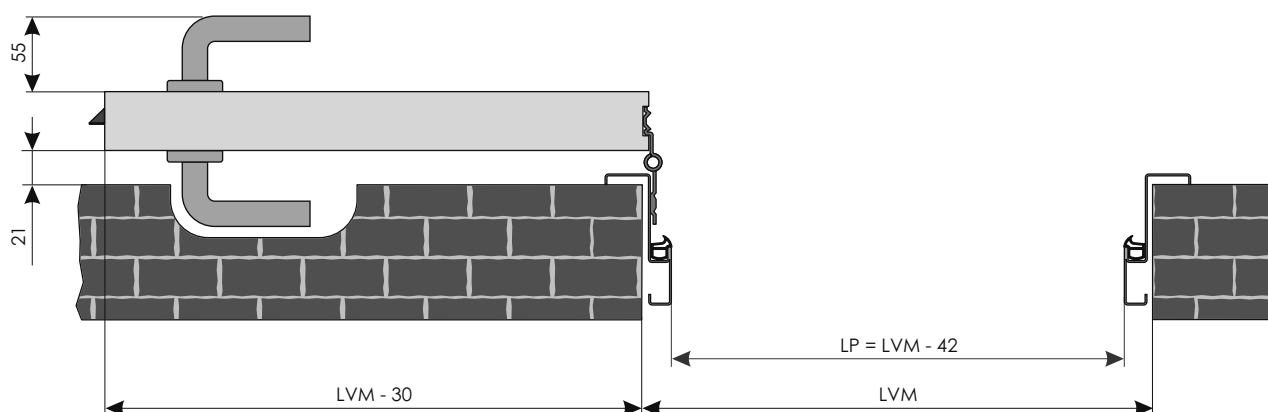
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

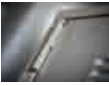
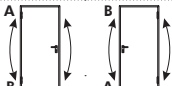
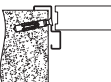


T

SCHEDE TECNICHE
TECHNICAL SHEETS

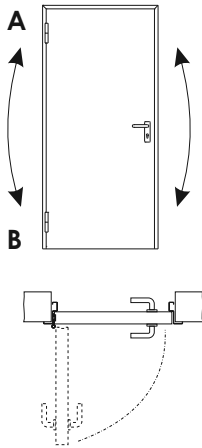
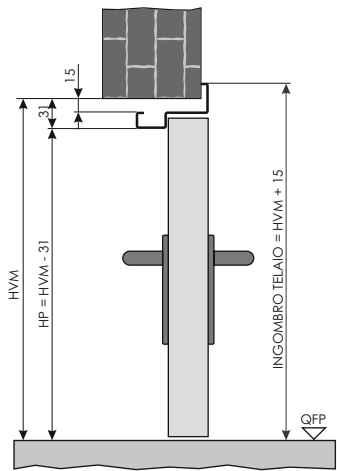
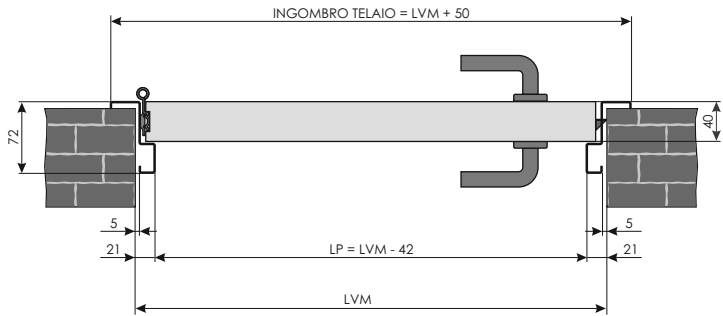
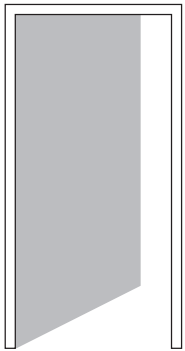
POLILUX 1 BATTENTE ZINCATA CON TELAIO BASE (T64)

POLILUX 1 LEAF GALVANISED WITH BASIC FRAME (T64)

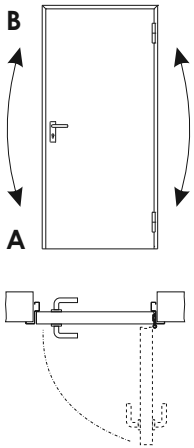
DI SERIE STANDARD	
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	
CERNIERE A VISTA EXPOSED HINGES	
PORTA REVERSIBILE REVERSIBLE DOOR	
PESO WEIGHT	~ 10 kg/m ²
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	 NO
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	 SI / YES
MARCATURA CE CE MARKED	 NO
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	SI / YES
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	
CON TASSELLI WITH BOLTS	
FINITURE FINISHINGS	
ZINCATA GALVANISED	SI / YES
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	NO
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS	
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900 / 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150

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

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



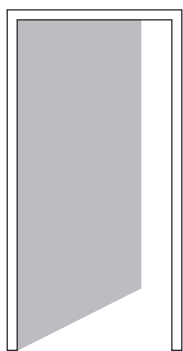
APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING



APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

POLILUX 1 BATTENTE ZINCATA CON TELAIO GUARNIZIONE (T65)

POLILUX 1 LEAF GALVANISED WITH SEAL FRAME (T65)



DI SERIE STANDARD

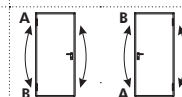
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO
HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PORTA REVERSIBILE
REVERSIBLE DOOR



PESO
WEIGHT

~ 10 kg/m²

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

MANIGLIERA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



NO

ASOLE D'AERAZIONE
VENTILATION SLOTS



SI / YES

MARCATURA CE
CE MARKED



NO

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

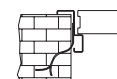
SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

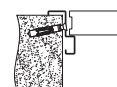
SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES



CON TASSELLI
WITH BOLTS



FINITURE FINISHINGS

ZINCATA
GALVANISED

SI / YES

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

NO

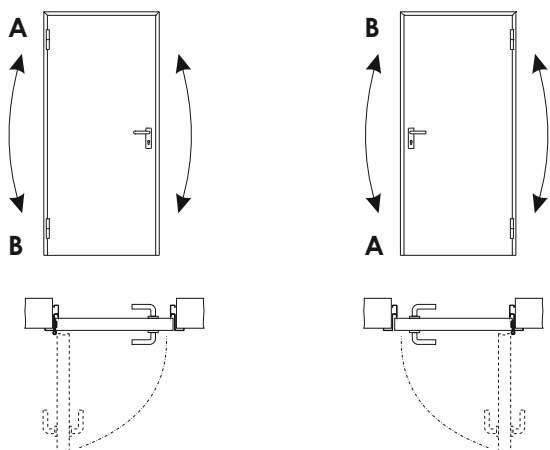
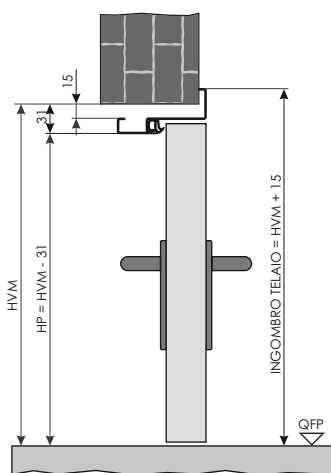
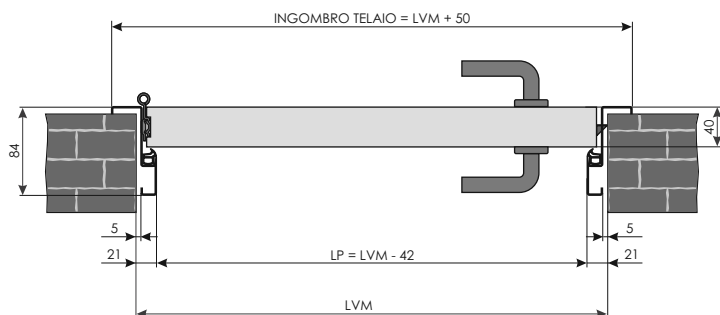
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

700 / 800 / 900 / 1000

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

2050 / 2150



APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING

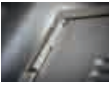
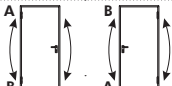
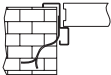
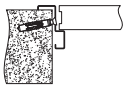
APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

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

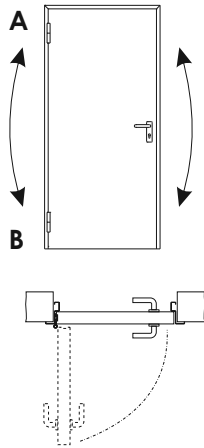
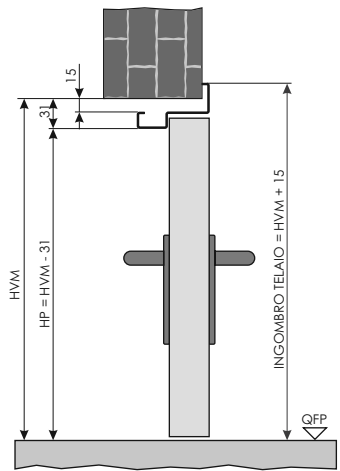
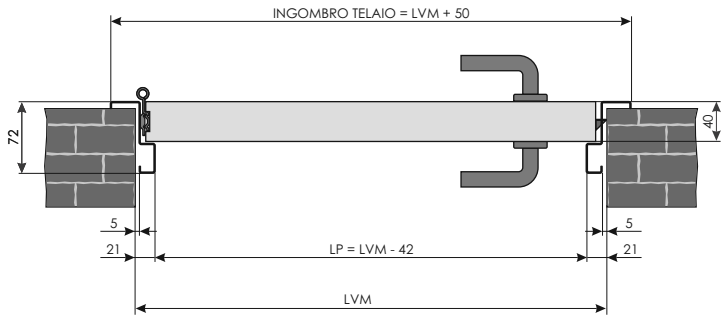
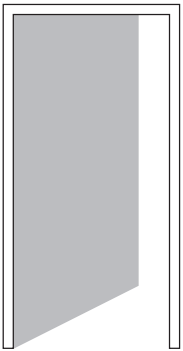
Dimensions are expressed in millimetres
Dierre holds the right to change this without notice
Drawing are examples and not in scale

POLILUX 1 BATTENTE PREVERNICIATA CON TELAIO BASE (T66)

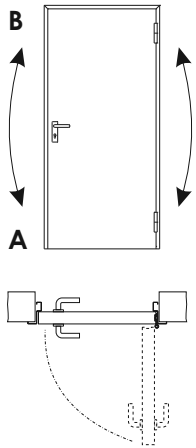
POLILUX 1 LEAF PRE-PAINTED WITH BASIC FRAME (T66)

DI SERIE STANDARD	
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	
CERNIERE A VISTA EXPOSED HINGES	
PORTA REVERSIBILE REVERSIBLE DOOR	
PESO WEIGHT	~ 10 kg/m ²
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	 NO
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	 SI / YES
MARCATURA CE CE MARKED	 NO
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	SI / YES
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	
CON TASSELLI WITH BOLTS	
FINITURE FINISHINGS	
ZINCATA GALVANISED	NO
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS	
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900 / 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150

Le quote sono espresse in millimetri
 Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
 I disegni sono esemplificativi e fuori scala
 Dimensions are expressed in millimetres
 Dierre holds the right to change this without notice
 Drawing are examples and not in scale

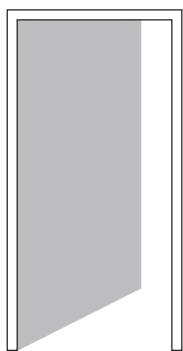


APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING



APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

POLILUX 1 BATTENTE PREVERNICIATA CON TELAIO GUARNIZIONE (T67) POLILUX 1 LEAF PRE-PAINTED WITH SEAL FRAME (T67)



DI SERIE STANDARD

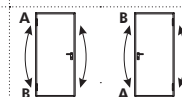
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO
 HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK



CERNIERE A VISTA
 EXPOSED HINGES



PORTA REVERSIBILE
 REVERSIBLE DOOR



PESO
 WEIGHT

~ 10 kg/m²

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

MANIGLIERA ANTIPANICO
 PANIC EXIT BAR



NO

ASOLE D'AERAZIONE
 VENTILATION SLOTS



SI / YES

MARCATURA CE
 CE MARKED



NO

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

ELETTROMAGNETI
 ELECTROMAGNETS

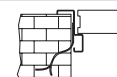
SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
 MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

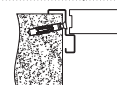
SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
 WITH TIES



CON TASSELLI
 WITH BOLTS



FINITURE FINISHINGS

ZINCATA
 GALVANISED

NO

LACCATA RAL PER ESTERNI
 EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
 WIDTH (LVM)

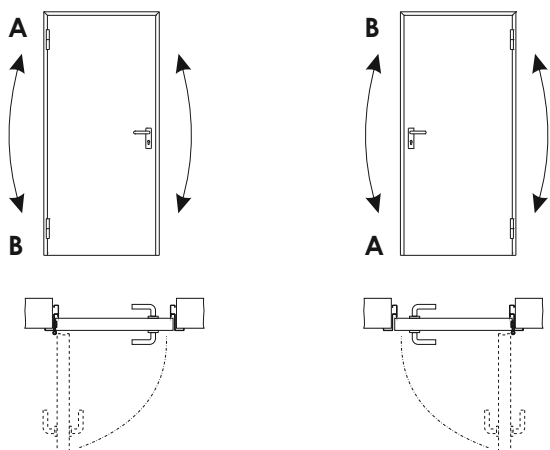
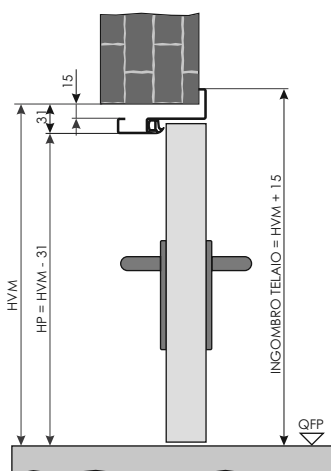
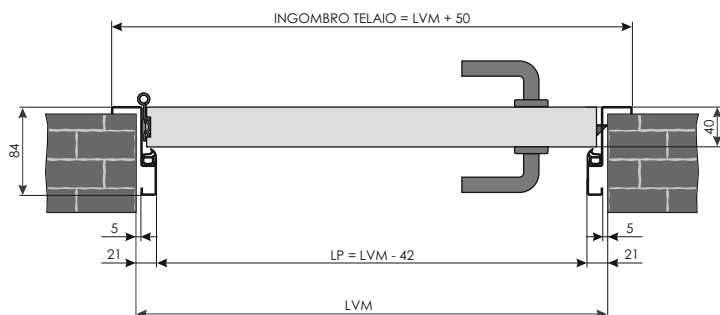
700 / 800 / 900 / 1000

ALTEZZA (HVM)
 HEIGHT (HVM)

2050 / 2150

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

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



APERTURA SPINGERE DESTRA
 RIGHT HAND OPENING

APERTURA SPINGERE SINISTRA
 LEFT HAND OPENING

MULTIPLA

NEW MULTIPLA

PORTA METALLICA TAMBURATA PREVERNICIATA
DOUBLE PANELLED GALVANISED AND PREPAINTED METAL DOOR

Multipla è una porta metallica tamburata, zincata e preverniciata, una soluzione flessibile e pratica per tutti gli esercizi commerciali, enti pubblici e privati, idonea per la chiusura di varchi di medie dimensioni tipiche di porte a 1 e 2 battenti. È il completamento di gamma della porta Idra quando non ci sono esigenze di prestazioni tagliafuoco.

Misure standard e fuori misura, mano d'apertura destra o sinistra, struttura cieca e robustezza tipica dell'acciaio, coibentazione standard in cartone alveolare in opzione lana minerale per ambienti ove si richieda un discreto isolamento termico, flessibilità e adattabilità a ogni tipo di parete. Telai a zeta standard oppure in tubolare, disponibile in versione a murare e in versione a tassellare, a spigolo o in corridoio, da utilizzare in funzione del tipo di muro. Personalizzabile con fianchi luce e/o sopraluce in vetro oppure cieco, trasparenza con opzione finestrature in vetro di sicurezza, vasta gamma di colori. Disponibile in versione antipanico o maniglia/maniglia. Consente varie applicazioni che spaziano da porte a una o due ante oppure con fianco e sopraluci ciechi o vetrati, ampia scelta di accessori. Multipla è la porta che soddisfa qualsiasi esigenza di chiusura tecnica e commerciale.

Multipla is a double panelled galvanised and pre-painted metal door, a flexible and practical solution for all commercial, public and private needs, which is ideal for application in medium sized locations where there is a need for a single and double leaf door. This door completes the Idra fire-door range. Standard and non-standard sizes, left and right hand opening, blank and robust structure typical of steel. Standard honeycomb cardboard insulation and the option of rock-wool insulation where there is the need for heat insulation and can be adapted to any type of wall. Standard "Z" or tubular frame, available in the brick-in version and in the expansion bolt version, wall corners or in corridor depending on the type of wall. Can also be personalised with glazed or blank sidelight and/or fanlight, transparency with optional security glazed aperture, a wide range of colours. Available with panic-bar or handle/handle version. Various application possibilities ranging from single or double leaf doors with glazed or blank sidelight or fanlight and a wide range of accessories. Multipla is the door that is able to satisfy any technical and commercial need.



Multipla doppio battente laccato RAL 1013
Multipla double leaf lacquer 1013



PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

Struttura del telaio
rigida con zanche
*Rigid frame
structure with ties*



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 or stainless steel finishings
are available upon request.*

Di serie le porte Multipla sono fornite con la serratura antincendio,
inserto patent con chiavi in dotazione e coppia di maniglie
antifortunistiche in resina nera. Opzionalmente si possono abbinare
alla porta maniglioni antipanico, maniglieria in acciaio inox, cilindri
cifrati, serrature a 3 punti di chiusura.

*Multipla doors come with the following standard features:
fire-resistant lock, Patent insert complete with keys and two
accident-prevention handles in black epoxy.
Stainless steel handles, encrypted cylinders,
3-lock points locks can be combined to the panic exit bars.*



All'interno delle ante, sul lato a spingere, viene
montato sempre un rinforzo, per migliorare la
struttura della porta in caso del montaggio del
maniglione anche in un secondo tempo.

*A reinforcement is always fitted inside the
leaves, on the push side, in order to improve
the door structure in case a panic exit bar is
fitted or retro-fitted.*

MULTIPLA



Le porte di serie sono dotate di un sistema di autochiusura. Per migliorare l'uso della porta si può dotare la porta di chiudiporta, che possono essere con braccio a V, a slitta, o incassati nell'anta.



All fire doors come with a standard self-closure system. In order to improve ease of use, the door can be equipped with V-boom, sliding or leaf-enclosed door closers.

All'interno delle ante, sul lato a tirare, viene montato sempre un rinforzo, per migliorare la struttura della porta in caso del montaggio del chiudiporta anche in un secondo tempo.

A reinforcement is always fitted inside the doors, on the pull-side, in order to improve the structure of the door in case of a door closer is fitted or retro-fitted.



Le porte Multipla possono essere corredate di finestrature ad oblò o rettangolari, di varie misure. Inoltre, su richiesta del cliente, è possibile spostarle dalla posizione standard.

Multipla doors can be fitted with round or square glazing, in several sizes. They can also be moved from their standard position upon request.



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

The hinges provided with the fire doors also allow to perform a future set-up of the door to compensate possible wall and installation imperfections.

PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

Struttura del telaio
rigida con zanche
*Rigid frame
structure with ties*



Complanarità tra telaio e anta
Complanarity between frame and leaf



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

Di serie le porte New Multipla 65 sono fornite con la serratura antincendio,
inserto patent con chiavi in dotazione e coppia di maniglie
antifortunistiche in resina nera. Opzionalmente si possono abbinare
alla porta maniglioni antipanico, maniglieria in acciaio inox, cilindri
cifrati, serrature a 3 punti di chiusura.

*New Multipla 65 doors come with the following standard features:
fire-resistant lock, Patent insert complete with keys and two
accident-prevention handles in black epoxy.
Stainless steel handles, encrypted cylinders,
3-lock points locks can be combined to the panic exit bars.*



Per il controllo accessi è possibile montare lo sblocco elettrico.
Electric unlock can be mounted for access monitoring.

All'interno delle ante, sul lato a spingere, viene
montato sempre un rinforzo, per migliorare la
struttura della porta in caso del montaggio del
maniglione anche in un secondo tempo.

*A reinforcement is always fitted inside the
leaves, on the push side, in order to improve
the door structure in case a panic exit bar is
fitted or retro-fitted.*

NEW MULTIPLA 65



Le porte di serie sono dotate di un sistema di autochiusura. Per migliorare l'uso della porta si può dotare la porta di chiudiporta, che possono essere con braccio a V, a slitta, o incassati nell'anta.



All fire doors come with a standard self-closure system. In order to improve ease of use, the door can be equipped with V-boom, sliding or leaf-enclosed door closers.

All'interno delle ante, sul lato a tirare, viene montato sempre un rinforzo, per migliorare la struttura della porta in caso del montaggio del chiudiporta anche in un secondo tempo.

A reinforcement is always fitted inside the doors, on the pull-side, in order to improve the structure of the door in case of a door closer is fitted or retro-fitted.



Le porte New Multipla 65 possono essere corredate di finestrature ad oblò o rettangolari, di varie misure. Inoltre, su richiesta del cliente, è possibile spostarle dalla posizione standard.

New Multipla 65 doors can be fitted with round or square glazing, in several sizes. They can also be moved from their standard position upon request.



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

The hinges provided with the fire doors also allow to perform a future set-up of the door to compensate possible wall 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

EXTRAS BASED ON THE WALL TYPE

Installation with wall ties (standard)
Installation with bolts
Installation with subframe

EXTRA PER ESIGENZE DI SICUREZZA

Porte per uscite antipanico
Porte per uscite d'emergenza
Porte a 3 punti di chiusura
Porte normalmente aperte

EXTRAS FOR SAFETY REQUIREMENTS

Panic exit doors
Emergency exit doors
3-lock points doors
Normally open doors

EXTRA PER ESIGENZE D'IMPIEGO

Finestratura
Chiudiporta
Fascioni/zoccoli paracolpi
Imbotti
Porte con sopraluce e fiancoluci
Porte in acciaio inox

EXTRAS FOR USAGE REQUIREMENTS

Grazing
Door closer
Bumper bands/skirting
Cornices
Doors with fanlights and side lights
Stainless steel doors

EXTRA PER CONTROLLO ACCESSI

Sblocco elettrico
Serrature elettriche
Elettromaniglia
Elettroblocco magnetico

ACCESS CONTROL EXTRAS

Electric release
Electric locks
Electrohandle
Magnetic electric block

EXTRA PER ESIGENZE ESTETICHE

Personalizzazione delle porte grazie
all'ampia gamma di finiture RAL

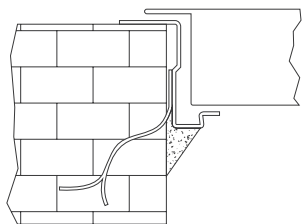
AESTHETIC EXTRAS

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

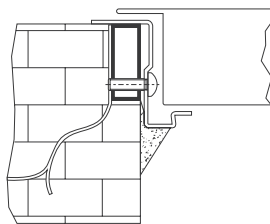
SOLUZIONI DI FISSAGGIO

FITTING SOLUTIONS

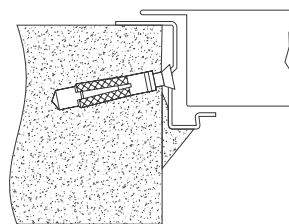
TELAIO A MURARE
BRICK-IN FRAME



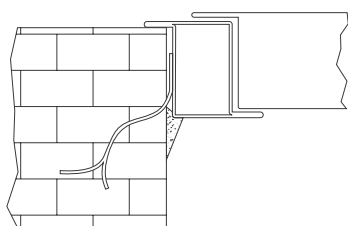
TELAIO SU CONTROTELAIO
FRAME ON SUBFRAME



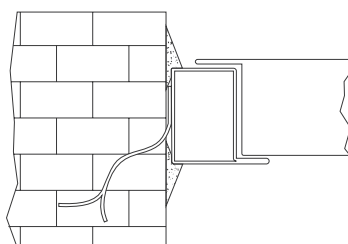
TELAIO A TASSELLARE
BOLT-IN FRAME



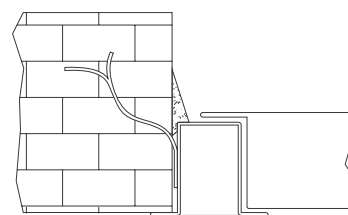
TELAIO A "Z" A MURARE
"Z" BRICK-IN FRAME



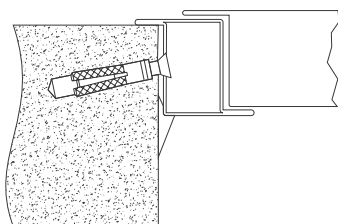
TELAIO A "L" A MURARE
"L" BRICK-IN FRAME



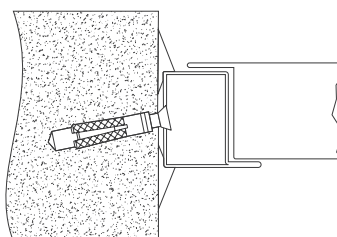
TELAIO A "T" A MURARE
"T" BRICK-IN FRAME



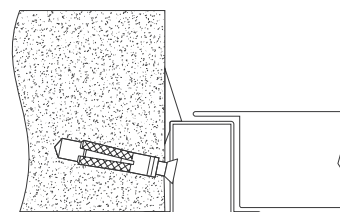
TELAIO A "Z" A TASSELLARE
"Z" BOLT-IN FRAME



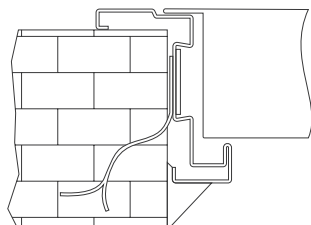
TELAIO A "L" A TASSELLARE
"L" BOLT-IN FRAME



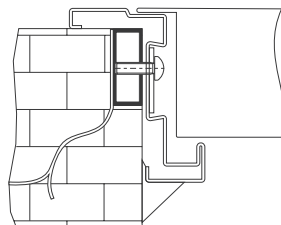
TELAIO A "T" A TASSELLARE
"T" BOLT-IN FRAME



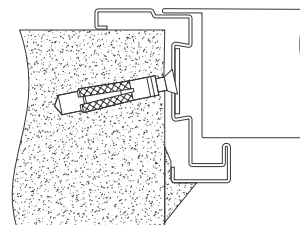
TELAIO A MURARE NEW MULTIPLA 65
NEW MULTIPLA 65 BRICK-IN FRAME



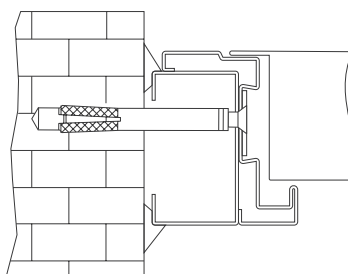
TELAIO SU CONTROTELAIO NEW MULTIPLA 65
NEW MULTIPLA 65 FRAME ON SUBFRAME



TELAIO A TASSELLARE NEW MULTIPLA 65
NEW MULTIPLA 65 BOLT-IN FRAME



TELAIO CON MONTAGGIO IN CORRIDOIO
FRAME WITH CORRIDOR FITTING



INGOMBRI IN APERTURA

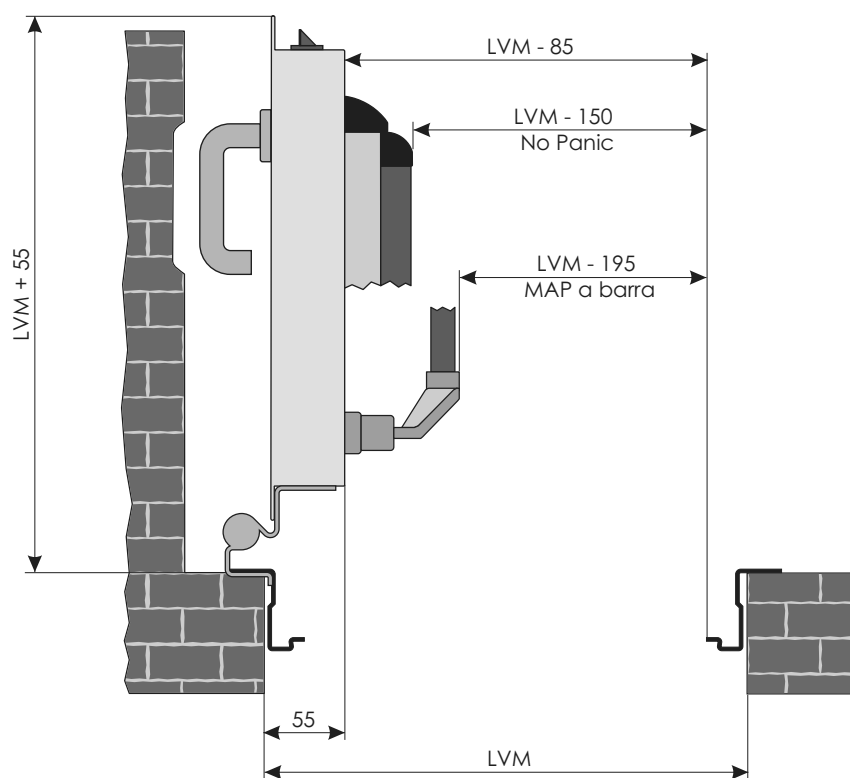
OPENING OVERALL DIMENSIONS

MULTIPLA 1 BATTENTE CON TELAIO BASE

MULTIPLA SINGLE LEAF WITH STANDAR FRAME

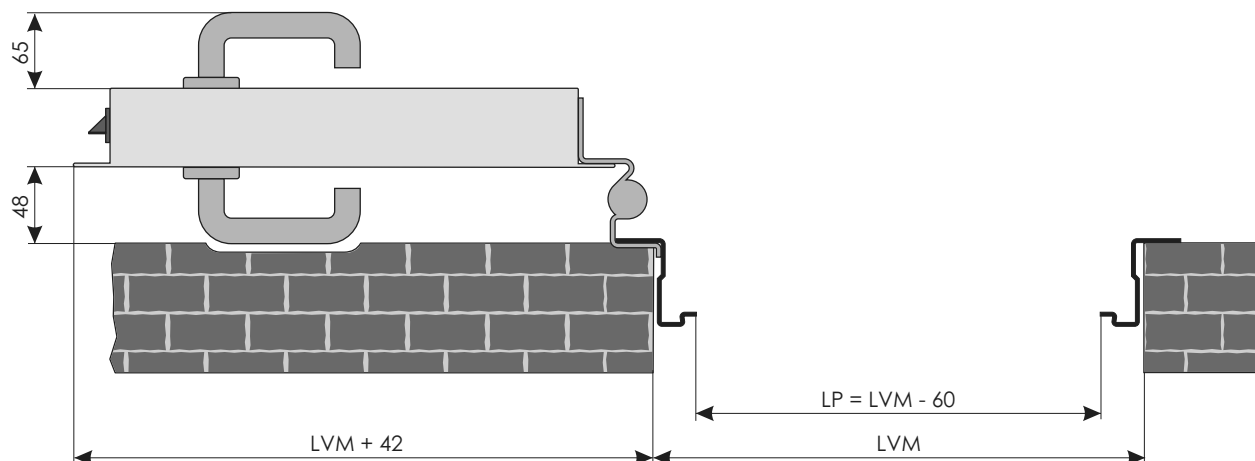
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



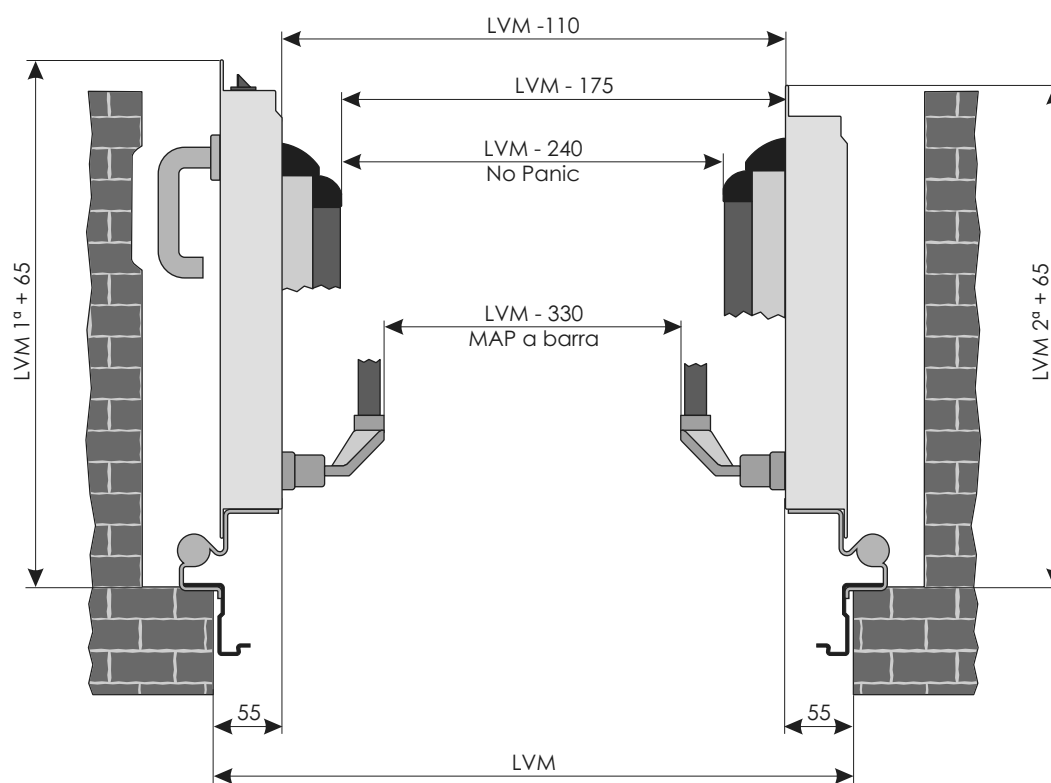
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

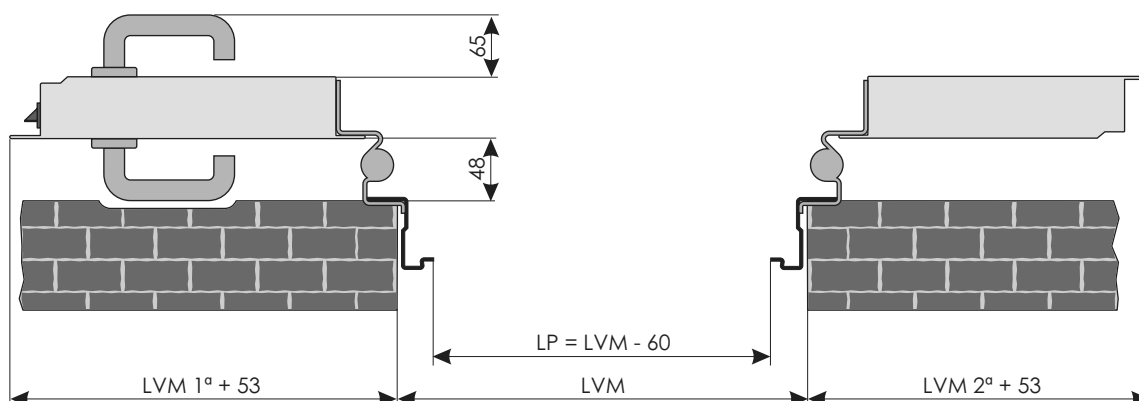


MULTIPLA 2 BATTENTI CON TELAIO BASE MULTIPLA DOUBLE LEAF WITH STANDAR FRAME

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

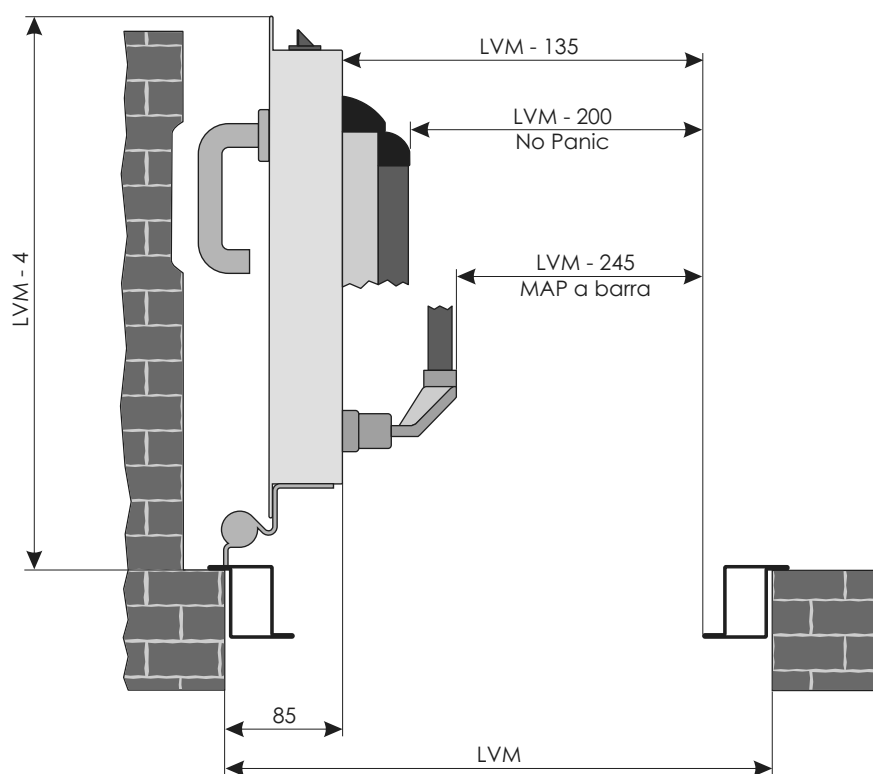


MULTIPLA 1 BATTENTE CON TELAIO TUBOLARE

MULTIPLA SINGLE LEAF WITH TUBULAR FRAME

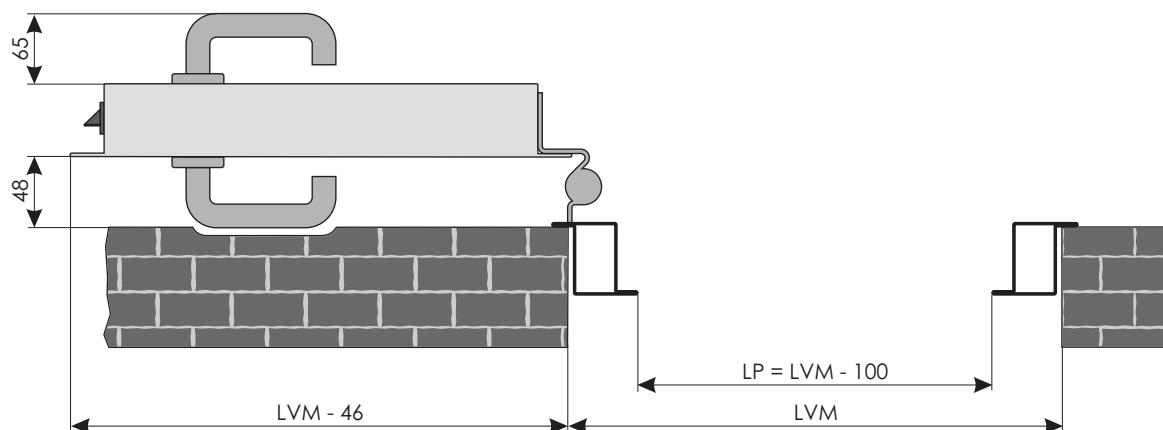
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

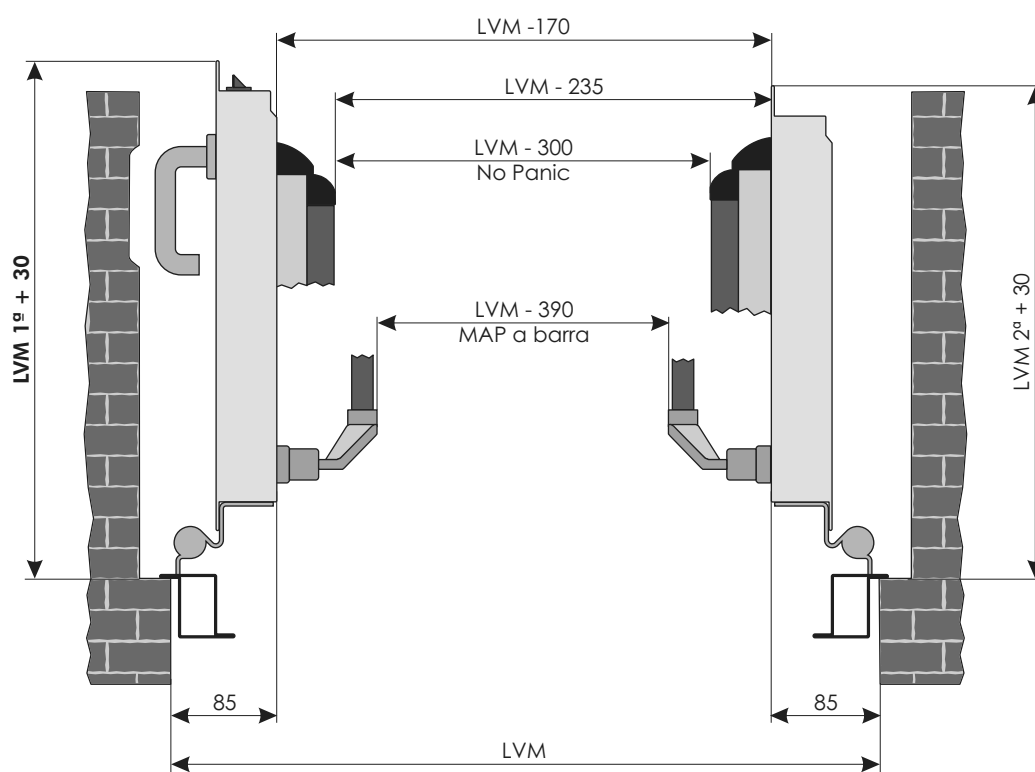


MULTIPLA 2 BATTENTI CON TELAIO TUBOLARE

MULTIPLA DOUBLE LEAF WITH TUBULAR FRAME

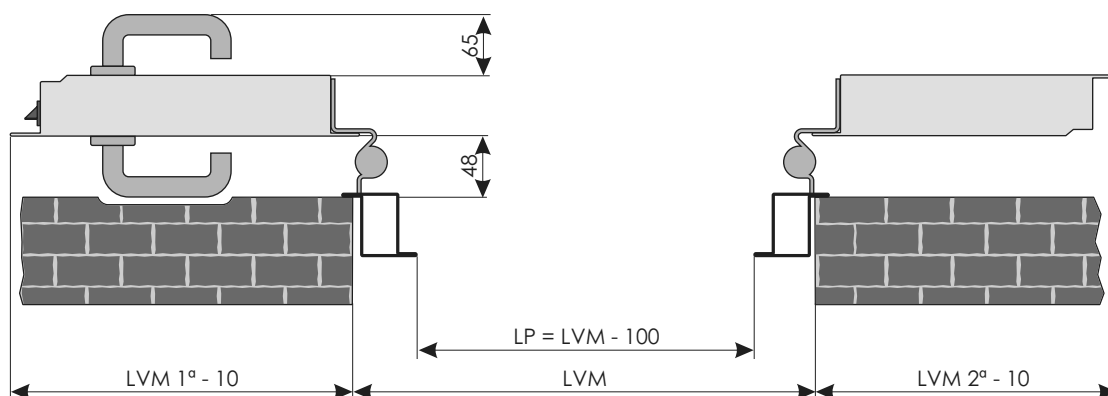
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

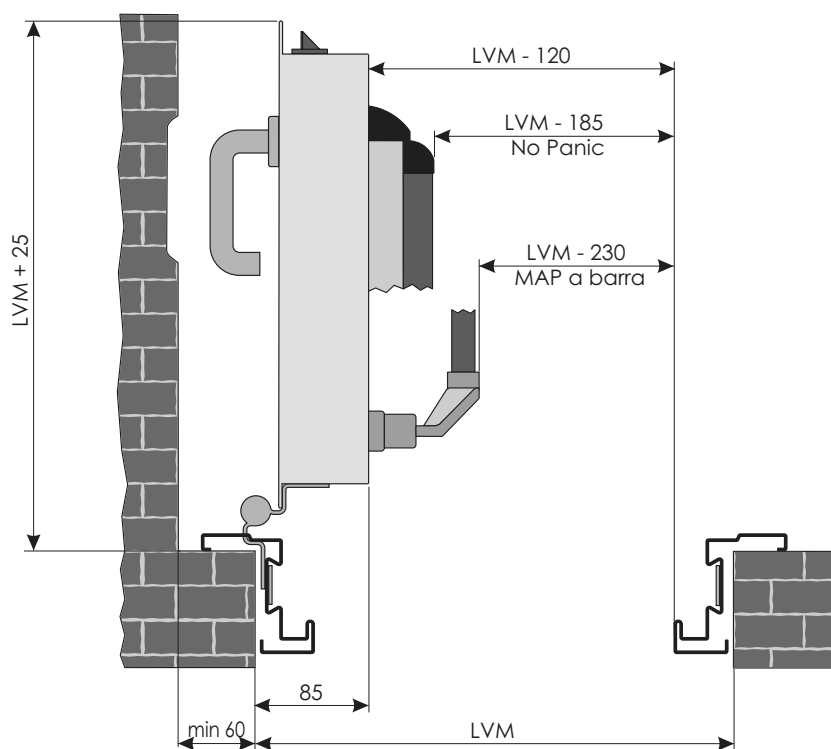


NEW MULTIPLA 65 1 BATTENTE CON TELAIO BASE

NEW MULTIPLA 65 SINGLE LEAF WITH STANDAR FRAME

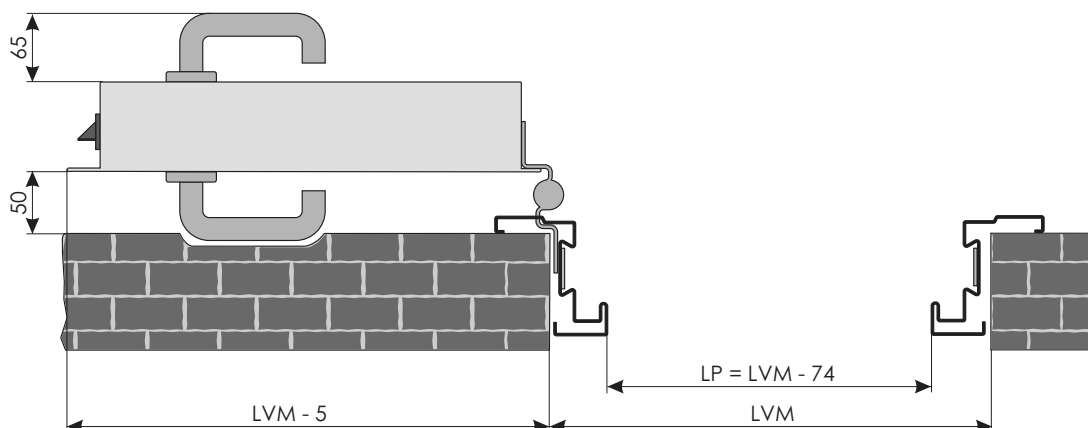
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



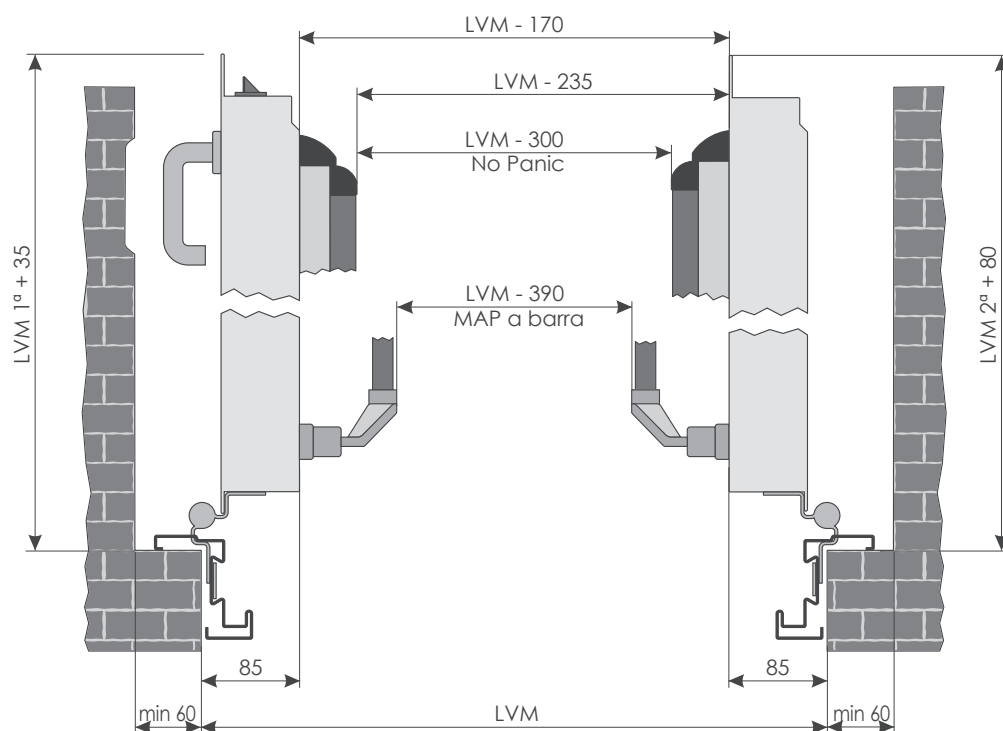
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

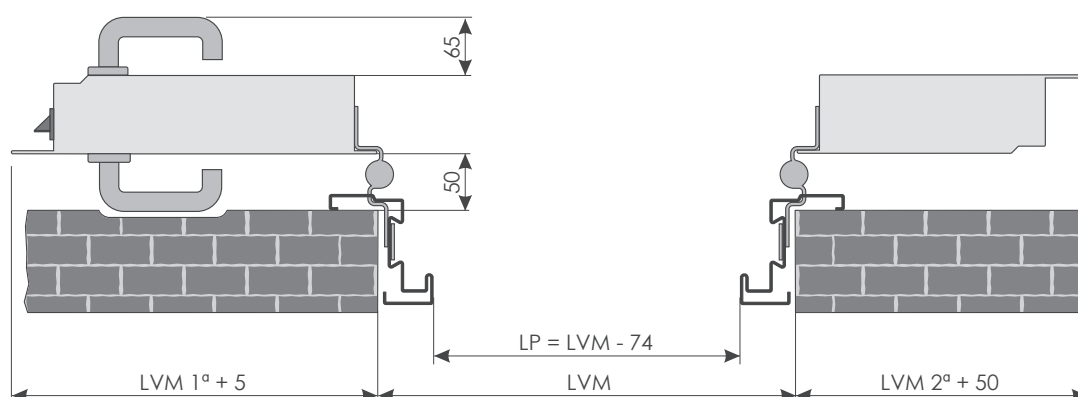


NEW MULTIPLA 65 2 BATTENTI CON TELAIO BASE
 NEW MULTIPLA 65 DOUBLE LEAF WITH STANDAR FRAME

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

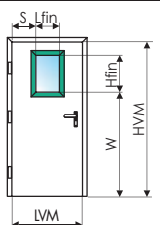
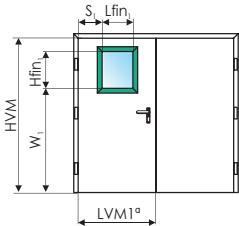
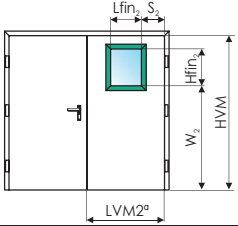


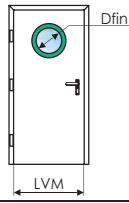
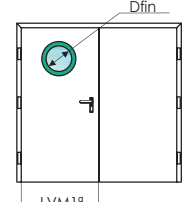
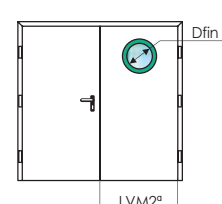
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°
 OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE



LE FINESTRATURE PER MULTIPLA / NEW MULTIPLA 65

GRAZING

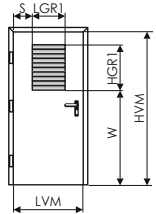
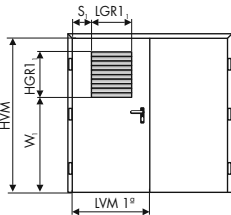
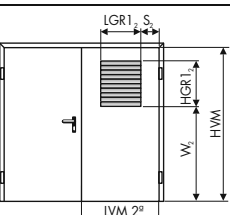
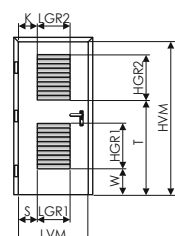
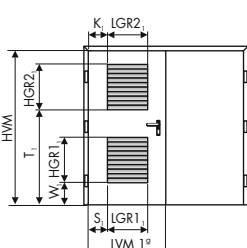
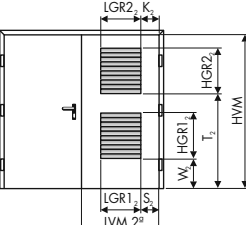
	FINESTRATURE CON MISURE STANDARD STANDARD SIZE GLAZING		FINESTRATURE CON MISURE A SCELTA GLAZED AREA WITH SIZE UPON CLIENT'S CHOICE
	Lfin x Hfin	LARGHEZZA BATTENTE MIN. MINIMUM LEAF WIDTH	
	300 x 400	700	$L_{fin_{min}} = 200 \text{ mm}$ $H_{fin_{min}} = 200 \text{ mm}$ $Se L_{fin_{max}} = 700 \text{ mm}, H_{fin_{max}} = 600 \text{ mm}$ $Se L_{fin_{max}} = 600 \text{ mm}, H_{fin_{max}} = 700 \text{ mm}$ $S_{min} = 200 \text{ mm}$ $S_{max} = LVM - 200 - L_{fin}$ $W_{min} = 200 \text{ mm}$ $W_{max} = HVM - 200 - H_{fin}$
	400 x 600	800	
	200 x 700	600	
	300 x 700	700	
	400 x 700	800	
	600 x 700	1000	
	300 x 400	700	$L_{fin1_{min}} = 200 \text{ mm}$ $H_{fin1_{min}} = 200 \text{ mm}$ $Se L_{fin1_{max}} = 700 \text{ mm}, H_{fin1_{max}} = 600 \text{ mm}$ $Se L_{fin1_{max}} = 600 \text{ mm}, H_{fin1_{max}} = 700 \text{ mm}$ $S_{1_{min}} = 200 \text{ mm}$ $S_{1_{max}} = LVM1 - 200 - L_{fin1}$ $W_{1_{min}} = 200 \text{ mm}$ $W_{1_{max}} = HVM - 200 - H_{fin1}$
	400 x 600	800	
	200 x 700	600	
	300 x 700	700	
	400 x 700	800	
	600 x 700	1000	
	300 x 400	700	$L_{fin2_{min}} = 200 \text{ mm}$ $H_{fin2_{min}} = 200 \text{ mm}$ $Se L_{fin2_{max}} = 700 \text{ mm}, H_{fin2_{max}} = 600 \text{ mm}$ $Se L_{fin2_{max}} = 600 \text{ mm}, H_{fin2_{max}} = 700 \text{ mm}$ $S_{2_{min}} = 250 \text{ mm}$ $S_{2_{max}} = LVM2 - 250 - L_{fin2}$ $W_{2_{min}} = 250 \text{ mm}$ $W_{2_{max}} = HVM - 250 - H_{fin2}$
	400 x 600	800	
	200 x 700	600	
	300 x 700	700	
	400 x 700	800	
	600 x 700	1000	

	FINESTRATURE CON MISURE STANDARD STANDARD SIZE GLAZING		FINESTRATURE CON MISURE A SCELTA GLAZED AREA WITH SIZE UPON CLIENT'S CHOICE
	Dfin	LARGHEZZA BATTENTE MIN. MINIMUM LEAF WIDTH	
	Ø300	700	NON DISPONIBILE NOT AVAILABLE
	Ø400	800	
	Ø300	700	NON DISPONIBILE NOT AVAILABLE
	Ø400	800	
	Ø300	700	NON DISPONIBILE NOT AVAILABLE
	Ø400	800	

GRIGLIE D'AERAZIONE PER NEW MULTIPLA 65

VENTILATION GRILLES

Sezione libera di uscita dell'aria:
per griglia 150x300: 0,033 m²
per griglia 200x400: 0,058 m²

	GRIGLIE D'AERAZIONE CON MISURE STANDARD STANDARD SIZE VENTILATION GRILLES		PREDISPOSIZIONE PER GRIGLIE D'AERAZIONE CON MISURE A SCELTA VENTILATION GRILLES AREA WITH SIZE UPON CLIENT'S CHOICE
	LGR x HGR	LARGHEZZA BATTENTE MIN. MINIMUM LEAF WIDTH	
	300 x 150	600	$LGR1_{min} = 150 \text{ mm}$ $HGR1_{min} = 150 \text{ mm}$ $LGR1_{max} = LVM - 300$ $HGR1_{max} = HVM - 300$ $S_{min} = 150 \text{ mm}$ $S_{max} = LVM - 150 - LGR1$ $W_{min} = 150 \text{ mm}$ $W_{max} = HVM - 150 - HGR1$
	400 x 200	700	
	300 x 150	600	$LGR1_{1min} = 150 \text{ mm}$ $HGR1_{1min} = 150 \text{ mm}$ $LGR1_{1max} = LVM - 300$ $HGR1_{1max} = HVM - 300$ $S1_{min} = 150 \text{ mm}$ $S1_{max} = LVM 1^\circ - 150 - LGR1_1$ $W1_{min} = 150 \text{ mm}$ $W1_{max} = HVM - 150 - HGR1_1$
	400 x 200	700	
	300 x 150	600	$LGR1_{2min} = 150 \text{ mm}$ $HGR1_{2min} = 150 \text{ mm}$ $LGR1_{2max} = LVM 2^\circ - 300$ $HGR1_{2max} = HVM - 300$ $S2_{min} = 150 \text{ mm}$ $S2_{max} = LVM 1^\circ - 150 - LGR1_2$ $W2_{min} = 150 \text{ mm}$ $W2_{max} = HVM - 150 - HGR1_2$
	400 x 200	700	
	300 x 150	600	$LGR1_{min} = LGR2_{min} = 150 \text{ mm}$ $HGR1_{min} = HGR2_{min} = 150 \text{ mm}$ $LGR1_{max} = LGR2_{max} = LVM - 300$ $HGR1_{max} = HVM - 450 - HGR2$ $HGR2_{max} = HVM - 150 - HGR1$ $S_{min} = K_{min} = 150 \text{ mm}$ $S_{max} = LVM - 150 - LGR1$ $K_{max} = LVM - 150 - LGR2$ $W_{min} = 150 \text{ mm}$ $T_{min} = HGR1 + 150 + W$ $W_{max} = HVM - 300 - HGR1 - HGR2$ $T_{max} = HVM - 150 - HGR2$
	400 x 200	700	
	300 x 150	600	$LGR1_{1min} = LGR2_{1min} = 150 \text{ mm}$ $HGR1_{1min} = HGR2_{1min} = 150 \text{ mm}$ $LGR1_{1max} = LGR2_{1max} = LVM - 300$ $HGR1_{1max} = HVM - 450 - HGR2_1$ $HGR2_{1max} = HVM - 450 - HGR1_1$ $S1_{min} = K1_{min} = 150 \text{ mm}$ $S1_{max} = LVM 1^\circ - 150 - LGR1_1$ $K1_{max} = LVM 1^\circ - 150 - LGR2_1$ $W1_{min} = 150 \text{ mm}$ $T1_{min} = HGR1_1 + 150 + W1$ $W1_{max} = HVM - 300 - HGR1_1 - HGR2_1$ $T1_{max} = HVM - 150 - HGR2_1$
	400 x 200	700	
	300 x 150	600	$LGR1_{2min} = LGR2_{2min} = 150 \text{ mm}$ $HGR1_{2min} = HGR2_{2min} = 150 \text{ mm}$ $LGR1_{2max} = LGR2_{2max} = LVM - 300$ $HGR1_{2max} = HVM - 450 - HGR2_2$ $HGR2_{2max} = HVM - 450 - HGR1_2$ $S2_{min} = K2_{min} = 150 \text{ mm}$ $S2_{max} = LVM 2^\circ - 150 - LGR1_2$ $K2_{max} = LVM 2^\circ - 150 - LGR2_2$ $W2_{min} = 150 \text{ mm}$ $T2_{min} = HGR1_2 + 150 + W2$ $W2_{max} = HVM - 300 - HGR1_2 - HGR2_2$ $T2_{max} = HVM - 150 - HGR2_2$
	400 x 200	700	

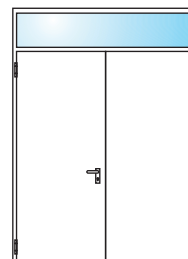
SOPRALUCE E FIANCHILUCE PER MULTIPLA

FANLIGHTS AND SIDELIGHTS

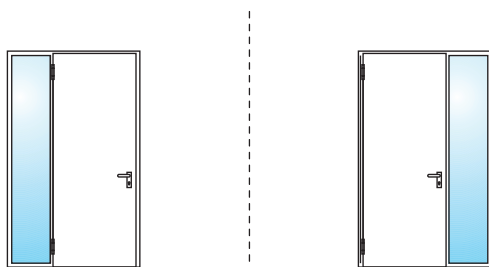
VT1: Telaio "Z" standard / standard "Z" frame
VT7: Telaio tubolare / Tubular frame



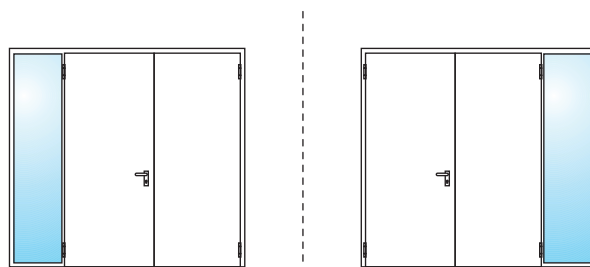
VT4: Telaio "Z" standard / standard "Z" frame
VT8: Telaio tubolare / Tubular frame



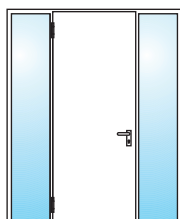
VTa: Telaio tubolare / Tubular frame



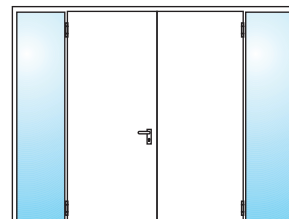
VTb: Telaio tubolare / Tubular frame



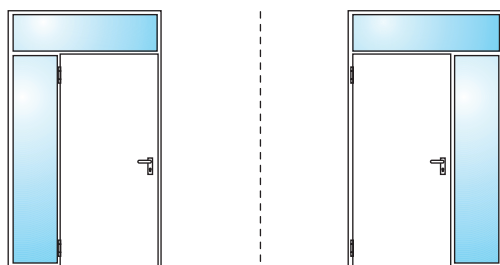
VT2: Telaio tubolare / Tubular frame



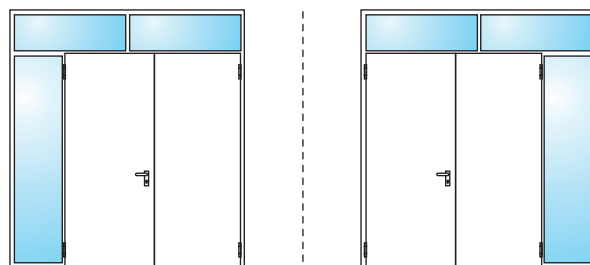
VT5: Telaio tubolare / Tubular frame



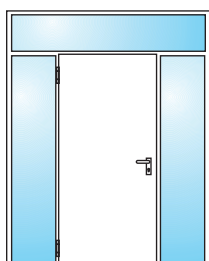
VTc: Telaio tubolare / Tubular frame



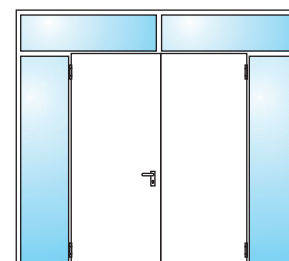
VTd: Telaio tubolare / Tubular frame



VT3: Telaio tubolare / Tubular frame



VT6: Telaio tubolare / Tubular frame



T

SCHEDE TECNICHE
TECHNICAL SHEETS

MULTIPLA 1 BATTENTE (T26)

MULTIPLA SINGLE LEAF (T26)

DI SERIE STANDARD

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



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PESO
WEIGHT

~ 25 Kg/m2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI
HOT FUMES KIT



N.D.

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
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



SI / YES

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,5 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ
(vedi limiti a pagina -)
SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW
(see limits on page -)



SI / YES

SOPRALUCE/FIANCOLUCE
FANLIGHT/SIDELIGHT



SI / YES

ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI
BUMPER SKIRTING/BAND



SI / YES

CERNIERE A 3 ALI
3-FLAP HINGES



NO

TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK



SI / YES

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

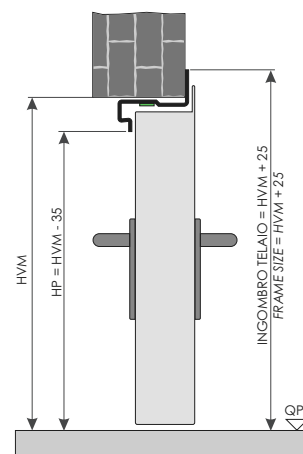
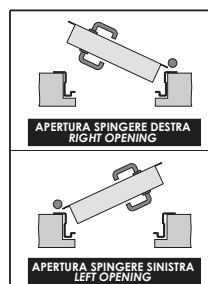
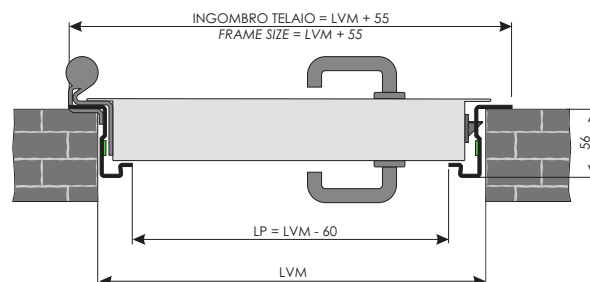
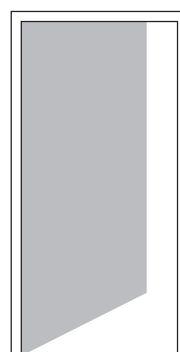
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

400 ÷ 1340

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

550 ÷ 2870



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL

NO

IN ACCIAIO PRERIVESTITO
PRE-COATED STEEL

SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES



SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME

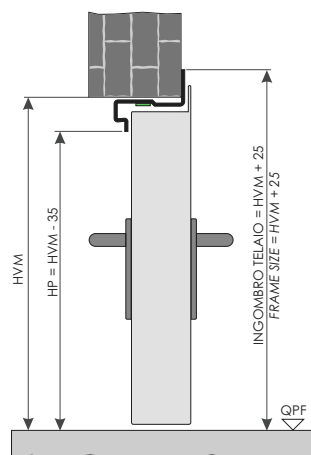
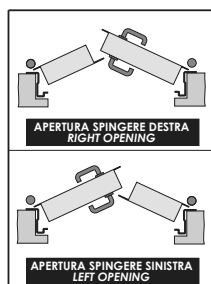
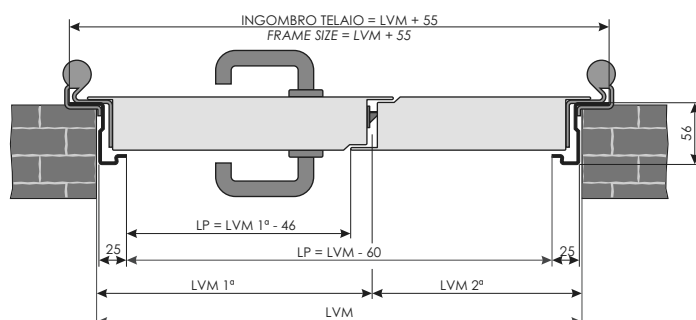
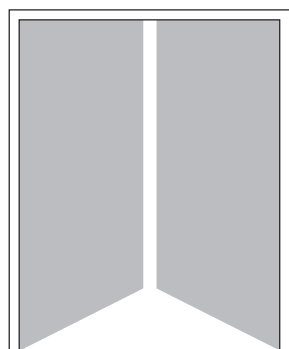


CON TASSELLI
WITH BOLTS



MULTIPLA 2 BATTENTI (T27)

MULTIPLA DOUBLE LEAF (T27)



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	NO
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

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

DI SERIE STANDARD

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



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PESO
WEIGHT

~ 25 Kg/m2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI
HOT FUMES KIT



N.D.

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
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



SI / YES

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,8 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ
(vedi limiti a pagina -)
SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW
(see limits on page -)



SI / YES

SOPRALUCE/FIANCOLUCE
FANLIGHT/SIDE LIGHT



SI / YES

ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI
BUMPER SKIRTING/BAND



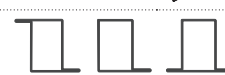
SI / YES

CERNIERE A 3 ALI
3-FLAP HINGES



NO

TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



SI / YES

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK



SI / YES

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

700 ÷ 2640
(400+300) ÷ (1340+1300)

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

550 ÷ 2870

NEW MULTIPLA 65 1 BATTENTE (N40)

NEW MULTIPLA 65 SINGLE LEAF (N40)

DI SERIE STANDARD

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



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PESO
WEIGHT

~ 30 Kg/m2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI
HOT FUMES KIT



N.D.

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
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



SI / YES

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,4 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ
(vedi limiti a pagina -)
SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW
(see limits on page -)



SI / YES

SOPRALUCE/FIANCOLUCE
FANLIGHT/SIDELIGHT



NO

ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI
BUMPER SKIRTING/BAND



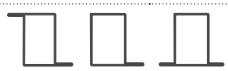
SI / YES

CERNIERE A 3 ALI
3-FLAP HINGES



SI / YES

TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



NO

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK



SI / YES

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

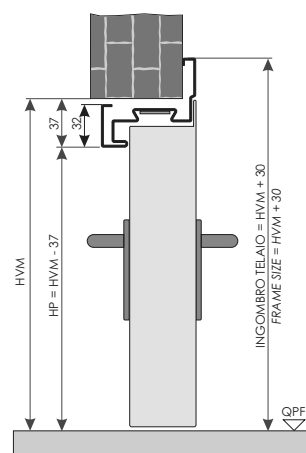
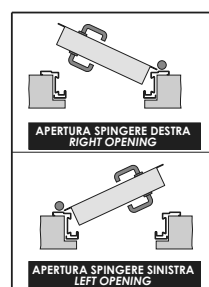
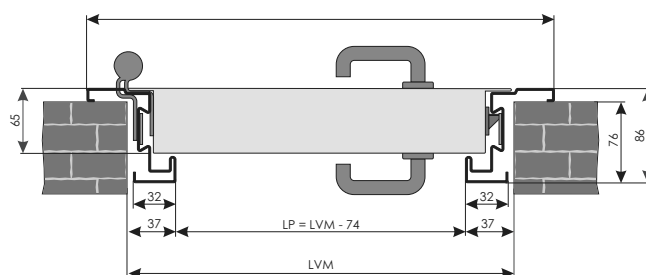
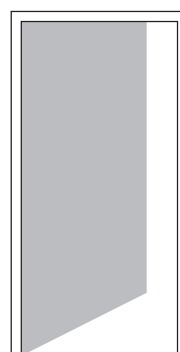
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

550 ÷ 1350

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

1785 ÷ 2870



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL

SI / YES

IN ACCIAIO PRERIVESTITO
PRE-COATED STEEL

SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES

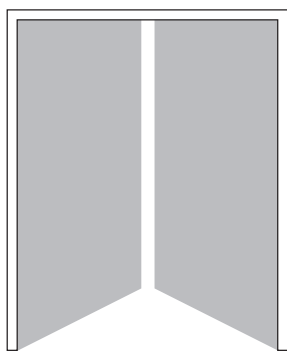


SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI
WITH BOLTS





NEW MULTIPLA 65 2 BATTENTI (N41)

NEW MULTIPLA 65 DOUBLE LEAF (N41)

DI SERIE STANDARD

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



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PESO
WEIGHT

~ 30 Kg/m2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI
HOT FUMES KIT



N.D.

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
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



SI / YES

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,7 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ
(vedi limiti a pagina -)
SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW
(see limits on page -)



SI / YES

SOPRALUCE/FIANCOLUCE
FANLIGHT/SIDE LIGHT



NO

ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI
BUMPER SKIRTING/BAND



SI / YES

CERNIERE A 3 ALI
3-FLAP HINGES



SI / YES

TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



NO

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK



SI / YES

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

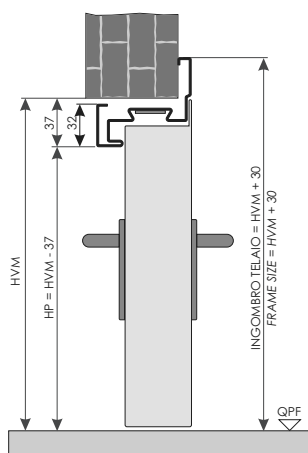
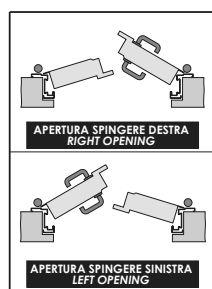
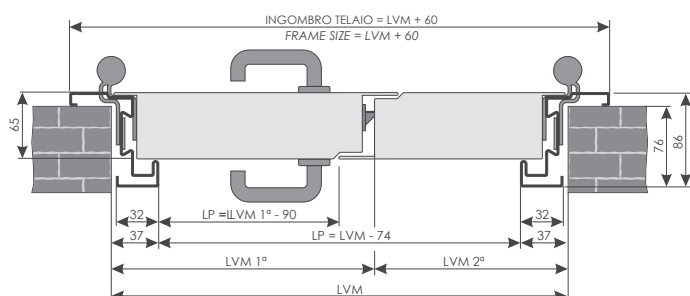
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

850 ÷ 2650
(550+300) ÷ (1350+1300)

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

1785 ÷ 2870



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL

SI / YES

IN ACCIAIO PRERIVESTITO
PRE-COATED STEEL

SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES



SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI
WITH BOLTS



NEW MULTIPLA 65 SECURITY-2 1 BATTENTE (NC1)

NEW MULTIPLA 65 SECURITY-2 SINGLE LEAF (NC1)

DI SERIE / STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	
CERNIERE A VISTA EXPOSED HINGES	
PESO WEIGHT	~ 40 Kg/m2
ANTI EFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	 classe 2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI HOT FUMES KIT	 N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold	 27 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)	 34 dB
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 (abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta) EXTERNAL DOOR EN 14351-1 (always match at least the door stop seal)	 SI / YES
TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità o per porta per esterni EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	 1,4 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI / ADDITIONAL VARIATIONS

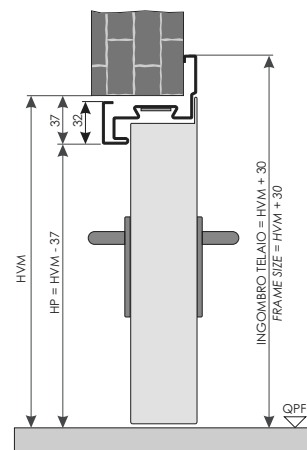
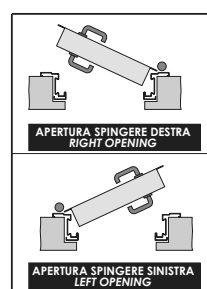
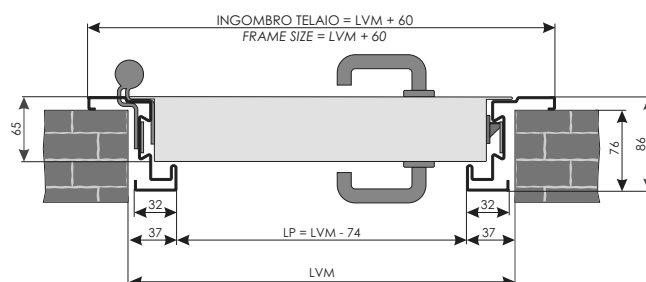
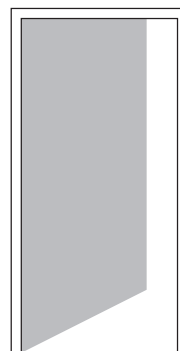
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ (vedi limiti a pagina -) SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW (see limits on page -)	 NO
SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	 NO
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	 SI / YES
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	 NO
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	 NO
MANIGLIERA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	 NO
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	 NO
MANIGLIERA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	SI / YES

CONTROLLO ACCESSI / ACCESS MONITORING

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

DIMENSIONI PRODUCIBILI / PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	800 ÷ 1100
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1987 ÷ 2365



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

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

FINITURE FINISHINGS

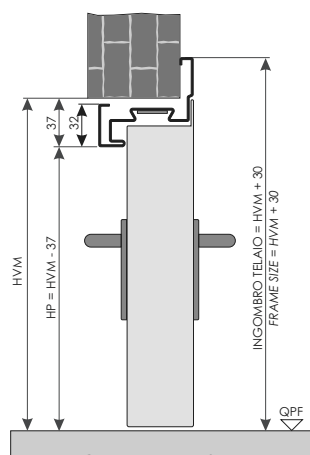
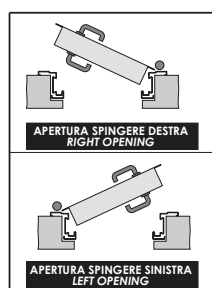
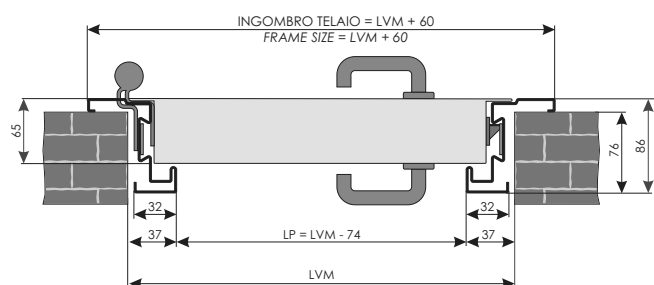
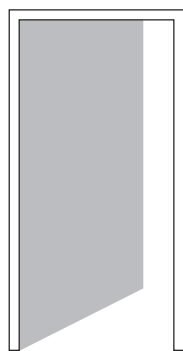
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	NO
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

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

NEW MULTIPLA 65 SECURITY-3 1 BATTENTE (NC2)

NEW MULTIPLA 65 SECURITY-3 SINGLE LEAF (NC2)



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	NO
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

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

DI SERIE / STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	
CERNIERE A VISTA EXPOSED HINGES	
PESO WEIGHT	~ 55 Kg/m2
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	classe 3

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI HOT FUMES KIT		N.D.
ABBATTIMENTO ACUSTICO con soglia mobile NOISE REDUCTION with mobile threshold		38 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)		42 dB
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 (abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta) EXTERNAL DOOR 14351-1 (always match at least the door stop seal)		SI / YES
TRASMITTANZA TERMICA con coibetazione alta densità o per porta per esterni EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE		1,6 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI / ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ (vedi limiti a pagina -) SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW (see limits on page -)		NO
SOPRALUCE/FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDE LIGHT		NO
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND		SI / YES
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES		NO
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME		NO
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK		SI / YES
MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES		SI / YES

CONTROLLO ACCESSI / ACCESS MONITORING

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

DIMENSIONI PRODUCIBILI / PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	800 ÷ 1100
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1987 ÷ 2365

NEW MULTIPLA 65 PREMIUM 1 BATTENTE (N50)

NEW MULTIPLA 65 PREMIUM SINGLE LEAF (N50)

DI SERIE STANDARD

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



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PESO
WEIGHT

~ 30 Kg/m2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI
HOT FUMES KIT



N.D.

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
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



SI / YES

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,4 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ
(vedi limiti a pagina -)
SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW
(see limits on page -)



SI / YES

SOPRALUCE/FIANCOLUCE
FANLIGHT/SIDELIGHT



NO

ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI
BUMPER SKIRTING/BAND



SI / YES

CERNIERE A 3 ALI
3-FLAP HINGES



NO

TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



NO

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK



SI / YES

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

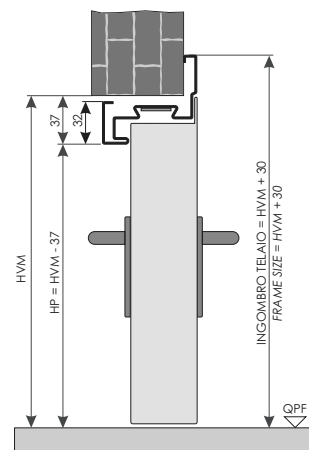
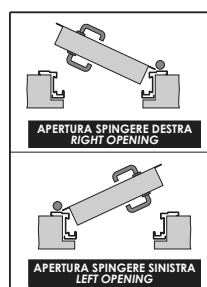
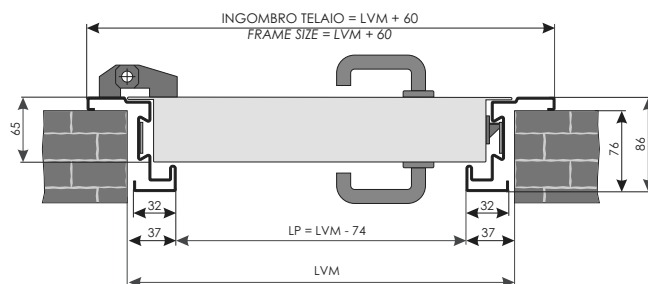
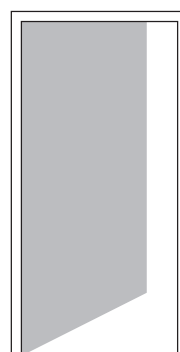
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

550 ÷ 1350

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

1785 ÷ 2870



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL

SI / YES

IN ACCIAIO PRERIVESTITO
PRE-COATED STEEL

SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES

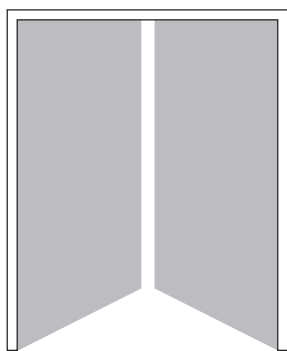


SU CONTOTELAIO
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI
WITH BOLTS





NEW MULTIPLA 65 PREMIUM 2 BATTENTI (N51) NEW MULTIPLA 65 PREMIUM DOUBLE LEAF (N51)

DI SERIE STANDARD

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



CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PESO
WEIGHT

~ 30 Kg/m2

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

KIT FUMI CALDI
HOT FUMES KIT



N.D.

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
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



SI / YES

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,7 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ
(vedi limiti a pagina -)
SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW
(see limits on page -)



SI / YES

SOPRALUCE/FIANCOLUCE
FANLIGHT/SIDE LIGHT



NO

ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI
BUMPER SKIRTING/BAND



SI / YES

CERNIERE A 3 ALI
3-FLAP HINGES



NO

TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



NO

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK



SI / YES

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

SI / YES

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

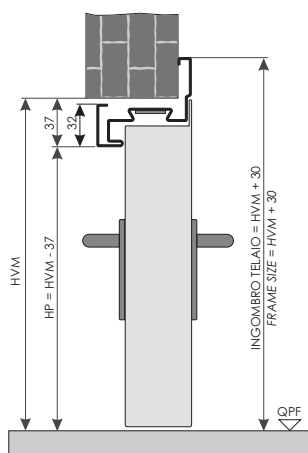
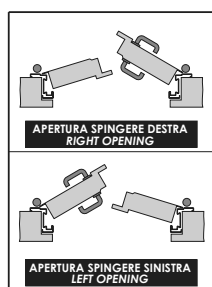
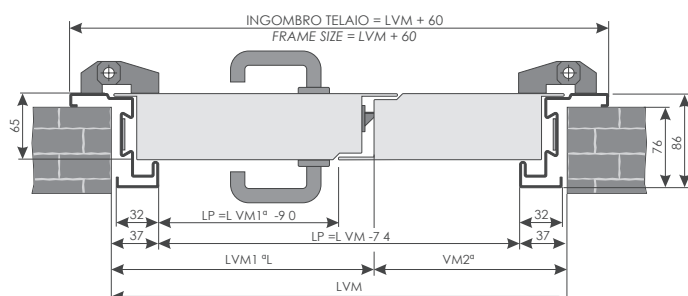
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

850 ÷ 2650
(550+300) ÷ (1350+1300)

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

1785 ÷ 2870



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL

SI / YES

IN ACCIAIO PRERIVESTITO
PRE-COATED STEEL

SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES



SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI
WITH BOLTS



LUXOR

PORTA VETRATA CON PROFILI MODULARI
GLAZED DOOR WITH MODULAR PROFILES

Luxor soddisfa le esigenze di ospedali, ristoranti, uffici pubblici e privati e quant'altro imponga l'esigenza di visibilità.

È una porta vetrata, completamento di gamma della porta Visual dove non ci sono esigenze di prestazioni tagliafuoco: utilizza stesse serrature e cerniere. Utile per la chiusura di varchi di medie e grandi dimensioni, tipiche di porte a 1 e 2 battenti è disponibile in versione antipanico o con maniglia/maniglia e non sono previste misure standard. Grazie al sistema costruttivo di profili modulari consente la più vasta scelta di personalizzazione: dalla porta alla porta finestra, dai fianchi e sopraluci fissi, ai moduli fissi, montaggio a spigolo oppure in corridoio. Una gamma costruttiva per qualsiasi esigenza architettonica. Oltre alla disponibilità di un'ampia fascia di accessori, è personalizzabile con finiture in vetro colorato, bucciato, satinato, camera, oppure antisfondamento, in una vasta scelta di colori e tipologie. In virtù della sua ampia modularità risulta vincente in qualsiasi tipo di configurazione, lasciando al progettista la possibilità di scegliere sia la forma sia il funzionamento. Questo permette di personalizzare con creatività la chiusura secondo le esigenze ergonomiche del sito.

Luxor satisfies the needs of hospitals, restaurants, public and private offices and wherever there is a need for visibility. A glazed door completes the Visual fire door range using the same lock and hinges. Useful for application in medium and large rooms typical of a single and double door and is available in the anti-panic version or with handle/handle and there are no standard sizes. Personalisation is vast thanks to the modular profile construction: from doors to French doors, from the side and fanlights, to fixed modules, fitting on wall corners or within corridors. A range ideal for any architectural need. In addition to a wide range of accessories, it can be personalised with coloured, orange peel, satin, double glazed or toughened glass, in a wide range of colours and types. Thanks to its ample modularity, it is ideal for any type of composition, giving the designer the possibility to choose both the form as well as the function. This permits creative personalisation of the door depending on the ergonomic needs of its application.





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 Luxor 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 Luxor 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 Luxor, di serie, sono dotate di un sistema di autochiusura con chiudiporta.

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

Vasta gamma di vetri disponibili in base alle varie esigenze

Wide range of glazing available to suit various requirements.



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

EXTRA PER ESIGENZE DI SICUREZZA

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

EXTRA PER ESIGENZE D'IMPIEGO

Vhiudiporta
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

EXTRAS FOR SAFETY REQUIREMENTS

Panic exit doors
Emergency exit doors
Normally open doors

EXTRAS FOR USAGE REQUIREMENTS

Door closer
Cornices
Doors with fanlights and side lights

ACCESS CONTROL EXTRAS

Electrohandle
Magnetic electric block

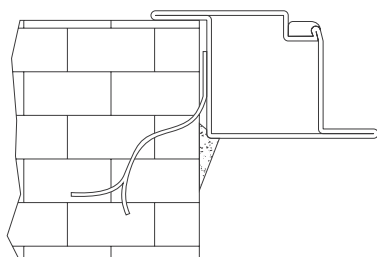
AESTHETIC EXTRAS

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

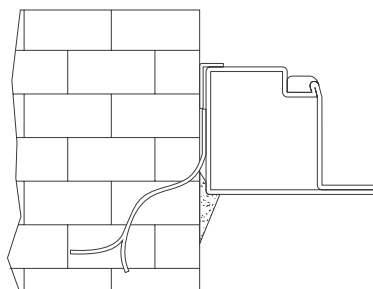
SOLUZIONI DI FISSAGGIO

FITTING SOLUTIONS

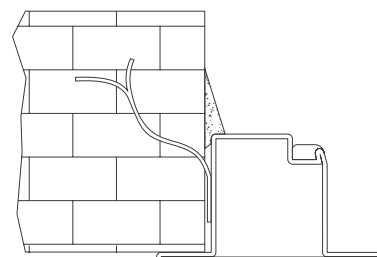
TELAIO A "Z" A MURARE
BRICK-IN "Z" FRAME



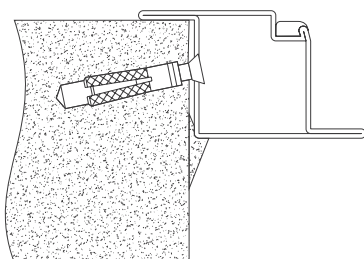
TELAIO A "L" A MURARE
BRICK-IN "L" FRAME



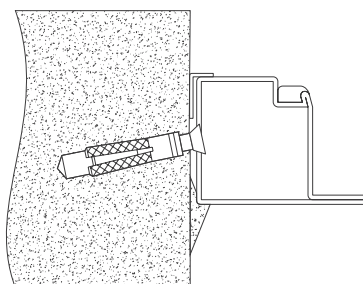
TELAIO A "T" A MURARE
BRICK-IN "T" FRAME



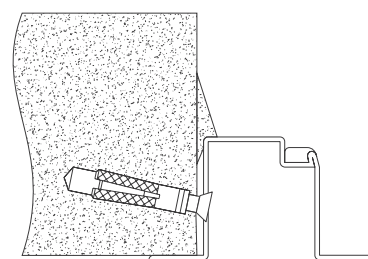
TELAIO A "Z" A TASSELLARE
BOLT-IN "Z" FRAME



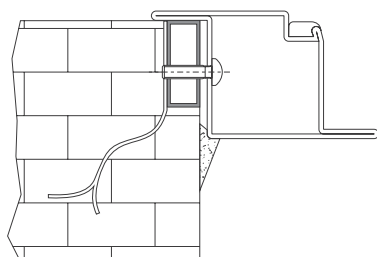
TELAIO A "L" A TASSELLARE
BOLT-IN "L" FRAME



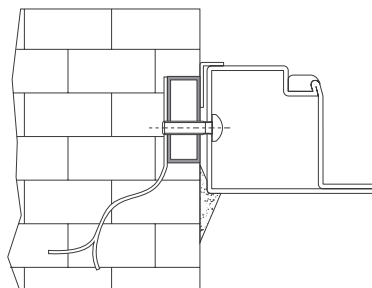
TELAIO A "T" A TASSELLARE
BOLT-IN "T" FRAME



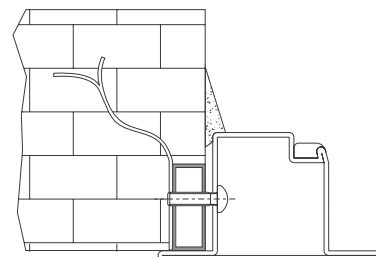
TELAIO A "Z" CON CONTROTELAIO
"Z" FRAME WITH COUNTERFRAME



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



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



INGOMBRI IN APERTURA

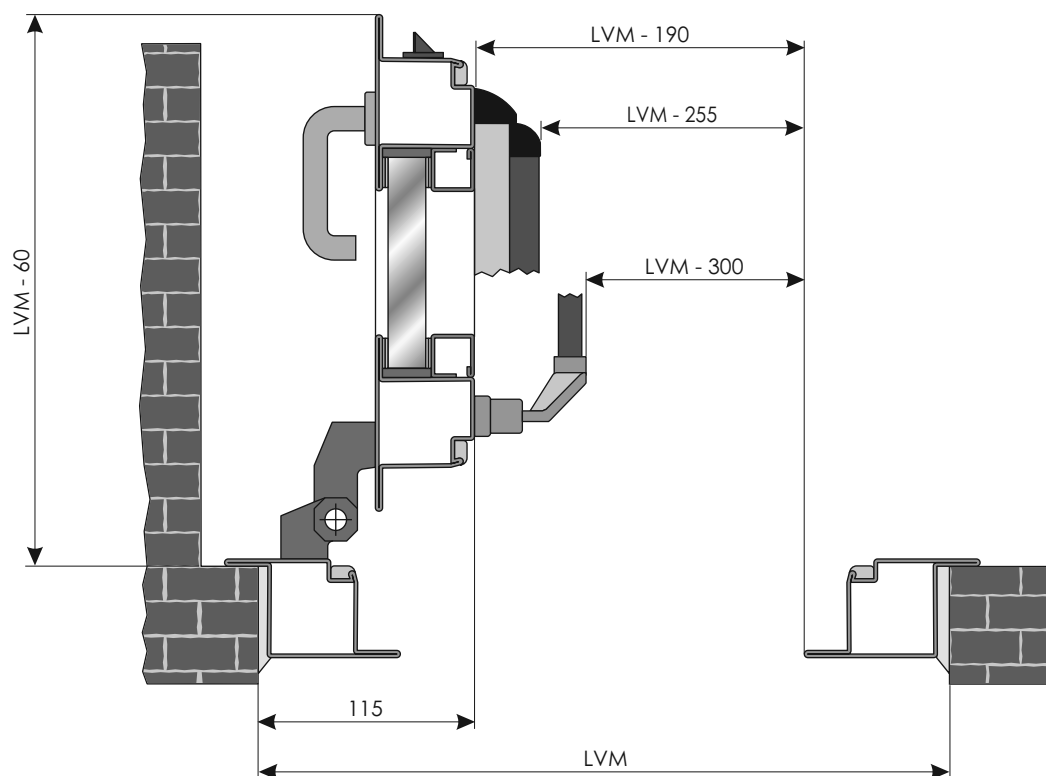
OPENING OVERALL DIMENSIONS

LUXOR 1 BATTENTE

LUXOR SINGLE LEAF

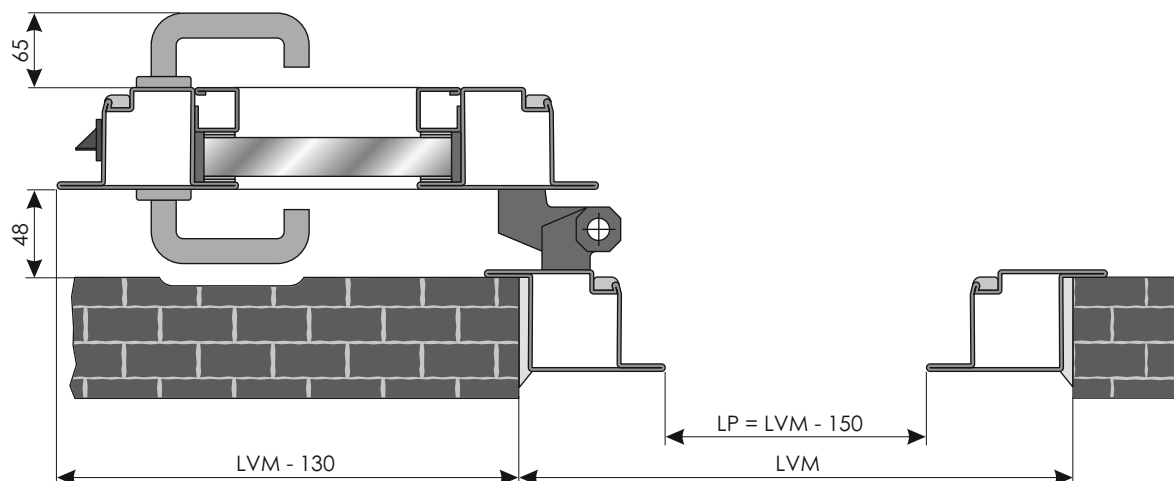
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

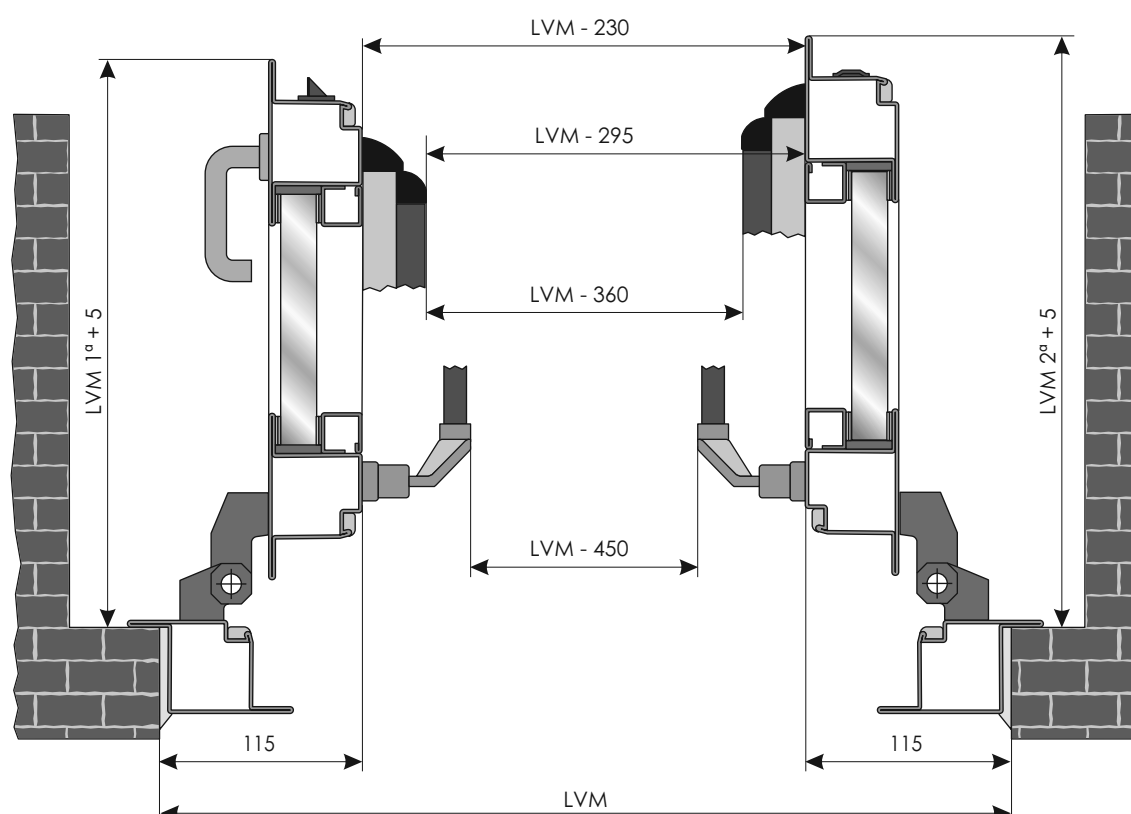
OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE



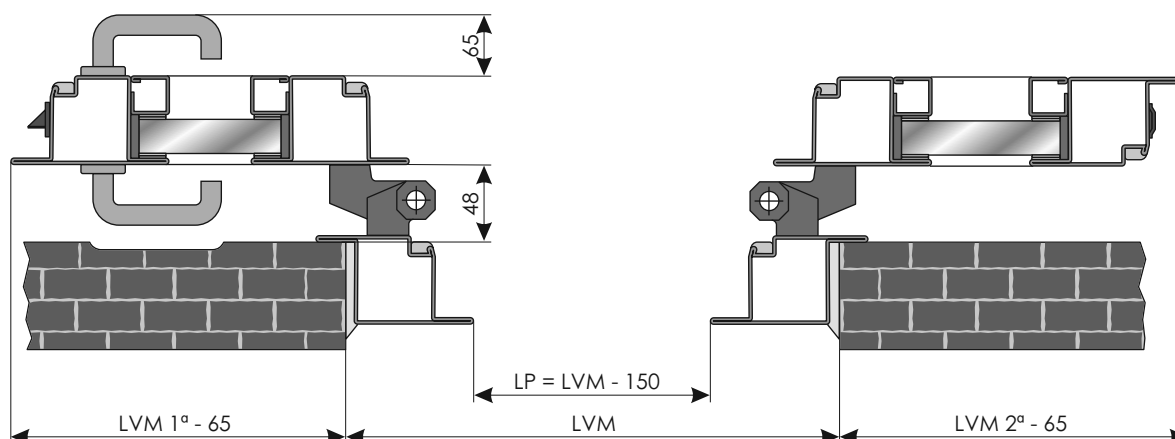
LUXOR 2 BATTENTI

LUXOR 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

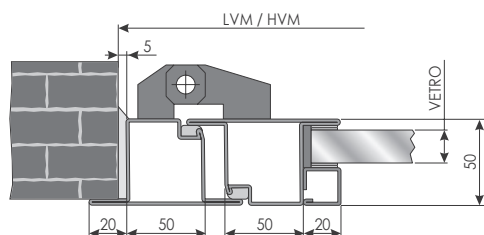


CONFIGURAZIONI ANTA-TELAIO

DOOR-FRAME CONFIGURATIONS

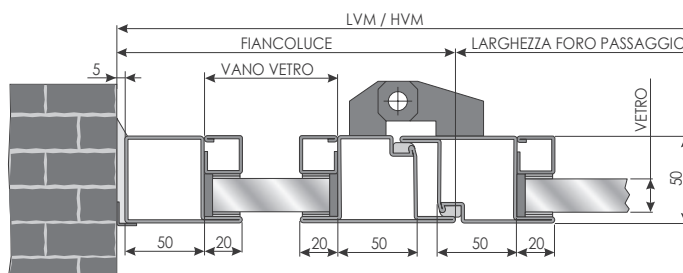
COD. 234 V

TELAIO "T" - ANTA "T" / "T" FRAME - "T" WING



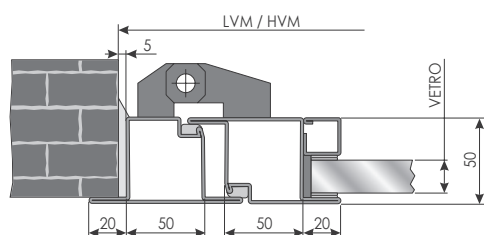
COD. 235 L

TELAIO "L" SU MURO - TELAIO "T" - ANTA "Z" / "L" FRAME ON THE WALL - "T" FRAME - "Z" WING



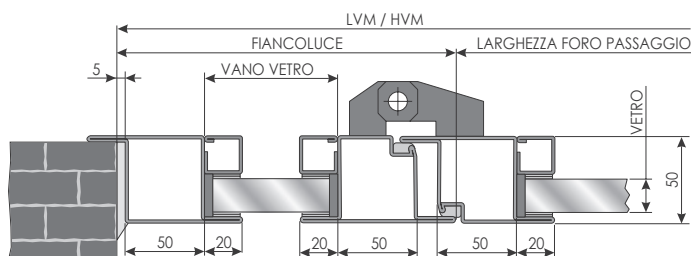
COD. 235 V

TELAIO "T" - ANTA "Z" / "T" FRAME - "Z" WING



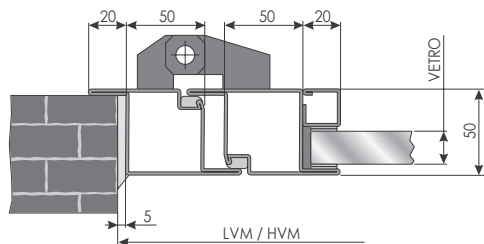
COD. 235 Z

TELAIO "Z" SU MURO - TELAIO "T" - ANTA "Z" / "Z" FRAME ON THE WALL - "T" FRAME - "Z" WING



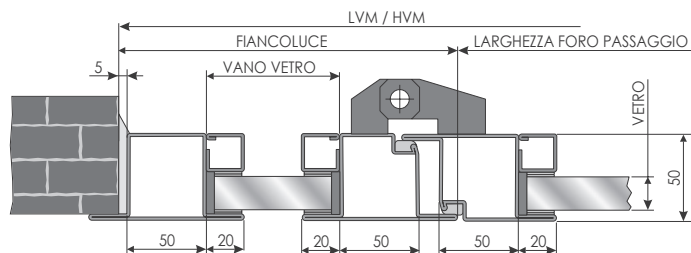
COD. 236 V

TELAIO "Z" - ANTA "Z" / "Z" FRAME - "Z" WING

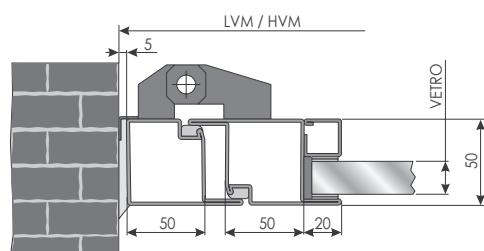


COD. 235 T

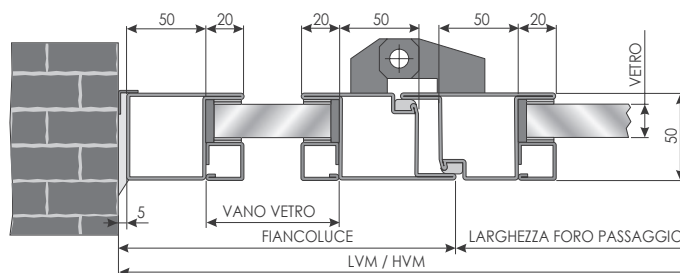
TELAIO "T" SU MURO - TELAIO "T" - ANTA "Z" / "T" FRAME ON THE WALL - "T" FRAME - "Z" WING



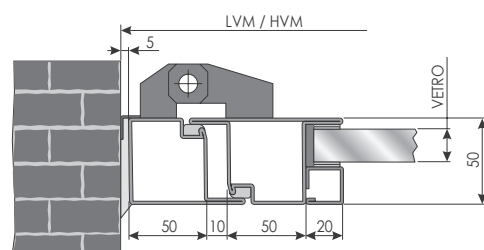
COD. 237 V
 TELAIO "L" - ANTA "Z" / "L" FRAME - "Z" WING



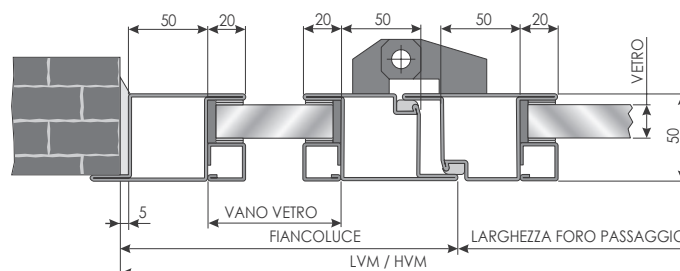
COD. 239 L
 TELAIO "L" SU MURO - TELAIO "Z" - ANTA "T" / "L" FRAME ON THE WALL - "Z" FRAME - "T" WING



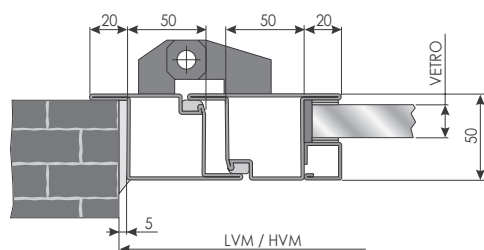
COD. 238 V
 TELAIO "L" - ANTA "T" / "L" FRAME - "T" WING



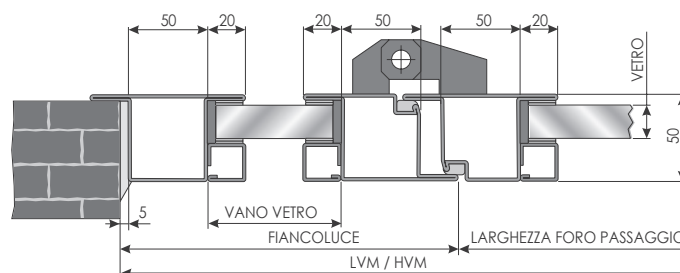
COD. 239 Z
 TELAIO "Z" SU MURO - TELAIO "Z" - ANTA "T" / "Z" FRAME ON THE WALL - "Z" FRAME - "T" WING



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



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



SOPRALUCE E FIANCHILUCE

FANLIGHTS AND SIDELIGHTS



SCHEDE TECNICHE
TECHNICAL SHEETS

LUXOR 1 BATTENTE (V99)

LUXOR SINGLE LEAF (V99)

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 (senza vetro)
WEIGHT (without glass)

~ 30 kg/m²

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR EN 14351-1
(always match at least the door stop seal)



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 CAMERA/STRATIFICATI
DOUBLE/LAYERED GLASS

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

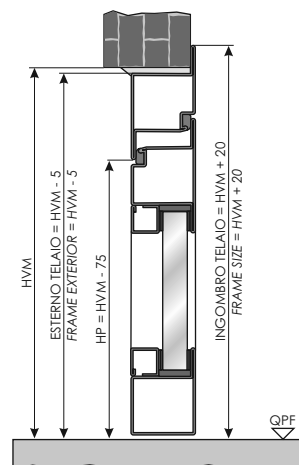
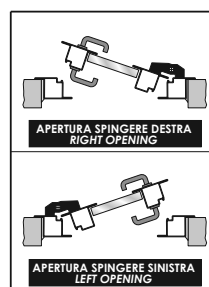
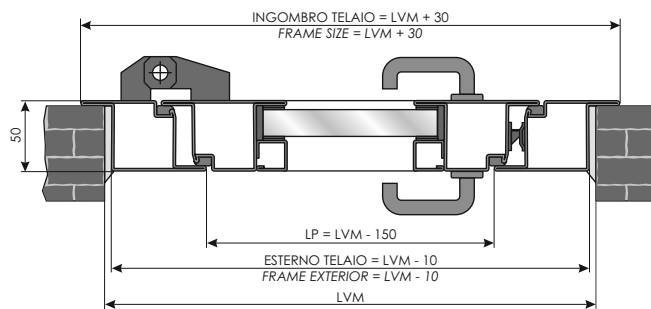
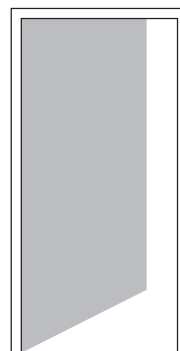
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

620 ÷ 1340

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

1815 ÷ 2610



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

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

FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

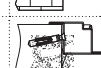
CON ZANCHE
WITH TIES



SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME

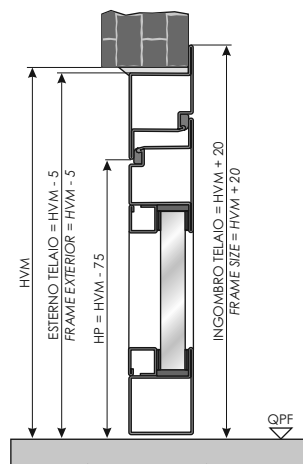
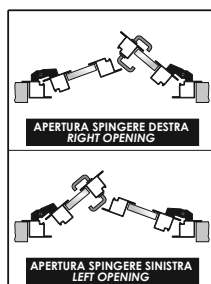
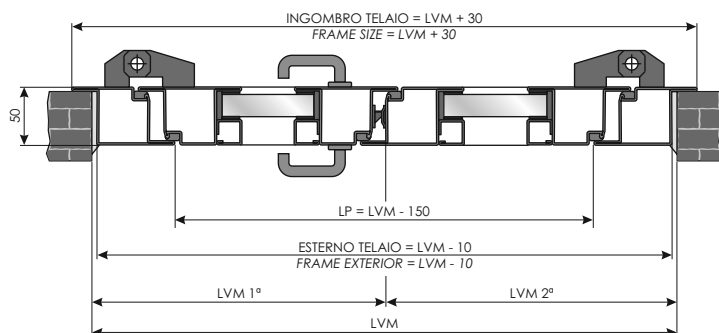
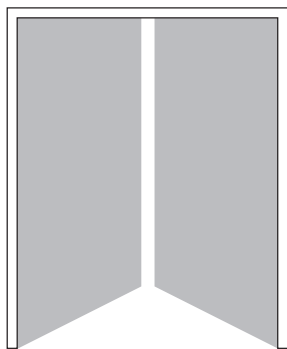


CON TASSELLI
WITH BOLTS



LUXOR 2 BATTENTI (V98)

LUXOR DOUBLE LEAF (V98)



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

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

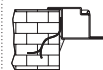
FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

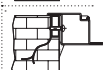
SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

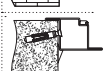
CON ZANCHE
WITH TIES



SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME



CON TASSELLI
WITH BOLTS



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 (senza vetro)
WEIGHT (without glass)

~ 30 kg/m²

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR EN 14351-1
(always match at least the door stop seal)



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 CAMERA/STRATIFICATI
DOUBLE/LAYERED GLASS

SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SI / YES

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

SI / YES

DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

850 ÷ 2600
(500+350) ÷ (1300+1300)

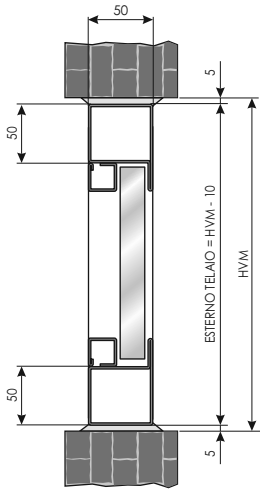
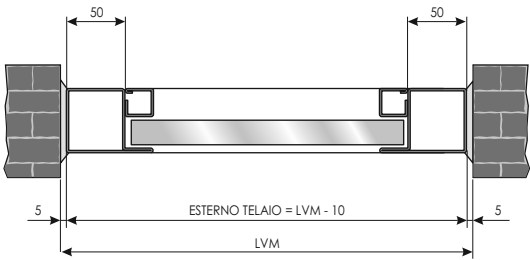
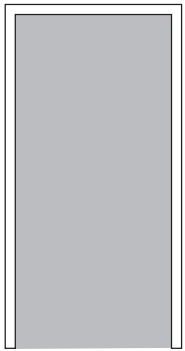
ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

1815 ÷ 2610

LUXOR FISSA (V80)

LUXOR FIXED (V80)

DI SERIE STANDARD		
4° LATO INFERIORE LOWER 4th SIDE		SI / YES
PESO (senza vetro) WEIGHT (without glass)	~ 30 kg/m ²	
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 (abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta) EXTERNAL DOOR 14351-1 (always match at least the door stop seal)		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		NO
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		NO
VETRI CAMERA/STRATIFICATI DOUBLE/LAYERED GLASS		SI / YES
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING		
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE		SI / YES
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS		SI / YES
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS		SI / YES
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	620 ÷ 1340	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1815 ÷ 2610	



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

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

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	

CLUB

PORTA DA CANTINA IN ACCIAIO ZINCATO
GALVANISED STEEL CELLAR DOOR

Idonea per la chiusura di varchi di normali dimensioni tipiche di porte a 1 battente, utilizza stesse serrature e cerniere della sorella più raffinata Polilux. È una porta metallica monolamiera zincata, con feritoie di aerazione integrate nell'anta. Una soluzione pratica per cantine o locali di deposito, per attività commerciali e private. È apprezzata dai grossi distributori per la praticità di stoccaggio grazie all'unica mano d'apertura, per la struttura in monolamiera con asole d'aerazione di serie e le traverse metalliche di rinforzo, che conferiscono alla porta rigidità e facile manovrabilità. Le "asole di aerazione" assicurano un ricambio d'aria per ambienti normalmente chiusi. Grazie alla pratica reversibilità, l'applicazione risulta facile e universale in virtù della mano d'apertura unica da selezionare a posa telaio ultimata, telaio tre lati a murare o tassellare, senza e con guarnizione su telaio, cambio mano d'apertura eseguibile anche dopo la posa svitando l'anta, ruotandola di 180 gradi e riavvitandola sul montante opposto. Disponibile in versione maniglia/maniglia, o con libero/occupato. Pratica ed economica, l'installazione di Club può avvenire su qualsiasi tipo di parete. Le misure sono rigorosamente standard.

Ideal for application in normal sized locations typical of a single leaf door and uses the same lock as its more elegant sister Polilux. It is a galvanised single sheet metal door with ventilation slots integrated into the door leaf. A practical solution for cellars and storerooms, commercial and private activities. Valued by large retailers for its practical stocking, thanks to the single opening hand, for its single sheet metal structure with ventilation slots as standard and reinforcing metal ribs that give the door rigidity and ease of movement. The "ventilation slots" ensure the circulation of air in rooms that are normally closed. Thanks to its practical reversibility, application is simple and universal due to the single opening hand that is decided upon after the frame has been fitted. Three sided brick-in or bolted frame, with or without frame seal, change of opening hand that can be performed after the frame has been fitted by simply unscrewing the leaf, rotating it through 180° and securing it again on the opposite jamb. Available in handle/handle version or with vacant/occupied. Practical and economical, Club can be fitted on any type of wall. Standard sizes only.



Porta metallica Club in monolamiera zincata
Club is a galvanised single sheet metal door



PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

Struttura del telaio rigida con zanche
Rigid frame structure with ties

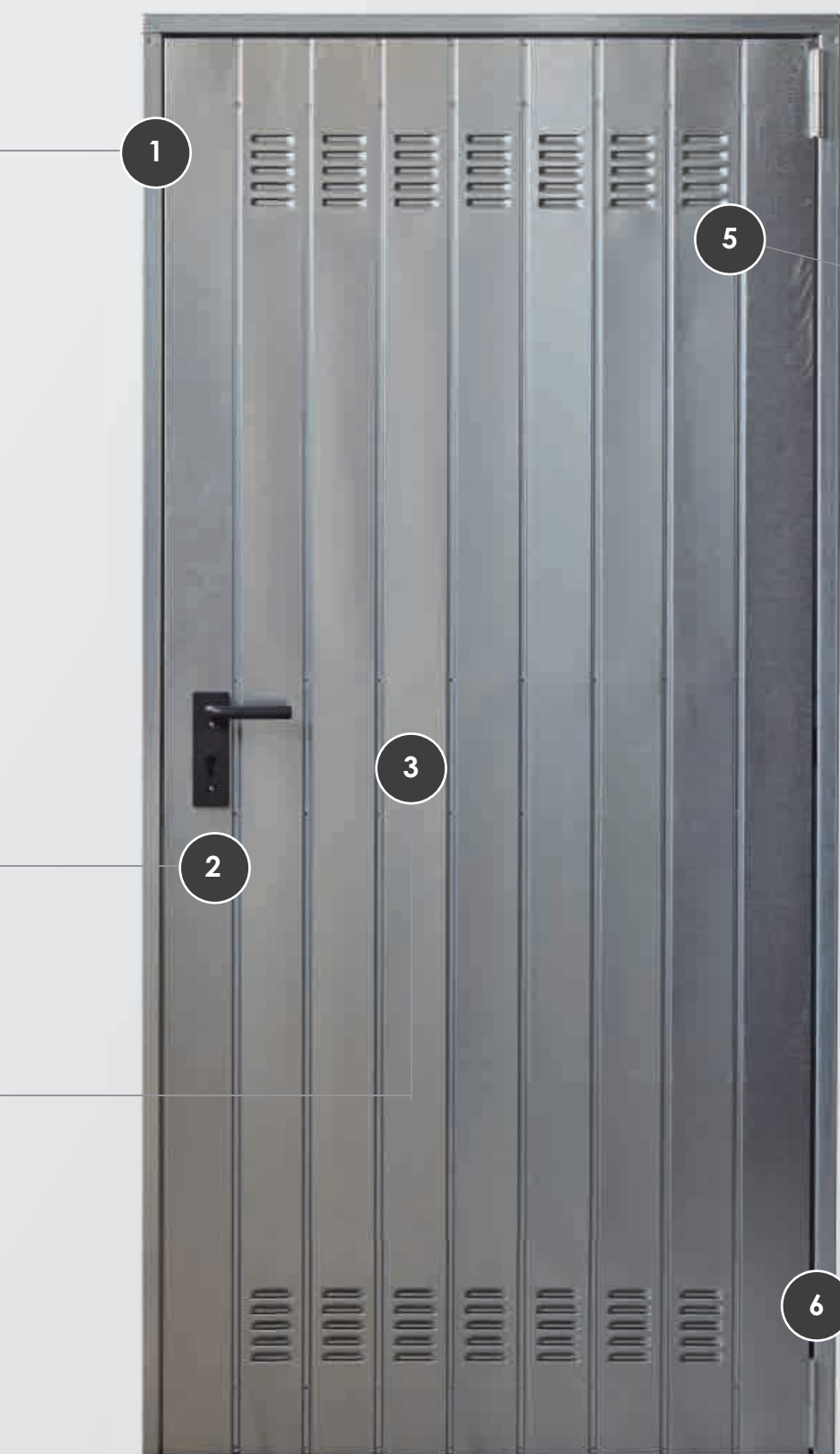


Di serie le porte Club sono fornite
con la serratura antincendio,
inserto patent con chiavi in dotazione
e coppia di maniglie in resina nera.
*Club doors come with the following
standard features:
fire-resistant lock, Patent insert
complete with keys .*



Omega interna di rinforzo
Internal reinforcement omega





Asole d'aerazione di serie
Ventilation slots (standard)

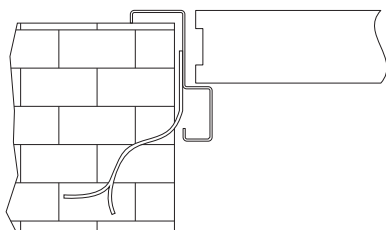


Le cerniere in dotazione alle porte permettono la reversibilità della porta.
Le cerniere in dotazione alle porte permettono la reversibilità della porta.

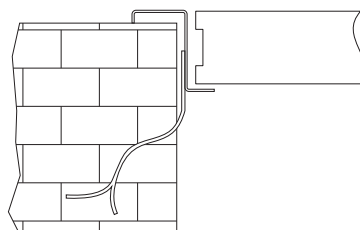
SOLUZIONI DI FISSAGGIO

FITTING SOLUTIONS

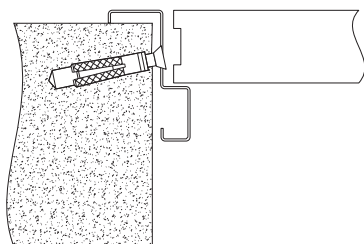
TELAIO BASE A MURARE
BRICK-IN FRAME



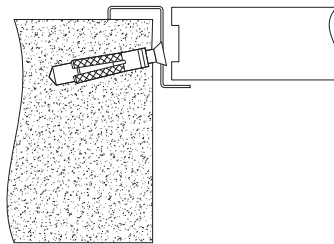
TELAIO A "Z" A MURARE
"Z" BRICK-IN FRAME



TELAIO BASE A TASSELLARE
BOLT-IN FRAME



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



INGOMBRI IN APERTURA

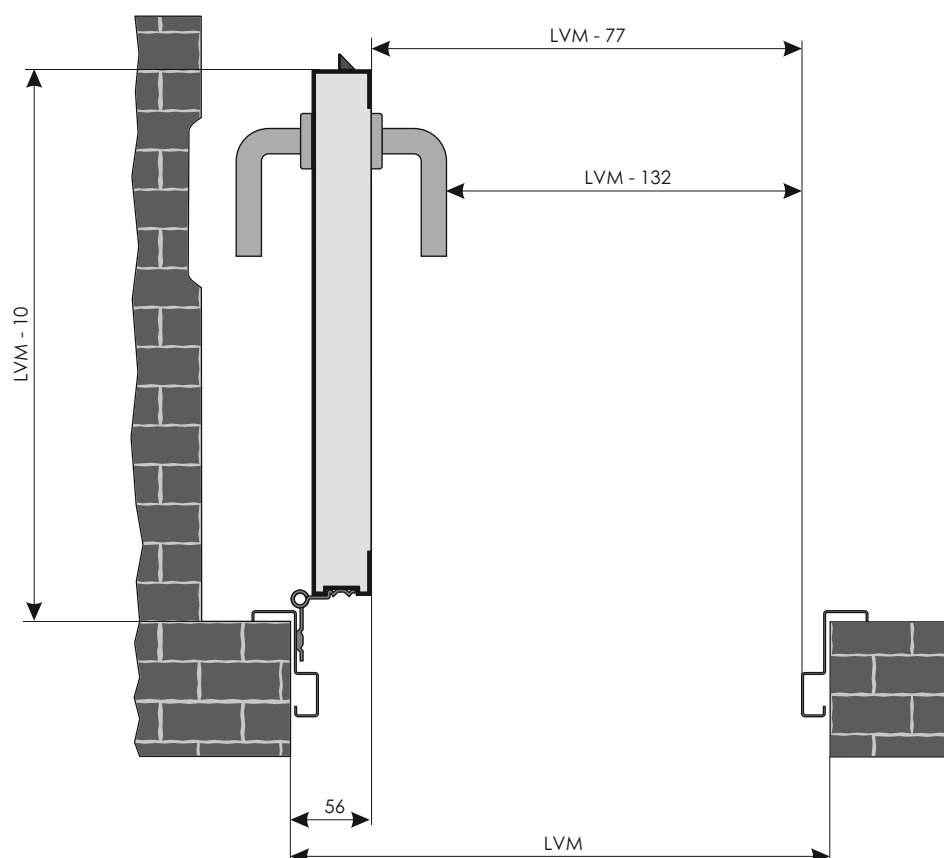
OPENING OVERALL DIMENSIONS

CLUB 1 BATTENTE CON TELAIO BASE

CLUB 1 LEAF WITH BASIC FRAME

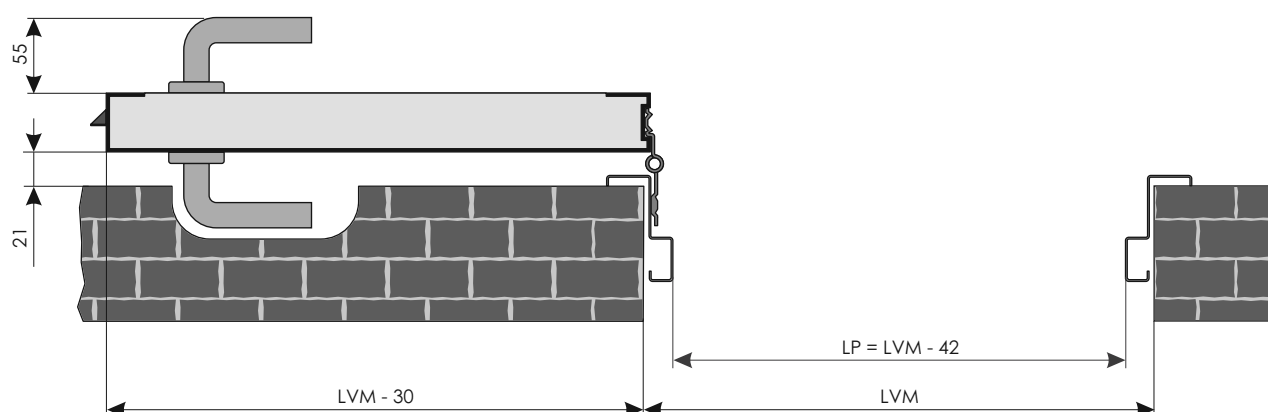
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



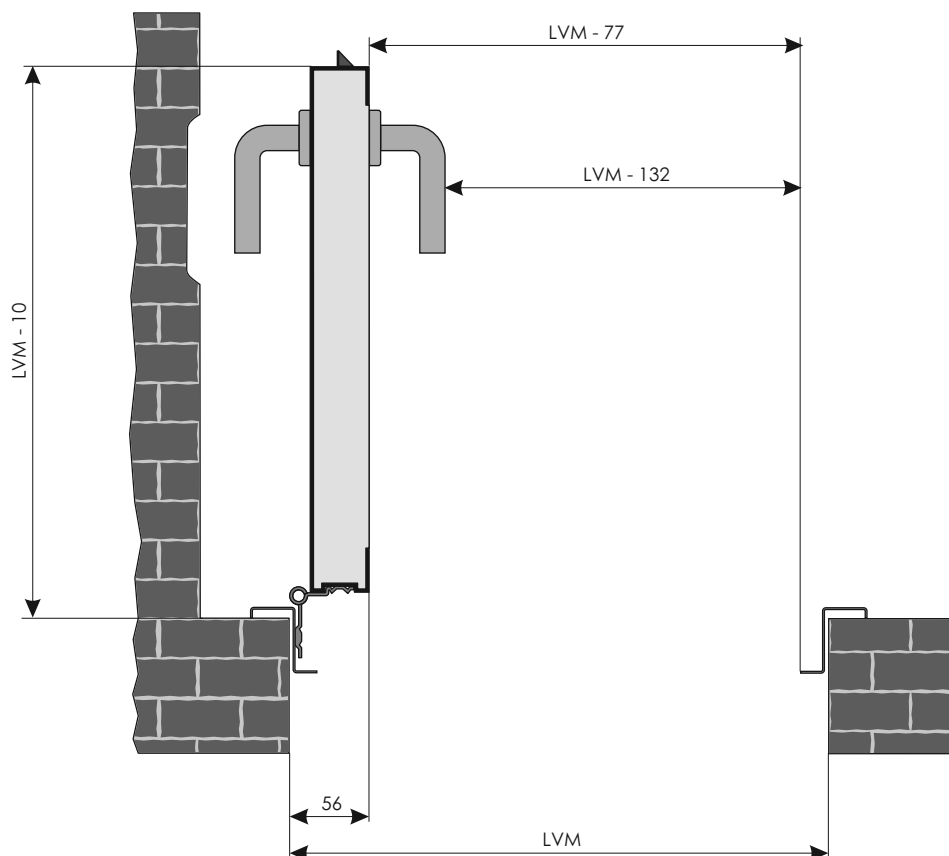
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

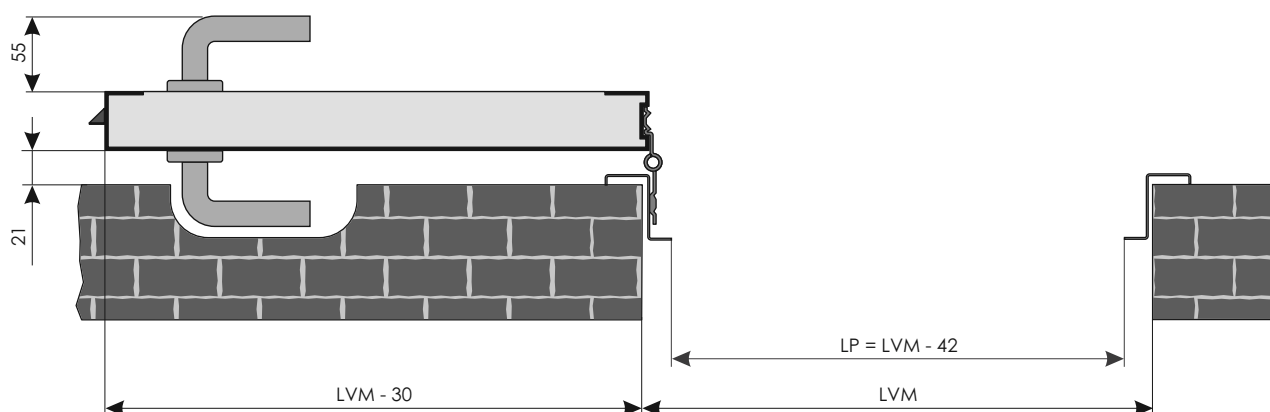


CLUB 1 BATTENTE CON TELAIO A Z
CLUB 1 LEAF WITH Z-FRAME

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



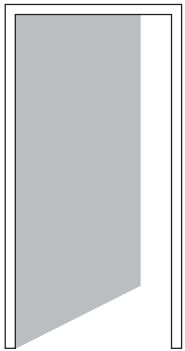
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°
OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

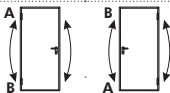
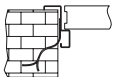
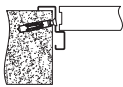


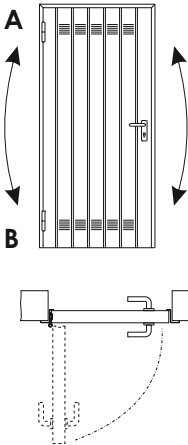
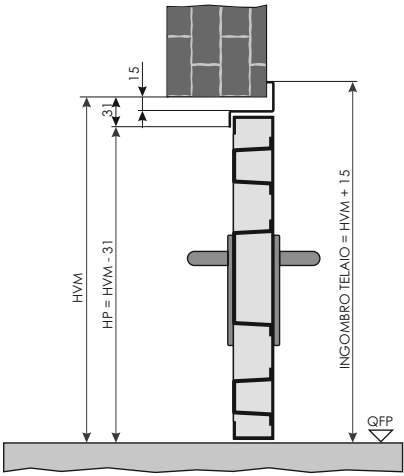
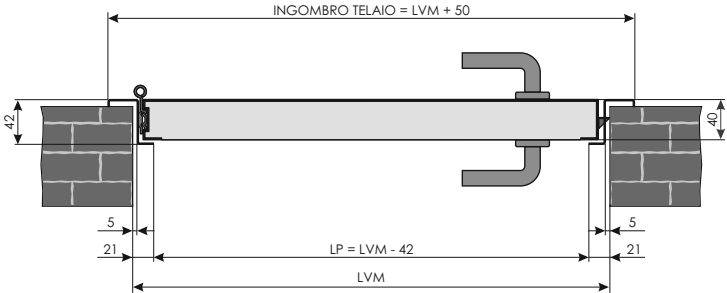
T

SCHEDE TECNICHE
TECHNICAL SHEETS

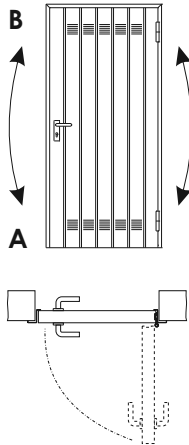
CLUB 1 BATTENTE ZINCATA CON TELAIO A "Z" (T50) CLUB 1 LEAF GALVANISED WITH Z-FRAME (T50)



DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A VISTA EXPOSED HINGES		
PORTA REVERSIBILE REVERSIBLE DOOR		
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS		
PESO WEIGHT	~ 10 kg/m ²	
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 (abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta) EXTERNAL DOOR 14351-1 (always match at least the door stop seal)		NO
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS		
CON ZANCHE WITH TIES		
CON TASSELLI WITH BOLTS		
FINITURE FINISHINGS		
ZINCATA GALVANISED	SI / YES	
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	720 / 820 / 920	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2000	



APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING



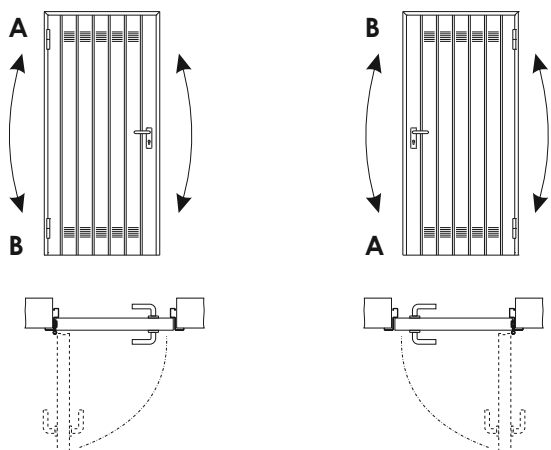
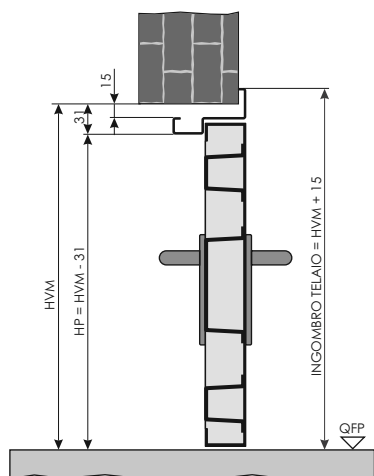
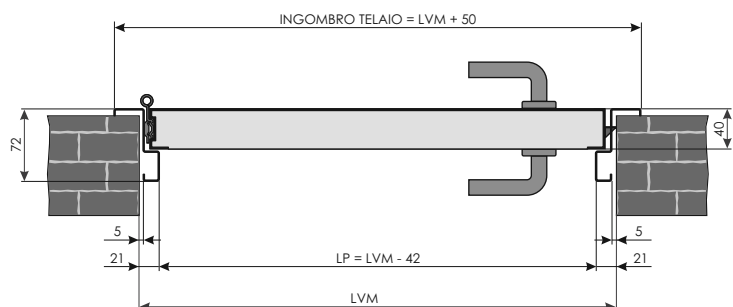
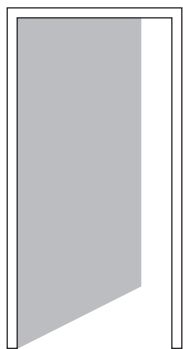
APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

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

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

CLUB 1 BATTENTE ZINCATA CON TELAIO BASE (T51)

CLUB 1 LEAF GALVANISED WITH BASIC FRAME (T51)



APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING

APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

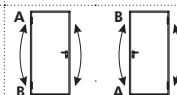
DI SERIE STANDARD

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

CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES



PORTA REVERSIBILE
REVERSIBLE DOOR



ASOLE D'AERAZIONE
VENTILATION SLOTS



PESO
WEIGHT

~ 10 kg/m²

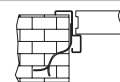
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



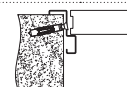
NO

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES



CON TASSELLI
WITH BOLTS



FINITURE FINISHINGS

ZINCATA
GALVANISED

SI / YES

DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

720 / 820 / 920

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

2000

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

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

TWIN

PORTA MULTIFUNZIONE IN ACCIAIO PREVERNICIATO
MULTIFUNCTION DOOR IN PRE-PAINTED STEEL

Twin è una porta versatile, che soddisfa le richieste sempre più agili e dinamiche della distribuzione e risponde perfettamente alle esigenze del pronto a magazzino. Installabile in abitazioni, supermercati, ospedali, magazzini, locali macchine, cinema e qualsiasi edificio pubblico, è idonea per la compartimentazione di varchi di medie dimensioni, tipiche di porte a 1 e 2 battenti. Misure standard, unica mano d'apertura grazie alla reversibilità della struttura con telaio 4 lati, struttura cieca e robustezza tipica dell'acciaio, telaio a murare o tassellare a seconda della parete, sono tutte caratteristiche che rendono il prodotto estremamente funzionale.

Twin is a versatile door, which meets the increasingly agile and dynamic demands of distribution and perfectly meets the available in stock requirements. Can be installed in houses, supermarkets, hospitals, warehouses, machine rooms, cinemas and any public building, it is suitable to close medium size passageways, typical of single and double leaf doors. Standard dimensions, single opening hand thanks to the reversibility of the structure with 4 sided frame, blank structure and the sturdiness typical of steel, brick-in or bolt-in frame depending on the wall, all features that make the product extremely functional.

STAFF ONLY





PERFORMANCE E CARATTERISTICHE TECNICHE, IN DETTAGLIO

PERFORMANCE AND SPECIFICATIONS, IN DETAIL

Struttura del telaio rigida con zanche e fori per tasselli per il fissaggio più idoneo a seconda della tipologia di muro.

Structure of the frame rigid with ties and bores for fitting bolts for the most suitable fitting depending on the type of wall.



Complanarità tra telaio e anta.
Complanarity between frame and leaf.



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 are available upon request.

Di serie le porte Twin sono fornite con la serratura antincendio, inserto patent con chiavi in dotazione e maniglie antinfortunistiche in resina nera.

Opzionalmente si possono abbinare alla porta maniglioni antipanico, maniglia in acciaio inox, cilindri cifrati.

Twin doors come with the following standard features: fire-resistant lock, Patent insert complete with keys and two accident-prevention handles in black epoxy. Stainless steel handles, encrypted cylinders, can be combined to the panic exit bars.

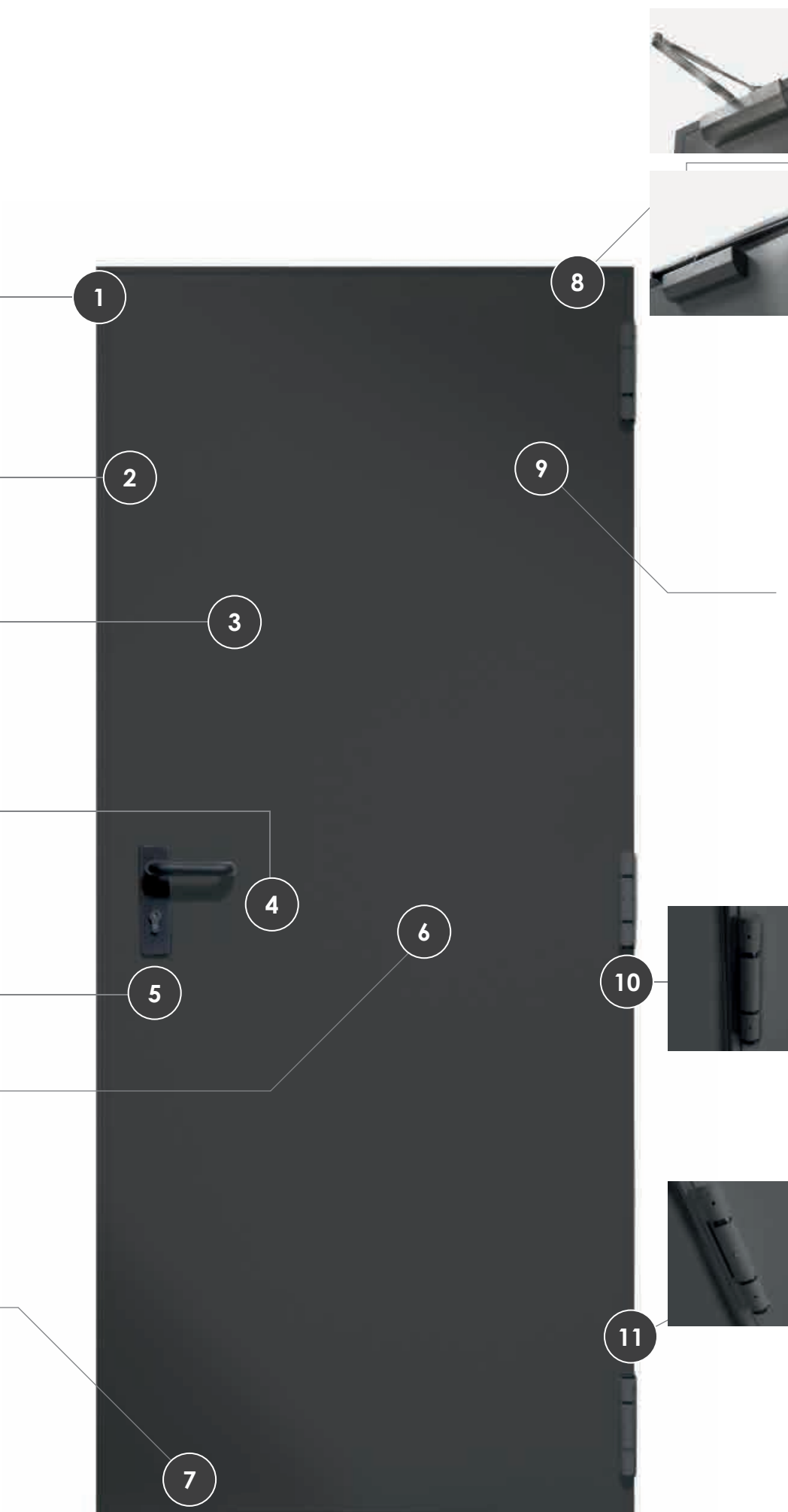


All'interno delle ante, sul lato a spingere, viene montato sempre un rinforzo, per migliorare la struttura della porta in caso del montaggio del maniglione anche in un secondo tempo.

A reinforcement is always fitted inside the leaves, on the push side, in order to improve the door structure in case a panic exit bar is fitted or retro-fitted.



Traversa inferiore asportabile semplicemente svitando le viti.
Lower cross member removable by simply unscrewing the screws.



Le porte di serie sono dotate di un sistema di autochiusura. Per migliorare l'uso della porta si può dotare la porta di chiudiporta, che possono essere con braccio a V o a slitta.

All fire doors come with a standard self-closure system. In order to improve ease of use, the door can be equipped with V-boom or sliding.

All'interno delle ante, sul lato a tirare, viene montato sempre un rinforzo, per migliorare la struttura della porta in caso del montaggio del chiudiporta anche in un secondo tempo.

A reinforcement is always fitted inside the doors, on the pull-side, in order to improve the structure of the door in case of a door closer is fitted or retro-fitted.

Terza cerniera di serie.
Third hinge as standard.

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

The hinges provided with the fire doors also allow to perform a future set-up of the door to compensate possible wall 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

EXTRA PER ESIGENZE DI SICUREZZA

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

EXTRA PER ESIGENZE D'IMPIEGO

Chiudiporta
Fascioni/zoccoli paracolpi
Imbotti

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

EXTRAS FOR SAFETY REQUIREMENTS

Panic exit doors
Emergency exit doors
Normally open doors

EXTRAS FOR USAGE REQUIREMENTS

Door closer
Bumper bands/skirting
Cornices

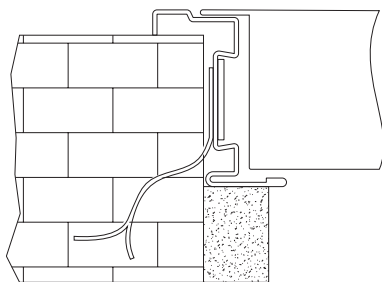
AESTHETIC EXTRAS

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

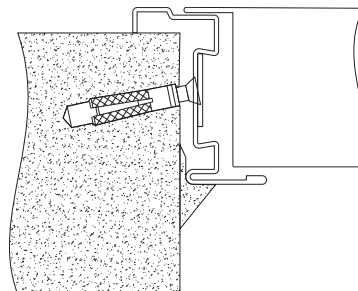
SOLUZIONI DI FISSAGGIO

FITTING SOLUTIONS

TELAIO A MURARE
BRICK-IN FRAME



TELAIO A TASSELLARE
BOLT-IN FRAME



INGOMBRI IN APERTURA

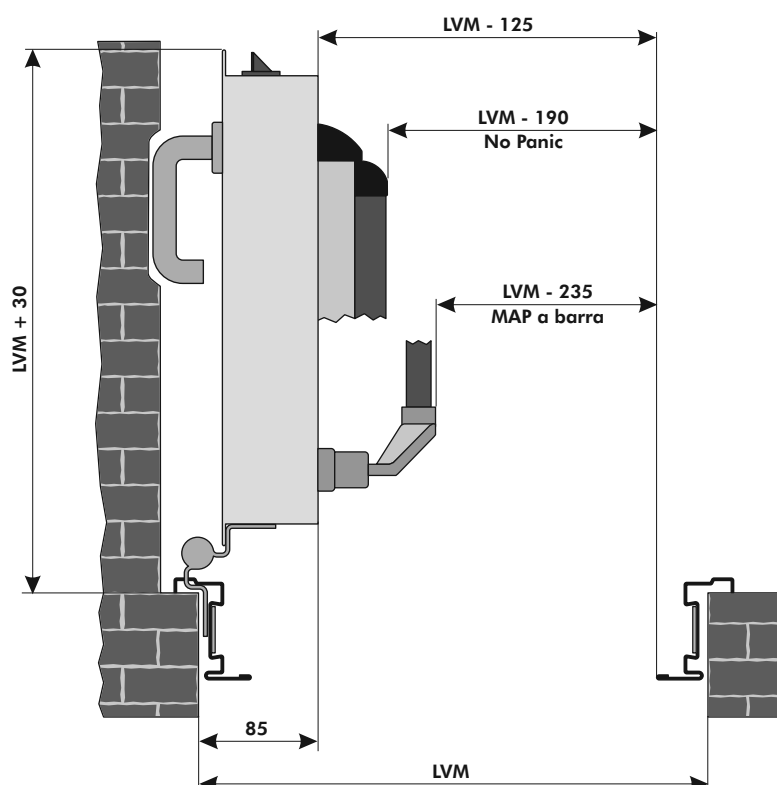
OPENING OVERALL DIMENSIONS

TWIN 1 BATTENTE

TWIN SINGLE LEAF

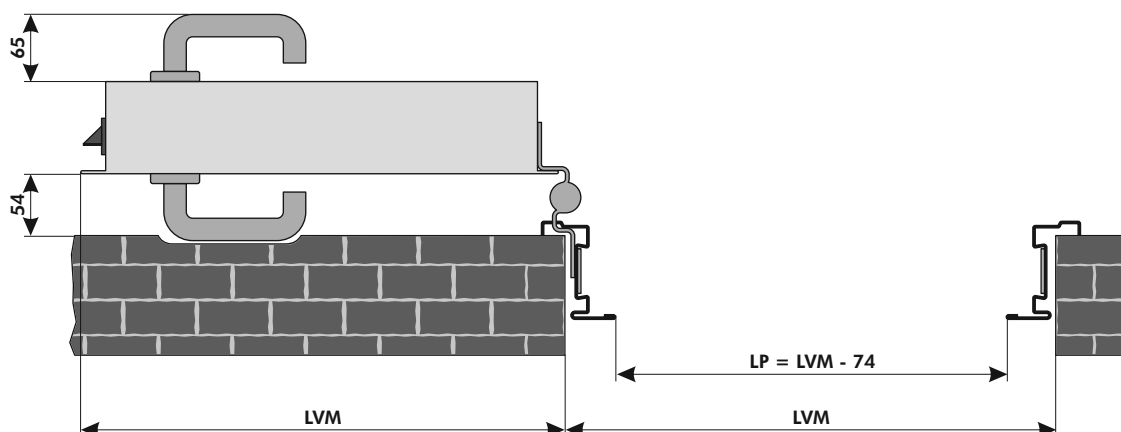
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

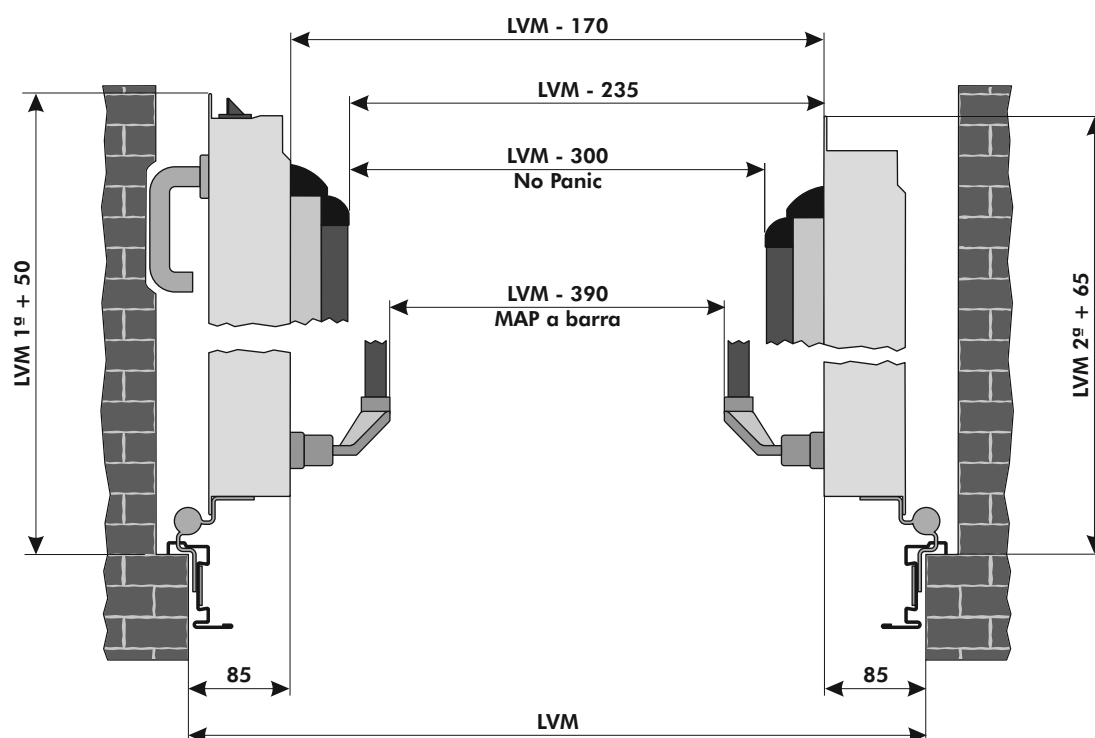


TWIN 2 BATTENTI

TWIN DOUBLE LEAF

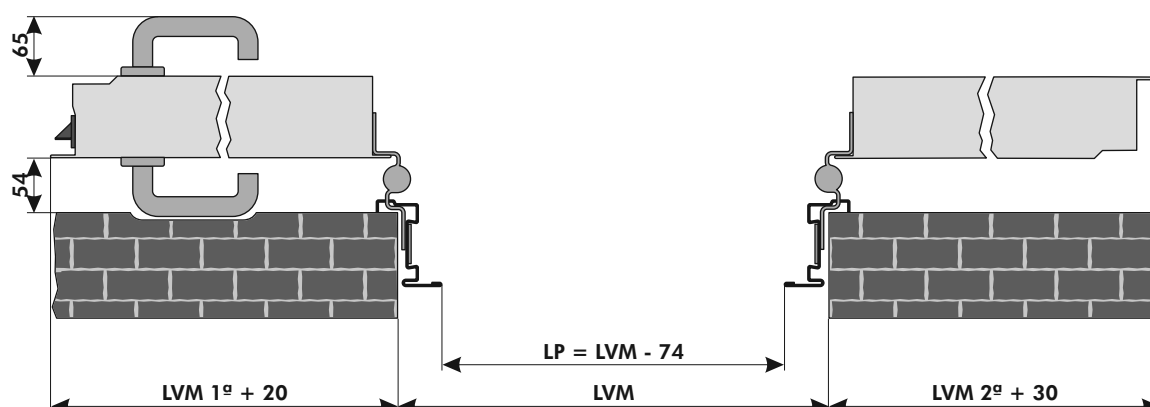
INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 90°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 90° OPENING ANGLE



INGOMBRI PORTA CON APERTURA A 180°

OPENING OVERALL DIMENSIONS WITH A 180° OPENING ANGLE

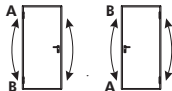
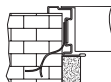
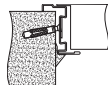


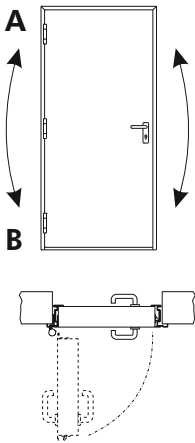
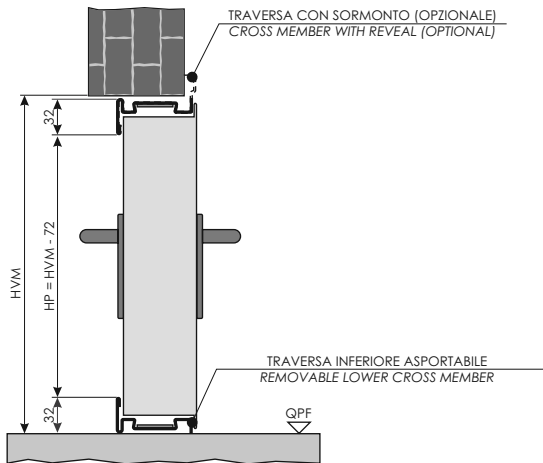
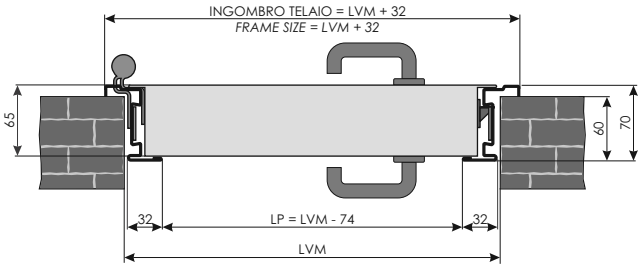
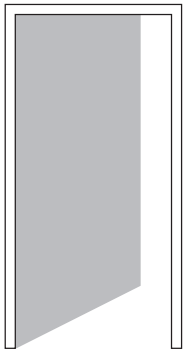


SCHEDE TECNICHE
TECHNICAL SHEETS

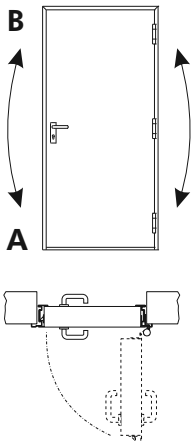


TWIN 1 BATTENTE (T92)
TWIN SINGLE LEAF (T92)

DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		
CERNIERE A VISTA EXPOSED HINGES		
PORTA REVERSIBILE REVERSIBLE DOOR		
PESO WEIGHT	~ 30 kg/m ²	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 (abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta) EXTERNAL DOOR 14351-1 (always match at least the door stop seal)		NO
TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità o per porta per esterni EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE		1,5 W/m ² K
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS		
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR		SI / YES
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING		
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	SI / YES	
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	SI / YES	
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS		
CON ZANCHE WITH TIES		
CON TASSELLI WITH BOLTS		
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	SI / YES	
DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	800 ÷ 1350	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150	



APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING



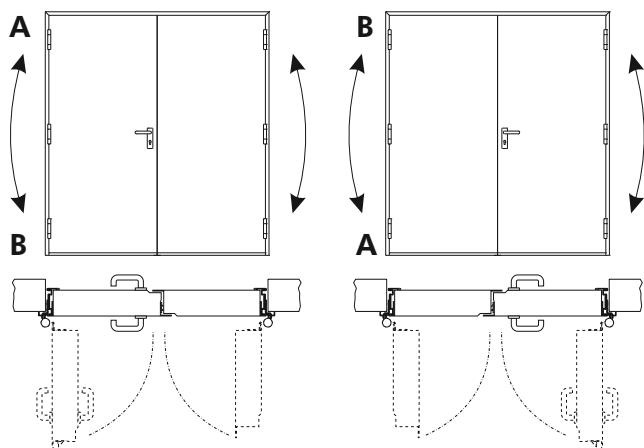
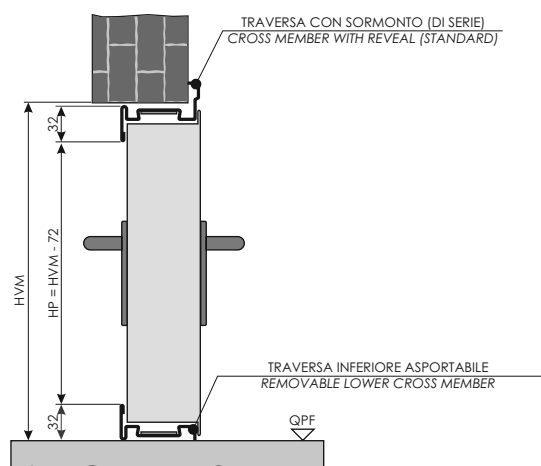
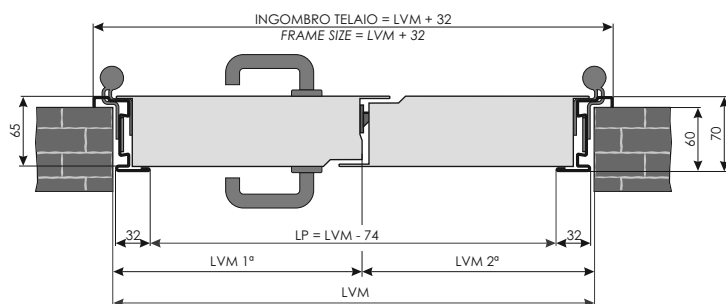
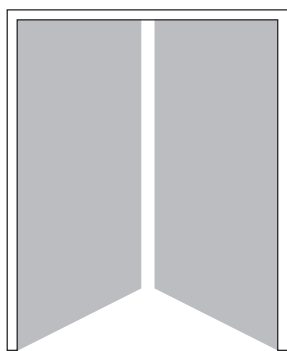
APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

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

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

TWIN 2 BATTENTI (T93)

TWIN DOUBLE LEAF (T93)



APERTURA SPINGERE DESTRA
RIGHT HAND OPENING

APERTURA SPINGERE SINISTRA
LEFT HAND OPENING

DI SERIE STANDARD

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

CERNIERE A VISTA
EXPOSED HINGES

PORTA REVERSIBILE
REVERSIBLE DOOR

PESO
WEIGHT

~ 30 kg/m²

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPPLEMENTARI OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

PORTA PER ESTERNI EN 14351-1
(abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta)
EXTERNAL DOOR 14351-1
(always match at least the door stop seal)



NO

TRASMITTANZA TERMICA con coibettazione alta densità
o per porta per esterni EN 14351-1
THERMAL TRANSMITTANCE



1,8 W/m²K

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR



SI / YES

CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

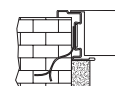
SI / YES

ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

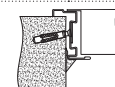
SI / YES

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES



CON TASSELLI
WITH BOLTS



FINITURE FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI
EXTERIOR RAL LACQUER

SI / YES

DIMENSIONI PRODUCIBILI PRODUCT DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM)
WIDTH (LVM)

1000 ÷ 2000
(600+400) ÷ (1000+1000)

ALTEZZA (HVM)
HEIGHT (HVM)

2050 / 2150

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

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

ACCESSORI
ACCESSORIES

VERNICIATURA

PAINTING

La porta Dierre di serie è verniciata color Avorio chiaro ed è possibile personalizzarla con la finitura desiderata.

La verniciatura ha un effetto bucciato.

La polvere utilizzata per la verniciatura dei prodotti Dierre è un poliestere certificato QUALICOAT che garantisce elevati standard in termini di tenuta al viraggio del colore e di brillantezza: il risultato è una qualità superiore rispetto al poliestere industriale e l'epossipoliestere. Il vantaggio è che non è limitata ai solo ambienti interni e non esposti alla luce come invece lo è un prodotto verniciato in epossipoliestere che davanti ad una finestra nel breve tempo subisce un viraggio importante del colore.

CONFORMITÀ E CLASSIFICAZIONE DELLA VERNICE

- conforme ai requisiti Federal Railroad Administration per la concentrazione di gas tossici emessi in caso di incendio, testata per la reazione al fuoco secondo la norma BSS 7239-88;
- conforme ai requisiti Federal Railroad Administration per la tipologia di fumi generati in caso di combustione, testata secondo la norma ASTM E662-15;
- classificata A2 - s1, d0 per la reazione al fuoco secondo la EN 13501-1.

Dierre is painted light ivory as standard and can be customised to the desired finish.

The painting has a textured effect.

The powder used to paint Dierre products is a QUALICOAT-certified polyester that guarantees high standards in terms of colourfastness and gloss: the result is a superior quality compared to industrial polyester and epoxy-polyester. The advantage is that it is not restricted to indoor use only and not exposed to light, as is the case with an epoxy-polyester painted product that undergoes significant colour change in front of a window in a short time.

PAINT CONFORMITY AND CLASSIFICATION

- complies with Federal Railroad Administration requirements for the concentration of toxic gases emitted in the event of fire, tested for reaction to fire in accordance with BSS 7239-88;
- conforms to Federal Railroad Administration requirements for the type of fumes generated in the event of combustion, tested in accordance with ASTM E662-15;
- classified A2 - s1, d0 for reaction to fire according to EN 13501-1.

MANIGLIE

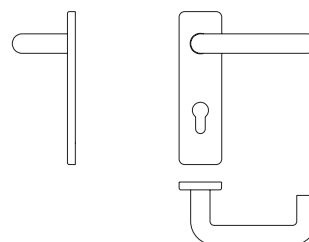
HANDLES

MANIGLIE IN RESINA NERA DI SERIE

STANDARD BLACK RESIN HANDLES

Le peculiarità delle maniglie in resina nera di Dierre sono gli elementi distintivi tagliafuoco consistenti in un'anima metallica interna e una sottoplastra in acciaio zincato a difesa delle asole presenti sulla porta. Sono certificate secondo DIN 18273 e DIN EN 1906. Queste maniglie sono fornite di serie con le porte New Idra, Split, New Sigla, Multipla, New Multipla 65 e Twin.

Nella confezione ci sono una coppia di maniglie a leva in plastica nera con anima metallica e sottoplastrine in acciaio zincato, una coppia di copriplacche in plastica nera con foro per chiave tipo patent trasformabile per montare il cilindro europeo, il perno quadro 9 x 9 e le viti di fissaggio. La confezione contiene anche le chiavi esagonali per la registrazione delle cerniere ed il nottolino fermamolla.



The special features of Dierre's black resin handles are the distinctive fireproof elements consisting of an internal metal core and a galvanised steel underplate to protect the slots on the door.

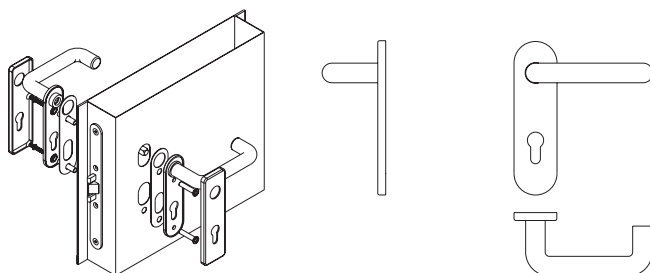
They are certified according to DIN 18273 and DIN EN 1906.

These handles are supplied as standard with New Idra, Split, New Sigla, Multipla, New Multipla 65 and Twin doors.

In the package are a pair of black plastic lever handles with metal core and galvanised steel underplates, a pair of black plastic cover plates with a convertible patent key hole to fit the European cylinder, the 9 x 9 square pin and the fixing screws. The package also contains the hexagonal keys for adjusting the hinges and the spring catch.

MANIGLIE HANDLES

MANIGLIE IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL HANDLES



Nel caso di specifiche necessità, a richiesta possono essere fornite maniglie e copriplacche in acciaio inox satinato AISI 304.

Questo prodotto si distingue per un superiore standard qualitativo, un'ottima resistenza alla corrosione ed una rilevante robustezza.

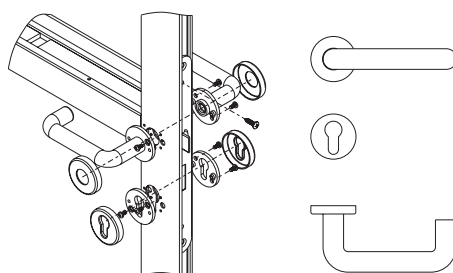
Sono assemblate su meccanica in acciaio zincato e vengono fornite complete di viti di fissaggio e perno quadro 9 x 9 mm (quando previsto).

In the case of specific requirements, handles and cover plates in AISI 304 satin stainless steel can be supplied on request.

This product stands out for its superior quality standard, excellent corrosion resistance and considerable sturdiness.

They are assembled on galvanised steel mechanics and are supplied complete with fixing screws and 9 x 9 mm square pin (when provided).

MANIGLIE IN RESINA NERA DI SERIE PER PORTE LUXOR STANDARD BLACK RESIN HANDLES FOR LUXOR DOORS



Le maniglie in resina nera sono fornite di serie con le porte Luxor.

Le caratteristiche sono quelle delle maniglie tagliafuoco: un'anima metallica interna e una sottorostetta in acciaio zincato a protezione delle asole presenti sulla porta.

Sono certificate secondo le norme in vigore.

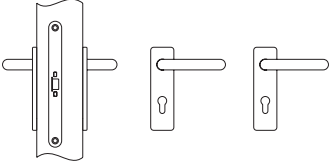
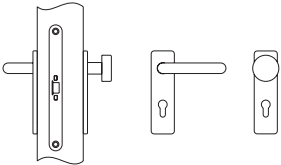
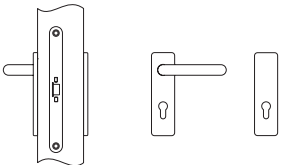
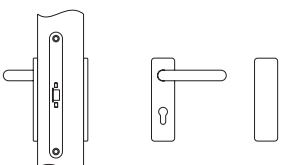
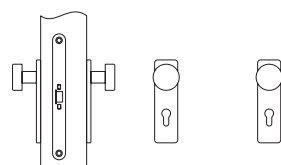
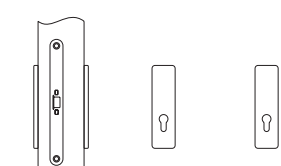
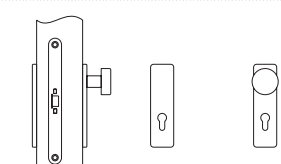
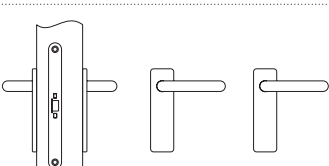
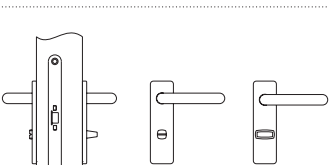
Black resin handles are supplied as standard with Luxor doors.

The features are those of fire handles: an internal metal core and a galvanised steel sub-core to protect the slots on the door.

They are certified according to current standards.

MANIGLIE

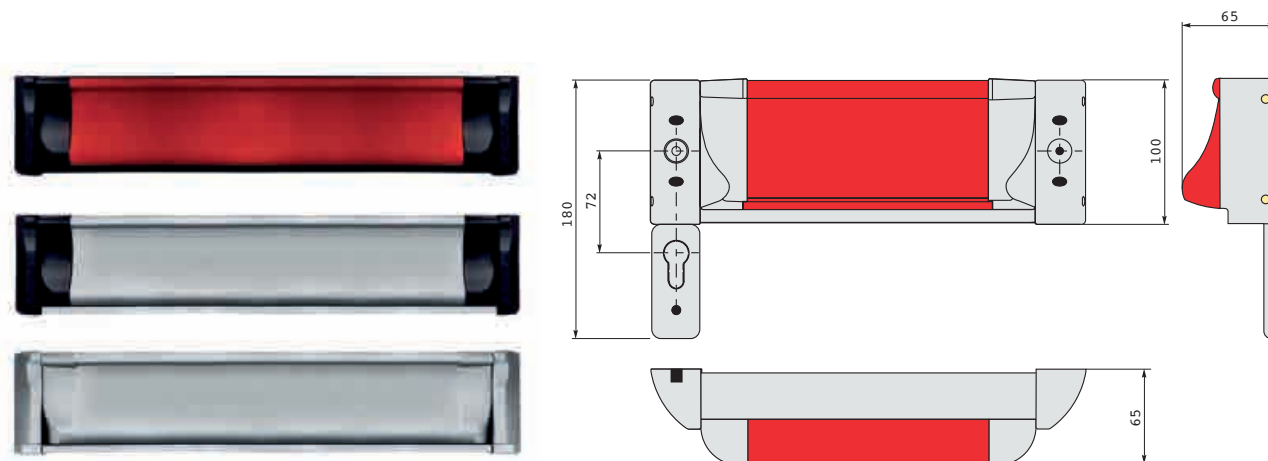
HANDLES

RAPPRESENTAZIONE REPRESENTATION	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FUNZIONAMENTO OPERATION	NOTE NOTES
	Maniglia + maniglia con foro cilindro da entrambi i lati <i>Handle + handle with cylinder hole on both sides</i>	Apertura della porta con maniglia o chiave da entrambi i lati <i>Door opening with handle or key from both sides</i>	Configurazione di serie. Possibilità di avere questa configurazione in acciaio inox <i>Standard configuration. Possibility to have this configuration in stainless steel</i>
	Maniglia + pomolo fisso con foro cilindro da entrambi i lati <i>Handle + fixed knob with cylinder hole on both sides</i>	Da lato del pomolo la porta si può aprire solo con la chiave <i>From the knob side the door can be opened with the key only</i>	Possibilità di avere questa configurazione in acciaio inox <i>Possibility to have this configuration in stainless steel</i>
	Maniglia + placca con foro cilindro da entrambi i lati <i>Handle + plate with cylinder hole on both sides</i>	Da lato della placca la porta si può aprire solo con la chiave <i>From the plate side, the door can be opened with the key only</i>	
	Maniglia con foro cilindro + placca cieca <i>Handle with cylinder hole + blank plate</i>	Apertura della porta solo dal lato della maniglia <i>Door opening from the handle side only</i>	
	Pomolo fisso + pomolo fisso con foro cilindro da entrambi i lati <i>Fixed knob + fixed knob with cylinder hole on both sides</i>	Apertura della porta solo con la chiave da entrambi i lati <i>Door opening only with the key from both sides</i>	
	Placca + placca con foro cilindro da entrambi i lati <i>Plate + plate with cylinder hole on both sides</i>	Apertura della porta solo con la chiave da entrambi i lati <i>Door opening only with the key from both sides</i>	
	Placca + pomolo fisso con foro cilindro da entrambi i lati <i>Plate + fixed knob with cylinder hole on both sides</i>	Apertura della porta solo con la chiave da entrambi i lati <i>Door opening only with the key from both sides</i>	
	Maniglia + maniglia senza foro cilindro da entrambi i lati <i>Handle + handle without cylinder hole on both sides</i>	Apertura della porta solo con maniglia da entrambi i lati <i>Door opening only with handle from both sides</i>	
	Maniglia + maniglia con dispositivo libero/occupato <i>Handle + handle with vacant/occupied device</i>	Chiusura della porta dall'interno con il pomolo e apertura dal lato a tirare tramite cacciavite/moneta <i>Door closing from the inside with the knob and opening from the pull side using a screwdriver/coin</i>	Configurazione ideale per le porte dei bagni <i>Ideal configuration for bathroom doors</i>

MANIGLIONI

PANIC BARS

MANIGLIONI ANTIPANICO NO PANIC NO PANIC PANIC BARS



No Panic unisce le caratteristiche tecniche del maniglione a barra tradizionale a quelle dei touch bar più recenti: un maniglione di nuova generazione che mette insieme robustezza e compattezza all'estetica. È specifico per serrature antipanico a infilare, quadro comando 9x9 mm, è reversibile destro/sinistro, con forma arrotondata e compatta. Il risultato è un prodotto con caratteristiche di ingombri ridotti, solo 65 mm, e a profilo stondato, utile per passaggi ridotti con ante aperte a 90 gradi, che permette un agevole passaggio di personale e attrezzature. Queste caratteristiche sono molto apprezzate in ambienti pubblici e privati: ospedali, scuole e uffici.

Se acquistato insieme alle chiusure a battente Dierre, viene fornito di misura e non richiede di essere accorciato in cantiere, la porta viene predisposta con i preforni di montaggio e la serratura antipanico viene già montata sull'anta, la maniglieria è fornita insieme agli accessori.

Se acquistato singolarmente è possibile sceglierlo tra le 21 lunghezze già predisposto per apertura destra o sinistra, in funzione della larghezza dell'anta su cui montarlo.

L'intera gamma, disponibile da rivenditori e distributori, permette di abbinare alla larghezza della porta la giusta lunghezza del maniglione senza dover tagliare in cantiere. Poter abbinare la giusta lunghezza alla rispettiva larghezza di porta ha un doppio risparmio: si può comprare il maniglione in funzione della sua lunghezza e si risparmia al montaggio.

Equipaggiamento di serie: maniglione completo pronto al montaggio con frontalino inferiore copricilindro, barra mobile verniciata rosso simil RAL 3020, barra fissa e carter di copertura colore nero, 4 viti autofilettanti di fissaggio, foglio di montaggio uso e manutenzione

No Panic combines the technical features of conventional panic bars with those of the latest touch bars: a new generation panic bar that combines sturdiness and compactness with aesthetics. It is specifically for mortise door locks, control panel 9x9 mm, reversible right/left, with a rounded and compact shape. The result is a product with reduced overall dimensions, only 65 mm, and with a rounded profile, useful for narrow passages with doors open at 90 degrees, allowing easy passage of personnel and equipment. These features are highly appreciated in public and private environments: hospitals, schools and offices.

If purchased together with Dierre swing doors, it is supplied to size and does not need to be shortened on site, the door is pre-fitted with mounting preholes and the panic lock is already mounted on the door leaf, and the handles are supplied together with the accessories.

If purchased individually, it is possible to choose from 21 lengths already prepared for left or right-hand opening, depending on the width of the door to be fitted.

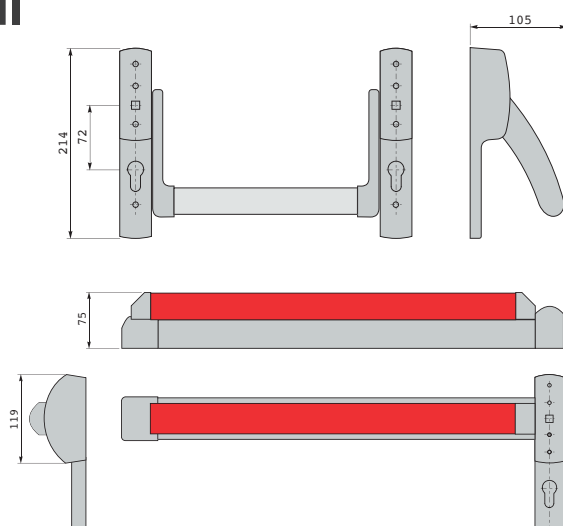
The entire range, available from dealers and distributors, allows the right length of the handle to be matched to the door width without having to cut on site. Being able to match the right length to the respective door width has a double saving: you can buy the handle according to its length and you save on assembly.

Standard equipment: complete ready-to-install push bar with bottom cover plate, movable bar painted red like RAL 3020, fixed bar and black cover plate, 4 self-tapping fixing screws, installation and maintenance leaflet

MANIGLIONI

PANIC BARS

MANIGLIONI ANTIPANICO PANIC BARS



I maniglioni Dierre sono marcati secondo la norma europea UNI EN 1125 che prevede una serie di innovazioni sostanziali ampliando ulteriormente i requisiti richiesti per la massima sicurezza e facilità di apertura.

Dierre offre una vasta gamma di maniglioni antipanico in base alle esigenze del cliente.

Dierre panic bars are marked according to the European standard UNI EN 1125, which provides for a series of substantial innovations further extending the requirements for maximum safety and ease of opening.

Dierre offers a wide range of panic bars according to customer requirements.

CHIUDIORTA

DOOR CLOSER

CON BRACCIO A V WITH V-ARM



CON BRACCIO A SLITTA WITH SLIDE ARM



INCASSATO RECESSED



Il chiudiporta regola la chiusura della porta: quando l'anta viene rilasciata ritorna in modo controllato nella posizione di chiusura finale.

La regolazione può interessare la forza di chiusura, la velocità e anche il colpo finale.

Pur essendo dotate di sistema di autochiusura con cerniera a molla, per le porte tagliafuoco, si consiglia l'aggiunta del chiudiporta sulle porte larghe e/o pesanti o anche in presenza di finestratura sull'anta. I chiudiporta sono prodotti trattati dalla direttiva UE 89/106/CEE e quindi soggetti a marcatura.

Dierre offre una vasta gamma di chiudiporta in base alle esigenze del cliente.

The door closer controls the closing of the door: when the leaf is released it returns in a controlled manner to its final closing position.

The adjustment can affect the closing force, speed and even the final strike.

Although they are equipped with a self-closing spring-loaded hinge system, for fire doors, the addition of a door closer is recommended on wide and/or heavy doors or even in the presence of glazing on the leaf.

Door closers are products covered by EU directive 89/106/EEC and therefore subject to marking.

Dierre offers a wide range of door closers according to customer requirements

SERRATURA ELETTRICA

ELECTRIC LOCK



I sistemi di controllo accessi rendono la serratura attiva tramite consenso elettrico.

Una porta meccanica può essere trasformata in una porta con controllo accessi installando gli accessori compatibili solo con l'intervento del personale qualificato.

Dierre offre diversi tipi di serrature elettriche in base all'esigenze del cliente.

CARATTERISTICHE

12 volt - CC

ANTINCENDIO

La serratura viene abilitata tramite un impulso che può arrivare da un pulsante, da un badge, da un tastierino alfanumerico: si può aprire la porta agendo sulla maniglia sia dal lato a tirare e sia dal lato a spingere.

Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, la serratura ritorna disabilitata.

ANTINCENDIO BLACK-OUT

La serratura deve essere sempre alimentata, ma quando l'utente interrompe il passaggio di corrente agendo su un pulsante, oppure con un badge, con un tastierino alfanumerico, la serratura viene abilitata, e agendo sulla maniglia sia dal lato a tirare e sia dal lato a spingere si può aprire la porta. Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, la serratura ritorna disabilitata. In caso di assenza di corrente la porta si può aprire da entrambi i lati senza consensi.

ANTIPANICO

Alimentando la serratura tramite un impulso, che può arrivare da un pulsante, da un badge, da un tastierino alfanumerico, la serratura viene abilitata, e agendo sulla maniglia dal lato a tirare si può aprire la porta (dal lato a spingere la porta si apre sempre). Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, la serratura ritorna disabilitata.

ANTIPANICO TIRARE

Alimentando la serratura tramite un impulso, che può arrivare da un pulsante, da un badge, da un tastierino alfanumerico, la serratura viene abilitata, e agendo sulla maniglia dal lato a spingere si può aprire la porta. Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, la serratura ritorna disabilitata.

ANTIPANICO BLACK-OUT

La serratura deve essere sempre alimentata. Quando l'utente interrompe il passaggio di corrente agendo su un pulsante, oppure con un badge, con un tastierino alfanumerico, la serratura viene abilitata, e agendo sulla maniglia dal lato a spingere si può aprire la porta (dal lato a tirare la porta si apre sempre). Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, la serratura ritorna disabilitata.

In caso di assenza di corrente la porta si può aprire da entrambi i lati senza consensi.

Access control systems make the lock active by electrical consent.

A mechanical door can be turned into a door with access control by installing compatible accessories only with the intervention of qualified personnel.

Dierre offers different types of electric locks according to customer requirements.

FEATURES

12 volts - DC

FIRE FIGHTING

The lock is enabled by an impulse that can come from a button, a badge, or an alphanumeric keypad: the door can be opened by operating the handle on either the pull or push side.

After the time set by the timer has elapsed, the lock is disabled again.

FIRE BLACK-OUT

The lock must be powered at all times, but when the user interrupts the power supply by pressing a button, or with a badge, or with an alphanumeric keypad, the lock is enabled, and by acting on the handle on either the pull or push side, the door can be opened. After the time set by the timer has elapsed, the lock is disabled again. In the event of a power failure, the door can be opened from both sides without consent.

ANTIPANIC

By powering the lock via an impulse, which can come from a button, a badge, or an alphanumeric keypad, the lock is enabled, and by acting on the handle on the pull side the door can be opened (on the push side the door always opens). After the time set by the timer has elapsed, the lock is disabled again.

PULL PANIC HANDLE

By powering the lock via a pulse, which can come from a button, a badge, or an alphanumeric keypad, the lock is enabled, and by operating the handle on the push side, the door can be opened. After the time set by the timer has elapsed, the lock is disabled again.

ANTI-PANIC BLACKOUT

The lock must always be powered. When the user interrupts the power by pressing a button, or with a badge, with an alphanumeric keypad, the lock is enabled, and by pressing the handle on the push side the door can be opened (on the pull side the door always opens). After the time set by the timer has elapsed, the lock becomes disabled again.

In the event of a power failure, the door can be opened from both sides without consent.

In caso di assenza di corrente la porta si può aprire da entrambi i lati senza consensi.

ELETTROMANIGLIA

ELECTRO-HANDLE



I sistemi di controllo accessi con l'elettromaniglia, installati sulla porta, rendono la maniglia attiva tramite consenso elettrico.

Grazie anche compatibilità degli accessori si può trasformare una porta meccanica in una porta con controllo accessi solo con piccole modifiche realizzate da personale qualificato.

Dierre offre 2 diversi tipi di elettromaniglie in base all'esigenze del cliente.

Access control systems with an electromechanical handle, installed on the door, make the handle active by electrical consent.

Thanks to the compatibility of accessories, a mechanical door can be turned into an access control door with only minor modifications by qualified personnel. Dierre offers 2 different types of electric handles according to customer requirements.

CARATTERISTICHE

12/24 volt - CA/CC

FUNZIONE NORMALE

Tramite un impulso, che può arrivare da un pulsante, da un badge, da un tastierino alfanumerico, l'elettromaniglia viene abilitata, e agendo sulla maniglia si può aprire la porta. Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, l'elettromaniglia ritorna disabilitata.

Il temporizzatore è incorporato nell'elettromaniglia.

FUNZIONE BLACK-OUT

Agendo su un pulsante, su un badge, su un tastierino alfanumerico, l'impulso all'elettromaniglia viene interrotto e quindi viene abilitata, e agendo sulla maniglia si può aprire la porta.

Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, l'elettromaniglia ritorna disabilitata.

Il temporizzatore è incorporato nell'elettromaniglia.

FEATURES

12/24 volts - AC/DC

NORMAL OPERATION

By means of an impulse, which may come from a button, a badge, or an alphanumeric keypad, the electric handle is enabled, and by acting on the handle the door can be opened.

After the time set by the timer has elapsed, the electric handle becomes disabled again.

The timer is incorporated in the electric handle.

BLACK-OUT FUNCTION

Acting on a button, on a badge, on an alphanumeric keypad, the impulse to the electric handle is interrupted and thus enabled, and acting on the handle allows the door to be opened.

After the time set by the timer has elapsed, the electric handle becomes disabled again.

The timer is incorporated in the electric handle.

SBLOCCO ELETTRICO

ELECTRICAL RELEASE



I sistemi di controllo accessi con lo sblocco elettrico, installati sulla porta, rendono la maniglia attiva tramite consenso elettrico.

Dierre offre 2 diversi tipi di sblocchi elettrici in base all'esigenze del cliente.

Access control systems with an electric release, installed on the door, make the handle active by electrical consent.

Dierre offers 2 different types of electrical release according to customer requirements.

CARATTERISTICHE

12 volt - CC / 24 volt - CC

NORMALE

Tramite un impulso, che può arrivare da un pulsante, da un badge, da un tastierino alfanumerico, lo sblocco elettrico libera lo scrocco, e basta una leggera spinta all'anta che la porta si apre. Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, lo sblocco elettrico si richiude. Il temporizzatore deve essere sull'impianto elettrico del cliente.

CON MICROSWITCH

Tramite un impulso, che può arrivare da un pulsante, da un badge, da un tastierino alfanumerico, lo sblocco elettrico libera lo scrocco, e basta una leggera spinta all'anta che la porta si apre. Trascorso il tempo impostato dal temporizzatore, lo sblocco elettrico si richiude. Il microswitch invia un segnale per indicare se la porta è chiusa quando viene impegnato dallo scrocco della serratura. Il temporizzatore deve essere sull'impianto elettrico del cliente.

FEATURES

12 volts - DC / 24 volts - DC

REGULAR

By means of an impulse, which can come from a push-button, a badge, or an alphanumeric keypad, the electric release releases the latch, and all it takes is a slight push on the leaf for the door to open.

After the time set by the timer has elapsed, the electric release closes again.

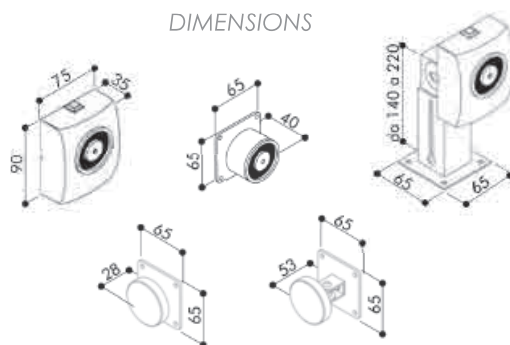
The timer must be on the customer's electrical system.

WITH MICROSWITCH

By means of an impulse, which can come from a push-button, a badge, or an alphanumeric keypad, the electric release frees the latch, and all it takes is a slight push on the leaf for the door to open. After the time set by the timer has elapsed, the electric release closes again.

The microswitch sends a signal to indicate whether the door is closed when it is engaged by the latch of the lock.

The timer must be on the customer's power supply.



This thermo-velocimeter detector activates the alarm condition in the case of heat detection at a fixed temperature of 60°C or for a fast temperature rise.

CENTRALINA

CONTROL UNIT

La centralina permette, una volta rilevato l'incendio, lo sblocco dei fermi elettromagnetici, chiudendo le porte tagliafuoco. Fornisce un segnale di allarme resettabile da comando manuale.

Può gestire fino a 4 fermi elettromagnetici e 5 rivelatori di fumo e incendio.

La centrale monozona, adatta soprattutto ad impianti di rivelazione incendio di piccole dimensioni, è stata progettata e costruita in conformità alle normative EN 54 parte 2 e parte 4.

ALIMENTAZIONI

Principale, da rete 230 Vac 50-60Hz

Ausiliaria, fornita da n. 2 batterie 12 Vdc 1,2Ah

INTERFACCIA UTENTE

Pannello principale con Led di indicazioni dello stato operativo della centrale, con le seguenti visualizzazioni:

- Indicatore luminoso allarme incendio
- Indicatore luminoso presenza/mancanza tensione di rete
- Indicatore luminoso presenza/mancanza tensione ausiliaria (batteria)
- Indicatore luminoso guasto centrale
- Indicatore luminoso guasto linea dei rivelatori
- Indicatore luminoso guasto linea dei pulsanti remoti di attivazione allarme
- Indicatore luminoso stato di fuori servizio manuale della centrale
- Indicatore luminoso guasto linea sirena
- Indicatore alimentazione elettromagneti
- Indicatore luminoso guasto sistema
- Pulsante di fuori servizio manuale della linea sirena e delle linee pulsanti e rivelatori
- Pulsante di ripristino dalla condizione di allarme, guasto o fuori servizio
- Interruttore a chiave per l'accesso alle funzioni di Livello 2 della centrale

INGRESSI (SU MORSETTIERA)

- Linea rivelatore di calore e fumo (max. 5 unità)
- Linea pulsante/i remoto/i attivazione allarme
- Linea pulsante/i remoto/i rilascio manuale elettromagneti
- Pulsante tacitazione / riattivazione allarme sonoro (buzzer + uscita relè) in seguito ad allarme
- Uscite (su morsetti)
- Linea magneti (fino a n. 4 a 24Vdc - Max. 300 mA di assorbimento)
- Uscita per la connessione a max. 2 sirene esterne funzionanti in parallelo alla suoneria interna della centrale
- N. 1 uscita a relè su contatti COM./NA./N.C. (2A) per segnalazione esterna del fuori servizio / guasto della centrale

ALTRE FUNZIONI PREVISTE

- Segnalazione presenza / mancanza rete di alimentazione
- Segnalazione presenza/mancanza tensione ausiliaria (batteria)
- Controllo dello stato qualitativo della batteria
- Tacitazione della segnalazione di allarme della centrale
- Riattivazione della segnalazione d'allarme in seguito a una nuova segnalazione di allarme da parte di uno qualunque dei dispositivi di rilevamento
- Possibilità di mettere la centrale in fuori servizio manuale per la manutenzione dell'impianto
- Identificazione e segnalazione (visiva e sonora) dell'efficienza delle linee dei rivelatori e dei pulsanti remoti di attivazione dell'allarme d'incendio
- Possibilità di ritardo sulla disalimentazione degli elettromagneti

The control unit allows, once the fire has been detected, the release of the electromagnetic locks, closing the fire doors. It provides an alarm signal that can be reset by manual control.

It can manage up to 4 electromagnetic locks and 5 smoke and fire detectors.

The single-zone control panel, which is particularly suitable for small fire detection systems, has been designed and constructed in accordance with EN 54 Part 2 and Part 4.

POWER SUPPLIES

Main, from mains 230 Vac 50-60Hz

Auxiliary, supplied by 2 batteries 12 Vdc 1.2Ah

USER INTERFACE

Main panel with LEDs indicating the operating status of the control unit, with the following displays:

- Fire alarm indicator light
- Mains voltage presence/absence indicator light
- Auxiliary voltage (battery) presence/shortage indicator light
- Central fault indicator light
- Detector line failure indicator light
- Alarm activation remote button line failure indicator light
- Manual control unit out-of-service status indicator light
- Siren line failure indicator light
- Electromagnets power indicator
- System failure indicator light
- Manual out-of-service button for siren and push-button and detector lines
- Reset button from alarm, fault or out-of-service condition
- Key switch for access to the control unit's Level 2 functions

INPUTS (ON TERMINAL BOARD)

- Heat and smoke detector line (max. 5 units)
- Remote alarm activation button(s) line
- Electromagnets line remote button(s) manual release
- Acoustic alarm silencing/reactivation button (buzzer + relay output) upon alarm
- Outputs (on terminal board)
- Magnet line (up to 4 at 24Vdc - Max. 300 mA power intake)
- Output for connection to max. 2 external sirens operating in parallel with the control unit's internal siren
- 1 relay output on COM./NO./N.C. contacts (2A) for external signalling of control unit out-of-service/fault

OTHER FUNCTIONS PROVIDED

- Mains presence / power failure signalling
- Auxiliary voltage presence/absence signal (battery)
- Battery quality status check
- Control unit alarm signalling muting
- Reactivation of alarm signalling following a new alarm signal from any of the detection devices
- Possibility to put the control unit into manual out-of-service for system maintenance
- Identification and signalling (visual and audible) of the efficiency of detector lines and remote fire alarm activation buttons
- Possibility of delayed de-energisation of electromagnets

