

PORTE TAGLIAFUOCO



INDICE - INDEX

In acciaio

In steel

- New Idra pag. 9
- Split pag. 35
- Sigla pag. 49

In vetro

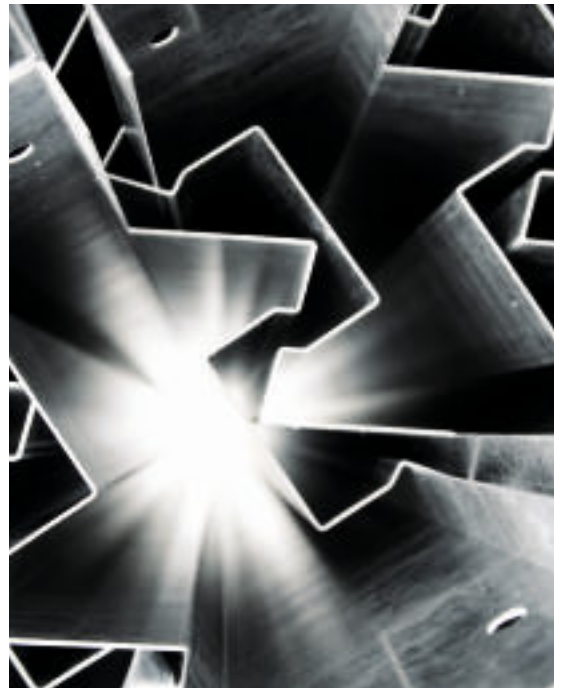
In glass

- Visual pag. 63
- No Panic pag. 93

CON DIERRE, STILE E AFFIDABILITÀ. / WITH DIERRE, STYLE AND RELIABILITY.

Dierre protegge il vostro mondo. Si prende cura di voi e del vostro spazio offrendovi sistemi di chiusura che siano affidabili e duraturi. E che caratterizzino il vostro ambiente con uno stile distintivo. Questo catalogo propone tutti i modelli delle chiusure tagliafuoco, nelle versioni in acciaio, vetro. Perché affidarsi a Diere significa scegliere la qualità a norma di legge, la sicurezza e l'eleganza di sempre.

Dierre protect your world. They look after you and your surroundings with a choice of trustworthy and long lasting closure systems that distinguish your surroundings with style. This catalogue illustrates the entire range of steel, glass fireproof doors. Because trusting Diere means choosing proven quality, ever lasting safety and elegance.



Le chiusure tagliafuoco Dierre sono certificate e omologate per la resistenza al fuoco secondo la norma europea EN 1634, rilasciata in seguito a test specifici che garantiscono la conformità ai rigorosi standard.

Certificazione EI₂ 60 e 120. Il termine "EI" sigla la capacità di un prodotto di conservare, di fronte all'attacco del fuoco, alcune caratteristiche per un tempo stabilito: 60 oppure 120 minuti. Ogni lettera si riferisce a una diversa caratteristica.

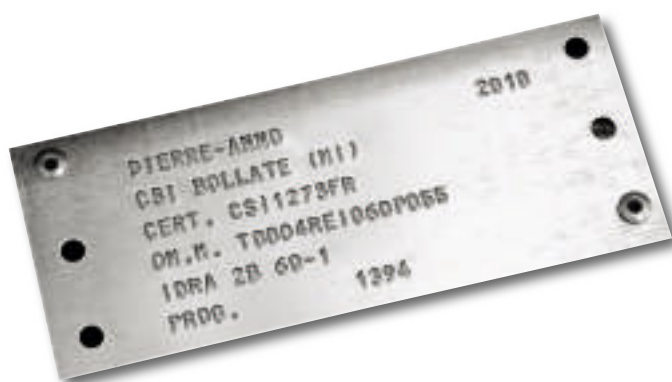
La E indica la tenuta, quindi non produrre né lasciare passare fumo e fiamme. La I sta per isolamento termico, cioè la capacità di ridurre la trasmissione del calore. Di conseguenza, si definisce "E" una porta che conserva la propria stabilità ed è in grado di bloccare fumi caldi e fiamme e "EI" un prodotto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



CERTIFICATIONS AND PRODUCT CONFORMITY.

The Dierre fireproof closure systems are certificated and type-approved for their fire resistance following the European EN 1634 standard, which is issued following the conformity to rigorous fire resistance standards.

EI₂ 60 and 120 certification. The term "EI" signals the capacity of a product to retain certain characteristics, for a given time, against fire: 60 and 120 minutes. Each letter indicates a different characteristic. "E" means integrity, being the door's capacity not to allow the passage of, or produce smoke or flames. "I" indicates thermal insulation being the door's capacity to reduce the transmission of heat. Therefore, a door capable of maintaining its load bearing capacity and able to block the passage of flames and smoke is classed as "E". A door which, in addition to the qualities mentioned above, is capable of limiting the transmission of heat, up to a maximum temperature of 180°C, on the face of the door that is not in direct contact with the fire (cold face) is classed as EI.



RIFERIMENTI OMOLOGHE / TYPE APPROVAL REFERENCES.

Denominazione Name	Nazione Country	Certificato Certificate	Omologazione italiana Italian type approval
NEW IDRA 1B 60	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1296FR	TO004EI2060P063
NEW IDRA 2B 60	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1301FR	TO004EI2060P062
NEW IDRA 2B 60-1	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1273FR	TO004REI060P055
NEW IDRA 1B 60-CG	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1230FR	TO004EI2060P052
NEW IDRA 2B 60-CG	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1214FR	TO004EI2060P050
NEW IDRA 1B 120	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1249FR	TO004EI2120P058
NEW IDRA 2B 120	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1227FR	TO004EI20120P053
NEW IDRA 2B 120-1	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1237FR	TO004REI120P056
NEW IDRA 1B 120-CG	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1369FR	TO004EI2120P072
NEW IDRA 2B 120-CG	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1357FR	TO004EI2120P068
SPLIT 1B 60	ITALIA-CE/Italy-EU	RINA 0011FR	TO004EI2060P066
SPLIT 2B 60	ITALIA-CE/Italy-EU	216486/2885FR	TO004EI2060P059
SPLIT 1B 120	ITALIA-CE/Italy-EU	RINA 0013FR	TO004EI2120P073
SPLIT 2B 120	ITALIA-CE/Italy-EU	RINA 0017FR	TO004EI2120P071
VISUAL 1B 60 con SL+FL	CE/EU	CSI 1316FR	-----
VISUAL 2B 60 con SL	CE/EU	CSI 1313FR	-----
VISUAL 2B 60 con SL+FL	CE/EU	CSI 1324FR	-----
VISUAL FISSA 60	ITALIA-CE/Italy-EU	CSI 1352FR	-----
VISUAL 2B REI 60	ITALIA/Italy	CSI 0456RF	TO004REI060P003F1
VISUAL 1B REI 60	ITALIA/Italy	CSI 0463RF	TO004REI060P002F1
VISUAL 2C REI 60	ITALIA/Italy	CSI 0549RF	TO004REI060P016F1
VISUAL 2B CG REI 60	ITALIA/Italy	IG129165/1991RF	TO004REI060P034F1
VISUAL 1B CG REI 60	ITALIA/Italy	IG129165/1991RF	TO004REI060P034F2
VISUAL 1B REI 60-FS	ITALIA/Italy	IG130236/2002RF	TO004REI060P036F1
VISUAL 2B CG REI 60-FS	ITALIA/Italy	IG143826/2168RF	TO004REI060P044
VISUAL 1B CG REI 60-FS	ITALIA/Italy	IG143286/2168RF	TO004REI060P044F1

Denominazione Name	Nazione Country	Certificato Certificate	Omologazione italiana Italian type approval
VISUAL FISSA REI 120	ITALIA/Italy	RINA005FR	circolare ministeriale
VISUAL 1B RE 60	ITALIA/Italy	CSIO424RF	TN109RE060P004F1
VISUAL 2C RE 60	ITALIA/Italy	IG95717/1490RF	TN109RE060P002F1
VISUAL 2B REI 90	ITALIA/Italy	CSIO417RF	TO004REI090P004F1
VISUAL 1B REI 90	ITALIA/Italy	CSIO427RF	TO004REI090P005F1
VISUAL 1B REI 120	ITALIA/Italy	CSIO477RF	TO004REI120P008F1
VISUAL 2B REI 120	ITALIA/Italy	CSIO477RF	TO004REI120P008F1
SIGLA 1C REI 60	ITALIA/Italy	CSIO569RF	TO004REI060P018F1
SIGLA 2C REI 60	ITALIA/Italy	CSIO569RF	TO004REI060P018F1



SPLIT

PORTA TAGLIAFUOCO REVERSIBILE/REVERSIBLE FIRE DOOR
EI₂ 60/120

PERCHE' SCEGLIERE SPLIT. Split è la soluzione che risponde perfettamente alle esigenze del pronto a magazzino, installabile in abitazioni, supermercati, ospedali, magazzini, locali macchine, cinema e qualsiasi edificio pubblico. È il completamento di gamma di Idra, utilizza stesse serrature e cerniere ed è idonea per la compartimentazione di varchi di medie dimensioni tipiche di porte a 1 e 2 battenti. In virtù della reversibilità con traversa inferiore asportabile tramite viti, l'applicazione risulta flessibile e universale. Misure standard, unica mano d'apertura grazie alla reversibilità della struttura con telaio 4 lati senza la discriminante di destra e sinistra, struttura cieca e robustezza tipica dell'acciaio, trasparenza con opzione finestrate con vetro tagliafuoco, telaio predisposto a murare o tassellare da utilizzare in funzione del tipo di muro. Versione antipanico o con maniglia/maniglia, vasta scelta di colori, prezzo estremamente competitivo e disponibilità immediata. Caratteristiche di flessibilità che permettono al grossista di ridurre al minimo le scorte a magazzino, offrendo l'opportunità all'utente di personalizzare la chiusura alla posa determinando al momento la mano d'apertura e se il caso, l'aggiunta del maniglione antipanico. Protezione superficiale con pellicola da asportare dopo la posa. Split anticipa le esigenze più moderne della distribuzione, sottolineando il principio di unificazione e standardizzazione di prodotto.

WHY CHOOSE SPLIT. Split is the ideal solution for the ready delivery needs that can be fitted in homes, supermarkets, hospitals, warehouses, machine rooms, cinemas and any public building. It completes the Idra range and uses the same lock and hinges being ideal for the division of medium size rooms typical of single and double leaf doors. Fitting is flexible and universal due to the reversibility and removable lower style. Standard sizes, single opening hand thanks to the reversibility of the structure with 4 sided frame without having to distinguish the left from the right, blank structure and the typical strength of steel, transparent with glazing options with fireproof glass, frame prepared for brickwork or bolts depending on the type of wall. Anti-panic version or with handle/handle, wide range of colours, competitive price and immediate availability. Flexible characteristics that allow the distributor to reduce the warehouse stock to a minimum, giving the end user the opportunity to personalise the closure during fitting, deciding at that moment the opening hand and if a panic-bar is required. Protective surface film to be removed after fitting. Split foresees today's distribution needs, highlighting the product standardisation and unification principle.



Split EI₂ 60/120 Chiusura tagliafuoco 1B/2B su cerniere, reversibile, telaio 4 lati, in acciaio.

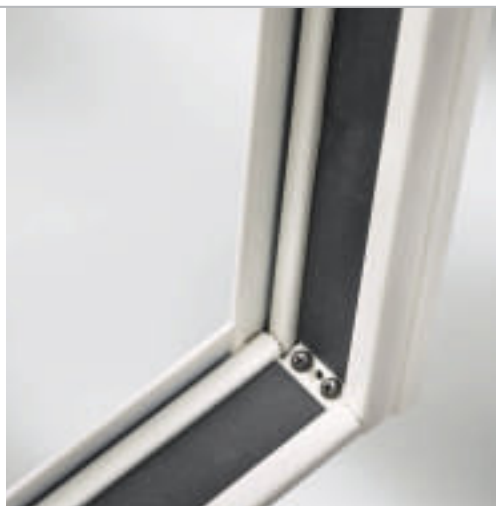
Split EI₂ 60/120 Single/double leaf hinged fire door, reversible, 4 sided frame, in steel, order with wall opening measurement.



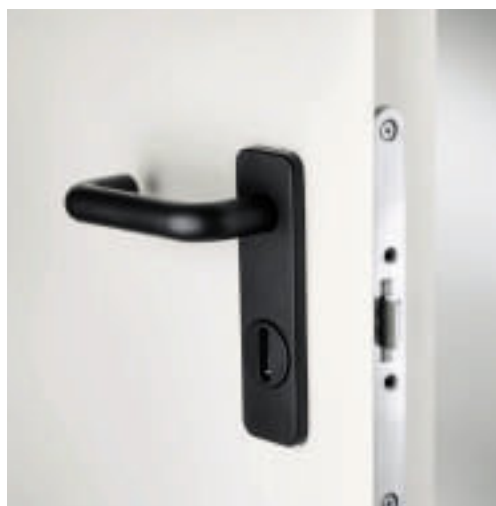
Chiusura con omologazione di resistenza al fuoco secondo EN 1634 del DM 14/12/93, accessori e caratteristiche tecniche di serie come da nostra produzione. Telaio a Z su 4 lati con traversa inferiore asportabile in acciaio zincato, verniciato con zanche e fori per tasselli, guarnizione autoespandente fumi caldi, 3 cerniere di serie a 3 ali registrabili in altezza su sfera in acciaio verniciato, autochiusura con molla elicoidale di torsione incorporata nella cerniera. Verniciatura a polvere epossipoliestere colore avorio chiaro simile al RAL 9010. Battente cieco realizzato con lamiera in acciaio zincato verniciato o preverniciato avorio chiaro simile al RAL 9010 con pellicola di protezione da asportare a posa ultimata, coibentazione ad alta densità, serratura a infilare a 1 punto di chiusura a cilindro con finto cilindro Yale in PVC con n. 1 chiave Patent a cifratura unificata, manigliera antinfortunistica (maniglia/maniglia) su placca in resina colore nero opaco, rinforzi interni per chiudiporta e maniglione antipanico di serie per installazioni, accessori anche in postvendita. Installazione su parete in laterizio, apertura reversibile a spingere destra o sinistra da determinare in cantiere prima della posa, forniture minime di 10 pezzi. Spessore anta 65 mm, spessore anta + telaio 70 mm. Opzioni: manigliera e/o maniglione antipanico, chiudiporta, fasce paracolpi, verniciature RAL a scelta per forniture minime di 10 pezzi.

SPLIT TECHNICAL SPECIFICATIONS.

Door with fireproof type approval following the UNI 9723 of MD 14/12/93, standard accessories and technical characteristics as of our production. Galvanised steel frame with "Z" profile on 4 sides with removable lower transom, painted with ties and bolt holes, auto-expanding hot fume seal, 3 standard 3 leaf hinges adjustable in height on painted steel ball, auto-closure with spiral spring incorporated in the hinge. Light ivory epoxy-polyester powder painting similar to the RAL 9010. Galvanised steel blank leaf painted or pre-painted in light ivory similar to the RAL 9010 colour with protective film to be removed after fitting. High-density insulation, mortise type lock with single cylindrical locking point with fake PVC Yale cylinder and 1 standardised cut Patent key. Accident-prevention door furniture (handle/handle) on opaque black resin plaque, internal reinforcing for fitting of standard door-closer and panic-bar and fitting of accessories even during the after-sales period. Installation on brick walls. Reversible right push or left push opening that can be decided on before fitting, minimum supply of 10 pieces. Leaf thickness 65 mm, leaf + frame thickness 70 mm. Options: handle and/or panic-bar, door closer, kick plates, choice of RAL paint for minimum supplies of 10 pieces.



TELAIO / FRAME



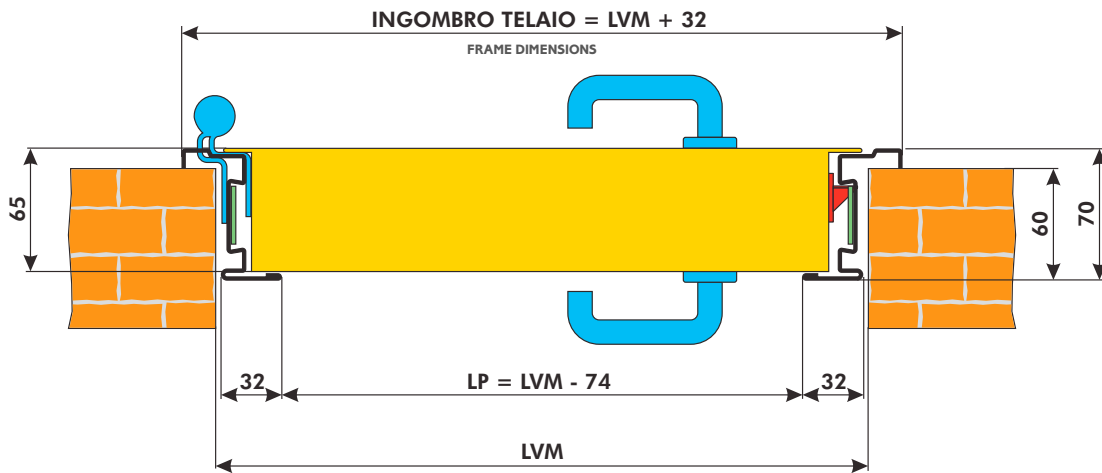
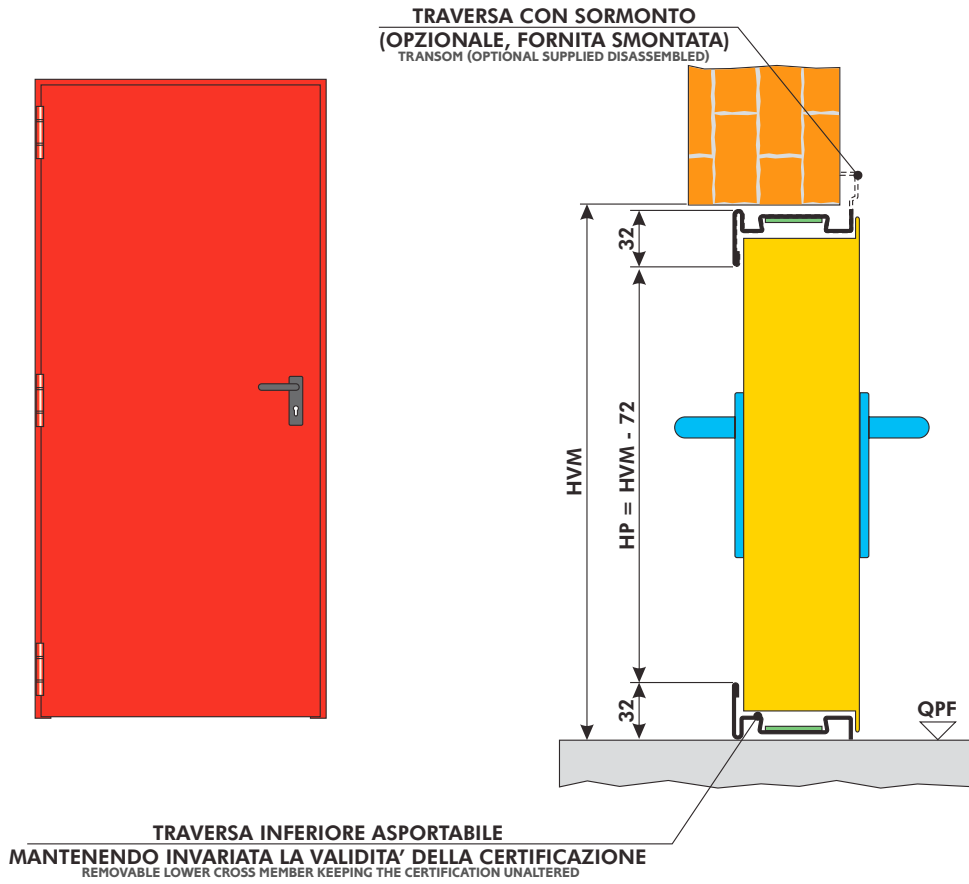
MANIGLIA / HANDLE



CERNIERA / HINGE

SPLIT EI₂ 60/120 1 BATTENTE / SINGLE LEAF.

Misure espresse in millimetri / Measurement in millimetres



MISURE STANDARD

Standard size

HVM	2050	2150					
LVM	800	900	1100	1000	1200	1265	1350

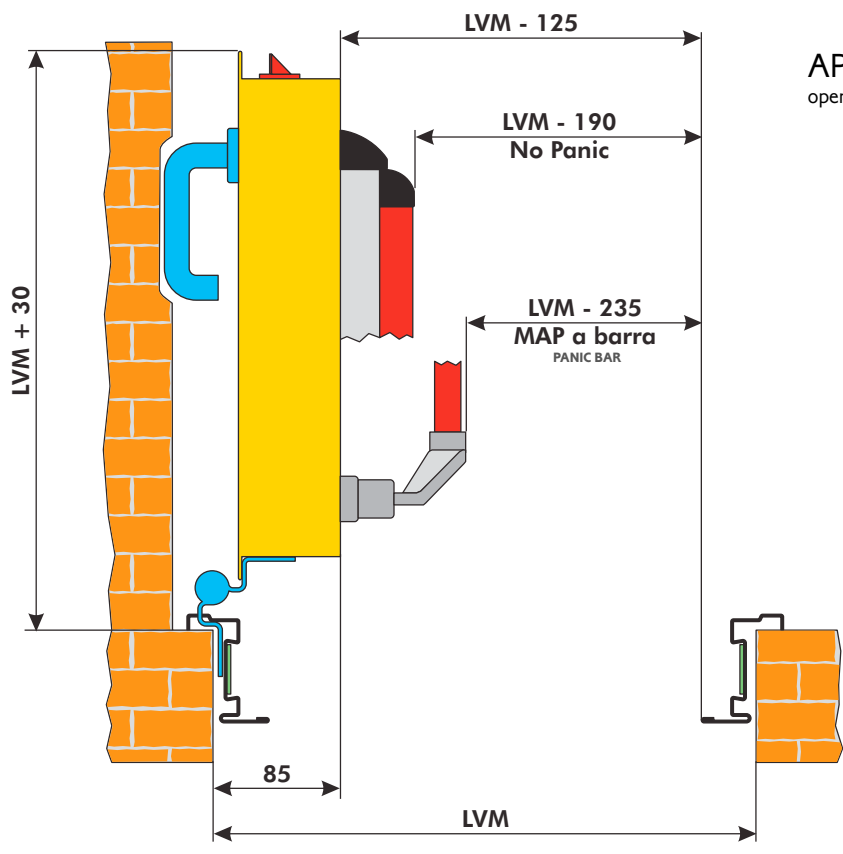
LVM = larghezza vano muro
LVM = wall opening width

HVM = altezza vano muro
HVM = wall opening height

HP = altezza passaggio
HP = passage height

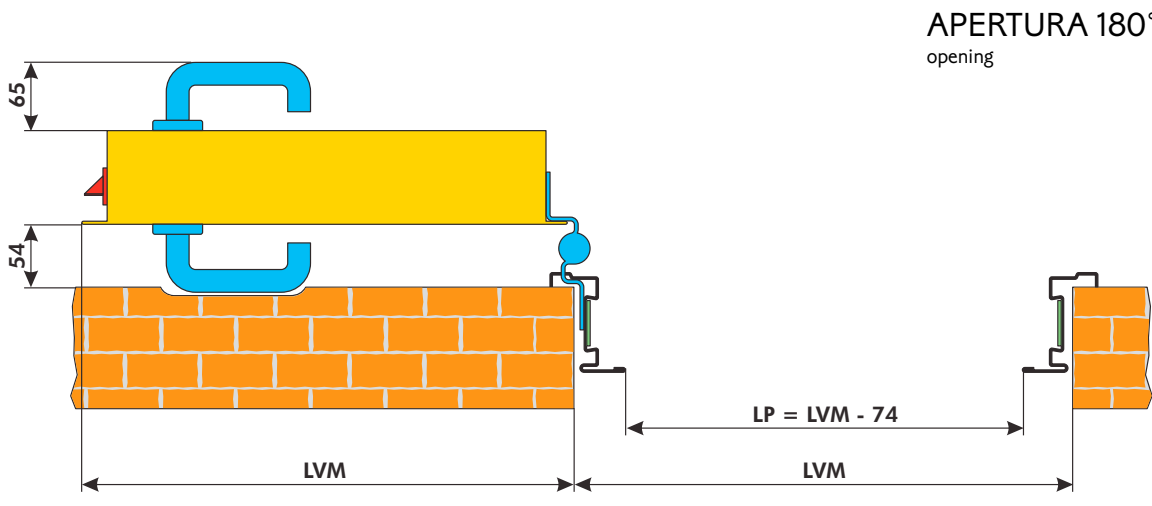
LP = larghezza passaggio
LP = passage width

QFP = quota filo pavimento
QFP = floor level

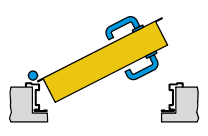


APERTURA 90°
opening

Misure espresse in millimetri/Measurement in millimetres

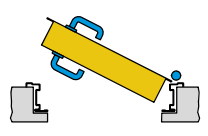


APERTURA 180°
opening



APERTURA SINISTRA
Left-hand opening

APERTURA DESTRA
Right-hand opening



HVM = altezza vano muro
HVM = wall opening height

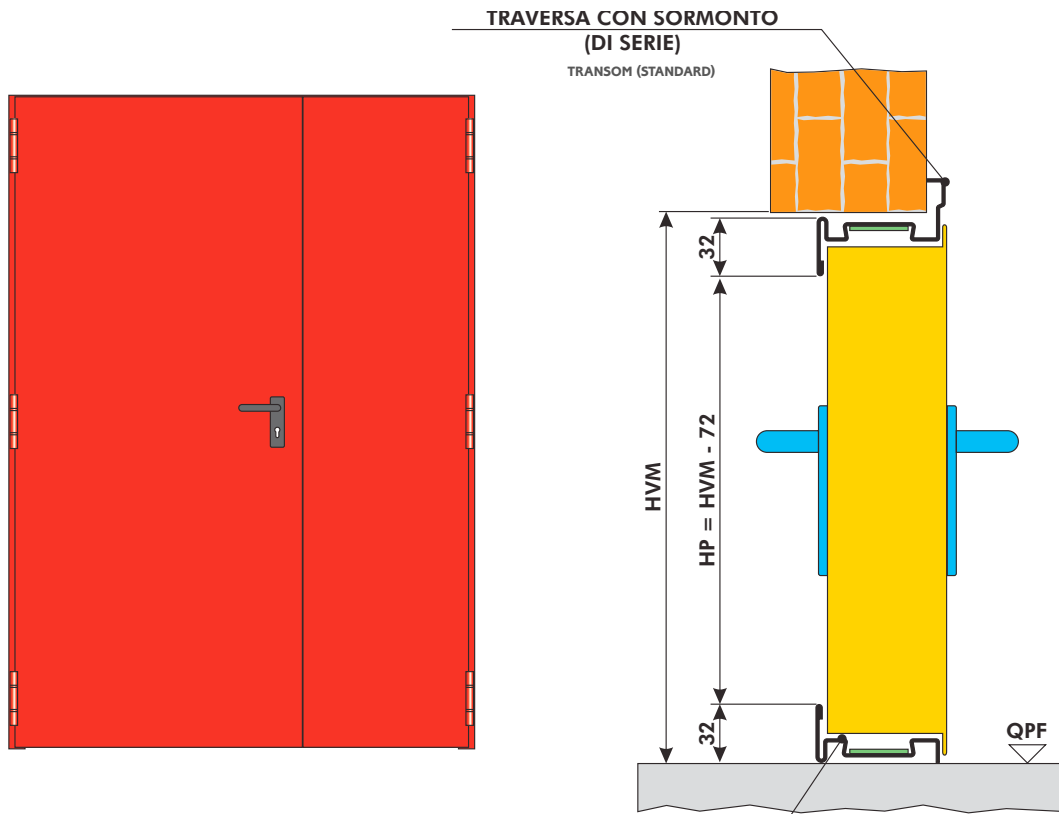
HP = altezza passaggio
HP = passage height

LP = larghezza passaggio
LP = passage width

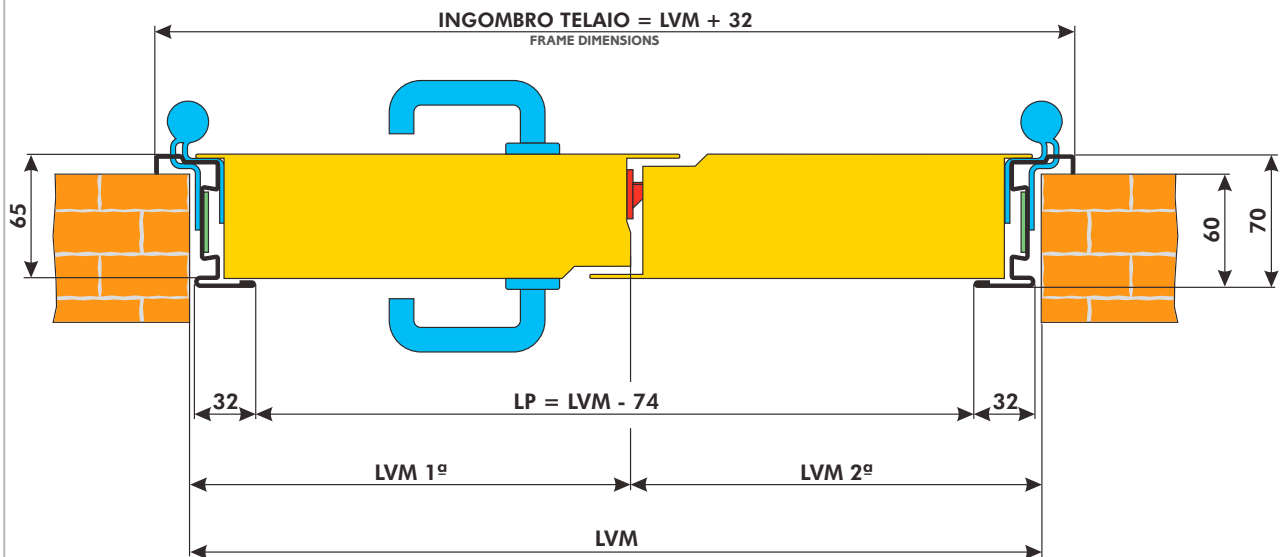
QFP = quota filo pavimento
QFP = floor level

SPLIT EI₂ 60/120 2 BATTENTI / DOUBLE LEAF.

Misure espresse in millimetri / Measurement in millimetres



TRAVERSA INFERIORE ASPORTABILE
MANTENENDO INVARIATA LA VALIDITA' DELLA CERTIFICAZIONE
REMOVABLE LOWER CROSS MEMBER KEEPING THE CERTIFICATION UNALTERED



MISURE STANDARD

Standard size

HVM	2050	2150				
LVM	1150 (750+400)	1200 (600+600)	1200 (800+400)	1250 (800+450)	1300 (650+650)	1300 (900+400)
	1350 (900+450)	1400 (700+700)	1400 (1000+400)	1450 (1000+450)	1500 (750+750)	1600 (800+800)
	1700 (900+800)	1800 (900+900)	1900 (1000+900)	2000 (1000+1000)		

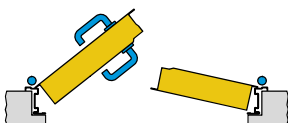
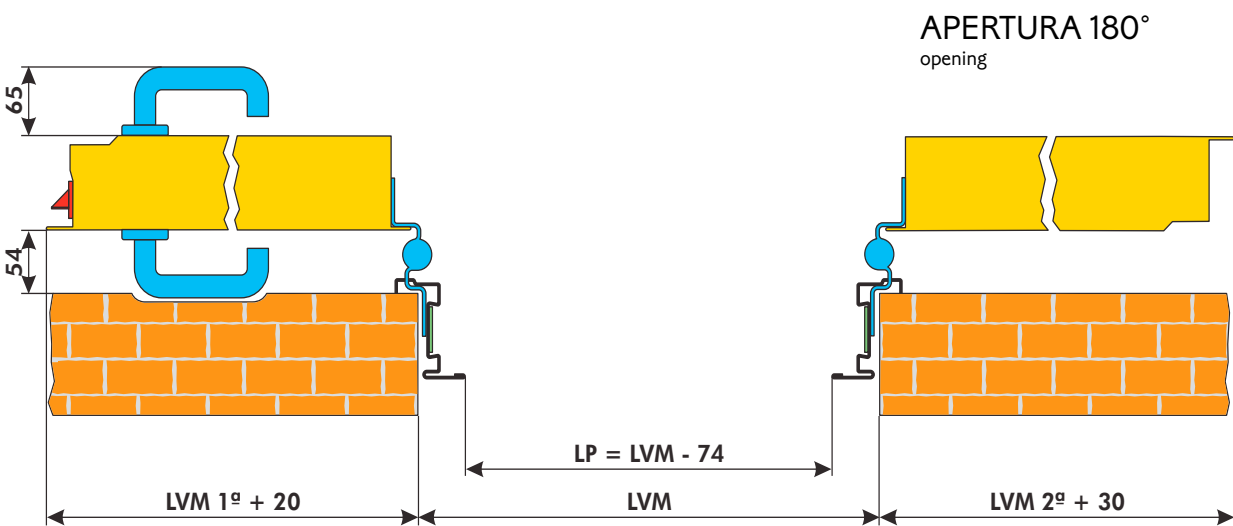
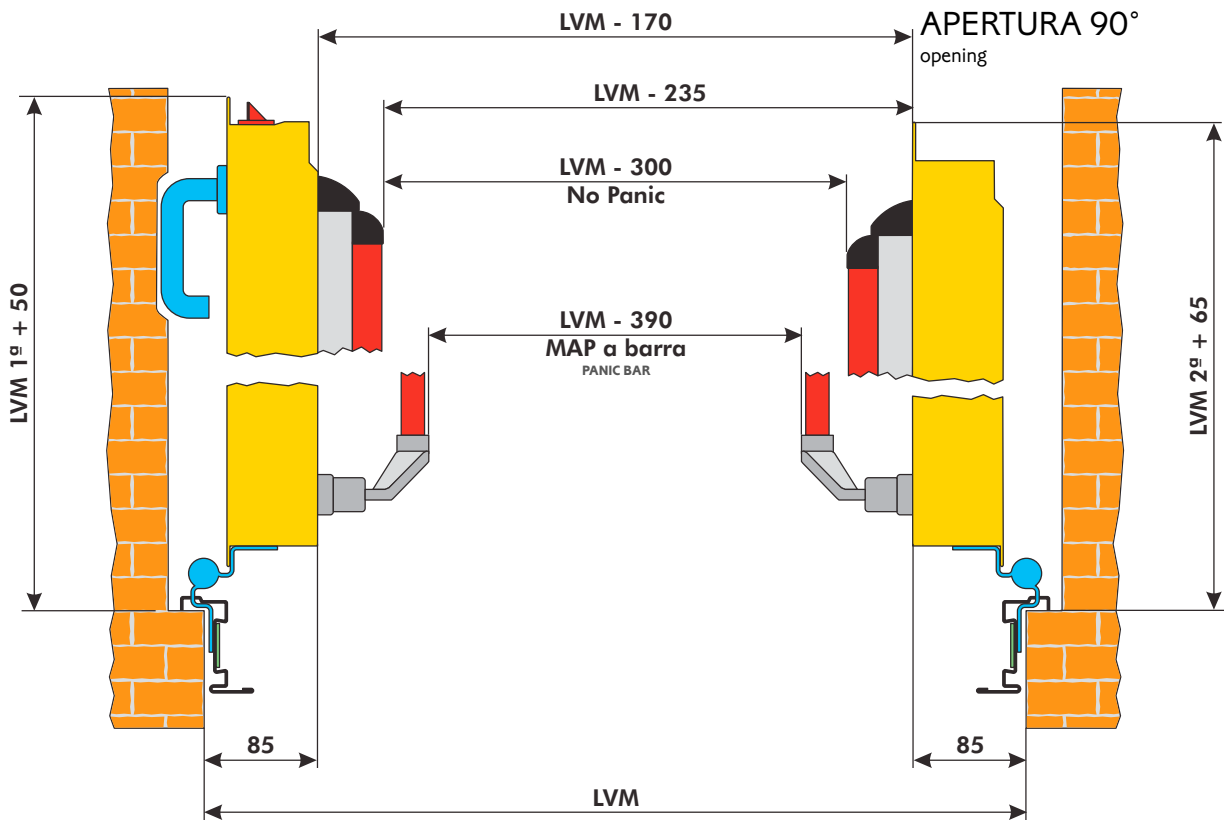
LVM = larghezza vano muro
LVM = wall opening width

HVM = altezza vano muro
HVM = wall opening height

HP = altezza passaggio
HP = passage height

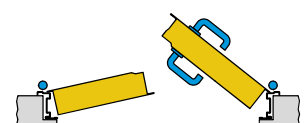
LP = larghezza passaggio
LP = passage width

QPF = quota filo pavimento
QPF = floor level



APERTURA SINISTRA
Left-hand opening

APERTURA DESTRA
Right-hand opening



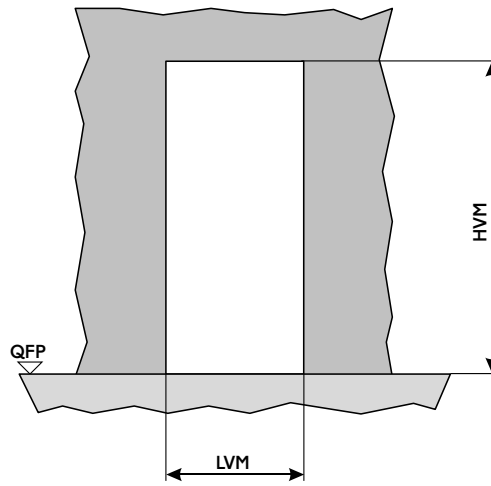
HVM = altezza vano muro
HVM = wall opening height

HP = altezza passaggio
HP = passage height

LP = larghezza passaggio
LP = passage width

QFP = quota filo pavimento
QFP = floor level

Misure espresse in millimetri / Measurement in millimetres



MISURE VANO MURO

Wall opening measurements

HVM	LVM
2050	800
2050	900
2050	1000
2050	1100
2050	1200
2050	1265
2050	1350
2150	800
2150	900
2150	1000
2150	1100
2150	1200
2150	1265
2150	1350
2050	1150
2050	1200
2050	1200
2050	1250
2050	1300
2050	1300
2050	1350
2050	1400
2050	1400
2050	1450
2050	1500
2050	1600
2050	1700
2050	1800
2050	1900
2050	2000
2150	1150
2150	1200
2150	1200
2150	1250
2150	1300
2150	1300
2150	1350
2150	1400
2150	1400
2150	1450
2150	1500
2150	1600
2150	1700
2150	1800
2150	1900
2150	2000

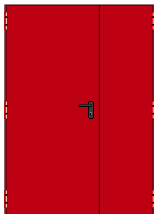
MISURE PORTA CORRISPONDENTE

Corresponding door measurements

ALTEZZA height	LARGHEZZA width
2050	800
2050	900
2050	1000
2050	1100
2050	1200
2050	1265
2050	1350
2150	800
2150	900
2150	1000
2150	1100
2150	1200
2150	1265
2150	1350
2050	1150 (750+400)
2050	1200 (600+600)
2050	1200 (800+400)
2050	1250 (800+450)
2050	1300 (650+650)
2050	1300 (900+400)
2050	1350 (900+450)
2050	1400 (700+700)
2050	1400 (1000+400)
2050	1450 (1000+450)
2050	1500 (750+750)
2050	1600 (800+800)
2050	1700 (900+800)
2050	1800 (900+900)
2050	1900 (1000+900)
2050	2000 (1000+1000)
2150	1150 (750+400)
2150	1200 (600+600)
2150	1200 (800+400)
2150	1250 (800+450)
2150	1300 (650+650)
2150	1300 (900+400)
2150	1350 (900+450)
2150	1400 (700+700)
2150	1400 (1000+400)
2150	1450 (1000+450)
2150	1500 (750+750)
2150	1600 (800+800)
2150	1700 (900+800)
2150	1800 (900+900)
2150	1900 (1000+900)
2150	2000 (1000+1000)



SPLIT 1 B



SPLIT 2 B

AVVERTENZE:

I colori delle porte potrebbero risultare alterati nella riproduzione a stampa.
Dierre S.p.A. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento, anche senza preavviso,
le caratteristiche dei prodotti illustrati nel presente catalogo.

WARNING:

The colours of the doors may be altered in the print reproduction.
Dierre S.p.A. hold the right to modify at any time - even with no prior notice
the features of the products illustrated in the present catalogue.

