



attraversare spazi comuni *crossing common spaces*

**chiusure multifunzione
per edifici pubblici e privati**

*special closure systems for
public and private buildings*

Dierre
YOUR HOME, YOUR LIFE

welcome to Dierre. welcome home.

Siamo Dierre. Siamo il brand italiano leader nel mondo nella produzione di porte blindate, porte per interni e chiusure di sicurezza. Possiamo contare su 7 stabilimenti produttivi in Italia e 1 in Portogallo.

Ogni anno diamo vita a 200 mila porte di sicurezza, 70 mila porte da interni, 200 mila serrature e cassaforti, 25 mila chiusure da garage, 200 mila controtelai a scomparsa, 100 mila porte tagliafuoco in acciaio e multifunzione. Un portafoglio prodotti completo, che sviluppiamo e controlliamo con un know-how unico.

Siamo riconoscenti e orgogliosi di sapere che da oltre 50 anni più di 15 milioni di famiglie e innumerevoli cantieri, alberghi e strutture hanno messo nelle nostre mani la loro sicurezza.

Quando, nel 1975, i fratelli De Robertis fondarono Dierre, sognavano di dare vita a un brand che rappresentasse i valori della casa e della famiglia. Da subito hanno orientato e trasmesso la loro passione e il loro impegno investendo nella tecnologia, nell'innovazione e nel controllo del processo produttivo per proporre al mercato sempre le migliori soluzioni.

A partire dagli anni '90, Dierre ha consolidato la sua posizione nel settore delle porte blindate e differenziato la sua offerta: un'espansione aziendale consistente nella creazione di altre divisioni produttive, passando da una piccola officina a un'azienda di grande produzione puntando sulla creazione di porte su misura per il cliente, aumentando significativamente la produzione quotidiana e iniziando a sviluppare soluzioni all'avanguardia ispirate al mondo dell'automotive.

Ed è grazie a questa mentalità che Dierre ha potuto seguire nel tempo l'evoluzione del concetto stesso di sicurezza, che oggi non può e non deve essere più slegata da principi altrettanto fondamentali quali il risparmio energetico, l'isolamento termico e acustico, l'equilibrio di forme, colori e materiali, l'assistenza clienti, l'evoluzione elettronica, la domotica keyless al passo con i tempi, arrivando a raggiungere la leadership nel settore.

We are Dierre. We are the world's leading Italian brand in the production of security doors, interior doors, and security locks. We have 7 production factories in Italy and 1 in Portugal.

Every year we produce 200 thousand security doors, 70 thousand interior doors, 200 thousand locks and safes, 25 thousand garage doors, 200 thousand concealed counterframes, 100 thousand steel and multipurpose fire doors. A comprehensive product portfolio, which we develop and control by means of a unique know-how.

We are grateful and proud to know that for over 50 years more than 15 million families and countless building sites, hotels and facilities have trusted us with their security.

When the De Robertis brothers founded Dierre in 1975, they dreamed of creating a brand that represented the values both of home and family. They immediately directed and transmitted their passion and commitment by investing in technology, innovation, and control of the production process so as to always provide the market with optimal solutions.

Since the 1990s, Dierre has consolidated its position in the security door sector and diversified its offering: the company has expanded by creating other production divisions, growing from a small workshop to a large manufacturing company focused on creating customised doors for its customers, significantly increasing daily production and beginning to develop cutting-edge solutions inspired by the automotive world.

Over time, it is thanks to this mindset that Dierre has been able to follow the evolution of the very concept of security, which today cannot and must no longer be detached from equally fundamental principles such as energy saving, thermal and acoustic insulation, the balance of shapes, colours and materials, customer service, electronic evolution, keyless home automation in keeping with the times, achieving leadership in the industry.

un unico partner per tutti i progetti

one partner for all projects

Dierre è l'unico produttore in grado di fornire l'intera gamma di chiusure per l'edilizia: dalle porte blindate e porte per interni, alle chiusure per la sicurezza antincendio, multifunzione, porte tecniche, porte da cantina e portoni per garage.

Nel campo delle porte multifunzione e della cantieristica Diere è l'unico partner di cui hai bisogno, grazie alla sua gamma completa di chiusure e ad una capacità produttiva unica nel settore: per Diere nessun progetto è troppo grande e nessun cliente è poco importante!

Dierre is the only manufacturer capable of supplying the entire range of closures for the building industry: from security doors and interior doors to fire safety closures, multifunction closures, technical doors, cellar doors and garage doors.

In the field of special closure systems and shipbuilding, Diere is the only partner you need, thanks to its complete range of closures and a production capacity that is unique in the sector: for Diere, no project is too big and no customer is unimportant!

intro & *photo gallery*

7



new multipla 65

8

extra
extra 14

soluzioni di fissaggio
fitting solutions 17

ingombri in apertura
opening overall dimensions 18

tabelle sinottiche
synoptic charts 20



twin

26

extra
extra 30

soluzioni di fissaggio
fitting solutions 31

ingombri in apertura
opening overall dimensions 32

tabelle sinottiche
synoptic charts 34



club

36

soluzioni di fissaggio
fitting solutions 41

ingombri in apertura
opening overall dimensions 42

tabelle sinottiche
synoptic charts 44



polilux

46

soluzioni di fissaggio
fitting solutions 51

ingombri in apertura
opening overall dimensions 52

tabelle sinottiche
synoptic charts 54



under

58

tabelle sinottiche
synoptic charts 62

accessori *accessories*

65

forza e protezione in stile Dierre

strength and care in Dierre style

Le porte multifunzione Dierre donano protezione e bellezza a tutti gli spazi comuni: uffici, scuole, ospedali, ristoranti, edifici commerciali, fabbriche, biblioteche e a tutti gli spazi tecnici come locali caldaie, cantine, soffitte e depositi.

Tante soluzioni diverse, tutte robuste, funzionali e rifinite nei minimi dettagli; disponibili in molteplici colorazioni e finiture: metalliche o tamburate, finestate, coibentate.

Porte multifunzione Dierre: attraversare spazi comuni con serenità e stile!

Dierre special closure systems provide protection and beauty to all common areas: offices, schools, hospitals, restaurants, commercial buildings, factories, libraries and all technical areas such as boiler rooms, cellars, attics and storage rooms.

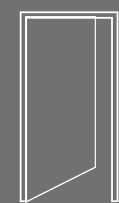
Many different solutions, all sturdy, functional and finished down to the smallest detail; available in multiple colours and finishes: metallic or hollow-core, windowed, insulated.

Dierre special closure systems: move through common areas with peace of mind and style!

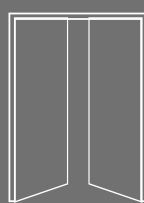


new multipla 65

porta metallica
tamburata
preverniciata
*galvanised
and prepainted
metal door*



1 battente
1 leaf



2 battenti
2 leaves



3 cerniere
3 hinges



finestratura
glazing



griglie d'aerazione
ventilation grilles



34 dB
abbattimento acustico
con soglia fissa*
noise reduction
with fixed threshold*
* Con extra
With extra



1,4 W/m²K
trasmissione termica*
thermal transmittance*
* Con extra
With extra



classe 3
anteffrazione*
burglar resistance*
* Versione Security3
Security3 version



ideale per esercizi commerciali,
enti pubblici e privati

suitable for commercial activities,
public and private needs

new multipla 65

New Multipla 65 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 Dierre New Idra quando non ci sono esigenze di prestazioni tagliafuoco.

New Multipla 65 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.



new multipla 65



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.

Disponibile in versione a murare e in versione a tassellare, a spigolo o in corridoio, da utilizzare in funzione del tipo di muro.

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.

Available in the brick-in version and in the expansion bolt version, wall corners or in corridor depending on the type of wall.

new multipla 65



Disponibile in versione antipanico o maniglia/maniglia. Ampia scelta di accessori.

Available with panic-bar or handle/handle version. Wide range of accessories.

new multipla 65



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 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.



Serratura antincendio di serie, inserto patent con chiavi in dotazione e coppia di maniglie antinfortunistiche in resina nera. Opzionalmente maniglioni antipanico, manigliera in acciaio inox, cilindri cifrati, serrature a 3 punti di chiusura.
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.



Complanarità tra telaio e anta
Complanarity between frame and leaf



new multipla 65



Tutte le porte di serie, sono dotate di un sistema di autochiusura. Per migliorare l'uso, si possono dotare di chiudiporta, disponibili con braccio a V, a slitta, o incassati nell'anta.
All 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.



Disponibili finestre ad oblò o rettangolari di varie misure. Inoltre, su richiesta, è possibile spostarle dalla posizione standard.
New Multipla doors can be fitted with round or square glazing, in several sizes. They can also be moved from their standard position upon request.



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



Griglie d'aerazione in varie misure
Ventilation grilles in several sizes



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

new multipla 65 extra più comuni

popular extras

INSTALLAZIONE

- Con zanche a murare (di serie)
- Con controtelaio
- Con tasselli

ESIGENZE DI SICUREZZA

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

CONTROLLO ACCESSI

- Sblocco elettrico
- Elettromaniglia
- Serrature elettriche
- Elettroblocco magnetico

PERSONALIZZAZIONI

- Chiudiporta
- Imbotti
- Porte in acciaio inox

INSTALLATION

- With wall ties (standard)
- With subframe
- With bolts

SAFETY REQUIREMENTS

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

ACCESS CONTROL EXTRAS

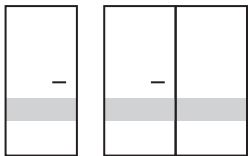
- Electric release
- Electrohandle
- Electric locks
- Magnetic electric block

CUSTOMIZATIONS

- Door closer
- Cornices
- Stainless steel doors

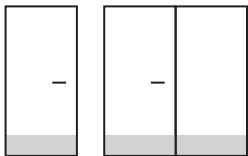
paracolpi

bumper



fascioni

bands



zoccoli

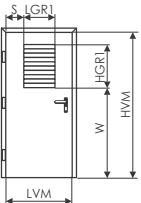
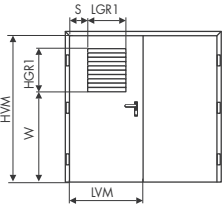
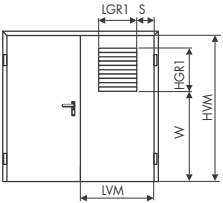
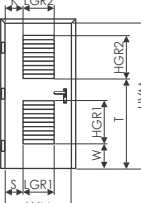
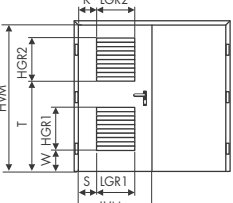
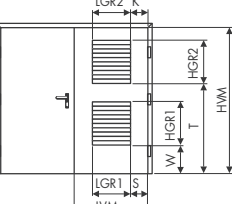
skirting

new multipla 65 finestre

glazing

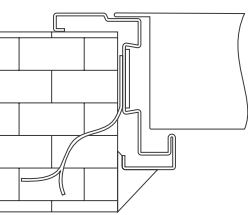
	MISURE STANDARD		MISURE A SCELTA
	STANDARD SIZE		CLIENT'S CHOICE SIZE
	LFIN X HFIN	LARGHEZZA BATTENTE MIN. MINIMUM LEAF WIDTH	
	300 X 400	700	Lfin MIN = 200 mm Hfin MIN = 200 mm Se Lfin MAX = 700 mm, Hfin MAX = 600 mm Se Lfin MAX = 600 mm, Hfin MAX = 700 mm S MIN = 200 mm S MAX = LVM - 200 - Lfin W MIN = 200 mm W MAX = HVM - 200 - Hfin
	400 X 600	800	
	200 X 700	600	
	300 X 700	700	
	400 X 700	800	
	600 X 700	1000	
	300 X 400	700	Lfin MIN = 200 mm Hfin MIN = 200 mm Se Lfin MAX = 700 mm, Hfin MAX = 600 mm Se Lfin MAX = 600 mm, Hfin MAX = 700 mm S MIN = 200 mm S MAX = LVM - 200 - Lfin W MIN = 200 mm W MAX = HVM - 200 - Hfin
	400 X 600	800	
	200 X 700	600	
	300 X 700	700	
	400 X 700	800	
	600 X 700	1000	
	300 X 400	700	Lfin MIN = 200 mm Hfin MIN = 200 mm Se Lfin MAX = 700 mm, Hfin MAX = 600 mm Se Lfin MAX = 600 mm, Hfin MAX = 700 mm S MIN = 200 mm S MAX = LVM - 200 - Lfin W MIN = 200 mm W MAX = HVM - 200 - Hfin
	400 X 600	800	
	200 X 700	600	
	300 X 700	700	
	400 X 700	800	
	600 X 700	1000	
	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	

new multipla 65 griglie d'aerazione
ventilation grilles

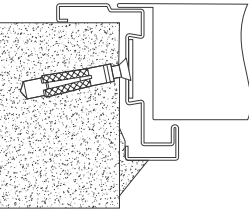
	MISURE STANDARD STANDARD SIZE		MISURE PREDISPOSIZIONE A SCELTA PREDISPOSITION CLIENT'S CHOICE SIZE
	LGR X HGR	LARGHEZZA BATTENTE MIN. MINIMUM LEAF WIDTH	
	300X 150	600	LGR1 MIN = 150 mm HGR1 MIN = 150 mm LGR1 MAX = LVM - 300 HGR1 MAX = HVM - 300 S MIN = 150 mm S MAX = LVM - 150 - LGR1 W MIN = 150 mm W MAX = HVM - 150 - HGR1
	400 X 200	700	
	300X 150	600	LGR1 MIN = 150 mm HGR1 MIN = 150 mm LGR1 MAX = LVM - 300 HGR1 MAX = HVM - 300 S MIN = 150 mm S MAX = LVM - 150 - LGR1 W MIN = 150 mm W MAX = HVM - 150 - HGR1
	400 X 200	700	
	300X 150	600	LGR1 MIN = 150 mm HGR1 MIN = 150 mm LGR1 MAX = LVM - 300 HGR1 MAX = HVM - 300 S MIN = 150 mm S MAX = LVM - 150 - LGR1 W MIN = 150 mm W MAX = HVM - 150 - HGR1
	400 X 200	700	
	300X 150	600	LGR1 MIN = LGR2 MIN = 150 mm HGR1 MIN = HGR2 MIN = 150 mm LGR1 MAX = LGR2 MAX = LVM - 300 HGR1 MAX = HVM - 450 - HGR2 HGR2 MAX = HVM - 150 - HGR1 S MIN = K = 150 mm S MAX = LVM - 150 - LGR1 K MAX = LVM - 150 - LGR2 W MIN = 150 mm T MIN = HGR1 + 150 + W W MAX = HVM - 300 - HGR1 - HGR2 T MAX = HVM - 150 - HGR2
	400 X 200	700	
	300X 150	600	LGR1 MIN = LGR2 MIN = 150 mm HGR1 MIN = HGR2 MIN = 150 mm LGR1 MAX = LGR2 MAX = LVM - 300 HGR1 MAX = HVM - 450 - HGR2 HGR2 MAX = HVM - 150 - HGR1 S MIN = K = 150 mm S MAX = LVM - 150 - LGR1 K MAX = LVM - 150 - LGR2 W MIN = 150 mm T MIN = HGR1 + 150 + W W MAX = HVM - 300 - HGR1 - HGR2 T MAX = HVM - 150 - HGR2
	400 X 200	700	
	300X 150	600	LGR1 MIN = LGR2 MIN = 150 mm HGR1 MIN = HGR2 MIN = 150 mm LGR1 MAX = LGR2 MAX = LVM - 300 HGR1 MAX = HVM - 450 - HGR2 HGR2 MAX = HVM - 150 - HGR1 S MIN = K = 150 mm S MAX = LVM - 150 - LGR1 K MAX = LVM - 150 - LGR2 W MIN = 150 mm T MIN = HGR1 + 150 + W W MAX = HVM - 300 - HGR1 - HGR2 T MAX = HVM - 150 - HGR2
	400 X 200	700	

new multipla 65 soluzioni di fissaggio
fitting solutions

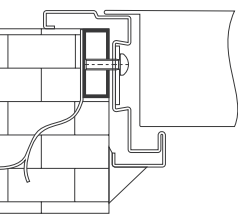
telaio a murare
brick-in frame



telaio a tassellare
brick-in frame



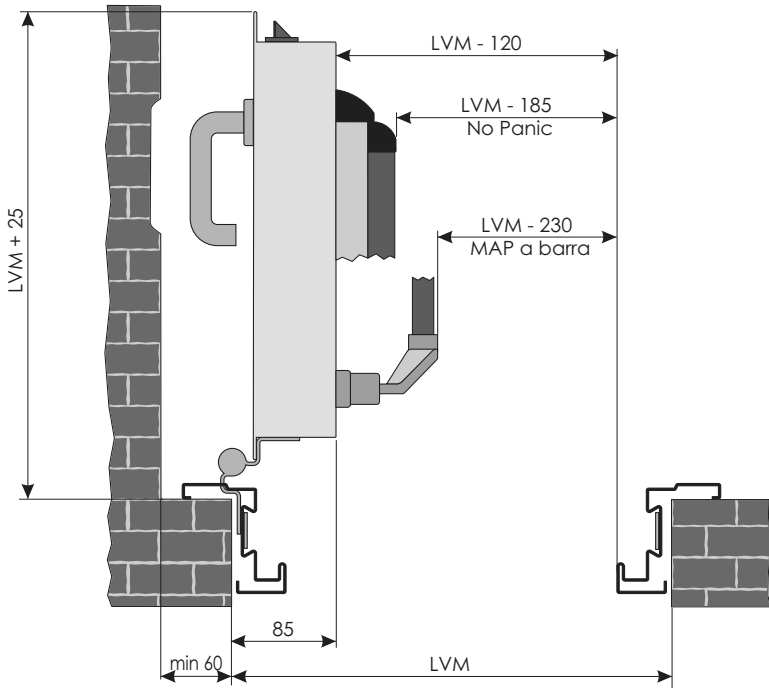
telaio su controtelaio
frame on subframe



new multipla 65 ingombri in apertura
opening overall dimensions

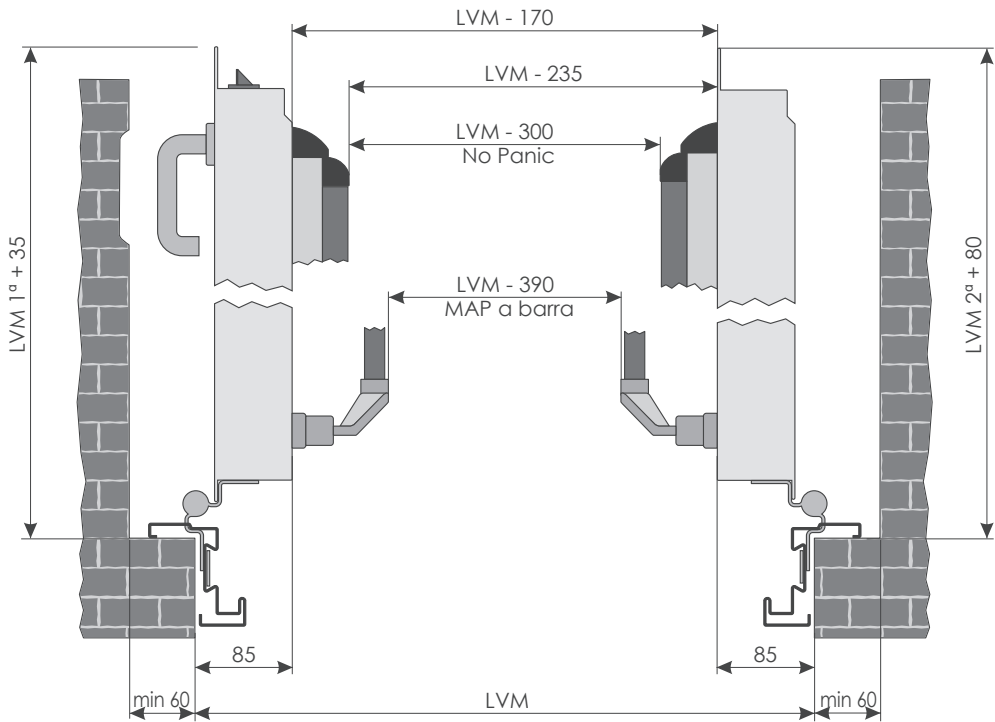
 **battente singolo con telaio base**
single leaf with standard frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE

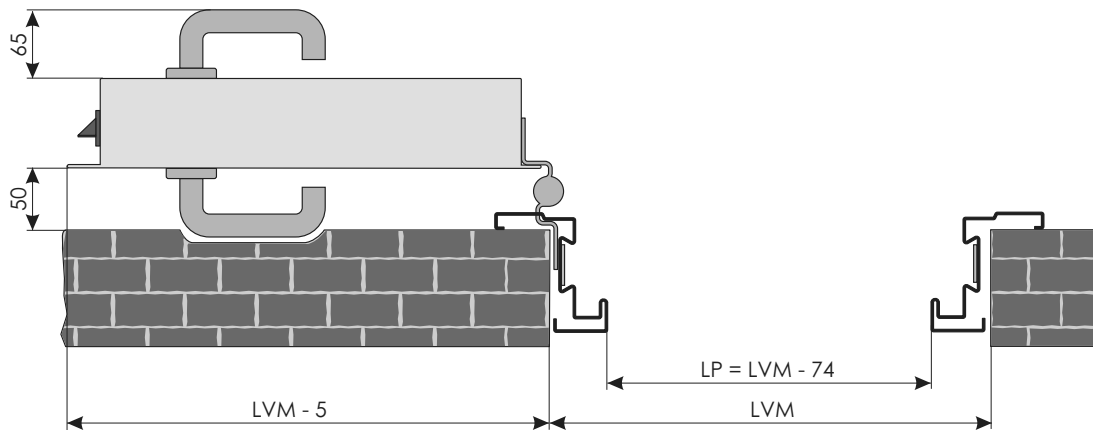


 **battente doppio con telaio base**
double leaf with standard frame

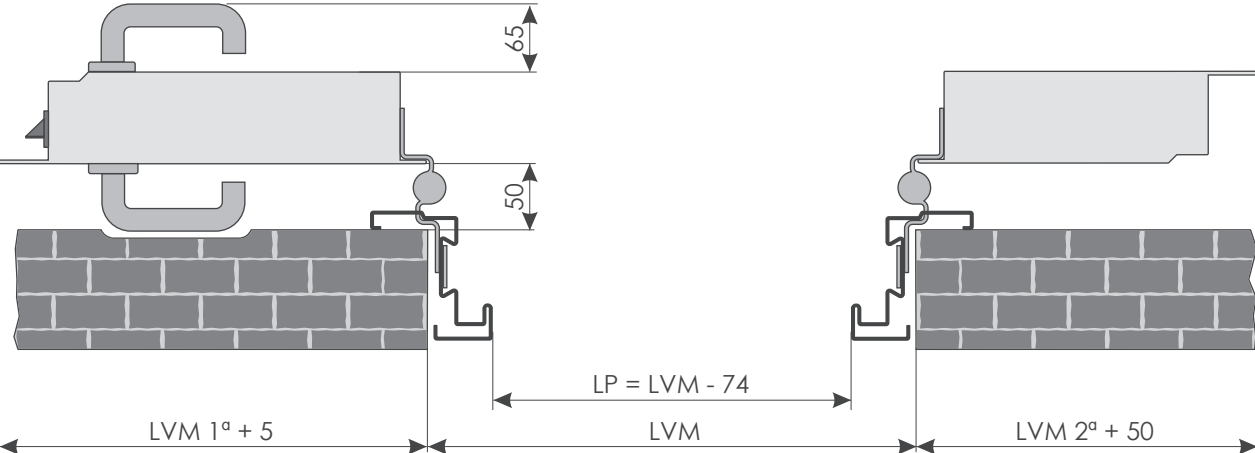
APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE



APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE



APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE



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

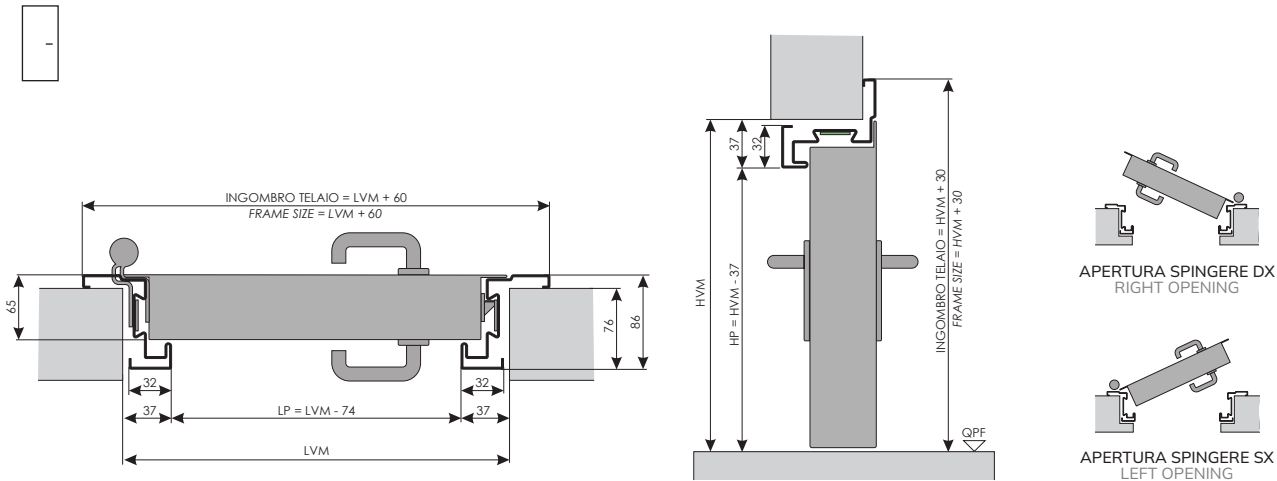
Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice

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

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

new multipla 65 battente singolo | single leaf

N40



DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		✓
CERNIERE HINGES	3	A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~30 KG/M ²	
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	1,4 W/M ² K	
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO* PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD*	✓	
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 e coibentazione alta densità EXTERNAL DOOR EN 14351-1 ** Always match at least the door stop seal and high-density insulation	✓	
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	400 ÷ 1350	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	550 ÷ 2870	
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓	
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	✓	
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	✓	

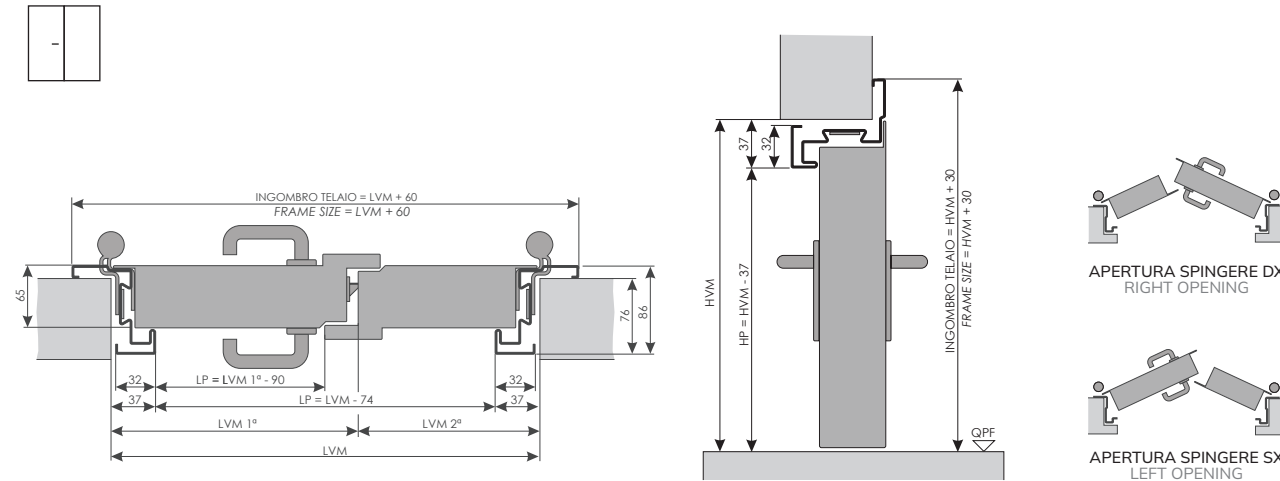
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	✓
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	✓
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	✓
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	✓
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	✓
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	✓
CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	✓
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	✓
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	✓
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Solo per porte per esterni EN 14351-1
** Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* Only for external doors EN 14351-1
** For compatibility with the various extras refer to the price list

new multipla 65 battente doppio | double leaf

N41



DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		✓
CERNIERE HINGES	3	A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~30 KG/M ²	
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	1,7 W/M ² K	
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO* PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD*	✓	
ABBATTIMENTO ACUSTICO CON SOGLIA MOBILE* NOISE REDUCTION WITH MOBILE THRESHOLD*	25 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)*	30 dB	
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 ** Abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta e coibentazione alta densità EXTERNAL DOOR EN 14351-1 ** Always match at least the door stop seal and high-density insulation	✓	
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 ÷ 2650 (400+300) ÷ (1350+1300)	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	550 ÷ 2870	
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓	
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	✓	
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	✓	

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	✓
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	✓
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	✓
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	✓
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	✓
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	✓
CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	✓
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	✓
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	✓
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

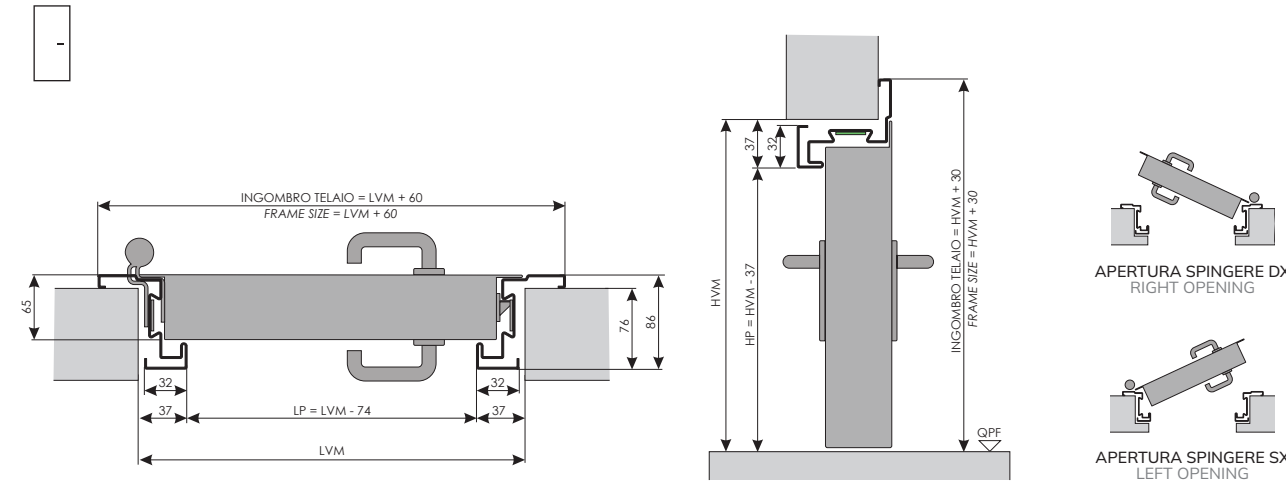
I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Solo per porte per esterni EN 14351-1
** Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* Only for external doors EN 14351-1
** For compatibility with the various extras refer to the price list



new multipla 65 security3 battente singolo | double leaf

NC2



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	3 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~55 KG/M ²
3 ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	CLASSE 3

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE	1,6 W/M ² K
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
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
CE 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	✓

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	800 ÷ 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1987 ÷ 2365

FINITURE
FINISHINGS

LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	✓

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	—
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

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

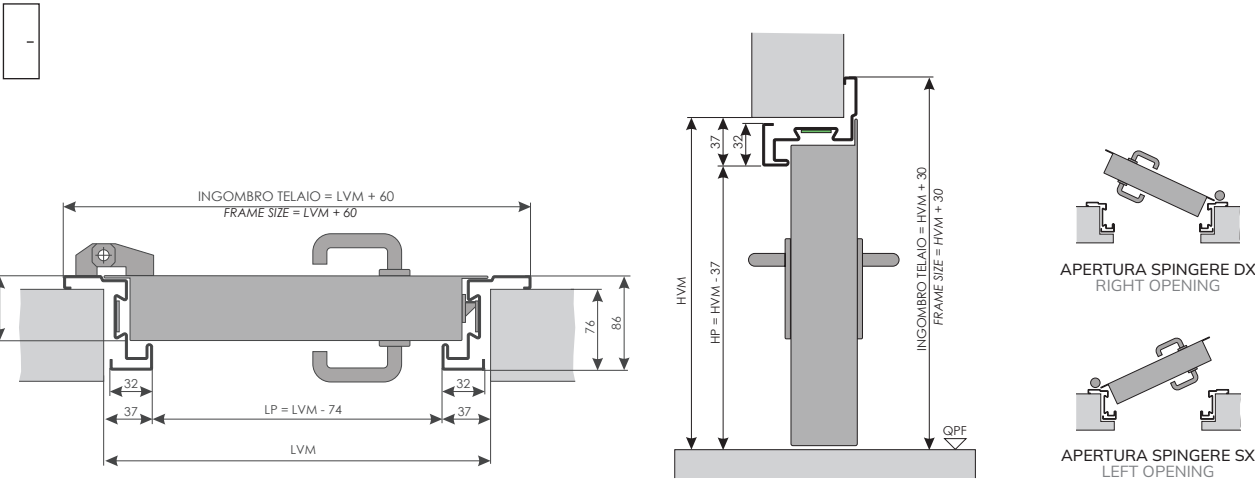
CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	—

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

new multipla 65 premium battente singolo | single leaf N50



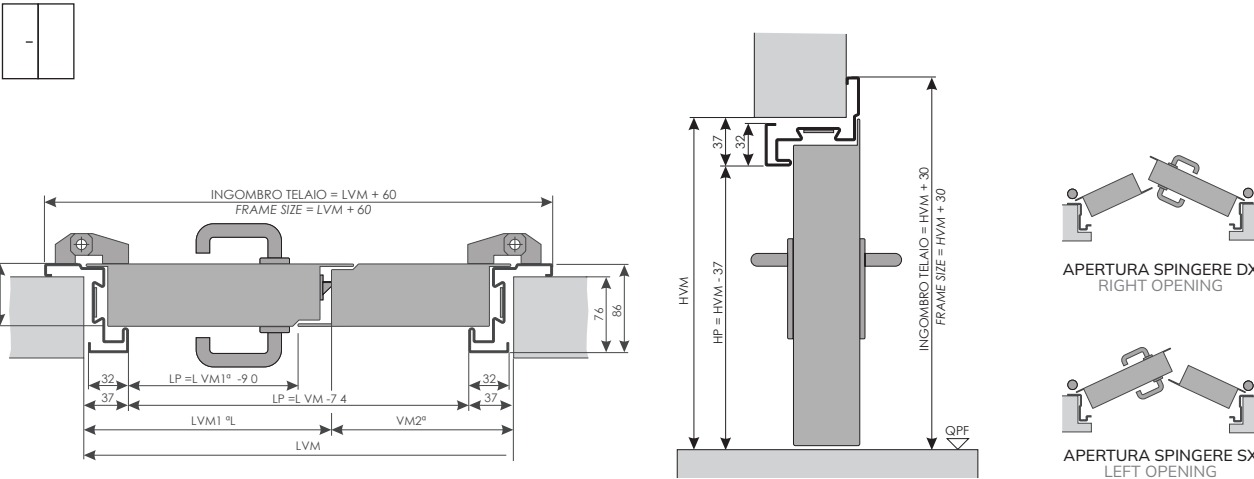
DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓	
CERNIERE HINGES	3	A 3 ALI 3 FLAPS
PESO WEIGHT	~30 KG/M ²	
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	1,4 W/M ² K	
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—	
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 e coibentazione alta densità EXTERNAL DOOR EN 14351-1 ** Always match at least the door stop seal and high-density insulation	✓	
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	400 ÷ 1350	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	550 ÷ 2870	
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓	
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	✓	
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	✓	

VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	✓
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	✓
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	✓
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	✓
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	✓
CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	✓
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	✓
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	✓
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Solo per porte per esterni EN 14351-1
** Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* Only for external doors EN 14351-1
** For compatibility with the various extras refer to the price list

new multipla 65 premium battente doppio | double leaf N51



DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓	
CERNIERE HINGES	3	A 3 ALI 3 FLAPS
PESO WEIGHT	~30 KG/M ²	
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	1,7 W/M ² K	
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—	
ABBATTIMENTO ACUSTICO CON SOGLIA MOBILE NOISE REDUCTION WITH MOBILE THRESHOLD	25 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)	30 dB	
PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 ** Abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta e coibentazione alta densità EXTERNAL DOOR EN 14351-1 ** Always match at least the door stop seal and high-density insulation	✓	
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 ÷ 2650 (400+300) ÷ (1350+1300)	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	550 ÷ 2870	
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓	
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	✓	
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	✓	

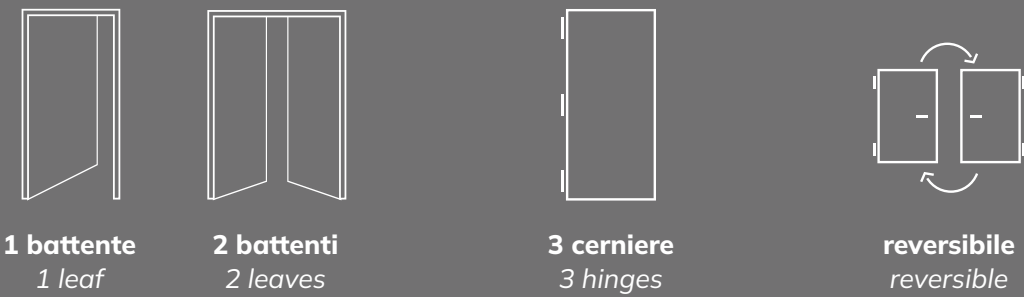
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	✓
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	✓
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	✓
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	✓
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	✓
CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	✓
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	✓
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	✓
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Solo per porte per esterni EN 14351-1
** Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* Only for external doors EN 14351-1
** For compatibility with the various extras refer to the price list

twinn

porta in acciaio
preverniciata
*prepainted
steel door*



CERTIFICATA EN 14351-1
PORTA PER ESTERNI

EXTERNAL DOOR
14351-1 CERTIFIED



idonea per abitazioni, supermercati,
ospedali, magazzini, locali macchine,
cinema e qualsiasi edificio pubblico

suitable for houses, supermarkets, hospitals,
warehouses, machine rooms, cinemas and
any public building

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.



twin



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.



Serratura antincendio di serie, inserto patent con chiavi in dotazione e coppia di maniglie antinfortunistiche in resina nera. Opzionalmente maniglioni antipanico, maniglieria in acciaio inox, cilindri cifrati.
Standard features: fire-resistant lock, Patent insert complete with keys and two accident-prevention handles in black epoxy. Stainless steel handles, encrypted cylinders.



Complanarità tra telaio e anta
Complanarity between frame and leaf



twin



Tutte le porte di serie, sono dotate di un sistema di autochiusura. Per migliorare l'uso, si possono dotare di chiudiporta, disponibili con braccio a V oppure 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 permettono una regolazione, anche a posteriori, dell'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.



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



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

twin extra più comuni
popular extras

INSTALLAZIONE

Con zanche a murare (di serie)
Con tasselli

ESIGENZE DI SICUREZZA

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

CONTROLLO ACCESSI

Elettromagneti
Elettroblocco magnetico

PERSONALIZZAZIONI

Chiudiporta
Imbotti

INSTALLATION

With wall ties (standard)
With bolts

SAFETY REQUIREMENTS

Panic exit doors
Emergency exit doors
Normally open doors

ACCESS CONTROL EXTRAS

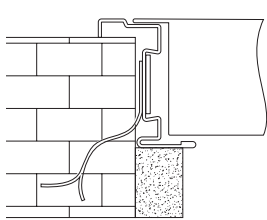
Electromagnets
Magnetic electric block

CUSTOMIZATIONS

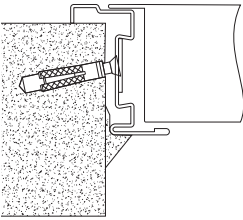
Door closer
Cornices

twin soluzioni di fissaggio
fitting solutions

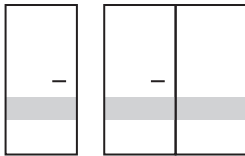
telaio a murare
brick-in frame



telaio a tassellare
brick-in frame



paracolpi
bumper



fascioni
bands

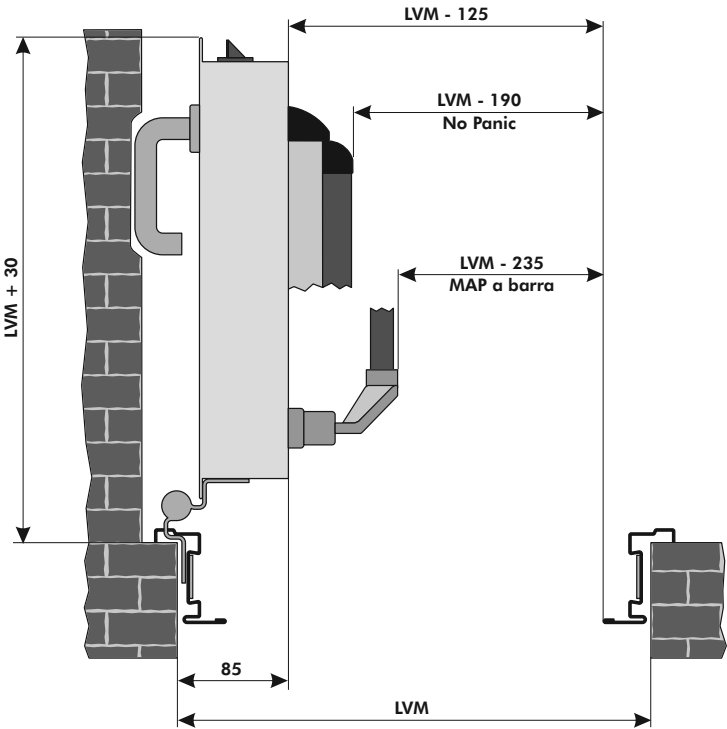


zoccoli
skirting

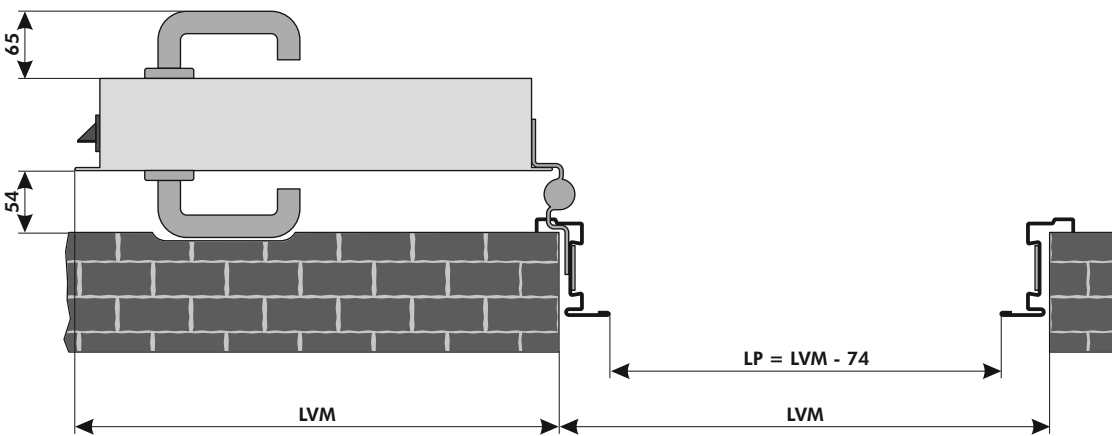
twin ingombri in apertura
opening overall dimensions

 **battente singolo con telaio base**
single leaf with standard frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE

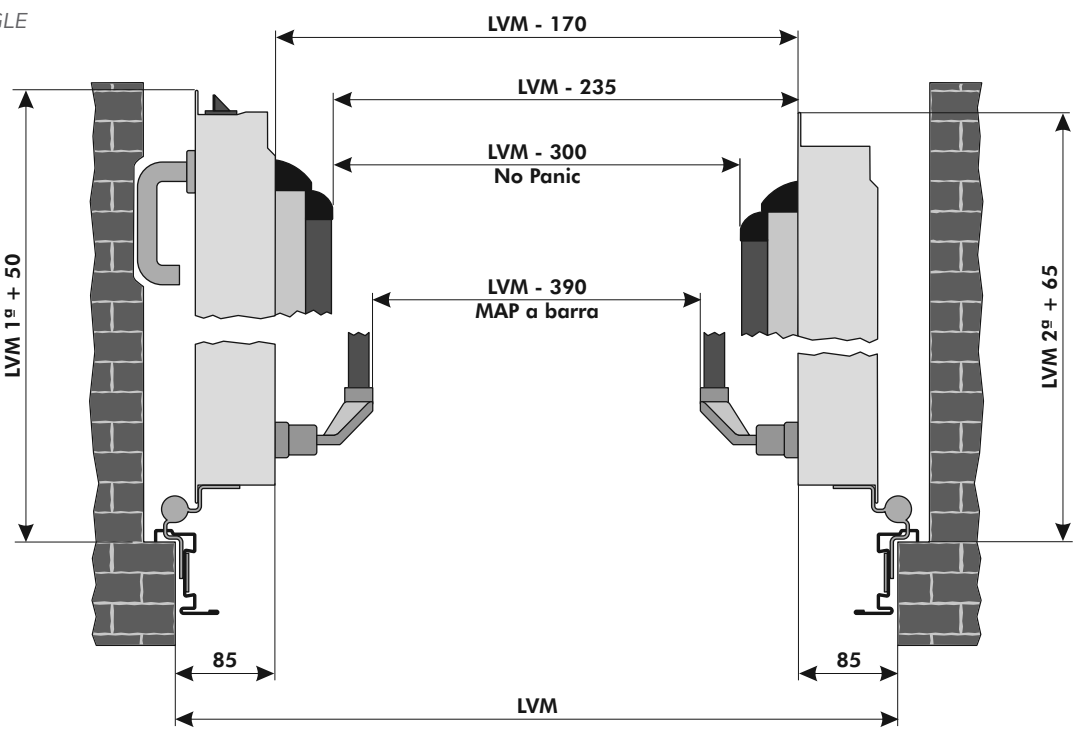


APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE

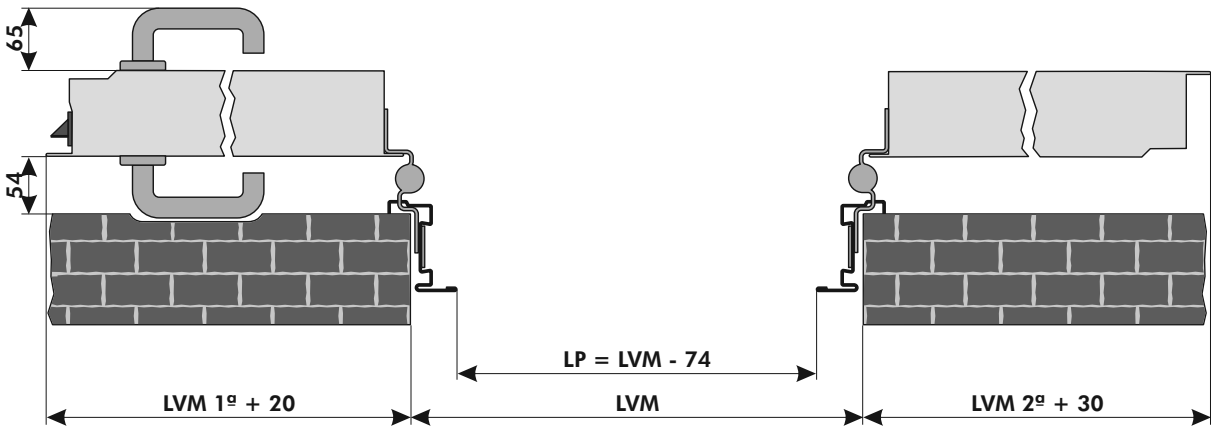


 **battente doppio con telaio base**
double leaf with standard frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE



APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE



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

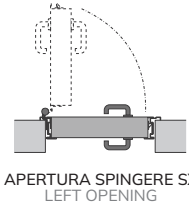
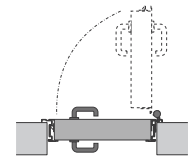
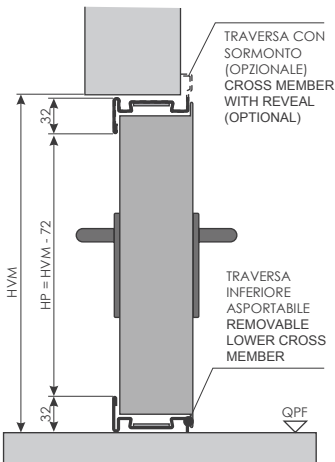
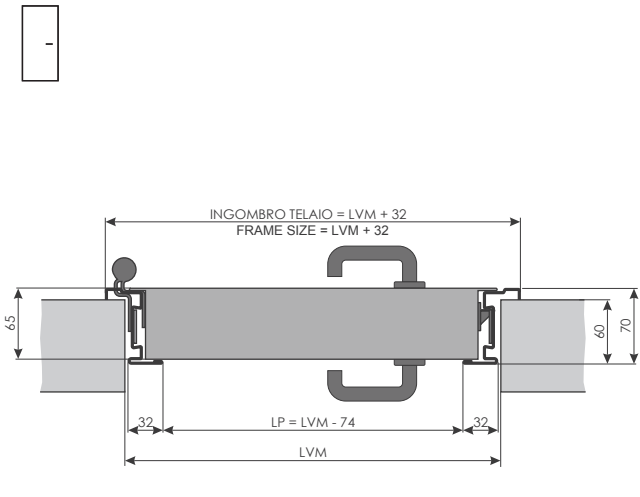
Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice

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

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

twin battente singolo | single leaf

T92



DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		✓
CERNIERE HINGES	3	A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~30 KG/M ²	
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓	
ANTI EFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE		1,5 W/M ² K
	PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
	ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
	PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * Abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta e coibentazione alta densità EXTERNAL DOOR EN 14351-1 * Always match at least the door stop seal and high-density insulation	—
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	800 ÷ 1350	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150	
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓	
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—	
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—	

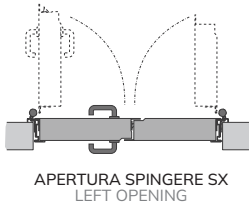
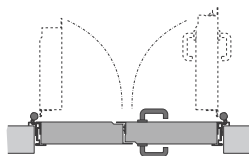
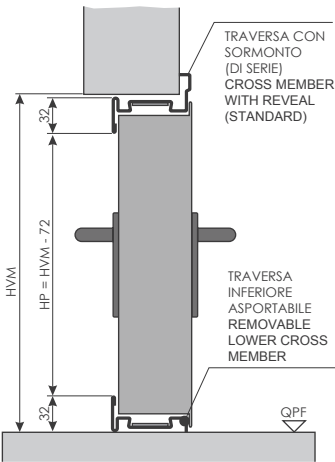
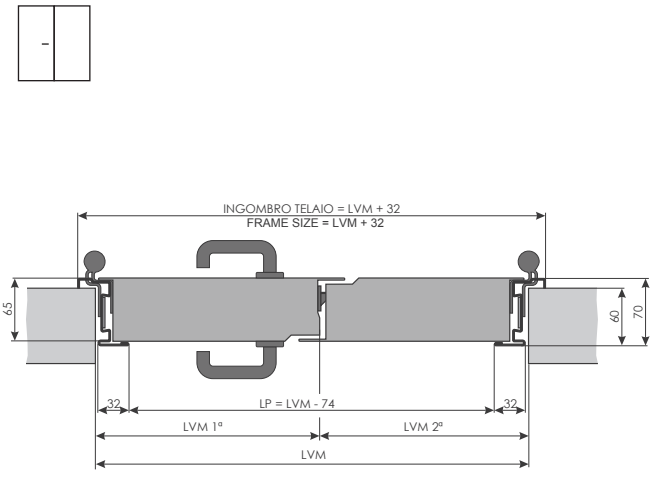
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	—
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	✓
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	—
CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

twin battente doppio | double leaf

T92



DI SERIE STANDARD		
MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK		✓
CERNIERE HINGES	3	A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~30 KG/M ²	
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓	
ANTI EFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—	
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES		
TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE		2,2 W/M ² K
	PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
	ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
	PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 * Abbinare sempre almeno la guarnizione di battuta e coibentazione alta densità EXTERNAL DOOR EN 14351-1 * Always match at least the door stop seal and high-density insulation	—
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	1000 ÷ 2000 (600+400)÷ (1000+1000)	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150	
FINITURE FINISHINGS		
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER		✓
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL		—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL		—

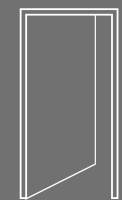
VARIANTI SUPPLEMENTARI ADDITIONAL VARIATIONS	
FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
GRIGLIE D'AERAZIONE VENTILATION GRILLES	—
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	✓
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—
MANIGLIERA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	✓
MANIGLIERA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—
TIPOLOGIE DI MONTAGGIO MOUNTING SOLUTIONS	
CON ZANCHE WITH TIES	✓
SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	—
CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
CONTROLLO ACCESSI ACCESS MONITORING	
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

club

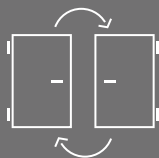
porta da cantina
in acciaio zincato
*galvanised
steel cellar
door*



1 battente
1 leaf



2 cerniere
2 hinges



reversibile
reversible



griglie d'aerazione
ventilation grilles



idonea per cantine o locali di deposito
di esercizi commerciali e abitazioni private

*suitable for cellars or storage rooms of
commercial activities and private homes*

Club è una porta metallica in monolamiera zincata, con feritoie di aerazione integrate nell'anta, idonea per la chiusura di varchi di normali dimensioni tipiche di porte a 1 battente. 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.

Club is a galvanised single sheet metal door with ventilation slots integrated into the door leaf, ideal for application in normal sized locations typical of a single 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.



club



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.



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.

club



Asole d'aerazione di serie
Ventilation slots (standard)



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



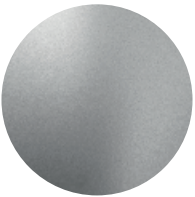
Struttura del telaio rigida con zanche
Rigid frame structure with ties



Serratura antincendio di serie, inserto patent con chiavi in dotazione e coppia di maniglie in resina nera.
Standard features: fire-resistant lock, Patent insert complete with keys.



Omega interna di rinforzo
Internal reinforcement omega

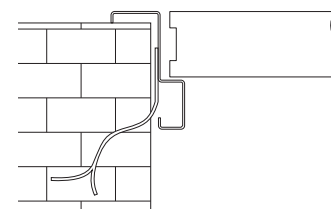


Finitura zincata
Galvanised finishing

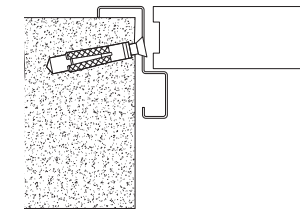


club soluzioni di fissaggio *fitting solutions*

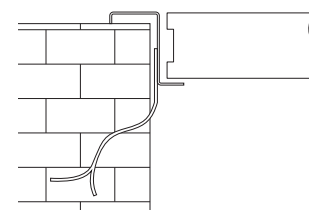
telaio a murare
brick-in frame



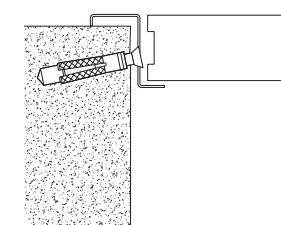
telaio a tassellare
brick-in frame



telaio a z a murare
brick-in z frame



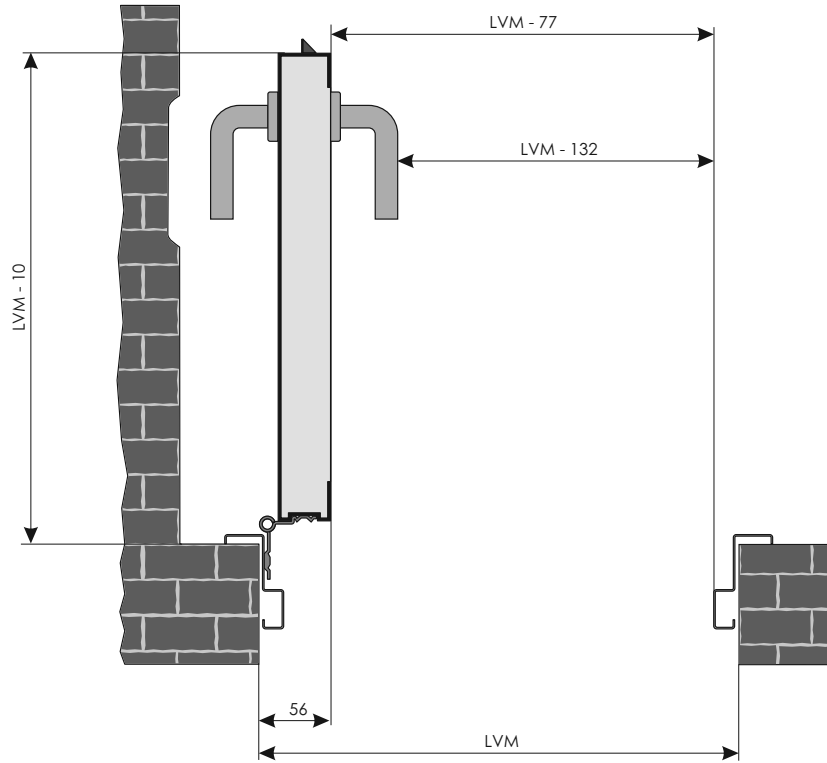
telaio a z a tassellare
brick-in z frame



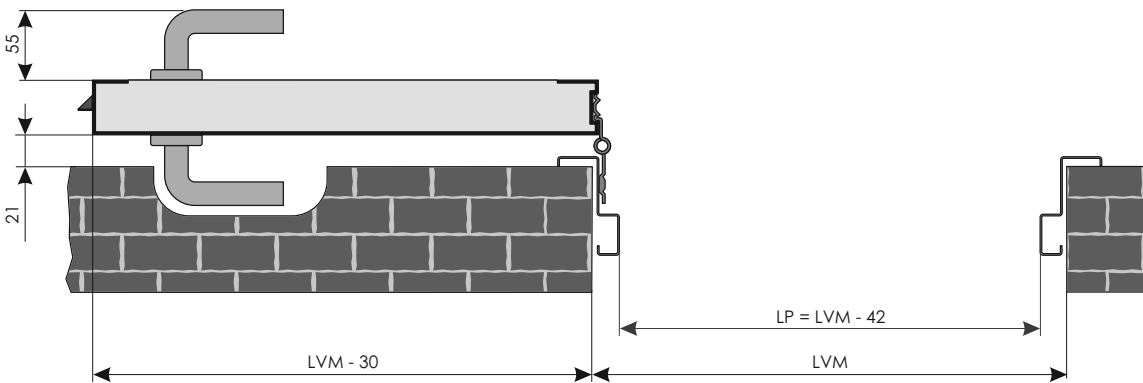
club ingombri in apertura
opening overall dimensions

 **battente singolo con telaio base**
single leaf with standard frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE

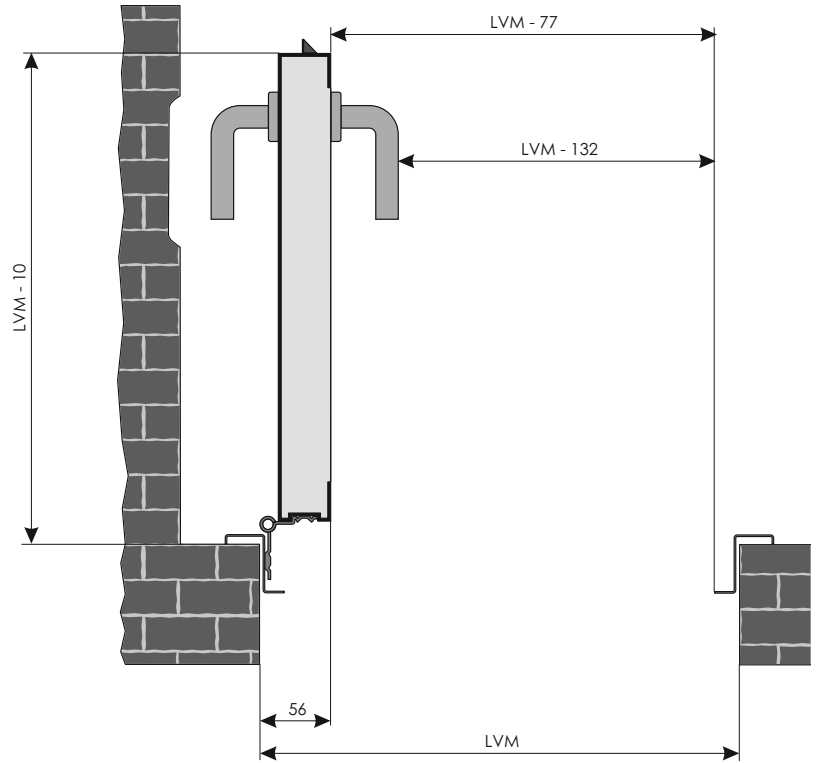


APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE

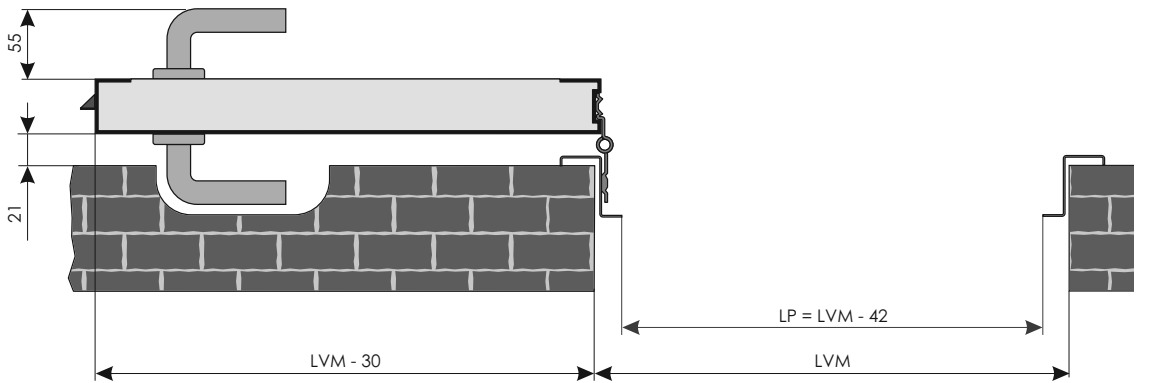


 **battente singolo con telaio a z**
single leaf with z frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE

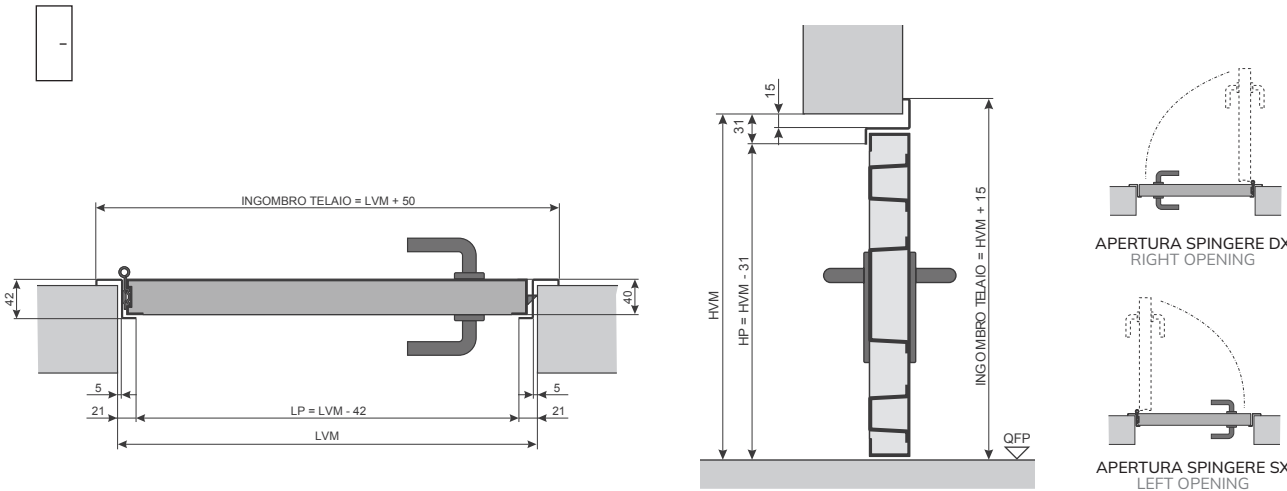


APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE



club battente singolo telaio base | single leaf basic frame

T51



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	2 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~10 KG/M ²
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓
ANTI EFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
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	—

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	720 / 820 / 920
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2000

FINITURE
FINISHINGS

ZINCATA GALVANISED	✓
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	—
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	—
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	—
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—

MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	—
--	---

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
--	---

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—
---	---

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE WITH TIES	✓
-------------------------	---

SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	—
---------------------------------	---

CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
----------------------------	---

CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
--------------------------------------	---

ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
----------------------------------	---

SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
--------------------------------------	---

ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	—
----------------------------------	---

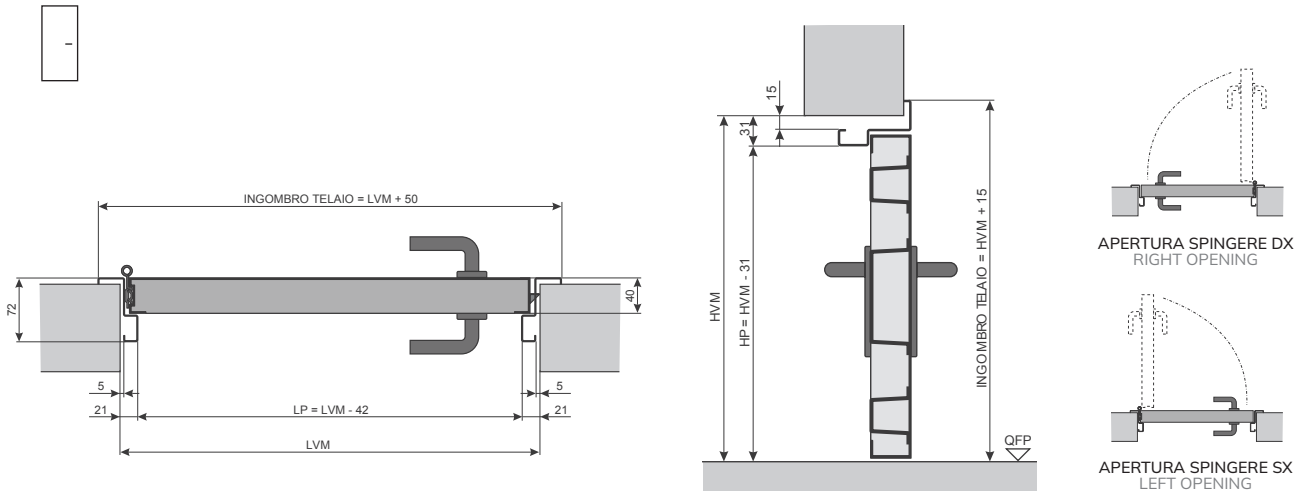
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	—
--	---

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

club battente singolo telaio a z | single leaf z-frame

T50



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	2 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~10 KG/M ²
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓
ANTI EFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
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	—

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	720 / 820 / 920
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2000

FINITURE
FINISHINGS

ZINCATA GALVANISED	✓
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	—
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	—
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	—
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—

MANIGLIERIA ANTIPANICO PANIC EXIT BAR	—
--	---

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
--	---

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—
---	---

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE WITH TIES	✓
-------------------------	---

SU CONTROTELAIO ON SUB-FRAME	—
---------------------------------	---

CON TASSELLI WITH BOLTS	✓
----------------------------	---

CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
--------------------------------------	---

ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
----------------------------------	---

SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
--------------------------------------	---

ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	—
----------------------------------	---

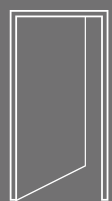
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	—
--	---

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

polilux

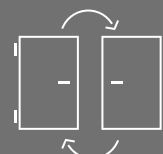
porta in metallo zincata con rivestimento pvc *galvanised pvc panelled metal door*



1 battente
1 leaf



2 cerniere
2 hinges



reversibile
reversible



griglie d'aerazione
ventilation grilles



**ideale per locali di servizio in attività
commerciali o abitazioni private**

*ideal for service rooms of commercial
activities and private homes*

Idonea per varchi di normali dimensioni tipiche di porte a un battente, una soluzione pratica ed economica per la chiusura di locali di servizio di attività commerciali o abitazioni private.

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.

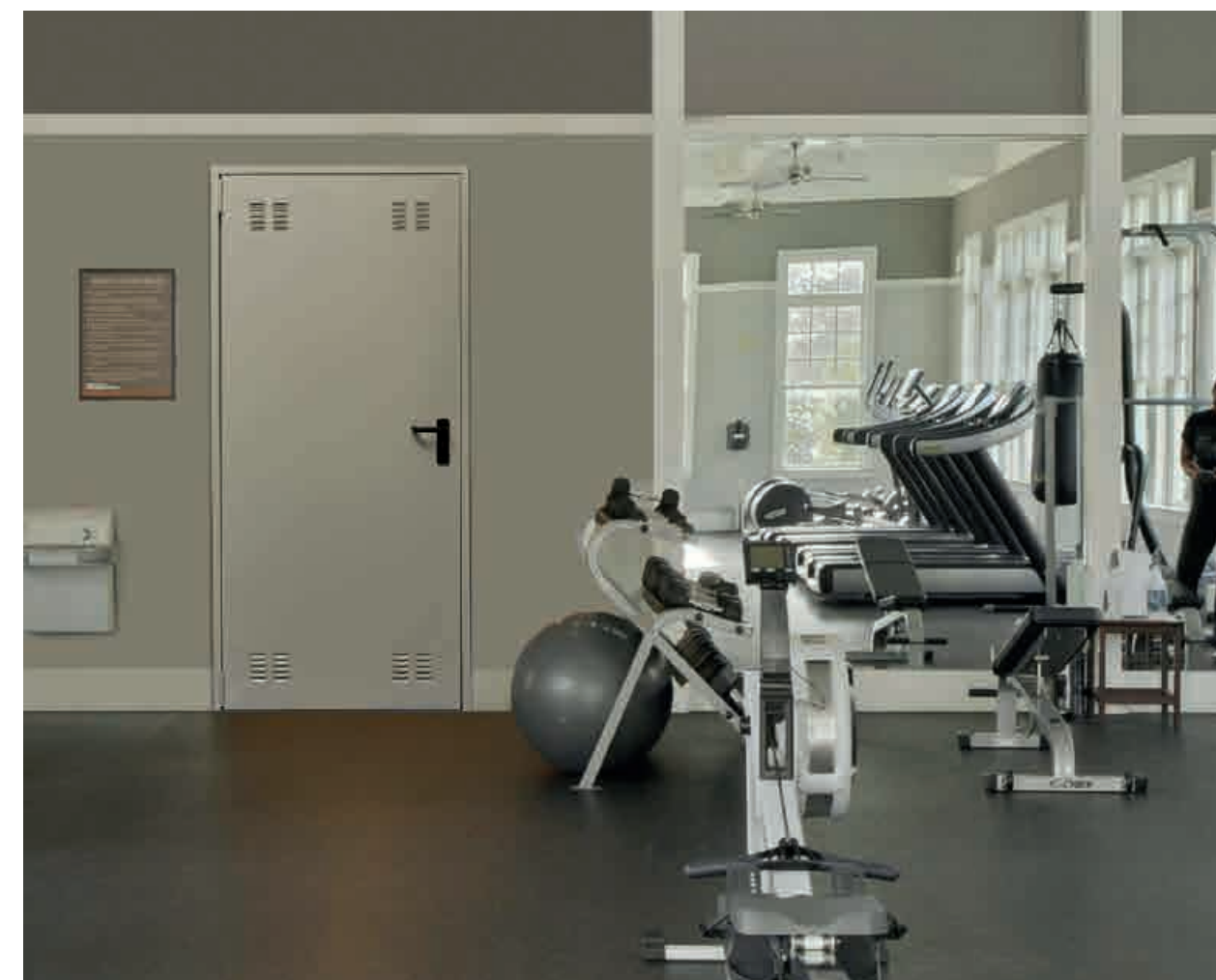
Con l'opzione "asole di aerazione" assicura un ricambio d'aria per ambienti normalmente chiusi, come seminterrati, mansarde o depositi.

Suitable for normal sized openings typical of single-leaf doors, a practical and economical solution for closing service areas of commercial activities or private homes.

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.

Air circulation of rooms, which are normally kept closed such as basements, attics or storerooms, is ensured through the optional "ventilation slots".



polilux



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.

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



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

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



Struttura del telaio rigida con zanche
Rigid frame structure with ties



Serratura antincendio di serie, inserto patent con chiavi in dotazione e coppia di maniglie antinfortunistiche in resina nera.
Standard features: fire-resistant lock, Patent insert complete with keys and two accident-prevention handles in black epoxy.

I battenti e i telai sono di serie zincati con la finitura avorio chiaro. Opzionalmente sono disponibili le finiture RAL per esterni.

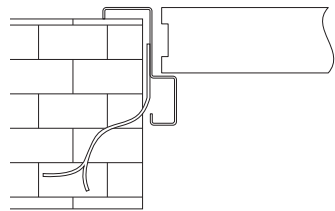
Standard leaves and frames are zinc-coated and come in light ivory finishing. RAL exterior finishings are available upon request



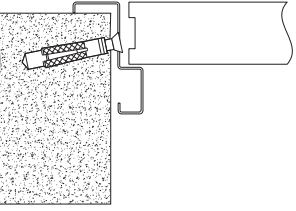


polilux soluzioni di fissaggio
fitting solutions

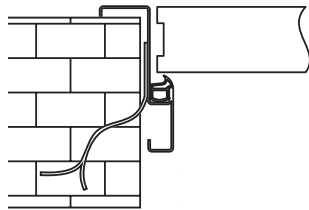
telaio a murare
brick-in frame



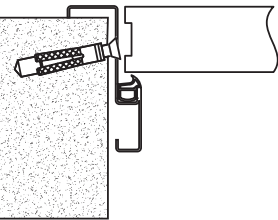
telaio a tassellare
brick-in frame



telaio con guarnizione a murare
brick-in framewith seal



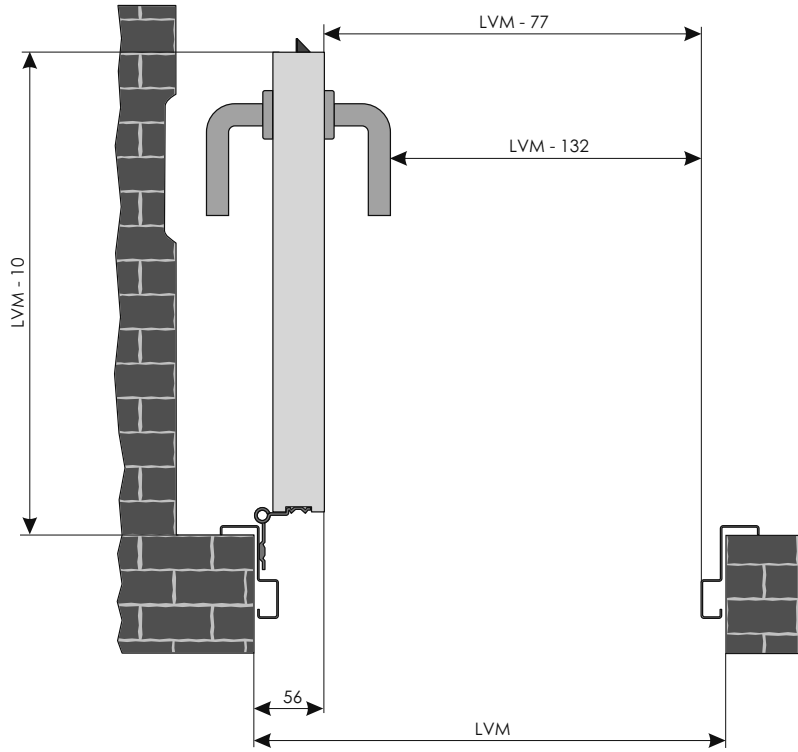
telaio con guarnizione tassellare
brick-in framewith seal



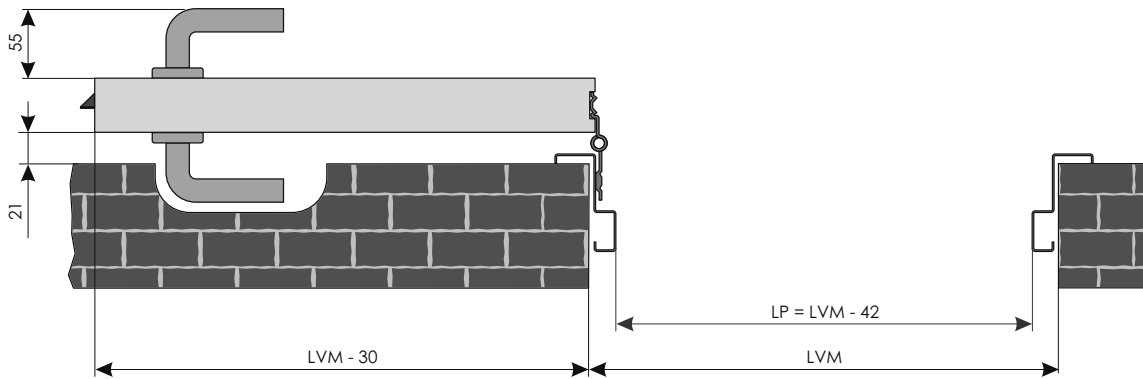
polilux ingombri in apertura
opening overall dimensions

 **battente singolo con telaio base**
single leaf with standard frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE

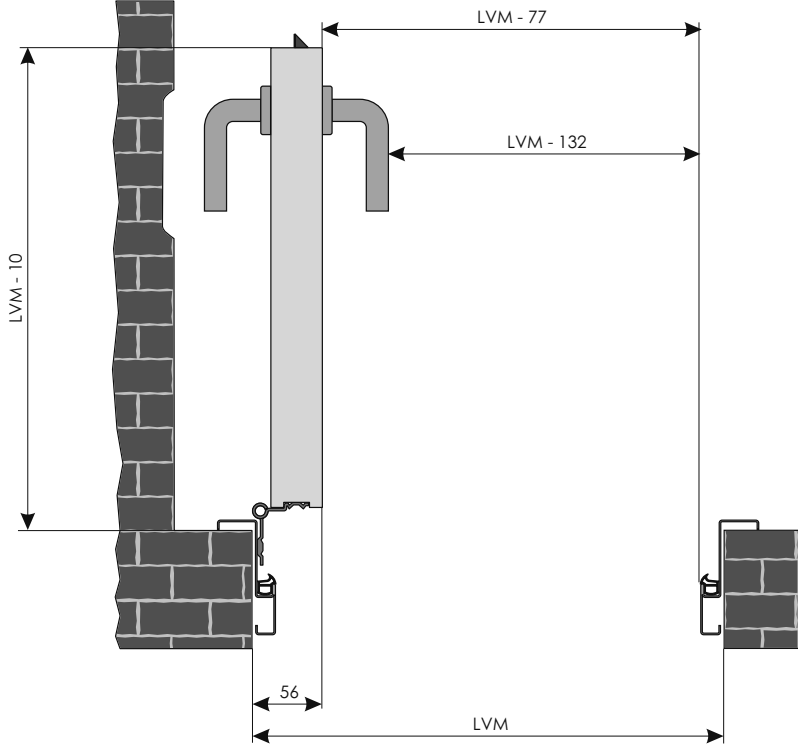


APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE

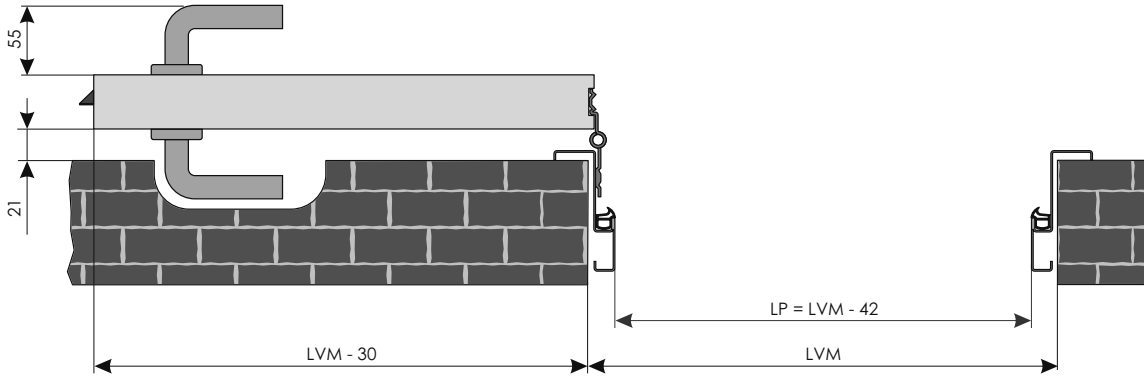


 **battente singolo con telaio guarnizione**
single leaf with seal frame

APERTURA A 90°
90° OPENING ANGLE



APERTURA A 180°
180° OPENING ANGLE



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

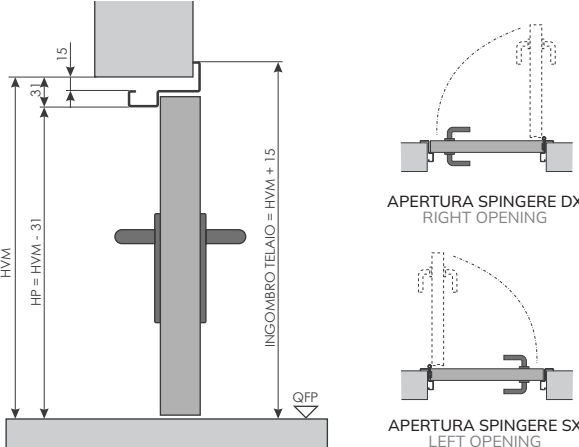
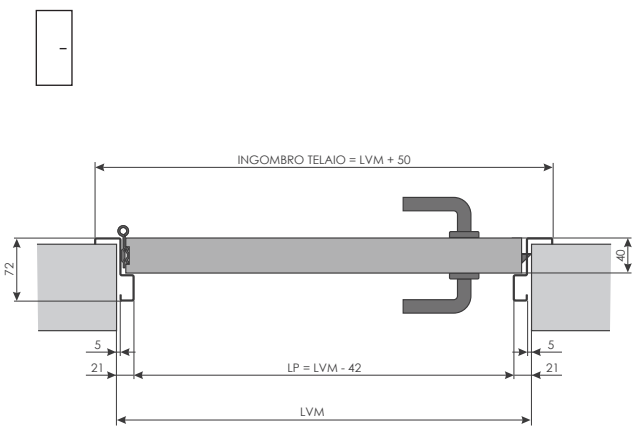
Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice

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

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

polilux battente singolo zincata telaio base
single leaf galvanised seal frame

T64



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	2 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~10 KG/M ²
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
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	—

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900 / 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150

FINITURE
FINISHINGS

ZINCATA GALVANISED	✓
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	—
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	—
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—

MANIGLIERA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR

MANIGLIERA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES

SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME

CON TASSELLI
WITH BOLTS

CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

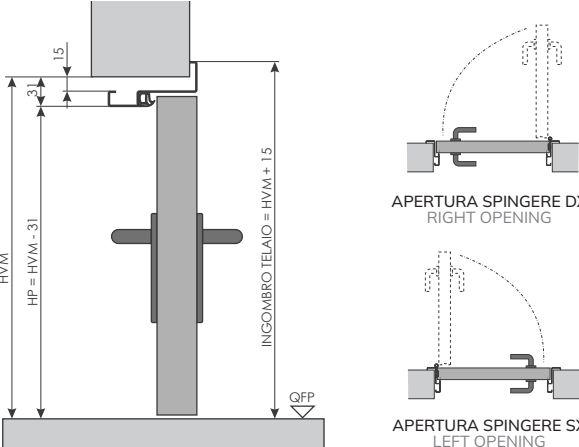
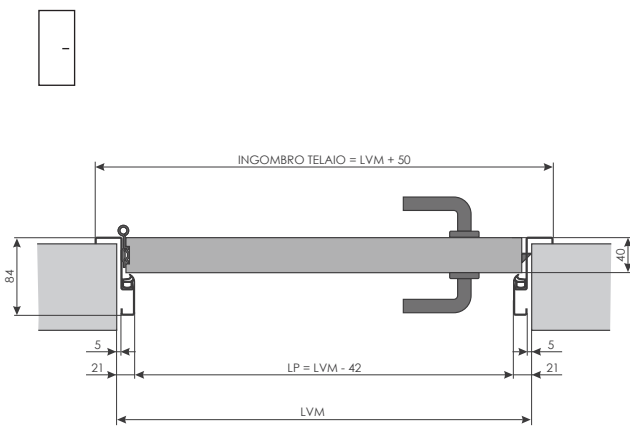
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

polilux battente singolo zincata telaio guarnizione
single leaf galvanised seal frame

T65



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	2 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~10 KG/M ²
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
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	—

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900 / 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150

FINITURE
FINISHINGS

ZINCATA GALVANISED	✓
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	—
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	—
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—

MANIGLIERA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR

MANIGLIERA CONFORME ALLE NORME DIN
DIN COMPLIANT HANDLES

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA
3 LOCK POINTS LOCK

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

CON ZANCHE
WITH TIES

SU CONTROTELAIO
ON SUB-FRAME

CON TASSELLI
WITH BOLTS

CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO
ELECTRIC UNLOCK

ELETTROMANIGLIA
ELECTROHANDLE

SERRATURA ELETTRICA
ELECTRIC LOCK

ELETTROMAGNETI
ELECTROMAGNETS

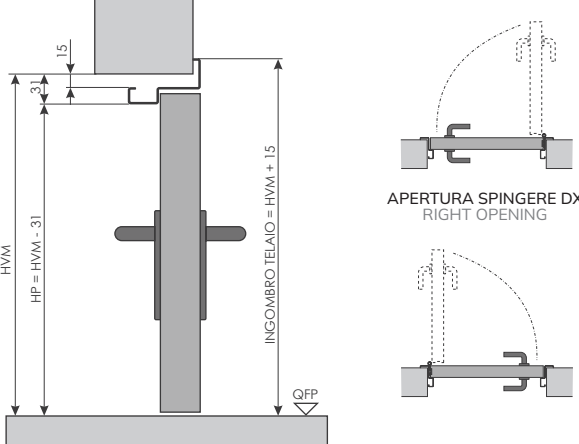
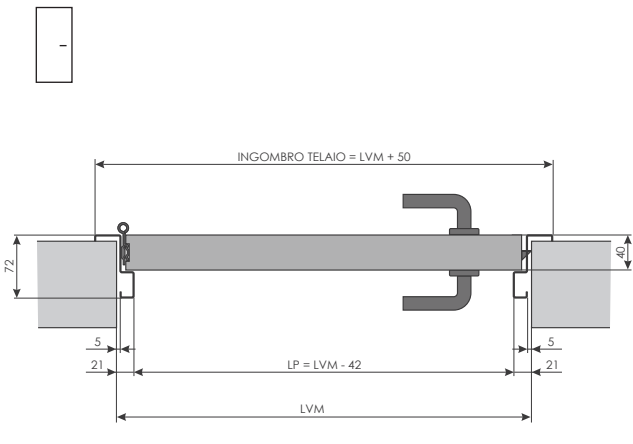
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI
MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

polilux battente singolo preverniciata telaio base
single leaf pre-painted seal frame

T66



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	2 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~10 KG/M ²
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
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	—

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900 / 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150

FINITURE
FINISHINGS

ZINCATA GALVANISED	—
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	—
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
--	---

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—
---	---

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

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

CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

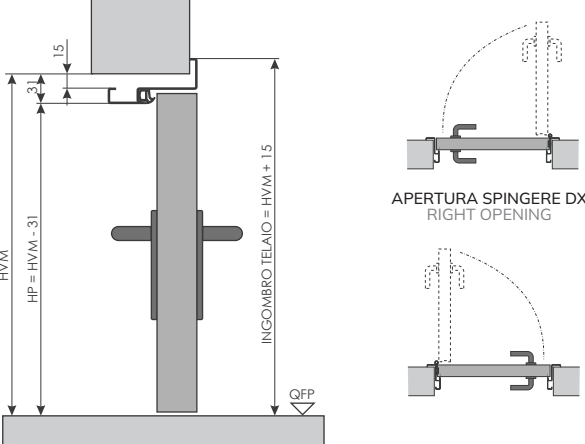
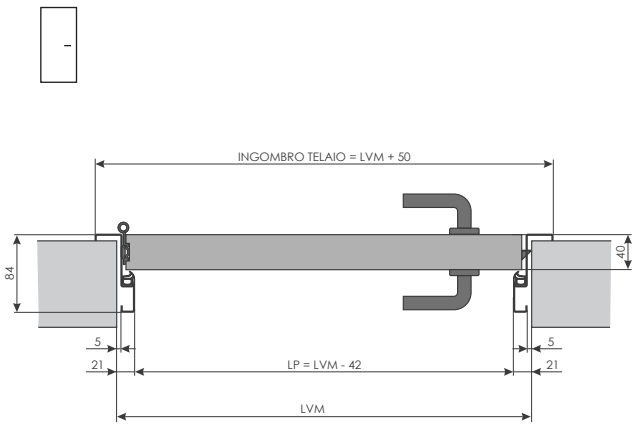
SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

polilux battente singolo preverniciata telaio guarnizione
single leaf pre-painted seal frame

T67



DI SERIE
STANDARD

MANIGLIA + MANIGLIA CON SERRATURA ANTINCENDIO HANDLE + HANDLE WITH FIRE RESISTANT LOCK	✓
CERNIERE HINGES	2 A VISTA EXPOSED
PESO WEIGHT	~10 KG/M ²
REVERSIBILE REVERSIBLE	✓
ANTIEFFRAZIONE BURGLAR RESISTANCE	—

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI EXTRA
OPTIONAL PERFORMANCE FEATURES

TRASMITTANZA TERMICA CON COIBETAZIONE ALTA DENSITÀ O PER PORTA PER ESTERNI EN 14351-1 THERMAL TRANSMITTANCE	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA E RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO PERMEABILITY TO AIR AND RESISTANCE TO THE WIND LOAD	—
ABBATTIMENTO ACUSTICO NOISE REDUCTION	—
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	—

DIMENSIONI
DIMENSIONS

LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900 / 1000
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	2050 / 2150

FINITURE
FINISHINGS

ZINCATA GALVANISED	—
LACCATA RAL PER ESTERNI EXTERIOR RAL LACQUER	✓
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

VARIANTI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL VARIATIONS

FINISTRATURA RETTANGOLARE/OBLÒ SQUARE WINDOW / ROUND WINDOW	—
SOPRALUCE / FIANCOLUCE FANLIGHT/SIDELIGHT	—
ASOLE D'AERAZIONE VENTILATION SLOTS	✓
ZOCCOLO / FASCIA PARACOLPI BUMPER SKIRTING/BAND	—
CERNIERE A 3 ALI 3-FLAP HINGES	—
TELAIO TUBOLARE TUBULAR FRAME	—

MANIGLIERIA ANTIPANICO
PANIC EXIT BAR

MANIGLIERIA CONFORME ALLE NORME DIN DIN COMPLIANT HANDLES	—
--	---

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA 3 LOCK POINTS LOCK	—
---	---

TIPOLOGIE DI MONTAGGIO
MOUNTING SOLUTIONS

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

CONTROLLO ACCESSI
ACCESS MONITORING

SBLOCCO ELETTRICO ELECTRIC UNLOCK	—
ELETTROMANIGLIA ELECTROHANDLE	—
SERRATURA ELETTRICA ELECTRIC LOCK	—
ELETTROMAGNETI ELECTROMAGNETS	✓
ELETTROBLOCCHI MAGNETICI MAGNETIC ELECTRIC BLOCKS	✓

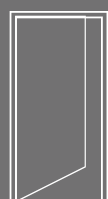
I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
* Per la compatibilità con i vari extra consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
* For compatibility with the various extras refer to the price list

under

porta blindata per cantine e locali di servizio

security door for cellars and service rooms



1 battente
1 leaf



2 cerniere
2 hinges



griglie d'aerazione
ventilation grilles



blindata
security door



**Ideale per cantine e locali
di servizio nei condomini**

*Ideal for cellars and utility
rooms in condominiums*

Le porte blindate Under sono progettate per proteggere cantine, depositi, soffitte e archivi: quei locali che, indipendentemente dal loro contenuto, spesso adottano porte vulnerabili, prive di specifiche caratteristiche di sicurezza.

Under si distingue da una qualsiasi porta da cantina multiuso. Con Under Dierre ricerca lo stile e la sicurezza anche per le cantine, soprattutto per proteggere i condomini. Il design è nel battente, interamente costruito in lamiera di acciaio zincato, verniciato e nervato. La cura dei dettagli estetici è minuziosa, senza trascurare la funzionalità e accessibilità.

Under security doors are designed to protect cellars, storage rooms, attics and archives: rooms which, regardless of their contents, often have vulnerable doors that lack specific security features.

Under stands out from any other multi-purpose cellar door. With Under, Dierre seeks style and security for cellars too, especially to protect apartment buildings. The design is in the door leaf, made entirely of galvanised, painted and ribbed steel sheet. Meticulous attention has been paid to aesthetic details, without neglecting functionality and accessibility.



under



Il battente, di 48 mm di spessore, interamente costruito in lamiera di acciaio zincato, verniciato e nervato, è rinforzato da traverse orizzontali a omega di notevoli dimensioni.

Le porte Under sono disponibili con sette punti di chiusura, con scrocco azionato dalla maniglia o dalla chiave.

Il sistema di chiusura è costituito da una serratura ad infilare a cilindro con finitura cromata a 4 catenacci protetta da piastra anti-trapano.

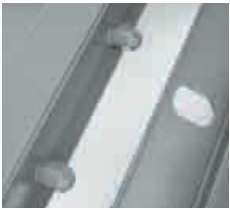
Dal lato delle cerniere, 4 rostri avvitati al battente garantiscono resistenza anche alle sollecitazioni più violente, rendendo ancora più solido e sicuro il blocco porta. Ulteriore elemento di sicurezza è la presenza dell'asta telescopica di chiusura superiore e inferiore.

The door leaf, 48 mm thick, is made entirely of galvanised, painted and ribbed steel sheet and is reinforced by large horizontal omega crossbars.

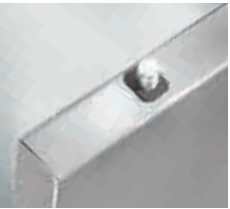
Under doors are available with seven locking points, with a latch operated by a handle or key.

The locking system consists of a chrome-finished mortice cylinder lock with 4 bolts protected by an anti-drill plate.

On the hinge side, 4 bolts screwed into the door leaf guarantee resistance even to the most violent stresses, making the door lock even more solid and secure. An additional security feature is the presence of upper and lower telescopic locking rods.

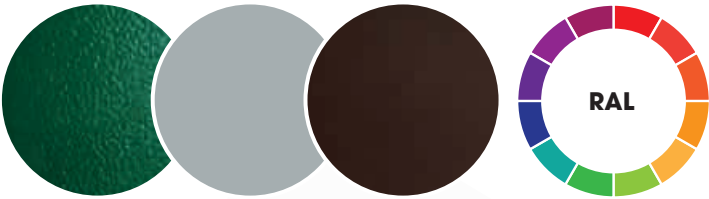


Rostri fissi sul lato cerniere
Fixed bolts on the hinge side



Aste telescopiche di chiusura superiore e inferiore
Telescopic rods for top and bottom closure

Finiture di serie: Verde RAL 6005 "bucciata", Grigio RAL 7040 e Testa di moro "raggrinzante". A richiesta in qualsiasi tinta RAL.
Standard finishes: RAL 6005 'bucciata' green, RAL 7040 grey and 'raggrinzante' dark brown. Available in any RAL colour on request.



Cilindro New Power Dierre dotato di: sistema anti-manipolazione, meccanismo anti-bumping, sbizzo di chiave protetto con accoppiamento rotondo, duplicazione chiave protetta.
The New Power Dierre cylinder is equipped with anti-tampering system, an anti-bumping mechanism, a key blank protected with round coupling, and protected key duplication..



Under 1 - lato interno
internal side



Under 2 - lato interno
internal side

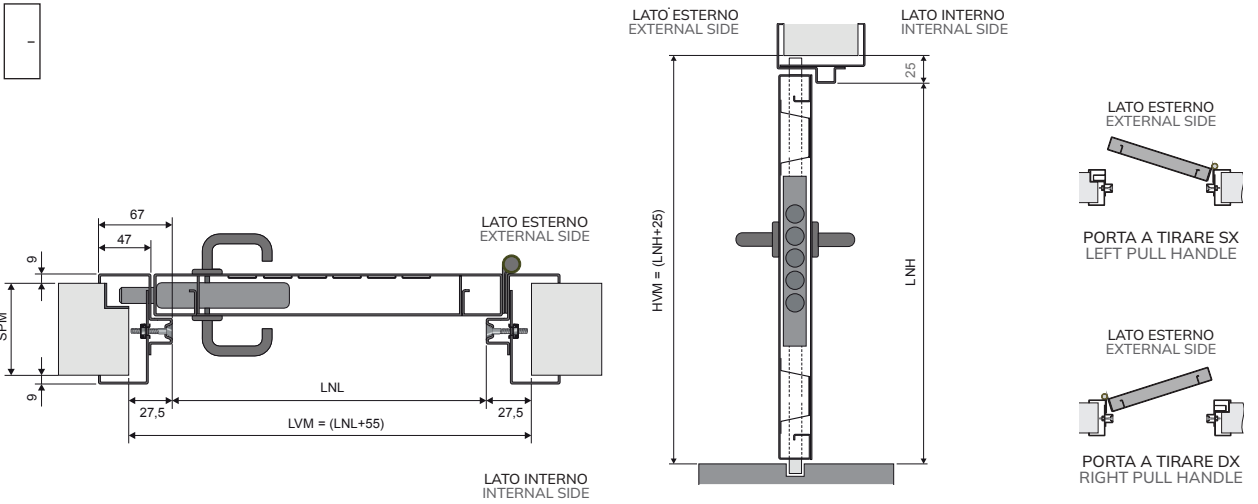


Pomolo cilindro, lato interno
Serratura a 4 catenacci protetta da piastra anti-trapano
*Cylinder knob, internal side
4-bolt lock protected by anti-drill plate*



Asole d'aerazione
Ventilation slots

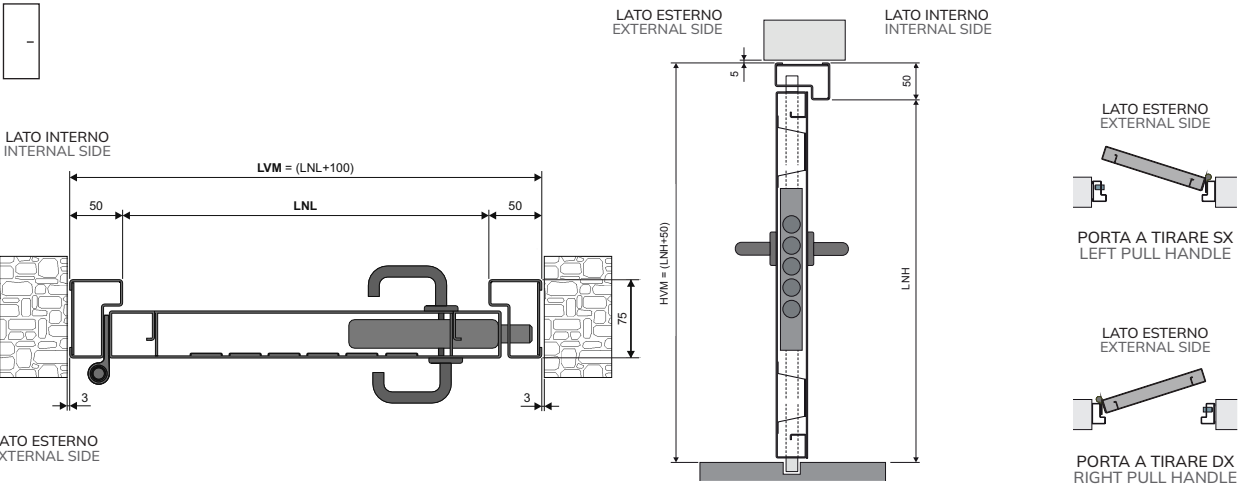
under telaio a morsa | vise frame



DI SERIE STANDARD		
CERNIERE HINGES	2	A VISTA EXPOSED
CILINDRO DI SICUREZZA SECURITY CYLINDER		✓
SERRATURA A 4 PUNTI DI CHIUSURA 4 LOCK POINTS LOCK		✓
ROSTRI BOLTS	4	✓
ASTA TELESOPICA SUPERIORE E INFERIORE UPPER AND LOWER TELESCOPIC POLE		✓
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1900 / 2000 / 2100	
SPESSORE MURO (SPM) WALL THICKNESS (SPM)	DA 50 A 150	

FINITURE FINISHINGS	
ZINCATA GALVANISED	—
LACCATA RAL RAL LACQUER	✓
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

under telaio tubolare | tubular frame



DI SERIE STANDARD		
CERNIERE HINGES	2	A VISTA EXPOSED
CILINDRO DI SICUREZZA SECURITY CYLINDER		✓
SERRATURA A 4 PUNTI DI CHIUSURA 4 LOCK POINTS LOCK		✓
ROSTRI BOLTS	4	✓
ASTA TELESOPICA SUPERIORE E INFERIORE UPPER AND LOWER TELESCOPIC POLE		✓
DIMENSIONI DIMENSIONS		
LARGHEZZA (LVM) WIDTH (LVM)	700 / 800 / 900	
ALTEZZA (HVM) HEIGHT (HVM)	1900 / 2000 / 2100	
SPESSORE MURO (SPM) WALL THICKNESS (SPM)	DA 50 A 150	

FINITURE FINISHINGS	
ZINCATA GALVANISED	—
LACCATA RAL RAL LACQUER	✓
IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	—
IN ACCIAIO PRERIVESTITO PRE-COATED STEEL	—

I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
Per ulteriori varianti consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
For compatibility with the various extras refer to the price list

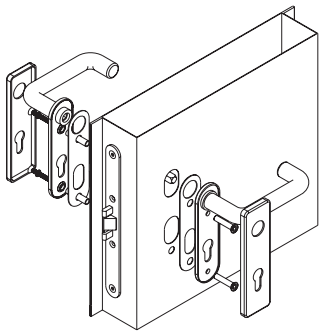
I disegni sono esemplificativi e fuori scala. Le quote sono espresse in millimetri.
Dierre si riserva il cambiamento della presente senza preavviso
Per ulteriori varianti consultare il listino prezzi

Drawing are examples and not in scale. Dimensions are expressed in millimetres.
Dierre holds the right to change this without notice
For compatibility with the various extras refer to the price list

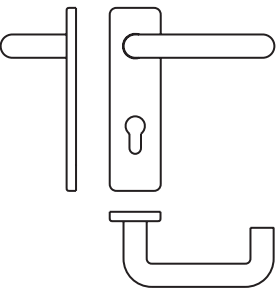


accessori
accessories

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 sottoplaacca 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 sottoplacche 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.

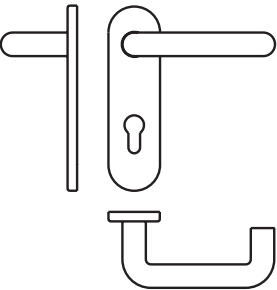
The special features of Dierre's black resin handles are the distinctive fireproof elements consisting of an internal metal core and a galvanised steel underplate to protect the slots on the door.

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 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).

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

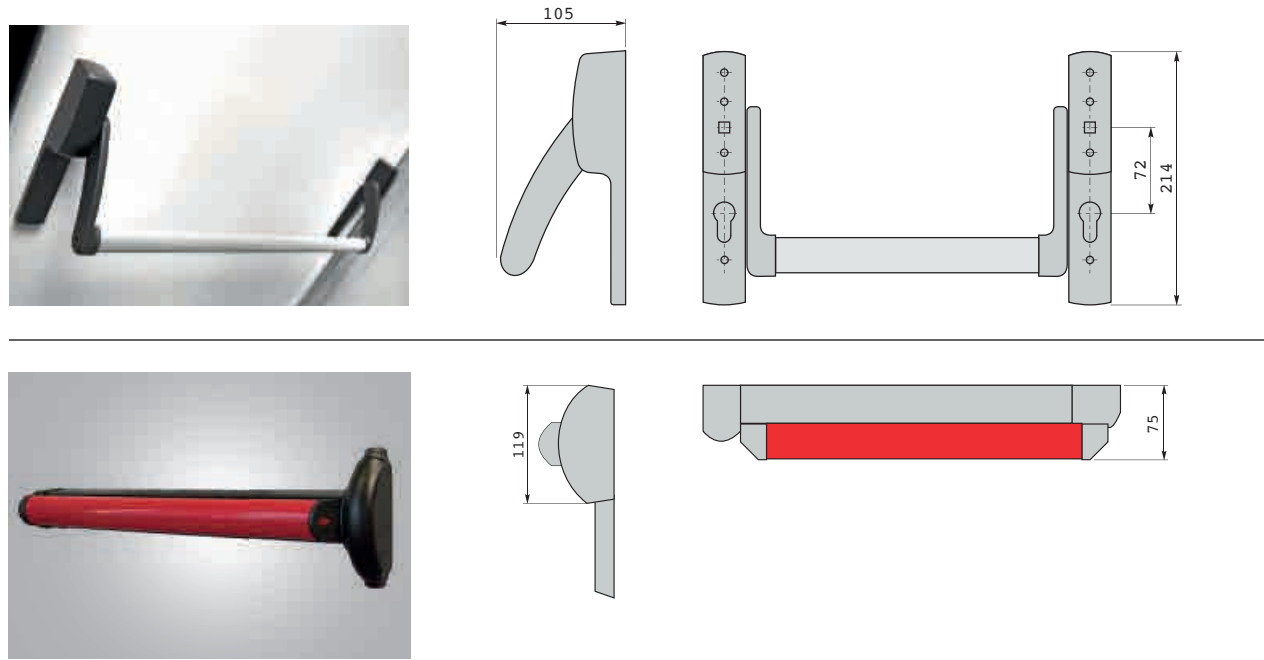
maniglioni

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.



maniglioni antipanico No Panic

No Panic bars

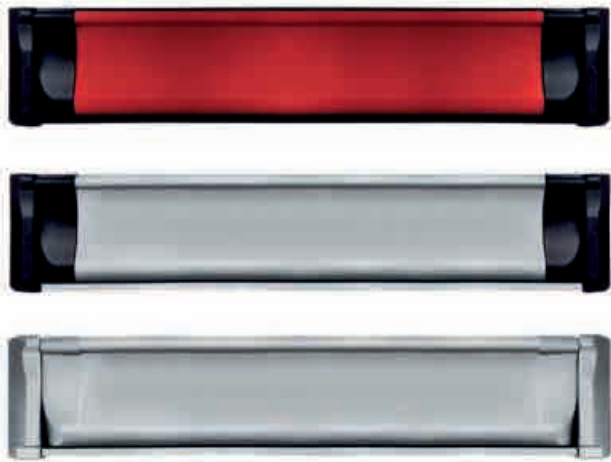
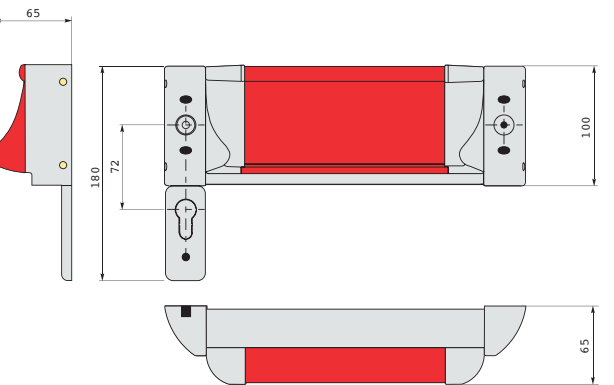
No Panic unisce le caratteristiche tecniche del maniglione a barra tradizionale a quelle dei touch bar più recenti: un maniglione di nuova generazione che mette insieme robustezza e compattezza all'estetica. È specifico per serrature antipanico a infilare, quadro comando 9x9 mm, è reversibile destro/sinistro, 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 prefiori 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

chiudiporta

door closer



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 auto-chiusura con cerniera a molla.

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:

- con braccio a slitta (1)
- incassato (2)
- con braccio a v (3)

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 requirement:

- with slide arm (1)
- recessed (2)
- with v-arm (3)



verniciatura

painting



Le porte Dierre di serie sono verniciate color Avorio chiaro ed è possibile personalizzarle 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.

controllo accessi

access control extras

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.



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.

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.

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.

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.



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.

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. Diere offers 2 different types of electric handles according to customer requirements.

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 is 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.

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.

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.

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.

elettromagneti
electromagnets



CARATTERISTICHE

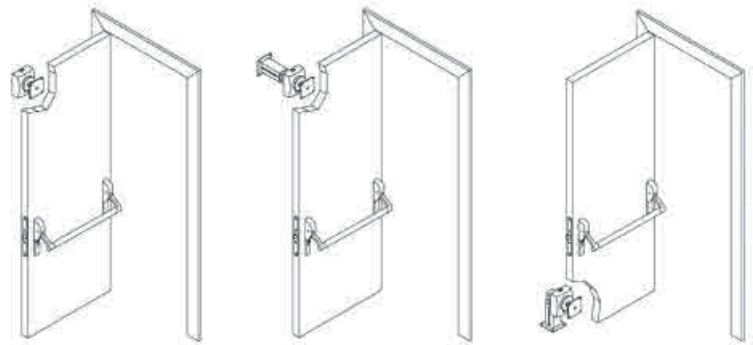
24V c.c. / 60 mAmp / forza di trazione: 50 kg

FEATURES

24V DC / 60 mAmp / pulling force: 50 kg

ESEMPI APPLICATIVI

APPLICATION EXAMPLES



DIMENSIONI

DIMENSIONS



rilevatori

detectors

rilevatore combinato di calore e fumo

combined heat and smoke detecto

Questo rilevatore combinato ottico e termovelocimetro attiva l'allarme nel caso del rilavamento di fumo, di calo-
re alla temperatura fissa di 60°C o di un veloce innalza-
mento della temperatura.

- Scatola in ABS di colore bianco;
- Dimensioni: diametro 100mm x altezza 52mm
- Alimentazione: 24 Vdc (9-33 Vdc)
- Assorbimento a riposo: 100 microA
in allarme: 20 mA
- Temperatura di finzionamento: da -10°C a +60°C
- Tecnologia di funzionamento: ottico, termico a tem-
peratura fissa di 60°C e termovelocimetro.
- Conformità: EN 54-7

*This combined optical and thermo-velocimeter
detector triggers the alarm in the event of smoke
detection, of heat at a fixed temperature of 60°C or of
a rapid rise in temperature.*

- White ABS box;
- Dimensions: diameter 100mm x height 52mm
- Power supply: 24 Vdc (9-33 Vdc)
- Power consumption at rest: 100 microA
under alarm: 20 mA
- Operating temperature: -10°C to +60°C
- Operating technology: optical, thermal at fixed
temperature of 60°C and thermo-velocimeter
- Compliance: EN 54-7



rilevatore di calore

heat detector

Questo rilevatore termovelocimetro attiva la condizione
di allarme nel caso del rilavamento di calore alla tempe-
ratura fissa di 60°C o per un veloce innalzamento della
temperatura.

- Scatola in ABS di colore bianco;
- Dimensioni: diametro 100mm x altezza 52mm
- Alimentazione: 24 Vdc (9-33 Vdc)
- Assorbimento a riposo: 100 microA
in allarme: 20 mA
- Temperatura di finzionamento: da -10°C a +60°C
- Tecnologia di funzionamento: termico a
temperatura fissa di 60°C e termovelocimetro.
- Conformità: EN 54-7

*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.*

- White ABS box;
- Dimensions: diameter 100mm x height 52mm
- Power supply: 24 Vdc (9-33 Vdc)
- Power consumption at rest: 100 microA
under alarm: 20 mA
- Operating temperature: -10°C to +60°C
- Operating technology: thermal at fixed
temperature of 60°C and thermo-velocimeter
- Compliance: EN 54-7

centralina

control unit

La centralina permette, una volta rilevato l'incendio, lo
sblocco dei fermi elettromagnetici, chiudendo le porte ta-
gliafuoco. 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 proget-
tata 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 ope-
rativo 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 morsettiera)
- 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)

*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:

- Indicatore luminoso allarme incendio
- 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)

per segnalazione esterna del fuori servizio /
guasto della centrale

ALTRE FUNZIONI PREVISTE

- Segnalazione presenza / mancanza rete di ali-
mentazione
- Segnalazione presenza/mancanza tensione ausi-
liaria (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 rileva-
mento
- 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 rilevatori e dei pul-
santi remoti di attivazione dell'allarme d'incendio
- Possibilità di ritardo sulla disalimentazione degli
elettromagneti

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

Photo: Alessandro Lercara, Stefano Videtta, Shutterstock,
Unsplash.com (Ruslan Khimrad, Rahadiansyah, Leyre, Lorenzo Hamer, Josue Rosales)
Stampato a Ottobre 2025
In copertina: porta multifunzione New Multipla

Le informazioni presenti in questo catalogo possono subire variazioni.
The information contained in this catalogue may undergo variations.

