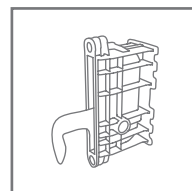
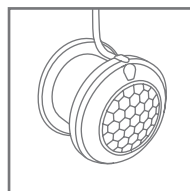
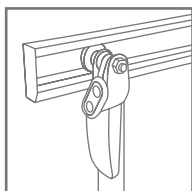
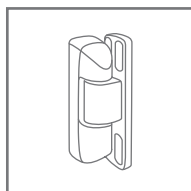
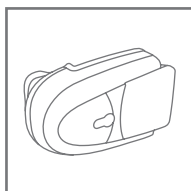




Leader in Refrigeration Accessories



Made in Italy

Because intertecnica is...



IDEAS

Professionisti preparati soprattutto sotto il profilo tecnico ascoltano le esigenze dei partner per tradurle in risposta attraverso prodotti.

Technically prepared professionals listen to the needs of partners to translate them into response through the products.

INTELLIGENCE

Team di ricerca e sviluppo Intertecnica a garanzia di qualità e durata nel tempo, brevetti che certificano eccellenza, rapidità di consegna che assicura la soddisfazione dei clienti.

Research and development team to guarantee quality and durability, patents that certify excellence, speed of delivery ensures customer satisfaction.

INNOVATION

Lo sviluppo di soluzioni sempre più innovative e l'impiego di materiali sempre più all'avanguardia sono la visione pionieristica del brand.

The development of increasingly innovative solutions and the employment of increasingly advanced materials are the pioneering vision of the brand.

ITALIAN SPIRIT

Comfort dall'ergonomia, performance dalla tecnologia. L'ingegno e lo stile tutto italiano sono da sempre la firma di un'offerta 100% Made in Italy.

Comfort from ergonomics, performance from technology. The all-Italian ingenuity and style have always been the signature of products 100% Made in Italy.

High Quality, Low Temperature



Intertecnica è dal 1957 una realtà dedicata alla componentistica per celle frigorifere di medie e grandi dimensioni.

Ogni accessorio viene ideato e creato in Italia, dove manager e tecnici qualificati studiano la giusta combinazione tra materiali plastici e metallici, per offrire soluzioni pratiche e personalizzate ad un mercato sempre più evoluto.

Intertecnica è oggi un modello per il mercato di riferimento, con una distribuzione in 50 paesi, un'esperienza di quasi 60 anni, una professionalità riconosciuta e premiata dal settore della componentistica dedicata al freddo.

Intertecnica is, since 1957, an accessories production company for small, medium and large refrigerating rooms.

Each accessory is designed and created in Italy, where qualified managers and technicians study the right combination of plastic and metallic materials to provide practical and customised solutions to an increasingly evolved market.

Intertecnica is today a model for its market, with distribution in over 50 countries, an experience of almost 60 years, and a recognized and rewarded professionalism in the components production industry for refrigeration.





12	CHIUSURE FASTENERS
14	CHIUSURE SERIE 1800 FASTENERS SERIES 1800
16	CHIUSURE SERIE 2000 FASTENERS SERIES 2000
18	CHIUSURE SERIE 3000 FASTENERS SERIES 3000
20	CHIUSURE SERIE 4000 FASTENERS SERIES 4000
22	CHIUSURE SERIE 4000 CON ANTIPANICO FASTENERS SERIES 4000 WITH PANIC DEVICE
24	CHIUSURE SERIE 5000AB FASTENERS SERIES 5000AB
26	CHIUSURE SERIE 5325AB+2115 FASTENERS SERIES 5325AB+2115
28	CHIUSURE SERIE 5525-5725 FASTENERS SERIES 5525-5725
30	CHIUSURE SERIE 5725 CON MANIGLIONE A BARRA FASTENERS SERIES 5725 WITH BAR DEVICE
32	CHIUSURE SERIE 5000V FASTENERS SERIES 5000V
34	CHIUSURE SERIE 7000 FASTENERS SERIES 7000
36	CHIUSURE SERIE 7000CQ FASTENERS SERIES 7000CQ
38	CHIUSURE SERIE 790 FASTENERS SERIES 790
39	CHIUSURE SERIE 880 FASTENERS SERIES 880
40	CHIUSURE PER FORNI SERIE 1625-1635 FASTENERS SERIES 1625-1635 FOR OVENS



42	CERNIERE HINGES
44	CERNIERE SERIE 100 HINGES SERIES 100
45	CERNIERE SERIE 600 HINGES SERIES 600
46	CERNIERE SERIE 2500 HINGES SERIES 2500
48	CERNIERE SERIE 2600 HINGES SERIES 2600
50	CERNIERE SERIE 2800 HINGES SERIES 2800
52	CERNIERE SERIE 2800B HINGES SERIES 2800B
54	CERNIERE SERIE 2800RV18 HINGES SERIES 2800RV18
56	CERNIERE SERIE 2800UD HINGES SERIES 2800UD
58	CERNIERE SERIE 2900 HINGES SERIES 2900
60	CERNIERE SERIE 2900ECO HINGES SERIES 2900ECO
62	CERNIERE MOD 525-430 HINGES MOD 525-430
63	CERNIERE SERIE 300 HINGES SERIES 300
64	CERNIERE PIVOT MOD 28 PIVOT HINGES MOD 28
65	CERNIERE PIVOT MOD IK20Z PIVOT HINGES MOD IK20Z
66	CERNIERE MOD IK6050-IK6060 HINGES MOD IK6050-IK6060
67	CERNIERE INOX MOD 2-3 STAINLESS STEEL HINGES MOD 2-3



68	SISTEMI ED ACCESSORI PER SCORREVOLI SLIDING SYSTEMS AND ACCESSORIES
70	SISTEMA SCORREVOLE SL12 SLIDING SYSTEM SL12
72	SISTEMA SCORREVOLE SE12 SLIDING SYSTEM SE12
74	SISTEMA SCORREVOLE SM20WT SLIDING SYSTEM SM20WT
76	SISTEMA SCORREVOLE SM20WP SLIDING SYSTEM SM20WP
78	SISTEMA SCORREVOLE SM20D SLIDING SYSTEM SM20D
80	KIT AUTOMAZIONE SA100 AUTOMATION KIT SA100
82	SERRATURE SERIE 9500HP LOCKS SERIES 9500HP
84	SERRATURE SERIE 9700HP LOCKS SERIES 9700HP
86	MANIGLIE PER PORTE SCORREVOLI SLIDING DOOR HANDLES



88	VALVOLE DI COMPENSAZIONE COMPENSATING VALVES
90	VALVOLE DI COMPENSAZIONE MICROELEBAR/MINIELEBAR COMPENSATING VALVES MICROELEBAR/MINIELEBAR
92	VALVOLE DI COMPENSAZIONE ELEBAR COMPENSATING VALVES ELEBAR
94	VALVOLE DI COMPENSAZIONE G ZERO COMPENSATING VALVES G ZERO
96	VALVOLE DI COMPENSAZIONE MAXIELEBAR COMPENSATING VALVES MAXIELEBAR
98	VALVOLE DI COMPENSAZIONE EVO-MAXIELEBAR COMPENSATING VALVES EVO-MAXIELEBAR
100	VALVOLE DI COMPENSAZIONE SERIE ELEBAR- PORTATA D'ARIA COMPENSATING VALVES - AIR FLOW CAPACITY



102	ACCESSORI ACCESSORIES
104	AGGANCI PER PANNELLI SERIE 5000 PANEL CLAMPS SERIES 5000
106	GUARNIZIONI E PROFILI GASKETS AND STRIPS
107	SERRATURE PER ARMADI REFRIGERATI LOCKS FOR REGRIGERATED CABINETS
108	MANIGLIE FISSE SERIE 8700 FIXED HANDLES SERIES 8700
109	MANIGLIE FISSE MOD. MFL FIXED HANDLES MOD. MFL
110	CRICCOTTI ED AGGANCI PER SPORTELLI AUTOMATIC PUSH-PULL DEVICES FOR SMALL DOORS
111	TENDE A STRISCE STRIP CURTAINS



112	CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA TERMS AND SALES CONDITIONS
-----	---



REGOLAZIONE ORIZZONTALE
HORIZONTAL ADJUSTMENT



REGOLAZIONE VERTICALE
VERTICAL ADJUSTMENT



REGOLAZIONE IN PROFONDITÀ
DEPTH ADJUSTMENT



VERSIONE CON CHIAVE DISPONIBILE
LOCKABLE TYPE WITH KEY AVAILABLE



INTERCAMBIABILITÀ SINISTRA / DESTRA
INTERCHANGEABLE LEFT / RIGHT



IDONEE PER BASSA TEMPERATURA BT (DA 0° A -30°C)
SUITABLE FOR NEGATIVE TEMPERATURE BT (FROM 0° TO -30°C)

PESO MASSIMO PORTA IN KG (PER COPPIA DI CERNIERE)
MAX DOOR LEAF WEIGHT KG (FOR 2 HINGES)



FISSAGGIO INACCESSIBILE A PORTA CHIUSA
TAMPER-PROOF FIXING WHEN DOOR CLOSED



SUPERFICI DI FACILE PULIZIA
EASY-TO-CLEAN SURFACES



MONTAGGIO RAPIDO E FACILE
EASY AND FAST MOUNTING PROCEDURE



MONTAGGIO A SOFFITTO
CEILING MOUNTED



MONTAGGIO ORIZZONTALE
WALL MOUNTED





CHIUSURE
FASTENERS

CHIUSURE SERIE 1800
FASTENERS SERIES 1800



MOD. 1825/VE
Chiusura ad un punto completa di aggancio
One fastening point latch with strike



PER PORTE TAMPONE

Chiusure automatiche realizzate in alluminio verniciato con impugnatura in materiale composito

- Disponibili ad uno o tre punti di chiusura
- Aggancio automatico

Opzioni

- Blocco supplementare modello 1875/VE con aggancio
- Maniglia interna modello 2700 con riscontro

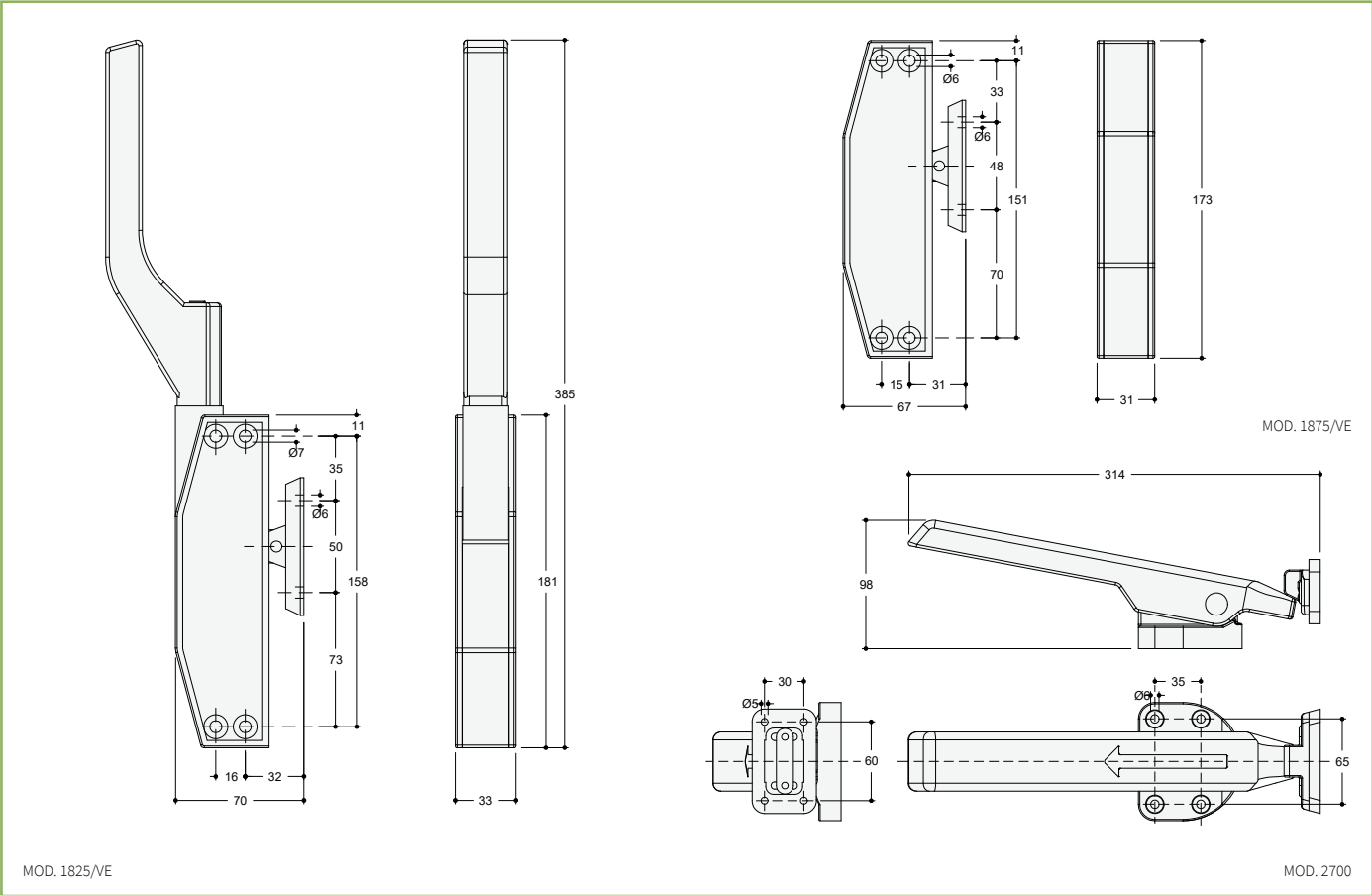
FOR OVERLAPPING DOORS

Die-cast aluminium fasteners with black nylon handle reinforced by fiberglass

- Available with one or three fastening points
- Automatic catching device

Options

- Additional fastening block model 1875/VE with strike
- Inside handle model 2700 with strike



MOD. 1825/VE

MOD. 1875/VE

MOD. 2700

DATI TECNICI

Mod. 1825/VE: chiusura ad un punto con aggancio

- Corpo chiusura: verniciato grigio 445C
- Coperture: grigie
- Riscontro maniglia interna con regolazione orizzontale
- Maniglia interna: verde RAL 6029
- Impugnatura orientabile in diverse posizioni

TECHNICAL DATA

Mod. 1825/VE: one fastening point with strike

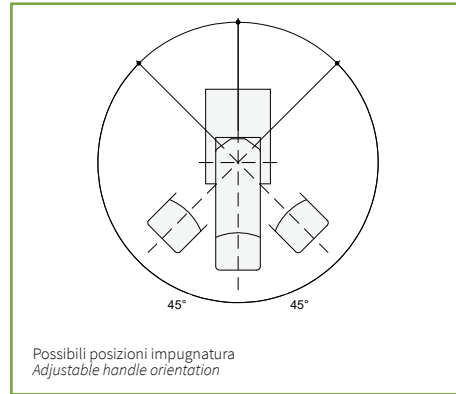
- Fastener body: grey painted 445C
- Covers: grey
- Inside handle strike with horizontal adjustment
- Inside handle: green RAL 6029
- Adjustable handle orientation



MOD. 1875/VE
Blocco supplementare con aggancio
Additional fastening block with strike



MOD. 2700
Maniglia interna con riscontro
Inside release handle with strike



Possibili posizioni impugnatura
Adjustable handle orientation

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 1800 per porte a tampone | Fasteners series 1800 for overlapping doors

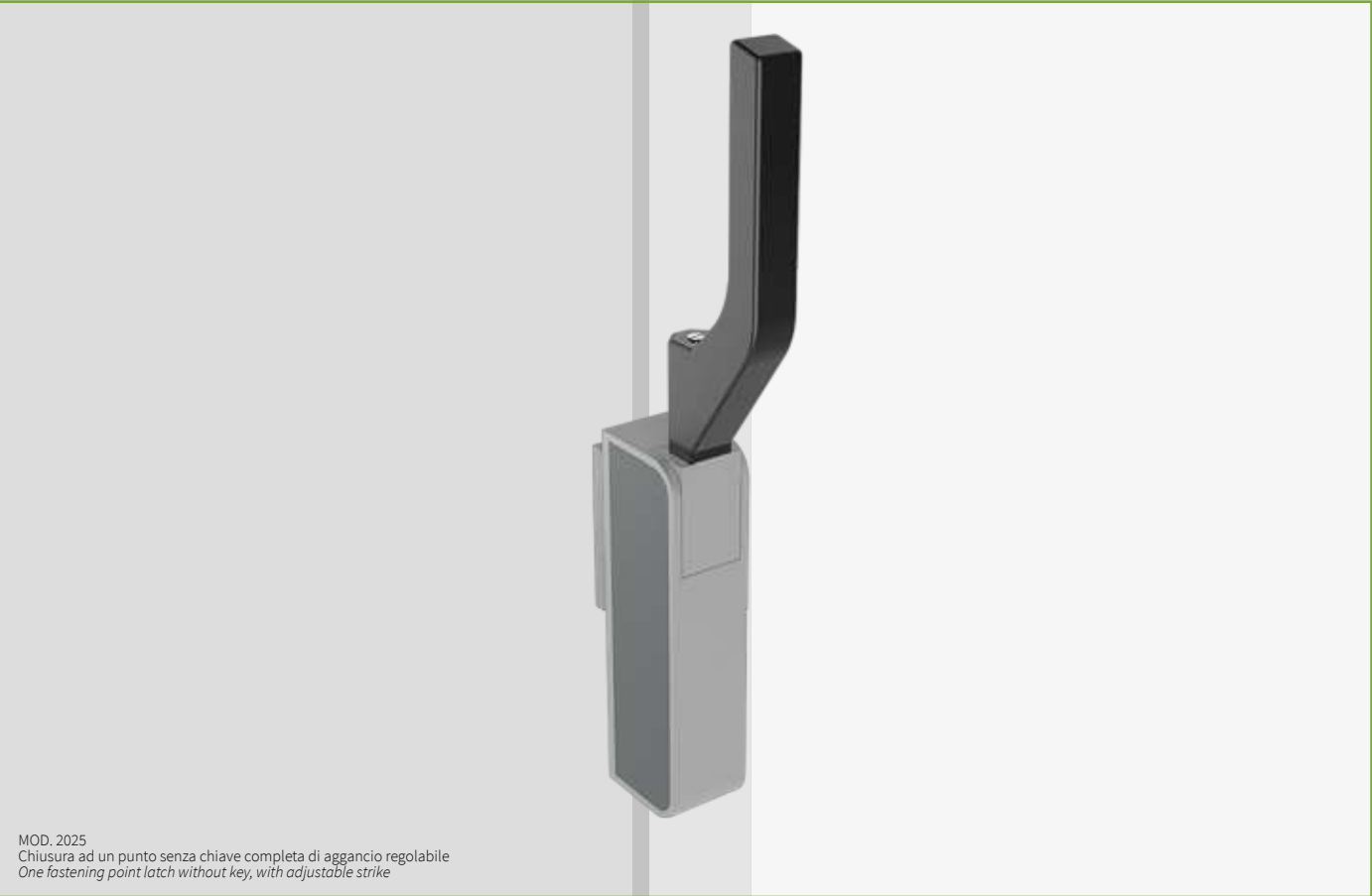
R017480 1825/VE Chiusura a 1 punto con aggancio 1089 | 1 Fastening point + strike 1089

R017479 1850/VE Chiusura a 3 punti con aggancio 1089 | 3 Fastening points + strike 1089

R018865 2700 Maniglia interna 2700 con riscontro | Inside release + catch

Optional

R017529 1875/VE Blocco supplementare con aggancio 1089 | Additional fastening block + strike 1089



MOD. 2025
Chiusura ad un punto senza chiave completa di aggancio regolabile
One fastening point latch without key, with adjustable strike



PER PORTE TAMPONE

Chiusure automatiche realizzate in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

- Disponibili ad uno o tre punti di chiusura
- Aggancio automatico

Opzioni

- Serratura con chiave maestra
- Blocco supplementare mod. 075 con aggancio
- Maniglia interna mod. 2700 con riscontro

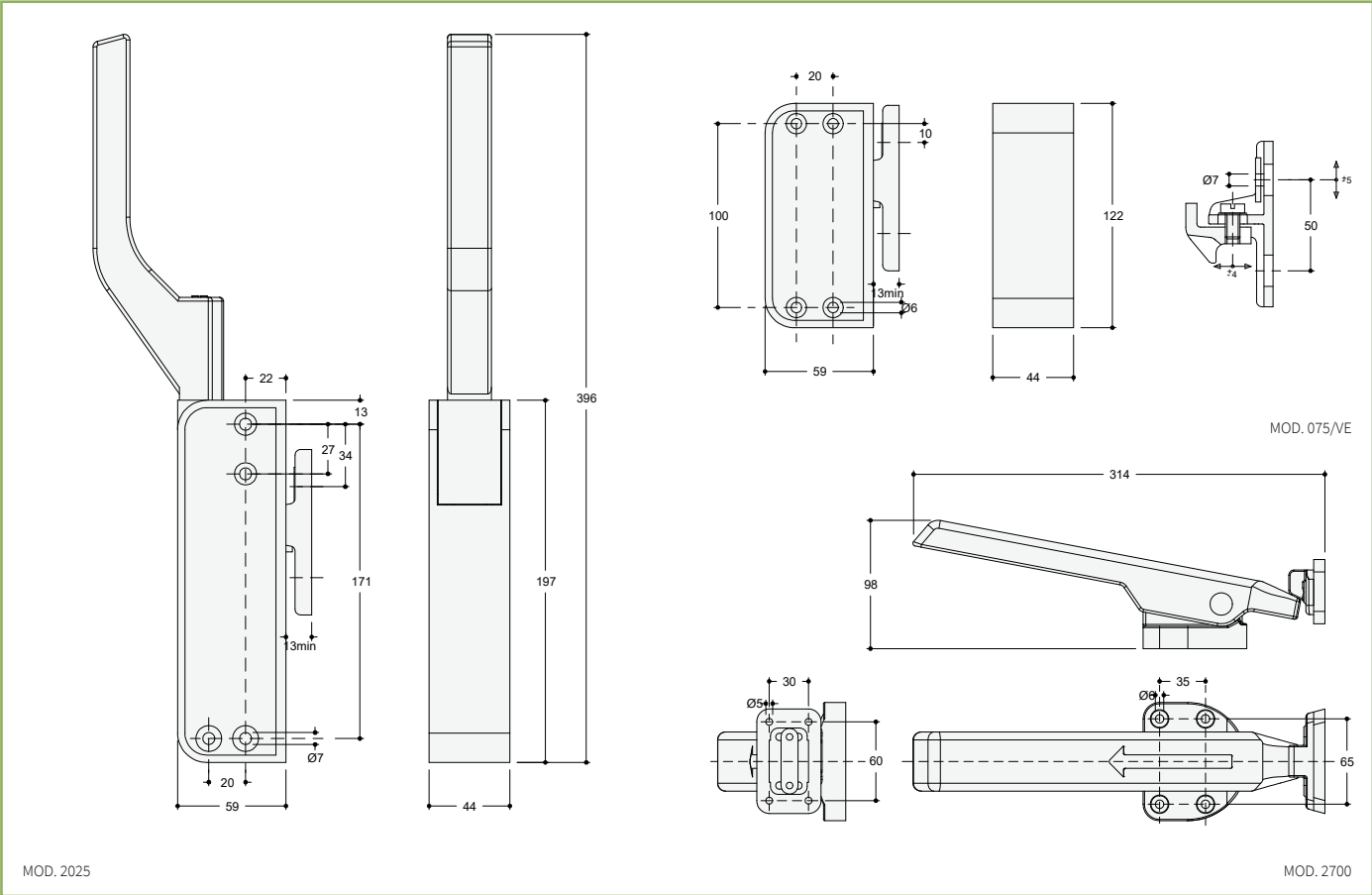
FOR OVERLAPPING DOORS

Automatic fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant

- Available with one or three fastening points
- Automatic catching device

Options

- Master key
- Additional fastening block mod. 075 with strike
- Inside handle mod. 2700 with strike



MOD. 2025

MOD. 2700

DATI TECNICI

- Aggancio chiusura con regolazione verticale e orizzontale
- Riscontro maniglia interna con regolazione orizzontale
- Blocchetto serratura a normativa europea
- Coperture a norme igieniche per viti e perni
- Corpo, agganci e blocchi: grigio RAL 7004
- Coperture: nero RAL 9005
- Maniglia interna: verde RAL 6029
- Impugnatura orientabile in diverse posizioni

TECHNICAL DATA

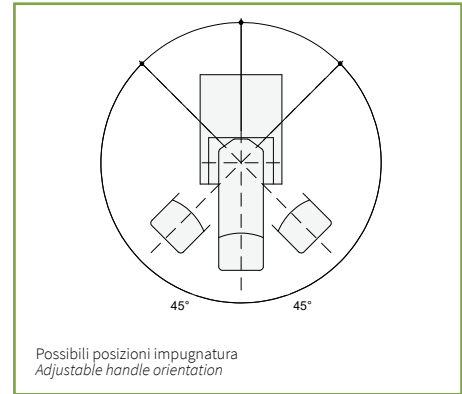
- Horizontal and vertical adjustable strike
- Inside handle strike with horizontal adjustment
- Locking device according to European standards
- Sanitary covers for pins and screws
- Body, strikes and blocks: grey RAL 7004
- Covers: black RAL 9005
- Inside handle: green RAL 6029
- Adjustable handle orientation



MOD. 075/VE
Blocco supplementare con aggancio
Additional fastening block with strike



MOD. 2700
Maniglia interna con riscontro
Inside release handle with strike



Possibili posizioni impugnatura
Adjustable handle orientation

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 2000 per porte a tampone | Fasteners series 2000 for overlapping doors

R018866	2025	Chiusura a 1 punto s/chiave e s/man.int.	1 Fastening point without lock + strike
R018867	2050	Chiusura a 3 punti s/chiave e s/man.int.	3 Fastening point without lock + strike
R018862	075	Blocco supplementare c/agg.	Additional fastening block + strike
R018865	2700	Maniglia interna c/riscontro	Inside release + catch
R018868	2225	Chiusura a 1 punto c/chiave e man.int.di sgancio	1 Fastening point with lock + inside release
R018869	2250	Chiusura a 3 punti c/chiave e man.int. di sgancio	3 Fastening points with lock + inside release

CHIUSURE SERIE 3000
FASTENERS SERIES 3000



PER PORTE TAMPONE

Chiusure automatiche realizzate in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

- Disponibili ad uno o tre punti di chiusura
- Aggancio automatico

Opzioni

- Blocco supplementare mod. 3075 con aggancio
- Maniglia interna mod. 2700 con riscontro

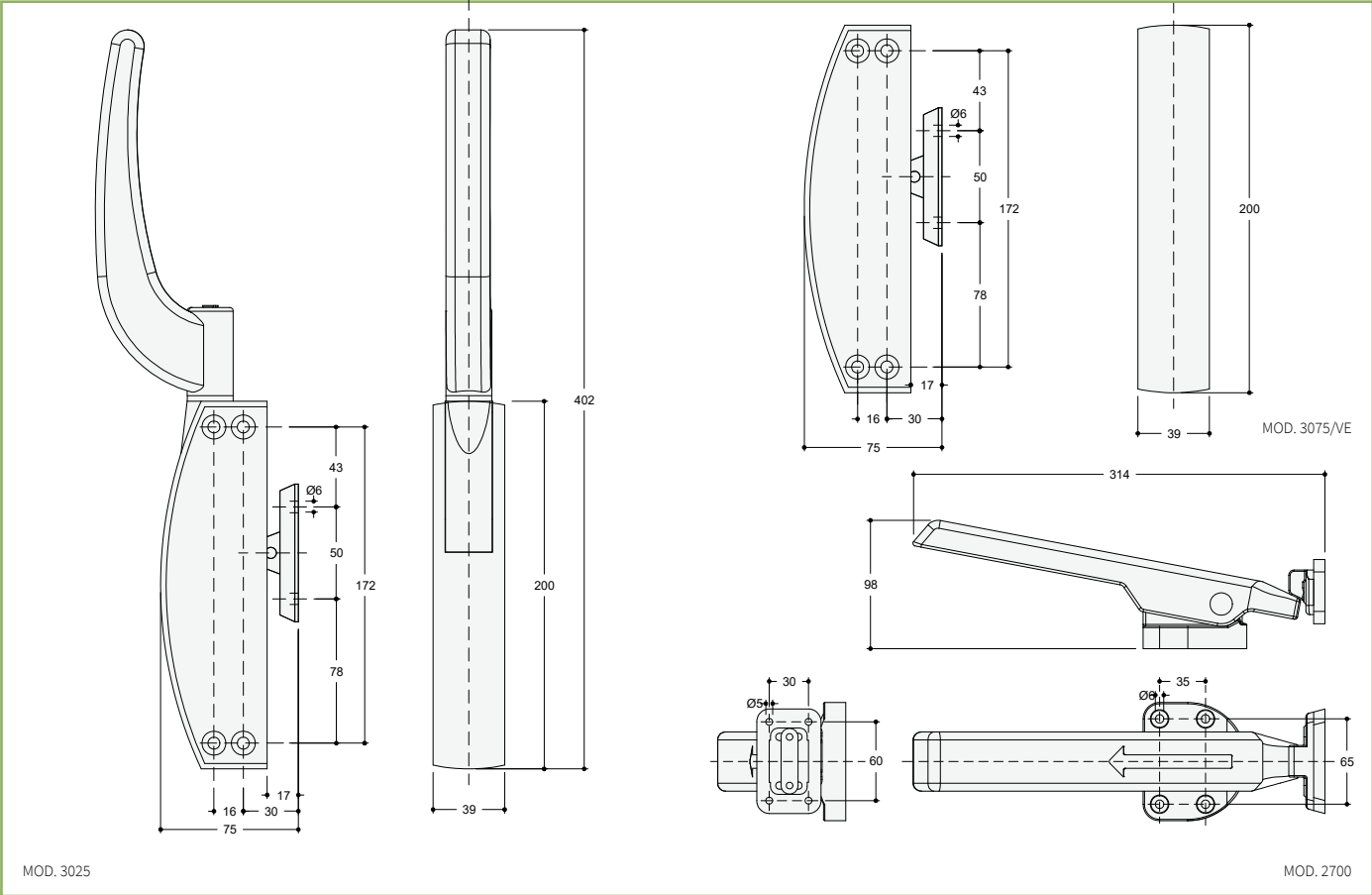
FOR OVERLAPPING DOORS

Automatic fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant

- Available with one or three fastening points
- Automatic catching device

Options

- Additional fastening block mod. 3075 with strike
- Inside handle mod. 2700 with strike

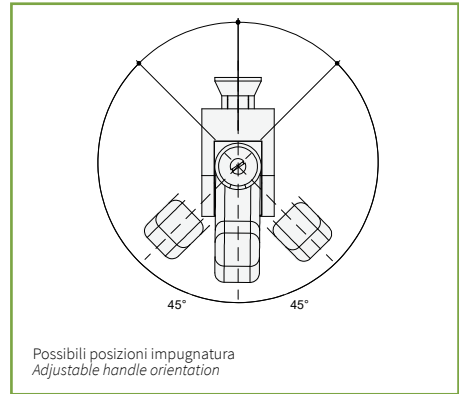


DATI TECNICI

- Impugnatura orientabile in diverse posizioni
- Leva in ottone, cromata sabbiata
- Aggancio: cromato sabbiato
- Corpo, blocco, coperture ed impugnatura: nero RAL 9005
- Riscontro maniglia interna con regolazione orizzontale
- Maniglia interna: verde RAL 6029

TECHNICAL DATA

- Adjustable handle orientation
- Chromium sandblasting brass lever
- Chromium sandblasting strike
- Body, block, covers and handle: black RAL 9005
- Inside handle strike with horizontal adjustment
- Inside handle: green RAL 6029



CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 3000 per porte a tampone | Fasteners series 3000 for overlapping doors

R020269 3025 Chiusura a 1 punto | 1 Fastening point + strike

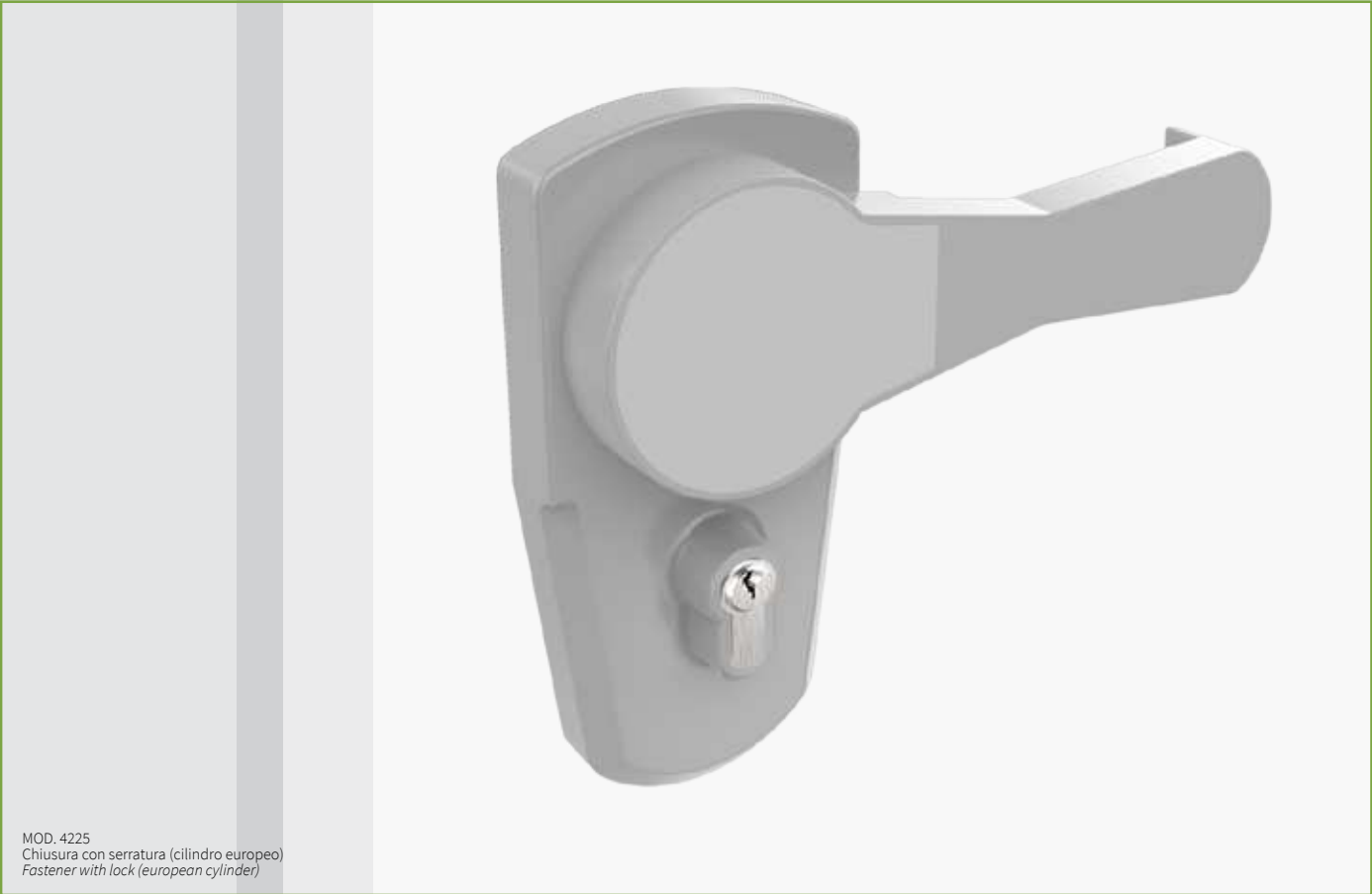
R020276 3050 Chiusura a 3 punti | 3 Fastening points + strike

Optional

R018865 2700 Maniglia interna c/riscontro | Inside release + catch

R020277 3075 Blocco supplementare (con aggancio) | Additional fastening blok + strike

CHIUSURE SERIE 4000
FASTENERS SERIES 4000



PER PORTE TAMPONE

Chiusure complete di maniglia di sicurezza interna, in materiale composito resistente alle basse temperature ed alla corrosione

- Flessibilità di applicazione su porte tampone e semincassate con spessore a partire da 30 mm circa
- Progettate a normativa europea
- Aggancio automatico

N.b. Al momento dell'ordine specificare:

- senso d'apertura sx o dx
- spessore porta per lunghezza kit

Opzioni

- Serratura con chiave maestra

FOR OVERLAPPING DOORS

Fasteners complete with internal safety handle, in low temperature and corrosion resistant composite material

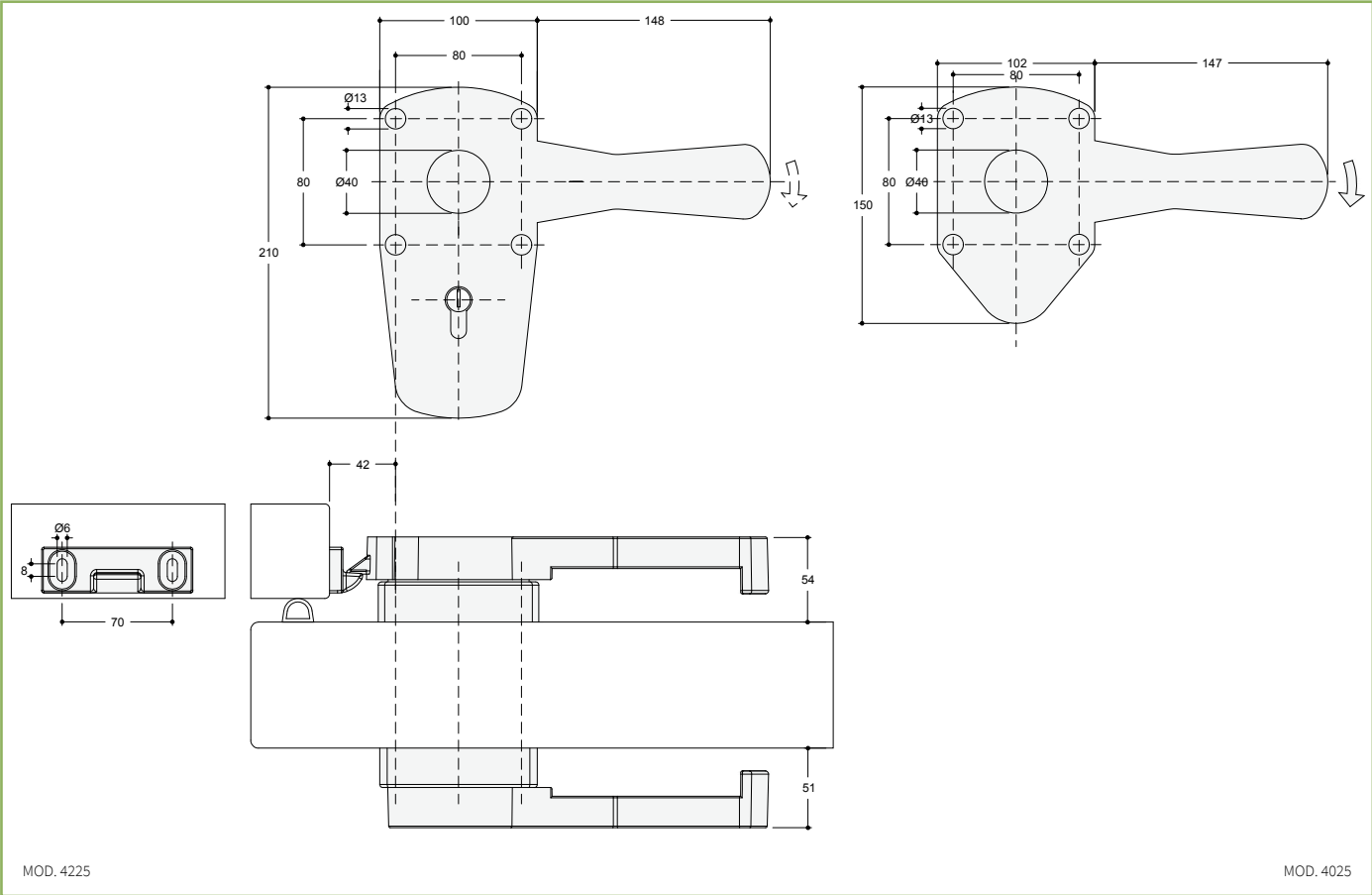
- Suitable to be mounted on semi-inset and overlapping doors with thickness from approx. 30 mm
- European standards compliant
- Automatic catching device

Note. On order specify:

- right or left opening hand
- door thickness for kit lenght

Options

- Master key



DATI TECNICI

- Spessore porta: da 40 a 140 mm
- Corpo chiusura esterna: grigio RAL 7004
- Corpo chiusura interna: verde RAL 6029
- Cilindro serratura a normativa europea (mod. 4225)

TECHNICAL DATA

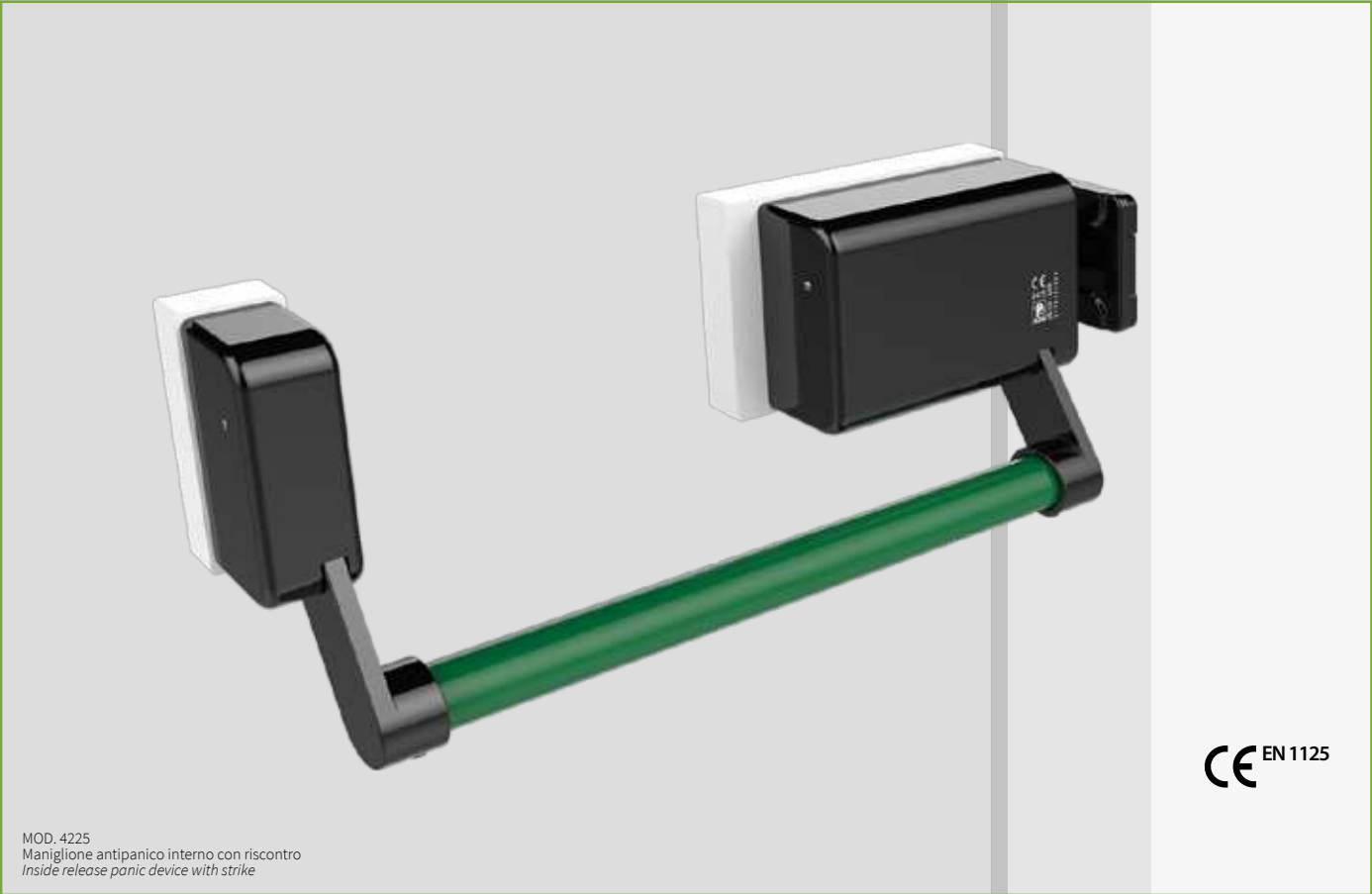
- Door thickness: from 40 to 140 mm
- External fastener: body/grey RAL 7004
- Internal fastener: body/green RAL 6029
- Lock with European cylinder (mod. 4225)

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 4000 per porte a tampone | Fasteners series 4000 for overlapping doors

R019382	4025	Chiusura 4025 Dx senza chiave	Fastener 4025 right
R019383	4025	Chiusura 4025 Sx senza chiave	Fastener 4025 left
R019386	4225	Chiusura 4225 Dx con chiave cilindro europeo	Fastener 4225 right
R019387	4225	Chiusura 4225 Sx con chiave cilindro europeo	Fastener 4225 Left
R020063		KIT 4000 40/60 mm	
R020043		KIT 4000 61/80 mm	
R020064		KIT 4000 81/100 mm	
R020117		KIT 4000 101/120 mm	
R020285		KIT 4000 121/140 mm	

CHIUSURE SERIE 4000 CON ANTIPANICO
FASTENERS SERIES 4000 WITH PANIC DEVICE



MOD. 4225
Maniglione antipanico interno con riscontro
Inside release panic device with strike



PER PORTE TAMPONE

Chiusure complete di maniglia di sicurezza interna, in materiale composito resistente alle basse temperature ed alla corrosione

- Flessibilità di applicazione su porte tampone e semincassate con spessore a partire da 30 mm circa
- Progettate a normativa europea
- Maniglione antipanico a 1 o a 3 punti di chiusura
- Aggancio automatico

N.b. Al momento dell'ordine specificare:

- senso d'apertura sx o dx
- spessore porta per lunghezza kit

Opzioni

- Serratura con chiave maestra

FOR OVERLAPPING DOORS

Fasteners complete with internal safety handle, in low temperature and corrosion resistant composite material

- Suitable to be mounted on semi-inset and overlapping doors with thickness from approx. 30 mm
- European standards compliant
- 1 or 3 fastening point panic device
- Automatic catching device

Note. On order specify:

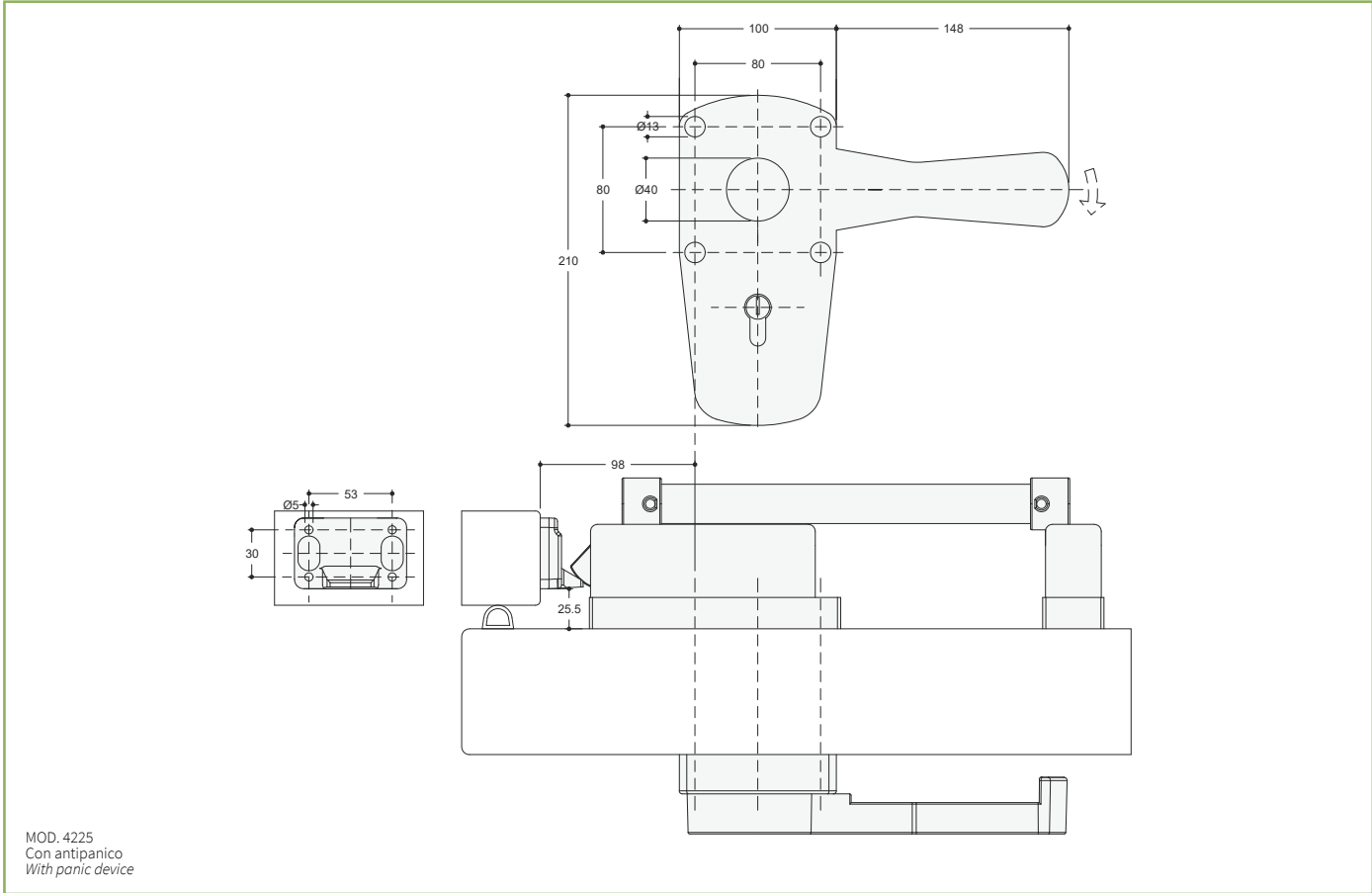
- right or left opening hand
- door thickness for kit lenght

Options

- Master key



MOD. 4225
Chiusura esterna
External fastener



MOD. 4225
Con antipanico
With panic device

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 40 a 140 mm
- Corpo chiusura esterna: grigio RAL 7004
- Cilindro serratura a normativa europea (solo mod. 4225)
- **Conforme ai requisiti della norma EN 1125**

TECHNICAL DATA

- Door thickness: from 40 to 140 mm
- External fastener: body/grey RAL 7004
- Lock with European cylinder (only mod. 4225)
- **In compliance with EN 1125 rules**

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 4000 con antipanico per porte a tampone | Fasteners series 4000 with panic device for overlapping doors

R020353	Chius. 4025 Dx c/antip. 1P	Fastener 4025 Dx with bar device 1P
R020058	Chius. 4225 Dx c/antip. 1P	Fastener 4225 Dx with bar device 1P
R020059	Chius. 4225 Sx c/antip. 1P	Fastener 4225 Sx with bar device 1P
R020082	Chius. 4225 Dx c/antip. 3P	Fastener 4225 Dx with bar device 3P
R020083	Chius. 4225 Sx c/antip. 3P	Fastener 4225 Sx with bar device 3P
R020177	KIT Antipanico 4000 61/80	Kit for panic device 4000 61/80
R020026	KIT Antipanico 4000 81/100	Kit for panic device 4000 81/100
R020024	KIT Antipanico 4000 101/120	Kit for panic device 4000 101/120

CHIUSURE SERIE 5000AB
FASTENERS SERIES 5000AB



MOD. 5325AB
Chiusura esterna con chiave
External fastener with key



PER PORTE TAMPONE

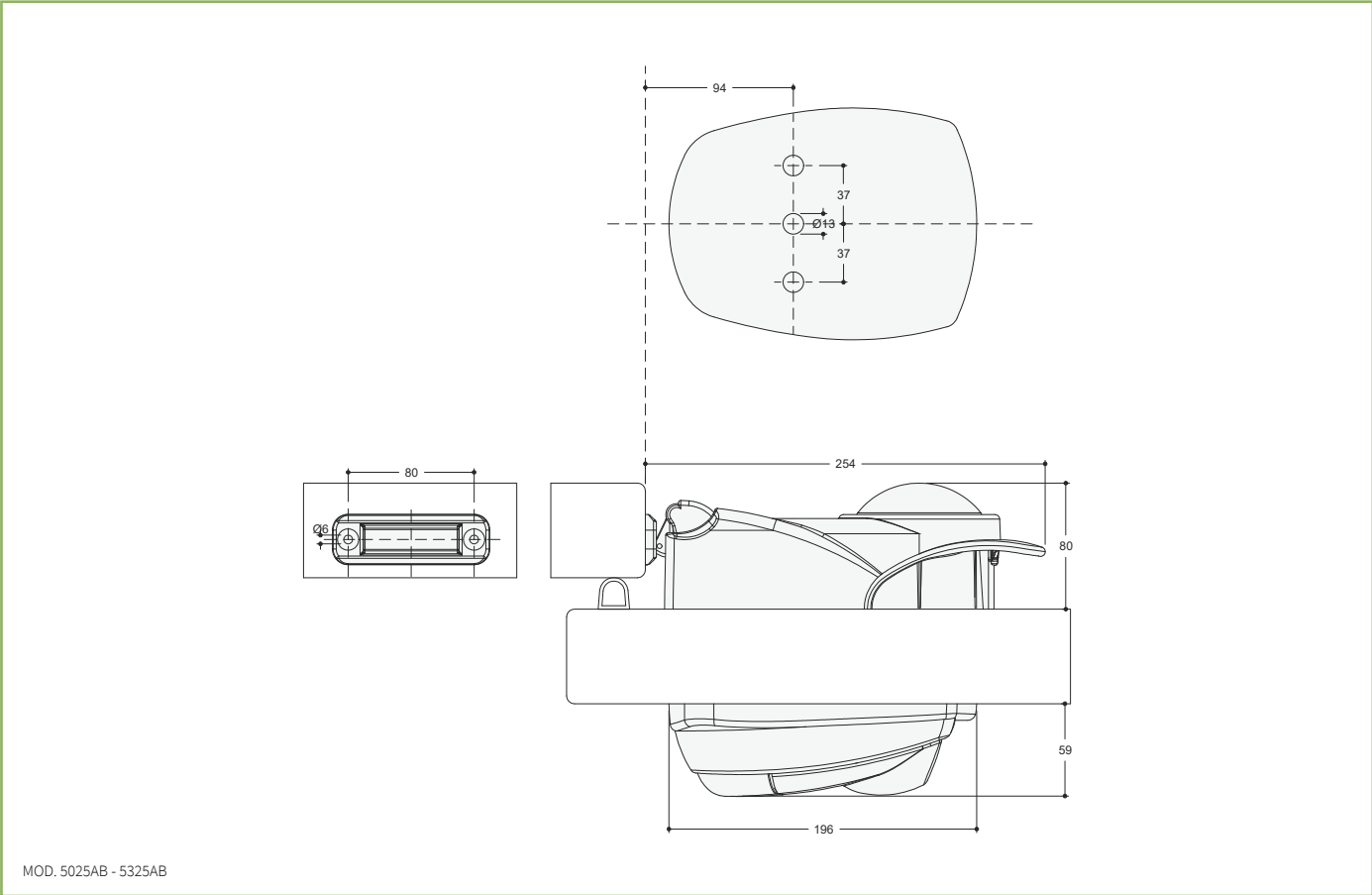
- Chiusure in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione
- Sistema di regolazione sul chiavistello (brevettato)
 - Nessun ingombro della luce porta
 - Cilindro serratura a normativa europea (chiave maestra su richiesta)
 - Dispositivo interno di apertura con sgancio a pulsante
 - Aggancio automatico
 - **Conforme ai requisiti della norma EN 179**

FOR OVERLAPPING DOORS

- Fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant
- *Adjusting system on the catch (patented)*
 - *No door clearance encumbrance*
 - *European standard compliant cylinder (master key on request)*
 - *Inside release push-button*
 - *Automatic catching device*
 - **In compliance with EN 179 rules**



MOD. 5325AB
Maniglia interna con riscontro
Inside release handle with strike



MOD. 5025AB - 5325AB

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 50 a 160 mm
- Regolazione del chiavistello: +/- 6 mm
- Colori standard - chiusura esterna: corpo/grigio RAL 7012 - maniglia/grigio RAL 7004

TECHNICAL DATA

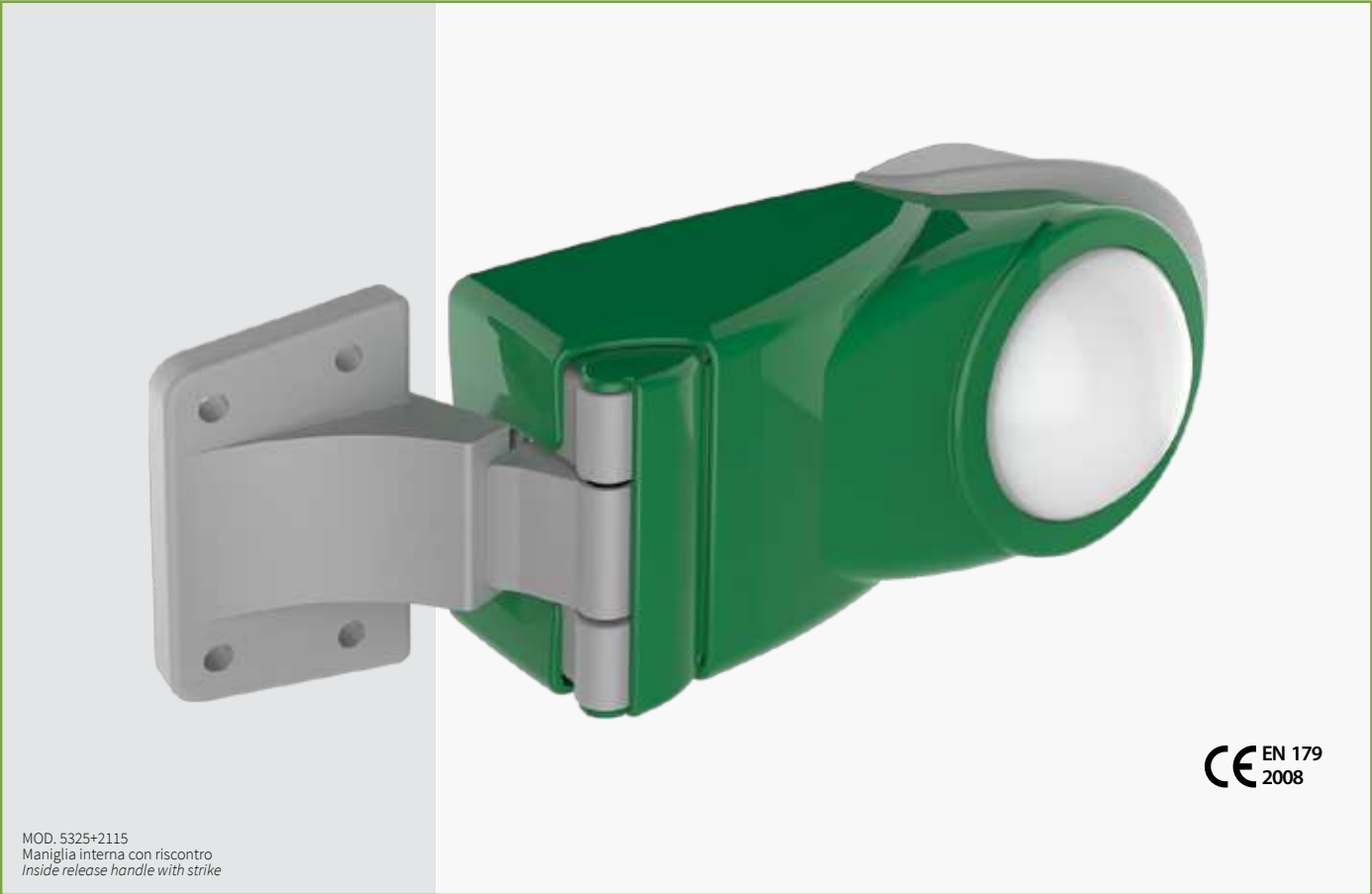
- Door thickness: from 50 to 160 mm
- Strike adjustment: +/- 6 mm
- Standard colours - external fastener: body/grey RAL 7012 - handle/grey RAL 7004

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 5000AB per porte a tampone | Fasteners series 5000AB for overlapping doors

R020495	5025	Chiusura 5025 AB senza chiave	Fastener 5025 AB without key
R020496	5325	Chiusura 5325 AB con chiave	Fastener 5325 AB with key
R020497		KIT 5000AB 50/60 mm	
R020499		KIT 5000AB 61/80 mm	
R020501		KIT 5000AB 81/100 mm	
R020502		KIT 5000AB 101/120 mm	
R020503		KIT 5000AB 121/140 mm	
R020536		KIT 5000AB 150 mm	

CHIUSURE SERIE 5325AB+2115
FASTENERS SERIES 5325AB+2115



PER PORTE A FILO

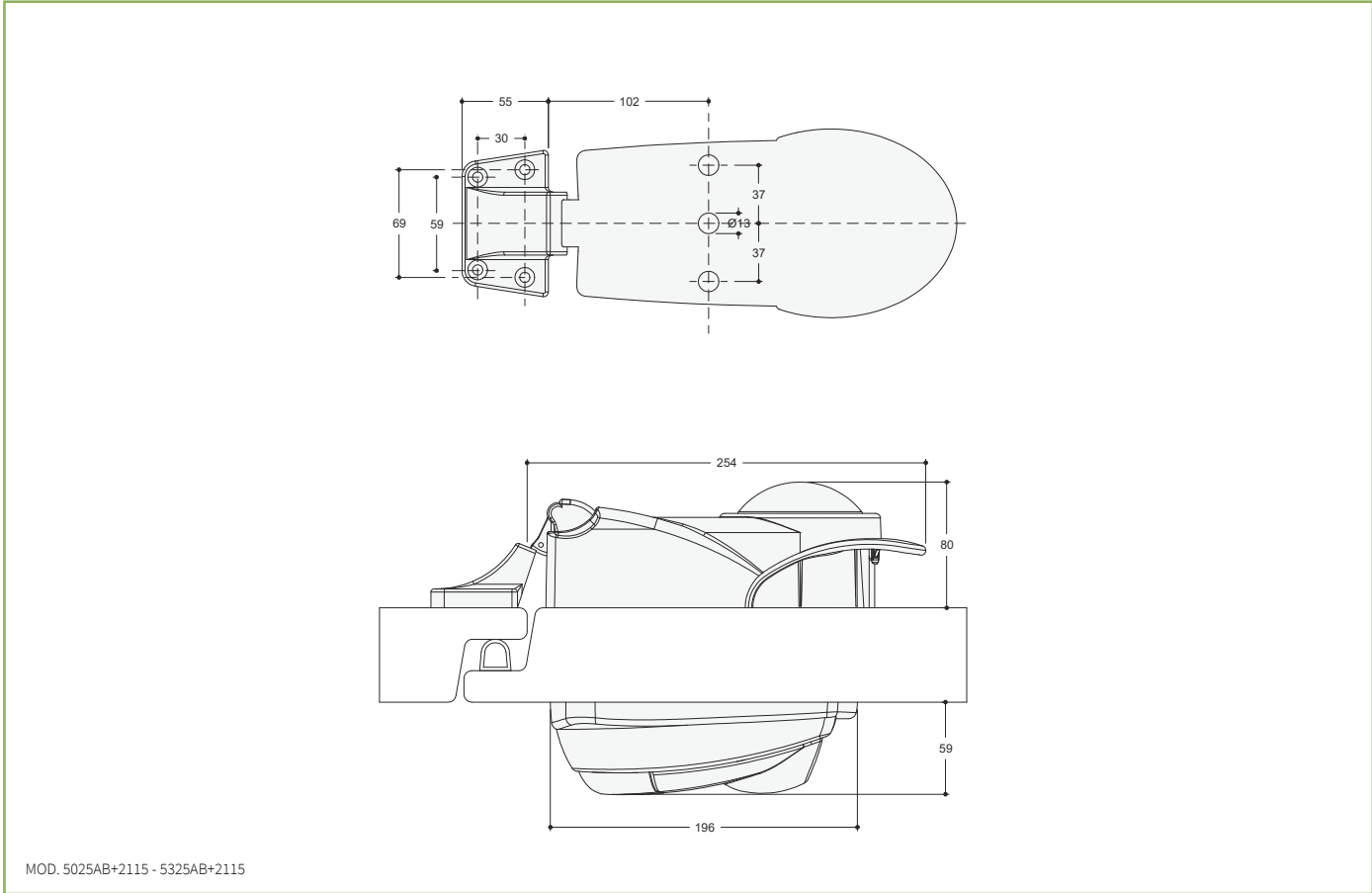
Chiusure in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

- Sistema di regolazione sul chiavistello (brevettato)
- Nessun ingombro della luce porta
- Cilindro serratura a normativa europea (chiave maestra su richiesta)
- Dispositivo interno di apertura con sgancio a pulsante
- Aggancio automatico
- **Conforme ai requisiti della norma EN 179**

FOR FLUSH DOORS

Fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant

- Adjusting system on the catch (patented)
- No door clearance encumbrance
- European standard compliant cylinder (master key on request)
- Inside release push-button
- Automatic catching device
- **In compliance with EN 179 rules**



DATI TECNICI

- Spessore porta: da 50 a 160 mm
- Regolazione del chiavistello: +/- 6 mm
- Colori standard - chiusura esterna: corpo/grigio RAL 7012 - maniglia/grigio RAL 7004

TECHNICAL DATA

- Door thickness: from 50 to 160 mm
- Catch adjustment: +/- 6 mm
- Standard colours - external fastener: body/grey RAL 7012 - handle/grey RAL 7004

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

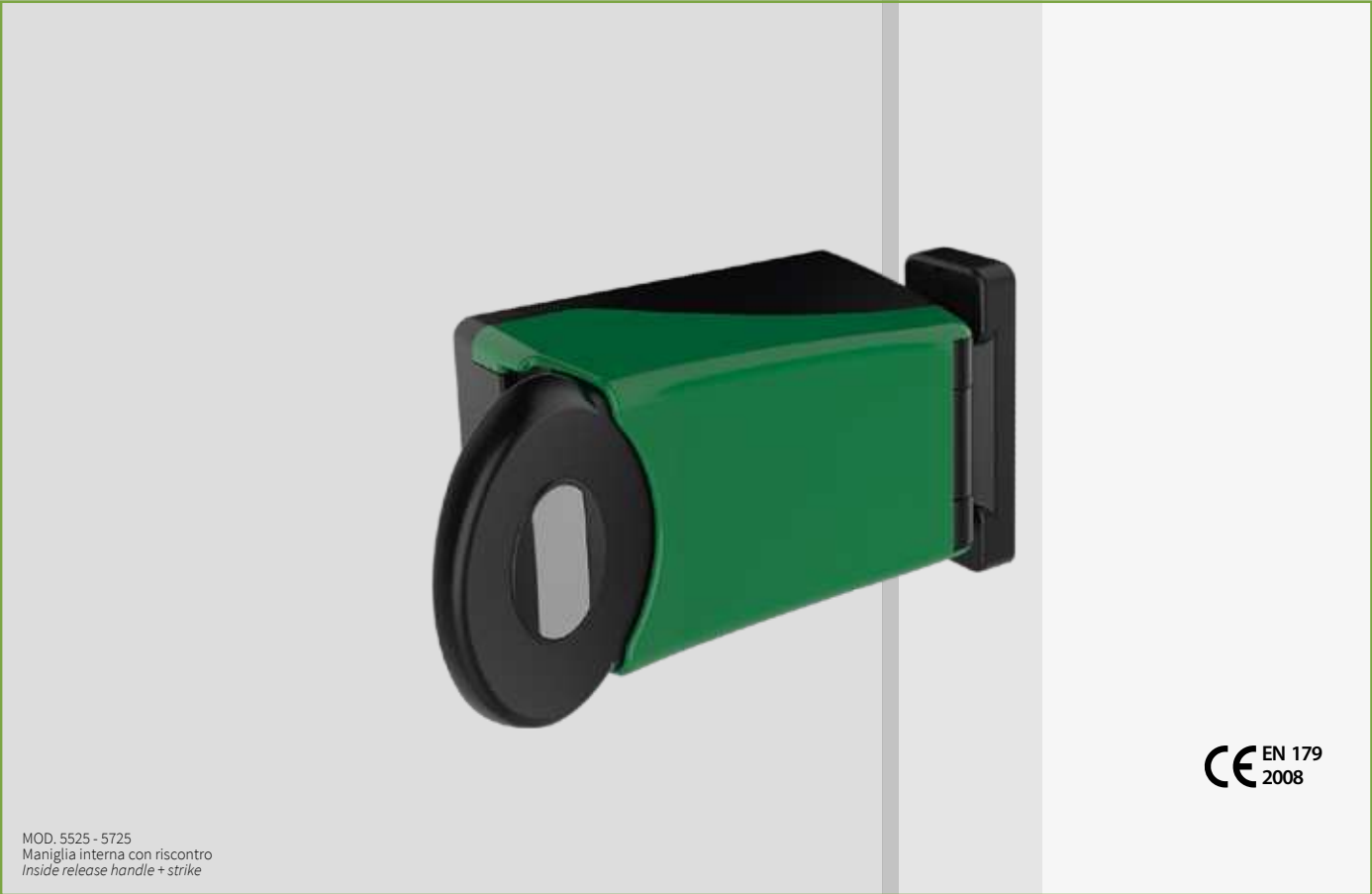
Chiusure serie 5000AB+2115 per porte a filo | Fasteners series 5000AB+2115 for flush doors

R020495	5025	Chiusura 5025AB senza chiave	Fastener 5025AB without key
R020496	5325	Chiusura 5325AB con chiave	Fastener 5325AB with key
R020497		KIT 5000AB 50/60 mm	
R020499		KIT 5000AB 61/80 mm	
R020501		KIT 5000AB 81/100 mm	
R020502		KIT 5000AB 101/120 mm	
R020503		KIT 5000AB 121/140 mm	
R020536		KIT 5000AB 150 mm	

Riscontro per battuta a "0" | For flush door offset "0"

R015857	2115	Aggancio per blocco 217/VE "0"	Strike for fastening block 217/VE "0"
---------	------	--------------------------------	---------------------------------------

CHIUSURE SERIE 5525-5725
FASTENERS SERIES 5525-5725



MOD. 5525 - 5725
Maniglia interna con riscontro
Inside release handle + strike



PER PORTE TAMPONE

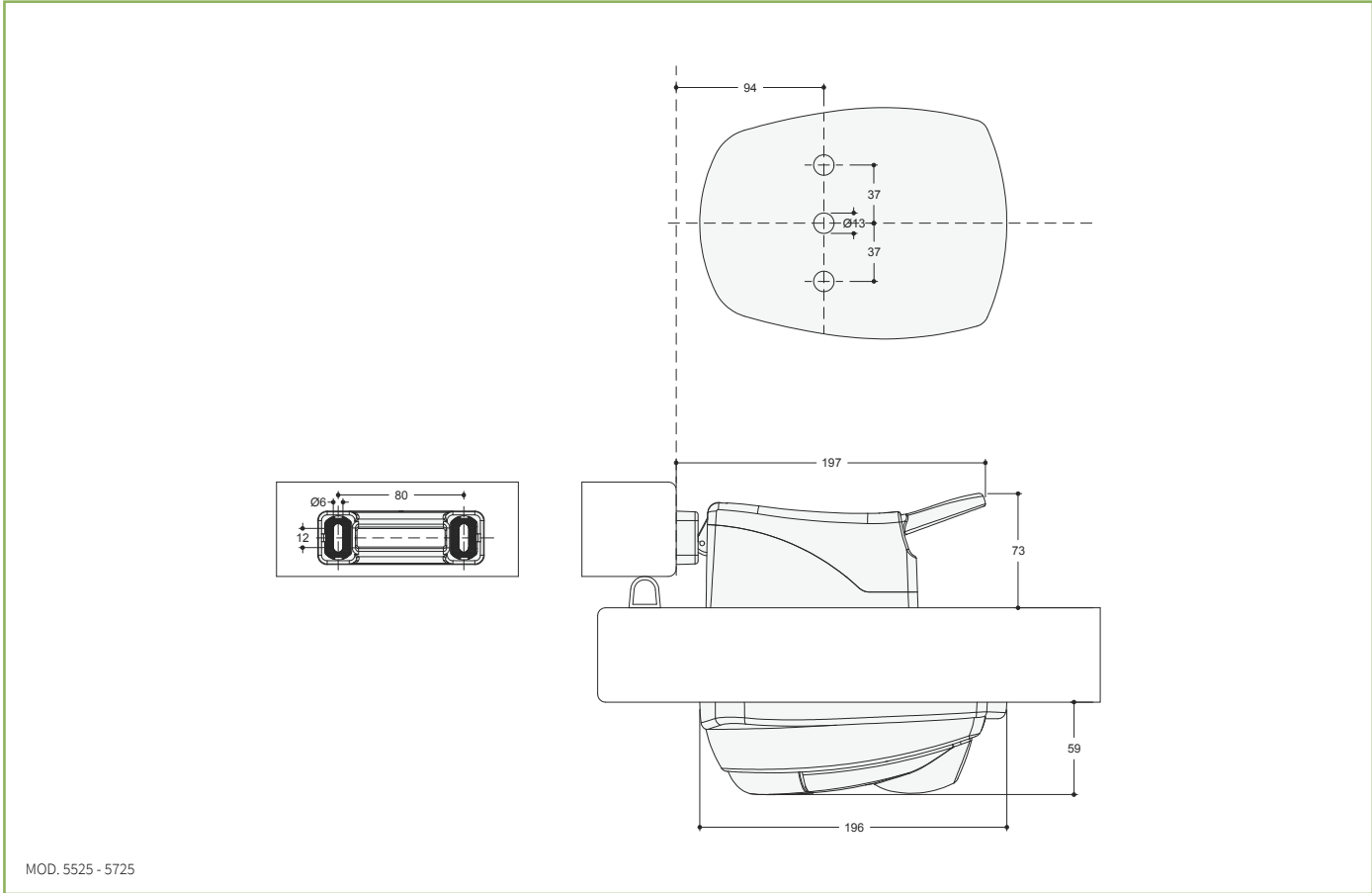
- Chiusure in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione
- Cilindro serratura a normativa europea (chiave maestra su richiesta)
 - Dispositivo interno di apertura con sgancio a spinta
 - Aggancio automatico
 - **Conforme ai requisiti della norma EN 179**

FOR OVERLAPPING DOORS

- Fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant
- European standard compliant cylinder (master key on request)
 - Inside release push-system
 - Automatic catching device
 - **In compliance with EN 179 rules**



MOD. 5725
Chiusura esterna con chiave
External fastener with key



MOD. 5525 - 5725

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 50 a 160 mm
- Colori standard - chiusura esterna: corpo/grigio RAL 7012 - maniglia/grigio RAL 7004

TECHNICAL DATA

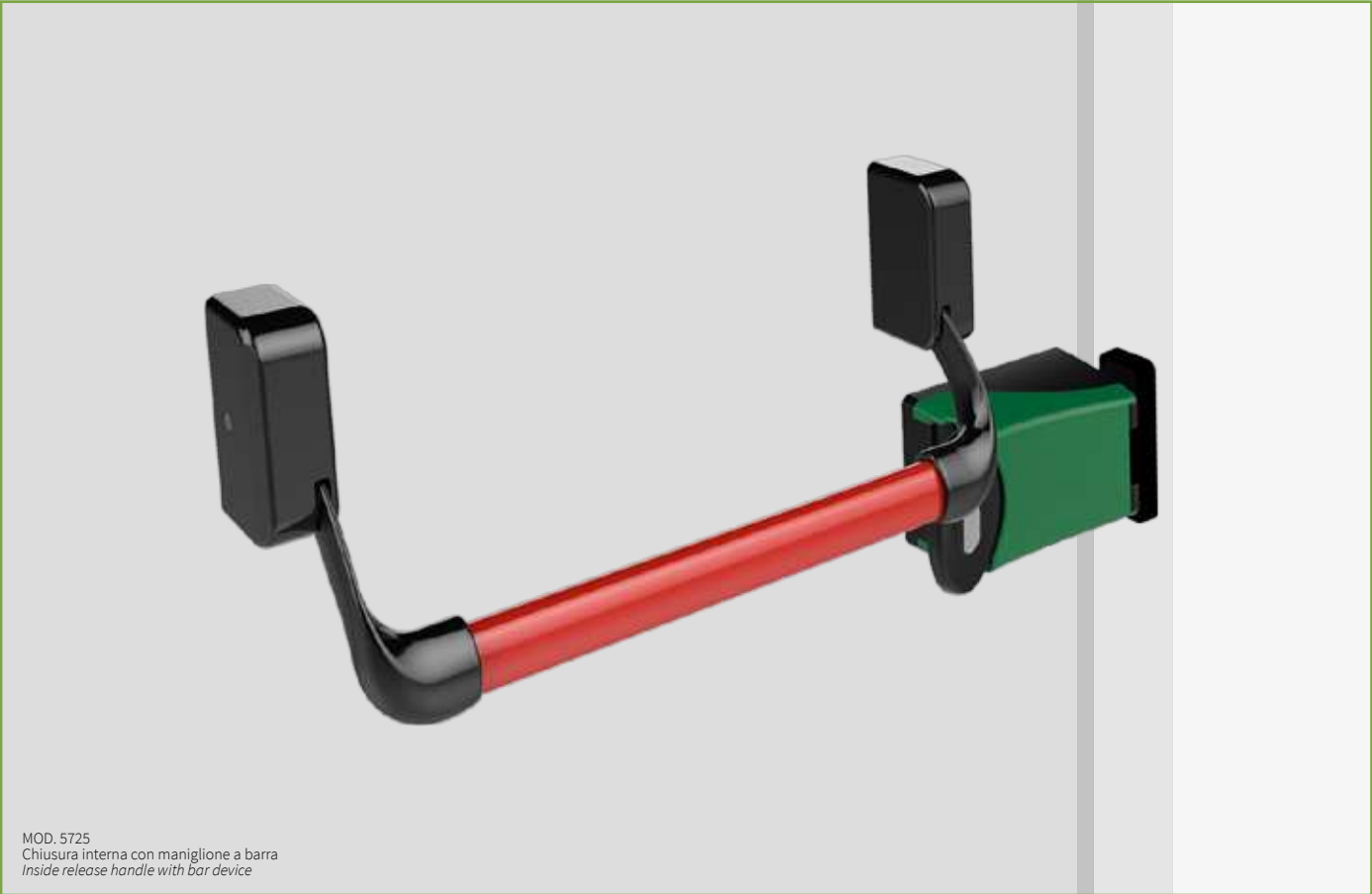
- Door thickness: from 50 to 160 mm
- Standard colours - external fastener: body/grey RAL 7012 - handle/grey RAL 7004

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 5525 - 5725 per porte a tampone | Fasteners series 5525 - 5725 for overlapping doors

R020676	5525	Chiusura 5525 senza chiave	Fastener 5525 without key
R020677	5725	Chiusura 5725 con chiave maestra	Fastener 5725 with master Key
R020497		KIT 5000 50/60 mm	
R020499		KIT 5000 61/80 mm	
R020501		KIT 5000 81/100 mm	
R020502		KIT 5000 101/120 mm	
R020503		KIT 5000 121/140 mm	
R020536		KIT 5000 150 mm	

CHIUSURE SERIE 5725 CON MANIGLIONE A BARRA
FASTENERS SERIES 5725 WITH BAR DEVICE



MOD. 5725
Chiusura interna con maniglione a barra
Inside release handle with bar device



PER PORTE TAMPONE

Chiusure in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

- Nessun ingombro della luce porta
- Cilindro serratura e normativa europea (chiave maestra su richiesta)
- Dispositivo interno di apertura con maniglione a barra
- Aggancio automatico

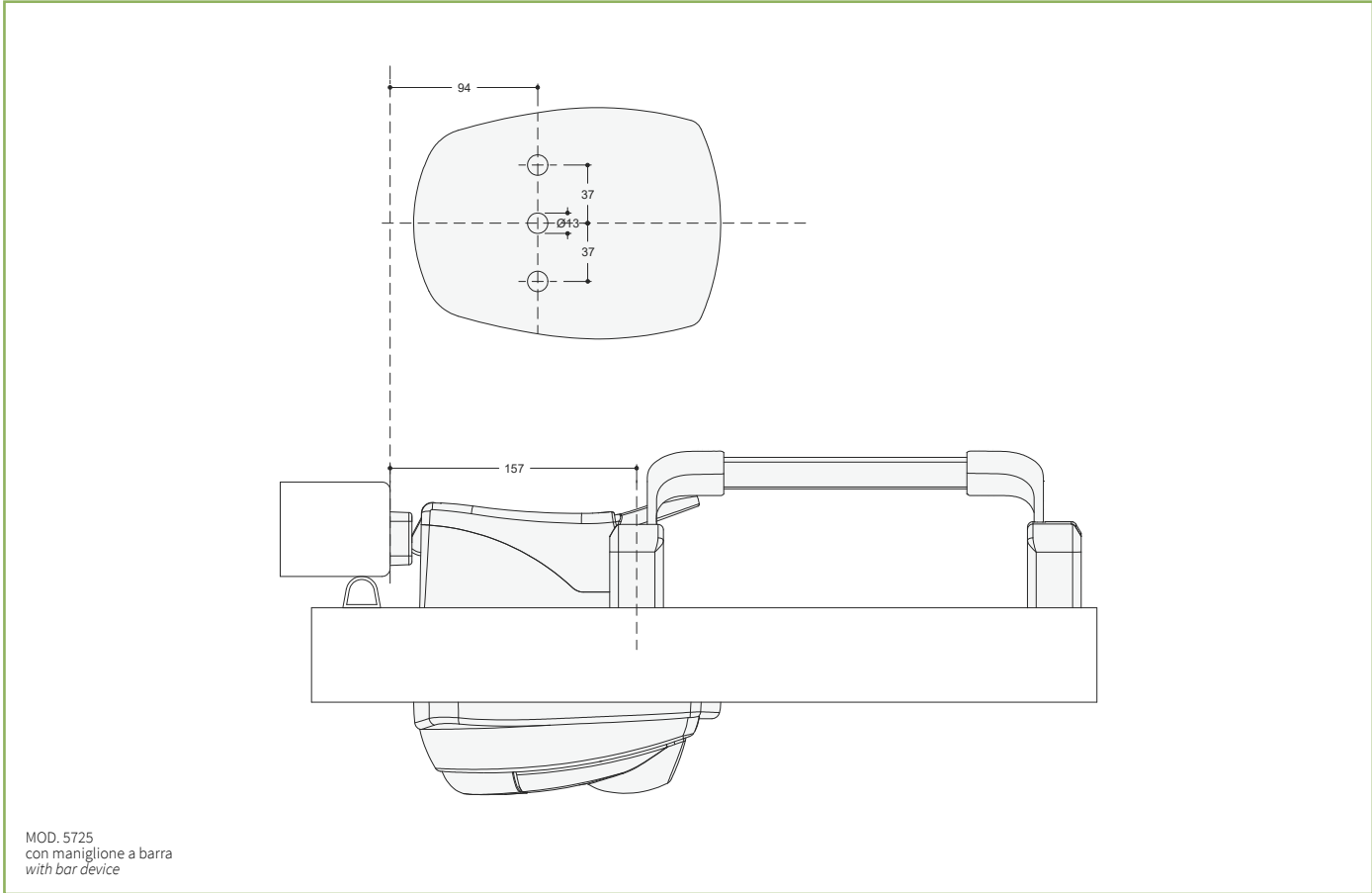
FOR OVERLAPPING DOORS

Fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant

- No door clearance encumbrance
- European standard compliant cylinder (master key on request)
- Inside release with bar device
- Automatic catching device



MOD. 5725
Chiusura esterna con chiave
External fastener with key



MOD. 5725
con maniglione a barra
with bar device

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 50 a 160 mm
- Colori standard - chiusura esterna: corpo/grigio RAL 7012 - maniglia/grigio RAL 7004

TECHNICAL DATA

- Door thickness: from 50 to 160 mm
- Standard colours - external fastener: body/grey RAL 7012 - handle/grey RAL 7004

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 5725 con maniglione a barra per porte a tampone | Fasteners series 5725 with bar device for overlapping doors

R021050	5725	Chiusura 5725 con chiave maestra con maniglione a barra	Bar device + fastener 5725 with master key
R020497		KIT 5000 50/60 mm	
R020499		KIT 5000 61/80 mm	
R020501		KIT 5000 81/100 mm	
R020502		KIT 5000 101/120 mm	
R020503		KIT 5000 121/140 mm	
R020536		KIT 5000 150 mm	

CHIUSURE SERIE 5000V
FASTENERS SERIES 5000V



MOD. 5325ABV - 5725V
Chiusura esterna con chiave
External fastener with key



PER PORTE TAMPONE

- Chiusure con impugnatura esterna verticale in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione
- Sistema di regolazione sul chiavistello (brevettato) 5025ABV-5325ABV
 - Minimo ingombro della luce porta
 - Cilindro serratura a normativa europea (chiave maestra su richiesta)
 - Dispositivo interno di apertura con sgancio a pulsante o a spinta
 - Aggancio automatico
 - **Conforme ai requisiti della norma EN 179**

FOR OVERLAPPING DOORS

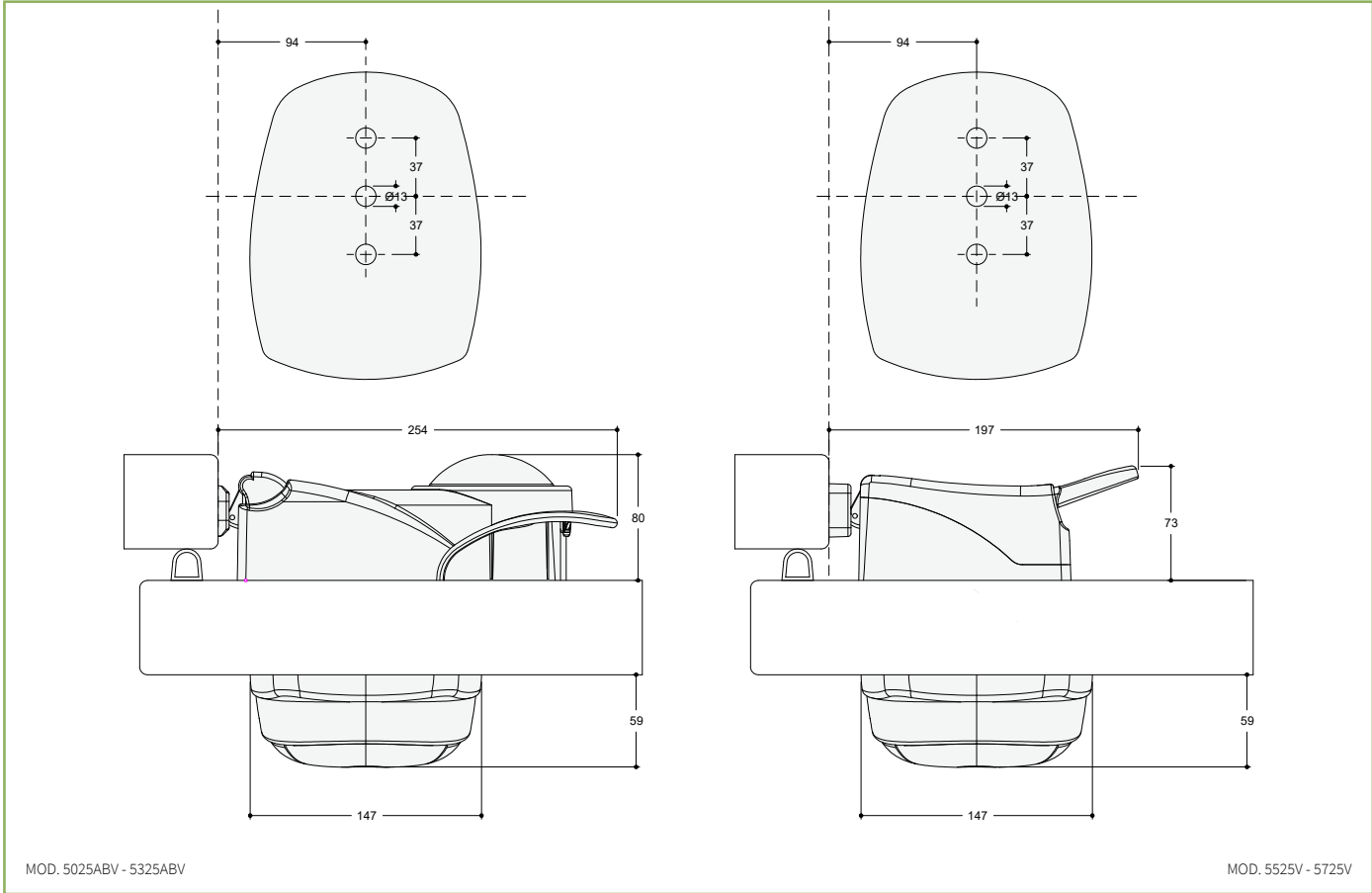
- Fasteners with ergonomic vertical handgrip in composite material, low temperature and corrosion resistant
- Adjusting system on the catch (patented) 5025ABV-5325ABV
 - Minimum door clearance encumbrance
 - European standard compliant cylinder (master key on request)
 - Inside release push-button / push-system
 - Automatic catching device
 - **In compliance with EN 179 rules**



MOD. 5025ABV - 5325ABV
Maniglia interna con riscontro
Inside release handle with strike



MOD. 5525V - 5725V
Maniglia interna con riscontro
Inside handle with strike



MOD. 5025ABV - 5325ABV

MOD. 5525V - 5725V

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 50 a 160 mm
- Regolazione del chiavistello: +/- 6 mm (5025ABV-5325ABV)
- Colori standard - chiusura esterna: corpo/grigio
- RAL 7012 - maniglia/grigio RAL 7004

TECHNICAL DATA

- Door thickness: from 50 to 160 mm
- Catch adjustment: +/- 6 mm (5025ABV-5325ABV)
- Standard colours - external fastener: body/grey
- RAL 7012 - handle/grey RAL 7004

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 5025ABV e 5325ABV per porte a tampone | Fasteners series 5025ABV and 5325ABV for overlapping doors

R021171	5025ABV	Chiusura 5025ABV senza chiave Fastener 5025ABV without key
R021172	5325ABV	Chiusura 5325ABV con chiave maestra Fastener 5325ABV with master key
R020497		KIT 5000AB 50/60 mm
R020499		KIT 5000AB 61/80 mm
R020501		KIT 5000AB 81/100 mm
R020502		KIT 5000AB 101/120 mm
R020503		KIT 5000AB 121/140 mm
R020536		KIT 5000AB 150 mm

Riscontro per battuta a "0" | For flush door offset "0"

R015857	2115	Aggancio per blocco 217/VE "0" Strike for fastening block 217/VE "0"
---------	------	--

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 5525V e 5725V per porte a tampone | Fasteners series 5525V and 5725V for overlapping doors

R021173	5525V	Chiusura 5525V senza chiave Fastener 5525V without key
R021174	5725V	Chiusura 5725V con chiave maestra Fastener 5725V with master Key
R020497		KIT 5000 50/60 mm
R020499		KIT 5000 61/80 mm
R020501		KIT 5000 81/100 mm
R020502		KIT 5000 101/120 mm
R020503		KIT 5000 121/140 mm
R020536		KIT 5000 150 mm

Riscontro per battuta a "0" | For flush door offset "0"

R015857	2115	Aggancio per blocco 217/VE "0" Strike for fastening block 217/VE "0"
---------	------	--



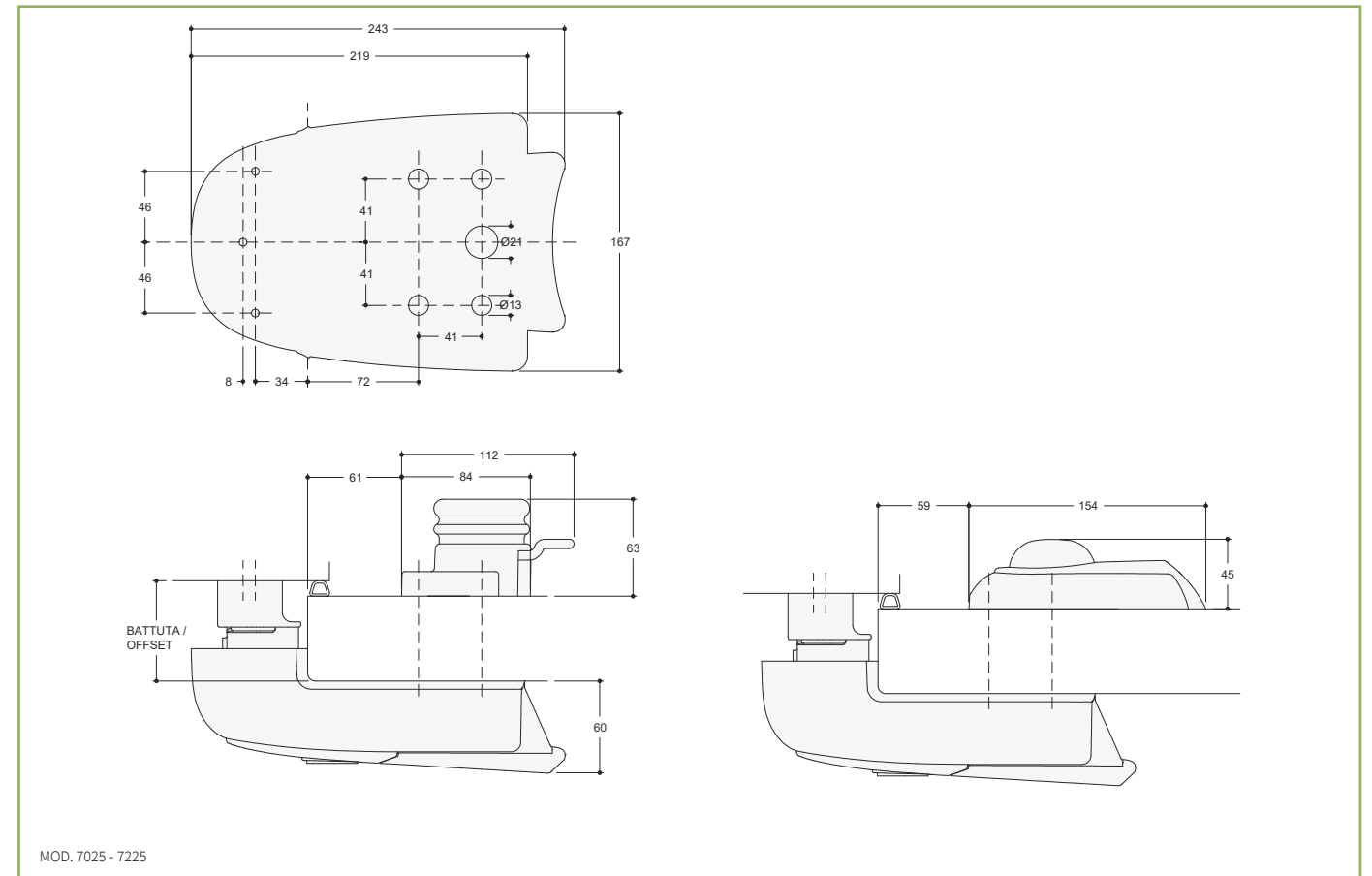
Chiusure in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

- Fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant.*

- 
- Pulsante interno di apertura
Inside release button



New



- Battute: da 27 a 162 mm (compresa guarnizione)
- Spessore porta: da 50 a 150 mm
- Regolazioni: orizzontale +/- 4 mm in profondità 15 mm
- Colori standard: chiusura esterna - corpo grigio RAL 7012, maniglia - grigio RAL 7004, riscontro - grigio RAL 7012

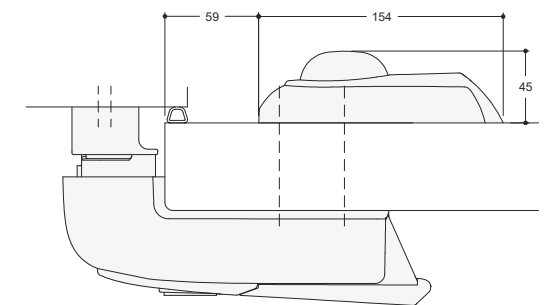
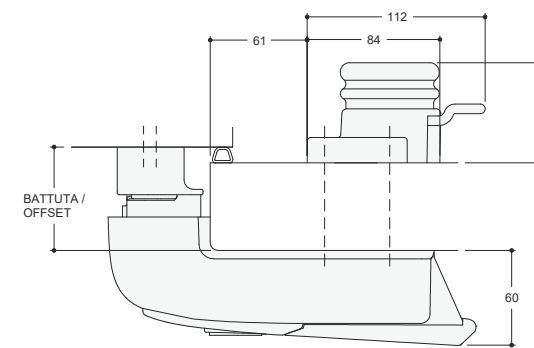
- Door offset: from 27 to 162 mm (gasket included)
- Door thickness: from 50 to 150 mm
- Adjustments: horizontal +/- 4 mm in depth 15 mm
- Standard colours: external fastener - body/grey RAL 7012, handle - grey RAL 7004, catch - grey RAL 7012

Chiusure serie 7000 per porte a tampono e semincassate | Fasteners series 7000 for overlapping and semi-rebated doors

R020278	7025	Chiusura 7025 senza chiave		Fastener 7025 without key
R020279	7225	Chiusura 7225 con chiave		Fastener 7225 with key
R020544	7225	Chiusura 7225 battuta 27/42 mm		Fastener 7225 thickness 27/42 mm
R020392		KIT 7000 Spess. porta 50/69 mm		KIT 7000 - Door thickness 50/69 mm
R020328		KIT 7000 Spess. porta 70/89 mm		KIT 7000 - Door thickness 70/89 mm
R020329		KIT 7000 Spess. porta 90/109 mm		KIT 7000 - Door thickness 90/109 mm
R020393		KIT 7000 Spess. porta 110/129 mm		KIT 7000 - Door thickness 110/129 mm
R020394		KIT 7000 Spess. porta 130/150 mm		KIT 7000 - Door thickness 130/150 mm
R020320		Spess.7000 battuta 42/57 mm		Shim 7000 - offset 42/57 mm
R020321		Spess.7000 battuta 57/72 mm		Shim 7000 - offset 57/72 mm
R020322		Spess.7000 battuta 72/87 mm		Shim 7000 - offset 72/87 mm
R020323		Spess.7000 battuta 87/102 mm		Shim 7000 - offset 87/102 mm
R020324		Spess.7000 battuta 102/117 mm		Shim 7000 - offset 102/117 mm
R020325		Spess.7000 battuta 117/132 mm		Shim 7000 - offset 117/132 mm
R020326		Spess.7000 battuta 132/147 mm		Shim 7000 - offset 132/147 mm
R020327		Spess.7000 battuta 147/162 mm		Shim 7000 - offset 147/162 mm



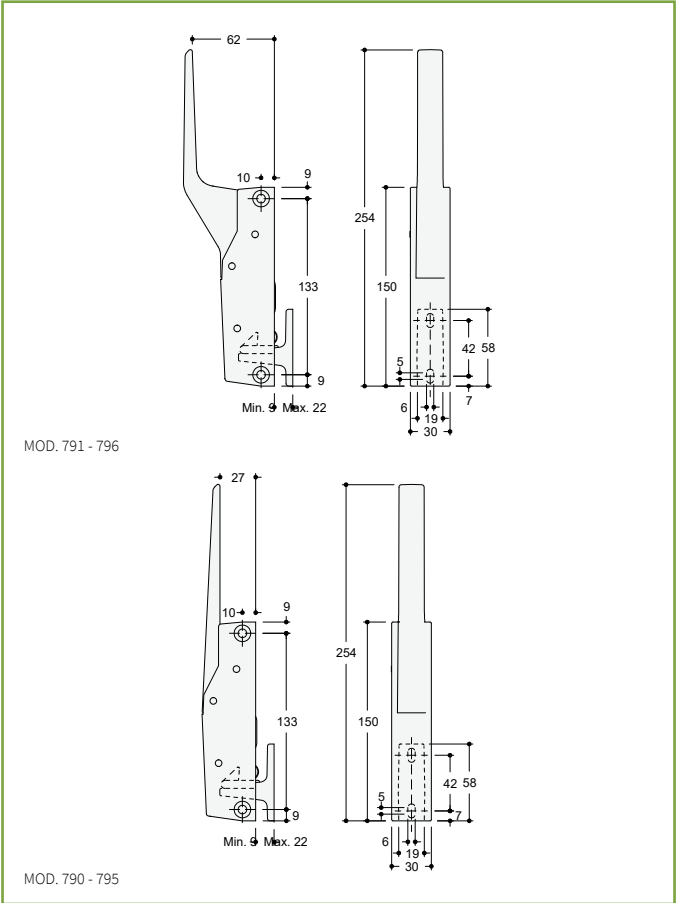
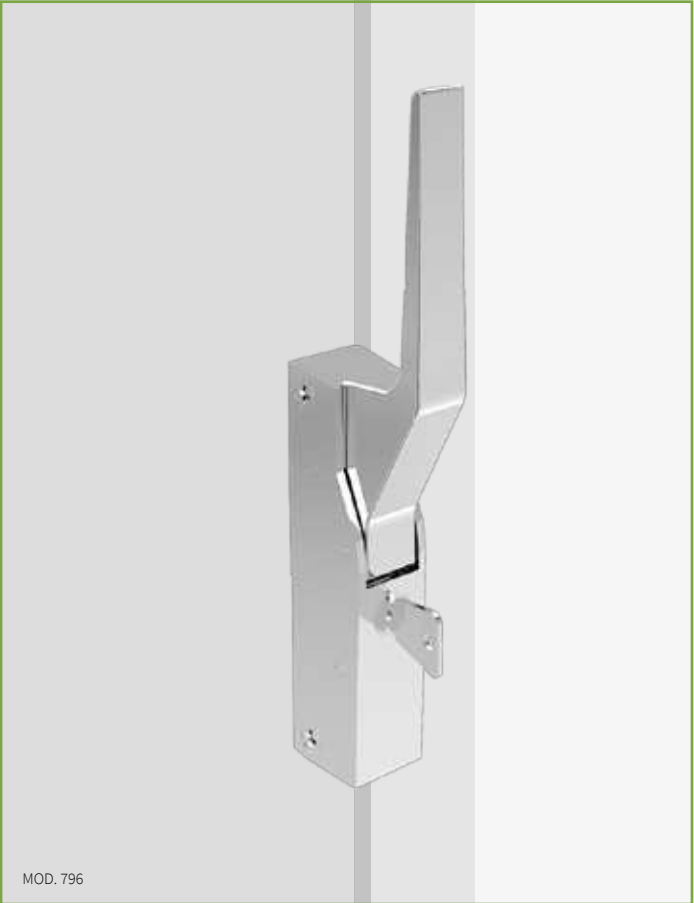
- Fasteners in composite material, low temperature and corrosion resistant*
- No door clearance encumbrance*
- Patented gasket to prevent dirt trap*
- European standard compliant cylinder (master key on request)*
- Inside door opening push device*
- Fastening mechanism positioned on outer part of cold room*
- Automatic catching device*
- Phosphorescent inside push-button*
- **In compliance with EN 179 rules***



- Door offset: from 27 to 162 mm (gasket included)
- Door thickness: from 50 to 150 mm
- Adjustments: horizontal +/- 4 mm in depth 15 mm
- Standard colours: external fastener - body/grey RAL 7012, handle - grey RAL 7004, catch - grey RAL 7012

R020563	7025 CQ	Chiusura 7025 CQ senza chiave		Fastener 7025CQ without key
R020564	7325 CQ	Chiusura 7325 CQ con chiave maestra		Fastener 7325 CQ with master key
R020719	7325 CQ	Chiusura 7325 CQ battuta 27/42 mm		Fastener 7325 CQ thickness 27/42 mm
R020392		KIT 7000 Spess. porta 50/69 mm		KIT 7000 - Door thickness 50/69 mm
R020328		KIT 7000 Spess. porta 70/89 mm		KIT 7000 - Door thickness 70/89 mm
R020329		KIT 7000 Spess. porta 90/109 mm		KIT 7000 - Door thickness 90/109 mm
R020393		KIT 7000 Spess. porta 110/129 mm		KIT 7000 - Door thickness 110/129 mm
R020394		KIT 7000 Spess. porta 130/150 mm		KIT 7000 - Door thickness 130/150 mm
R020320		Spess.7000 battuta 42/57 mm		Shim 7000 - offset 42/57 mm
R020321		Spess.7000 battuta 57/72 mm		Shim 7000 - offset 57/72 mm
R020322		Spess.7000 battuta 72/87 mm		Shim 7000 - offset 72/87 mm
R020323		Spess.7000 battuta 87/102 mm		Shim 7000 - offset 87/102 mm
R020324		Spess.7000 battuta 102/117 mm		Shim 7000 - offset 102/117 mm
R020325		Spess.7000 battuta 117/132 mm		Shim 7000 - offset 117/132 mm
R020326		Spess.7000 battuta 132/147 mm		Shim 7000 - offset 132/147 mm
R020327		Spess.7000 battuta 147/162 mm		Shim 7000 - offset 147/162 mm

CHIUSURE SERIE 790
FASTENERS SERIES 790



PER SPORTELLI MEDIO/PICCOLI

Chiusure automatiche per sportelli a spessore con fissaggio sul fianco
· Aggancio automatico

Le chiusure vengono fornite complete di:
· nasello verniciato nero per battute da 9 a 22 mm

FOR SMALL/MEDIUM DOORS

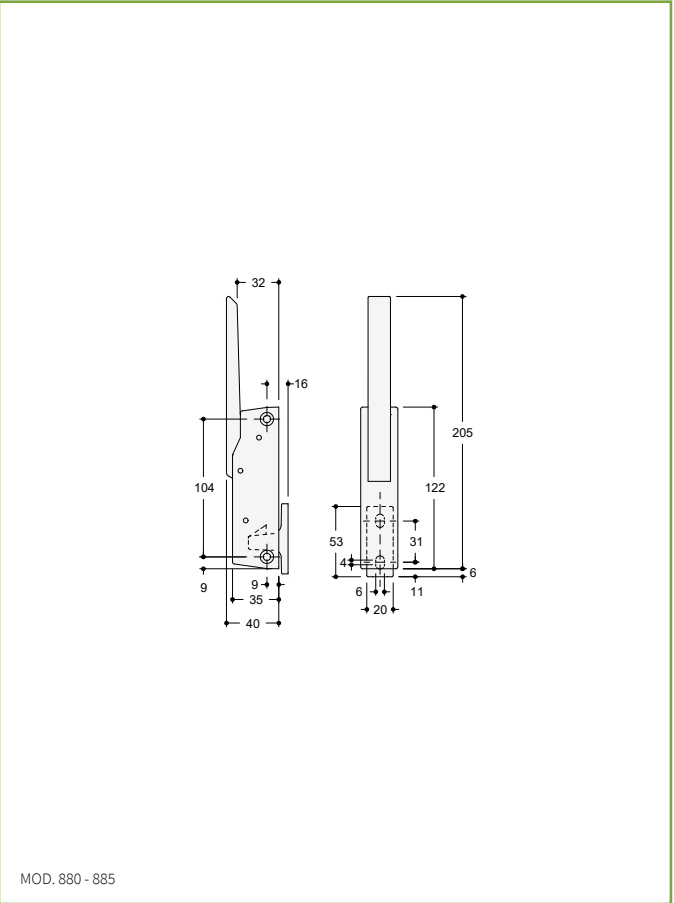
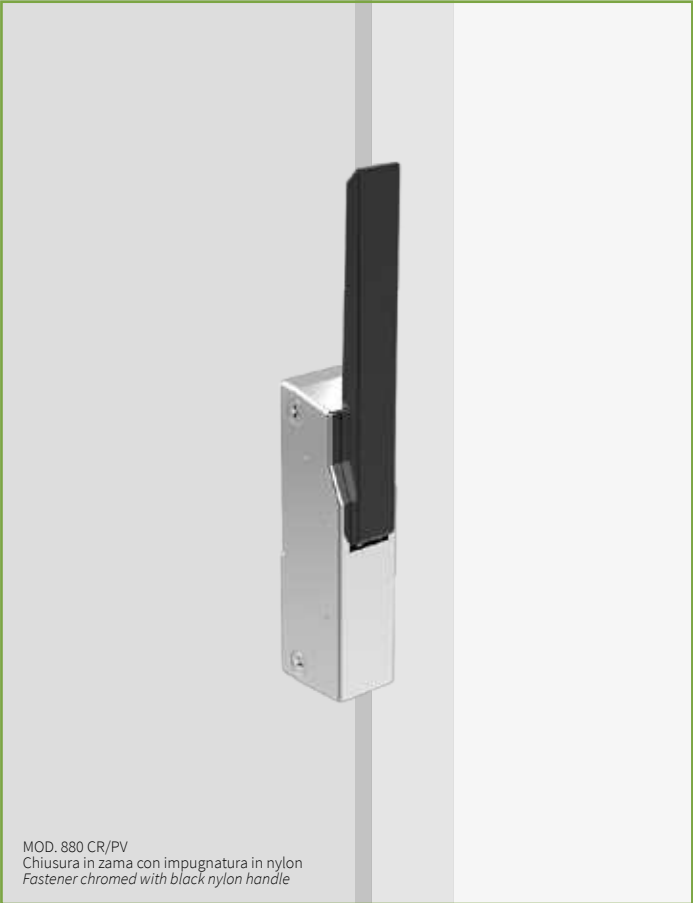
Edge mounted automatic fasteners for medium/small doors
· Automatic catching device

Provided with:
· black painted strike for 9 to 22 mm offsets

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 790 per sportelli a spessore Fastners series 790 for small doors				
R011407	790 CR	Chiusura c/imp. diritta s/serratura (aggancio nero)	Chromed fastener (black strike)	
R018802	791 CR	Chiusura c/imp. curva s/serratura (aggancio nero)	Chromed fastener with offset handle (black strike)	
R011408	795 CR	Chiusura c/imp. diritta e serratura (aggancio nero)	Chromed fastener with key (black strike)	
R011537	796 CR	Chiusura c/imp. curva e serratura (aggancio nero)	Chromed fastener with offset handle and key (black strike)	
R018519	796 VE	Chiusura VE imp. curva e serratura (aggancio nero)	Painted fastener with offset handle and key (black strike)	

CHIUSURE SERIE 880
FASTENERS SERIES 880



PER SPORTELLI MEDIO/PICCOLI

Chiusure automatiche, per sportelli a spessore, con fissaggio sul fianco
· Aggancio automatico

Le chiusure vengono fornite complete di:
· nasello regolabile per battute da 6 a 16 mm

FOR SMALL/MEDIUM DOORS

Edge mounted automatic fasteners for medium/small doors
· Automatic catching device

Provided with:
· adjustable strike for 6 to 16 mm offsets

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure serie 880 per sportelli a spessore Fastners series 880 for small doors				
R017401	880 CR	Chiusura in zama	Chromed fastener without key	
R017402	880 CR/PV	Chiusura in zama con impugnatura in nylon	Chromed fastener with black nylon handle	
R017403	885 CR	Chiusura in zama con serratura	Chromed fastener with key	
R017404	885 CR/PV	Chiusura in zama con serratura e impugnatura in nylon	Chromed fastener with black nylon handle and key	

CHIUSURE PER FORNI SERIE 1625-1635
FASTENERS SERIES 1625-1635 FOR OVENS



PER FORNI E CAMERE CALDE

Chiusure per applicazione su porte a contatto con camere calde (forni, lievitori, apparecchiature industriali)

- Aggancio di tipo automatico regolabile in profondità disponibile con sistema di apertura singolo o a doppio scatto di sicurezza

FOR OVENS AND WARMING HEATED CHAMBERS

Main application on doors in contact with heated chambers (ovens, proofers, industrial equipments)

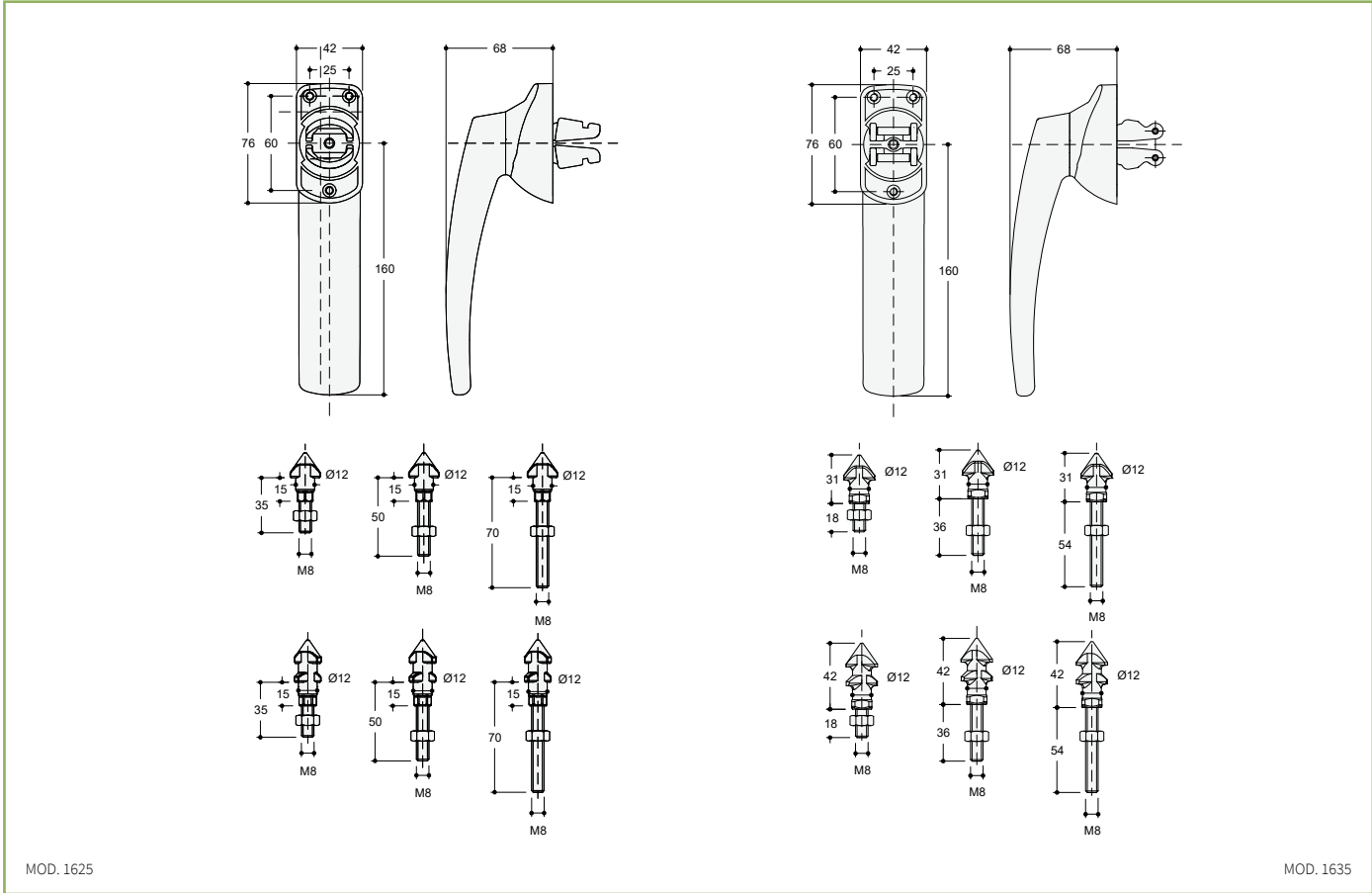
- Adjustable strike in depth, single or double latch for safety opening system available



SLP
Aggancio singolo scatto
Single latch strike



DLP
Aggancio doppio scatto
Double latch strike



DATI TECNICI

- Corpo chiusura in zama cromata sabbiata (1625 -1635)
- Corpo chiusura in zama cromata lucida (1625L- 1635L)
- Impugnatura in nylon nero
- Aggancio in zama cromata (1625)
- Aggancio in zama cromata con perni in acciaio inox (1635)
- Riscontro doppio o singolo in zama con vite in acciaio inox (1625)
- Riscontro doppio o singolo in materiale composito HP con perno di rinforzo e vite in acciaio inox(1635)

TECHNICAL DATA

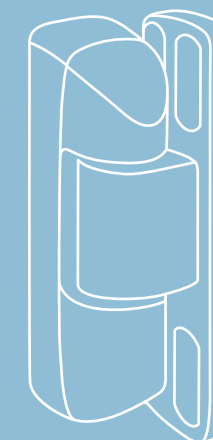
- Main body in sand polished zamak (1625 -1635)
- Main body in chromed plated zamak (1625L- 1635L)
- Handle in black nylon
- Chromed plated zamak catch (1625)
- Chromed plated zamak catch with stainless steel pins (1635)
- Chromed plated double or single strike with stainless steel screw (1625)
- HP composite material double or single strike with stainless steel pins and screw(1635)

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure per forni serie 1625 Fasteners series 1625 for ovens			
R020592	1625	Chiusura sabbiata senza riscontro	Fastener sand polished without strike
R020678	1625L	Chiusura cromata senza riscontro	Fastener chromium plated without strike
R020593	latch	Riscontro singolo SL24 (spessore porta da 41 a 47 mm)	Single latch strike SL24 (door thickness from 41 to 47 mm)
R020594	latch	Riscontro singolo SL42 (spessore porta da 47 a 65 mm)	Single latch strike SL42 (door thickness from 47 to 65 mm)
R020595	latch	Riscontro singolo SL60 (spessore porta da 65 a 83 mm)	Single latch strike SL60 (door thickness from 65 to 83 mm)
R020596	latch	Riscontro doppio DL24 (spessore porta da 41 a 47 mm)	Double latch strike DL24 (door thickness from 41 to 47 mm)
R020597	latch	Riscontro doppio DL42 (spessore porta da 47 a 65 mm)	Double latch strike DL42 (door thickness from 47 to 65 mm)
R020598	latch	Riscontro doppio DL60 (spessore porta da 65 a 83 mm)	Double latch strike DL60 (door thickness from 65 to 83 mm)

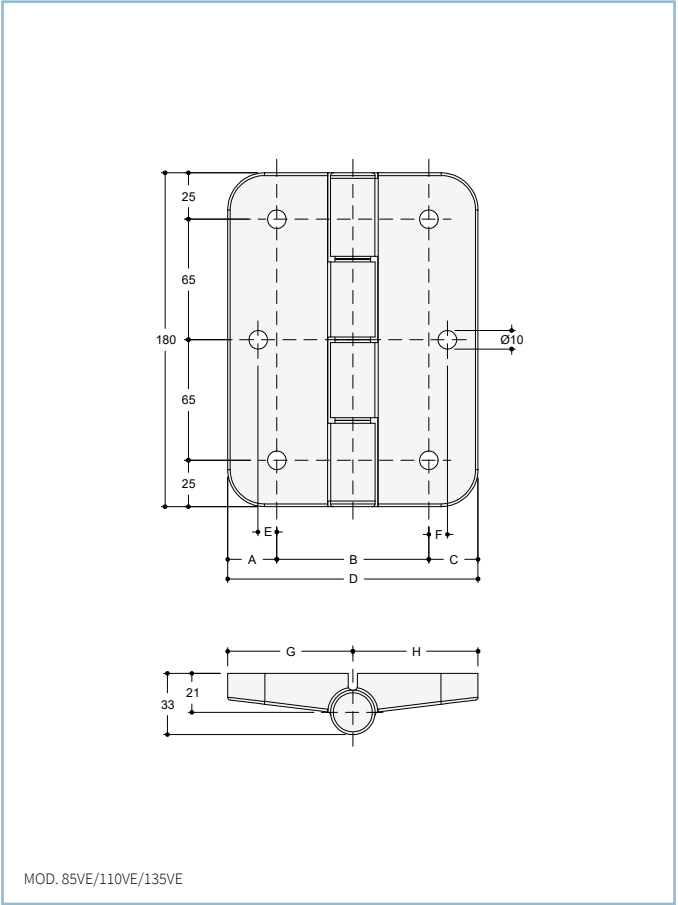
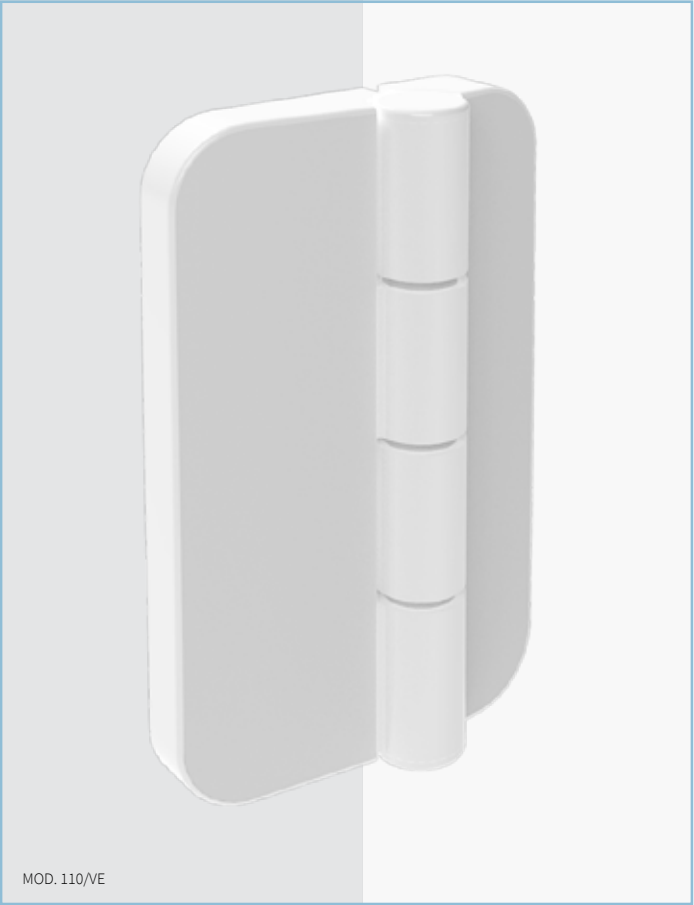
CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusure per forni serie 1635 Fasteners series 1635 for ovens			
R021039	1635	Chiusura sabbiata senza riscontro	Fastener sand polished without strike
R021069	1635L	Chiusura cromata senza riscontro	Fastener chromium plated without strike
R021040	latch	Riscontro singolo SLP24 (spessore porta da 41 a 47 mm)	Single latch strike SLP24 (door thickness from 41 to 47 mm)
R021041	latch	Riscontro singolo SLP42 (spessore porta da 47 a 65 mm)	Single latch strike SLP42 (door thickness from 47 to 65 mm)
R021042	latch	Riscontro singolo SLP60 (spessore porta da 65 a 83 mm)	Single latch strike SLP60 (door thickness from 65 to 83 mm)
R021043	latch	Riscontro doppio DLP24 (spessore porta da 41 a 47 mm)	Double latch strike DLP24 (door thickness from 41 to 47 mm)
R021044	latch	Riscontro doppio DLP42 (spessore porta da 47 a 65 mm)	Double latch strike DLP42 (door thickness from 47 to 65 mm)
R021045	latch	Riscontro doppio DLP60 (spessore porta da 65 a 83 mm)	Double latch strike DLP60 (door thickness from 65 to 83 mm)



CERNIERE
HINGES

CERNIERE SERIE 100
HINGES SERIES 100



PER PORTE A FILO BATTUTA “0”

Cerniere in alluminio verniciato bianco con copertura copriviti in ABS bianco, apertura a 180°
N.b. Modello “ECO”: corpo in alluminio brillantato e coperture in ABS nero

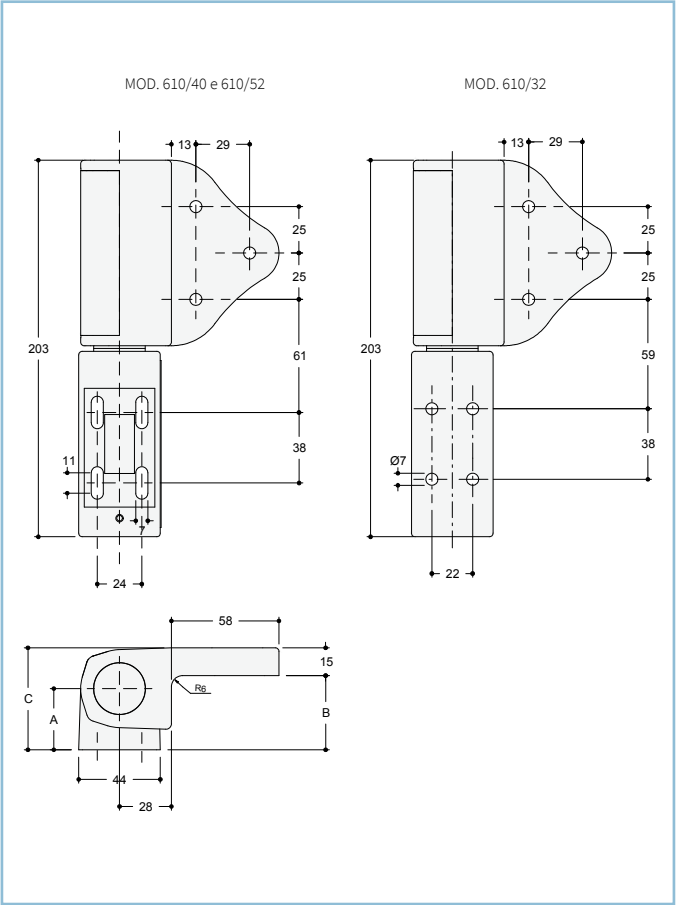
FOR “0” OFFSET FLUSH DOORS

Die-cast aluminium alloy hinge with white plastic covers, 180° door opening
Note. “ECO” model with polished body and black ABS covers

MODELLO MODEL	CONFIGURAZIONE CONFIGURATION	A	B	C	D	E	F	G	H
85/VE	2 corpi piccoli 2 small bodies	16	53	16	85	-	-	42,5	42,5
110/VE	1 corpo piccolo e 1 corpo grande 1 small bodie + 1 big body	16	67,5	26,5	110	-	10	42,5	67,5
135/VE	2 corpi grandi 2 big bodies	26,5	82	26,5	135	10	10	67,5	67,5

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Cerniere serie 100 per porte a filo con coperture in ABS (battuta 0 mm) Hinges series 100 for flush doors with plastic covers		
R015836	85 VE	Cerniera piccola Small hinge
R015837	110 VE	Cerniera media Medium hinge
R015838	135 VE	Cerniera grande Big Hinge
R018942	ECO85 brill	Cerniera piccola ECO Small hinge ECO
R018943	ECO110 brill	Cerniera media ECO Medium hinge ECO
R018944	ECO135 brill	Cerniera grande ECO Big hinge ECO
R015839	Bianca White	Copertura piccola cerniera 85/110 Small cover for hinge 85/110
R015840	Bianca White	Copertura grande cerniera 110/135 Big cover for hinge 110/135
R018945	Nera Black	Copertura piccola ceriera 85/110 Small cover for hinge 85/110
R018946	Nera Black	Copertura grande ceriera 110/135 Big cover for hinge 110/135

CERNIERE SERIE 600
HINGES SERIES 600



PER PORTE SEMI-INCASSATE

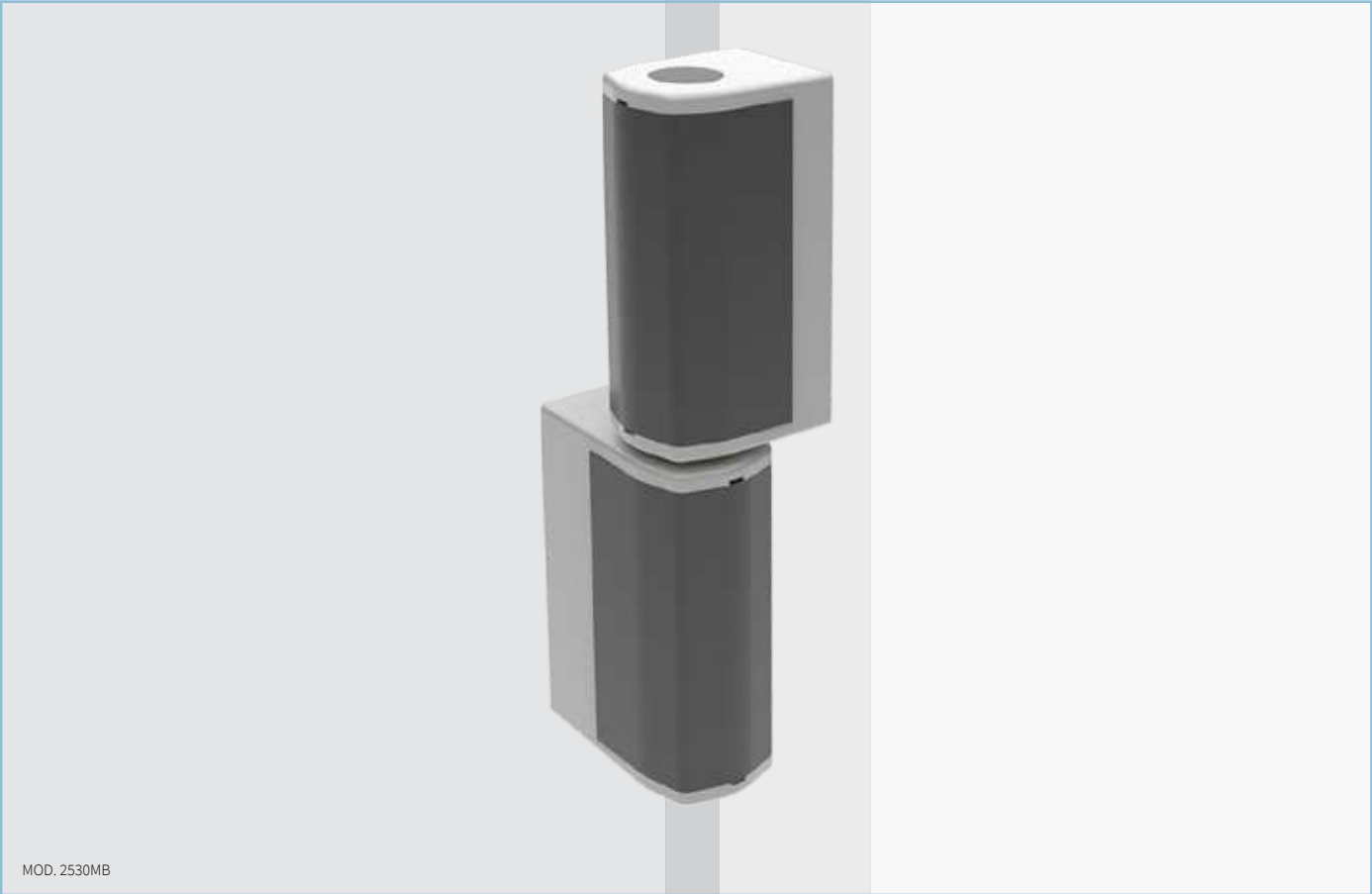
Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione
· Adatte per porte semincassate con battuta 32 mm
· Possibilità anche con battuta 40 e 52 mm
N.b. Senso d'apertura dx o sx da specificare

FOR SEMI-REBATED DOORS

Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant
· Suitable for semi-rebated doors with 32 mm offset
· Availability for 40 and 52 mm offset
Note. Right or left opening direction to be specified

MODELLO MODEL	VERSIONE VERSION	BATTUTA DOOR OFFSET	BATTUTA con corpo fisso cerniera 2510 DOOR OFFSET with fixed body of hinge 2510
610 Right or left	Cerniera con rampa Hinge with ramp	B=32 mm (A=25 mm; C=47 mm)	B=40 mm (A=33 mm; C=55 mm)
620 Right or left	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	B=32 mm (A=25 mm; C=47 mm)	B=40 mm (A=33 mm; C=55 mm)

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Cerniere serie 600 per porte semincassate Hinges series 600 for semi-rebated doors		
R020019	610/32/DX/R	Cerniera con rampa (battuta 32 mm) Hinge with ramp (door offset 32 mm)
R020020	610/32/SX/L	Cerniera con rampa (battuta 32 mm) Hinge with ramp (door offset 32 mm)
R020874	610/40/DX/R	Cerniera con rampa (battuta 40 mm) Hinge with ramp (door offset 40 mm)
R020873	610/40/SX/L	Cerniera con rampa (battuta 40 mm) Hinge with ramp (door offset 40 mm)
R020021	620/32/DX/R	Cerniera con rampa e molla (battuta 32 mm) Hinge with ramp & spring (door offset 32 mm)
R020022	620/32/SX/L	Cerniera con rampa e molla (battuta 32 mm) Hinge with ramp & spring (door offset 32 mm)
R020855	620/40/DX/R	Cerniera con rampa e molla (battuta 40 mm) Hinge with ramp & spring (door offset 40 mm)
R020854	620/40/SX/L	Cerniera con rampa e molla (battuta 40 mm) Hinge with ramp & spring (door offset 40 mm)



PER PORTE SEMINCASSATE E TAMPONE

Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione, realizzate con tre diversi corpi nelle versioni con rampa e senza rampa di sollevamento porta o con rampa e molla

- Spessori impilabili disponibili

FOR SEMI-REBATED AND OVERLAPPING DOORS

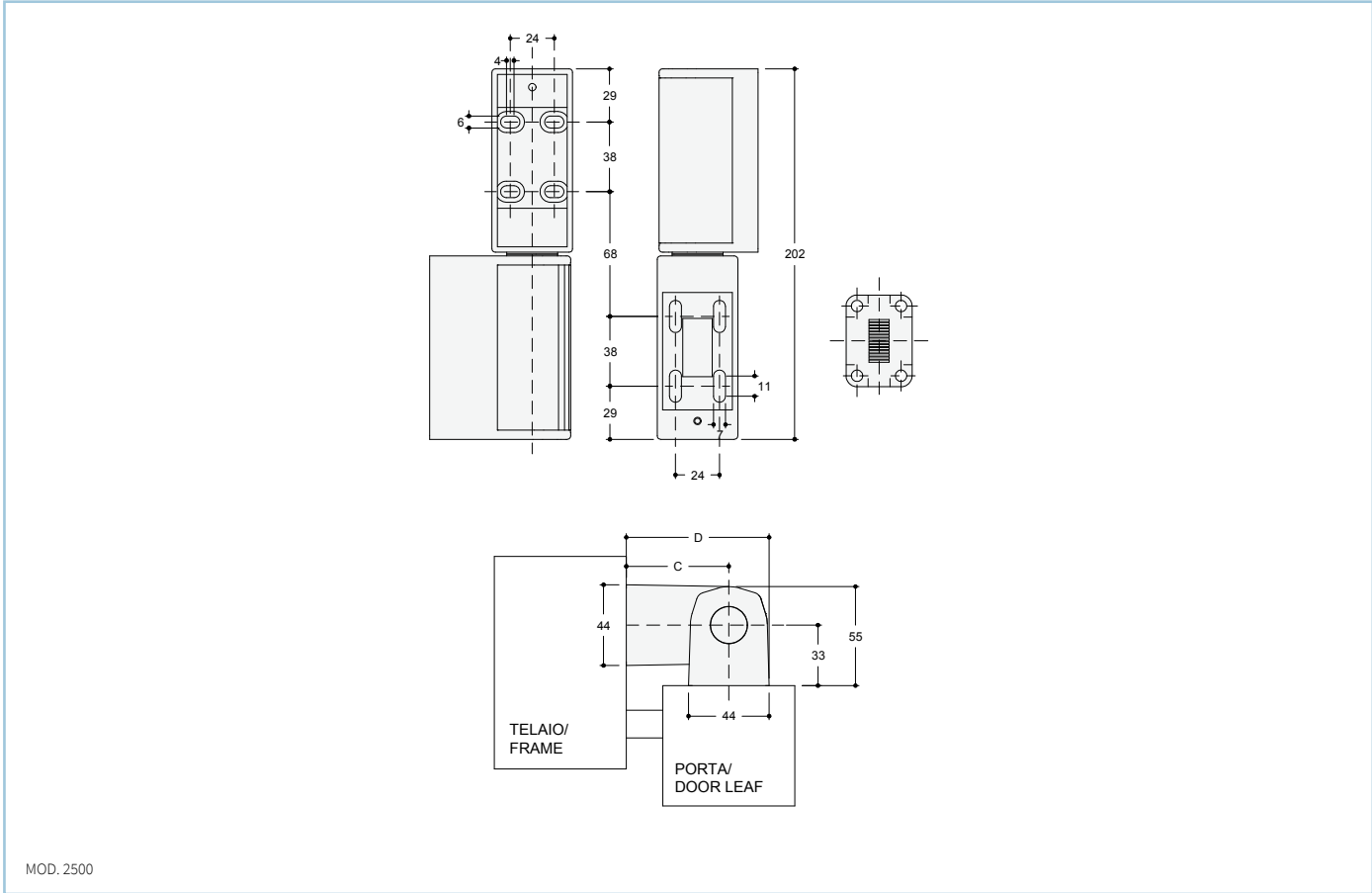
Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant, realized with three different types of body, with and without ramp or with ramp and spring for door lifting

- Modular shims available

MODELLO MODEL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CORPO MOBILE MOBILE BODY	CORPO FISSO FIXED BODY	BATTUTA (mm) OFFSET (mm)
2510B	Cerniera con rampa Hinge with ramp	B	B	55 ÷ 66
2515B	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	B	B	55 ÷ 66
2520B	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	B	B	55 ÷ 66
2530MB	Cerniera con rampa Hinge with ramp	B	MB	67 ÷ 90
2535MB	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	B	MB	67 ÷ 90
2540MB	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	B	MB	67 ÷ 90
2550MA	Cerniera con rampa Hinge with ramp	B	MA	78 ÷ 112
2555MA	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	B	MA	78 ÷ 112
2560MA	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	B	MA	78 ÷ 112

DIMENSIONE CORPI BODY DIMENSIONS			
CORPO FISSO FIXED BODY (mm)			
MODELLO MODEL	CORPI BODIES	C	D
2510-2515-2520	B/B	33	55
2530-2535-2540	B/MB*	45	67
2550-2555-2560	B/MA*	56	78

* B = Corpo Basso con regolazione verticale/orizzontale | Low Body with vertical/horizontal adjustment
* MB = Corpo Medio-Basso con regolazione verticale | Medium-Low Body with vertical adjustment
* MA = Corpo Medio-Alto con regolazione verticale | Medium-High Body with vertical adjustment



DATI TECNICI

- Colori della versione standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: nero RAL 9005

Opzioni

- Versione HP con perni e viti in acciaio inossidabile

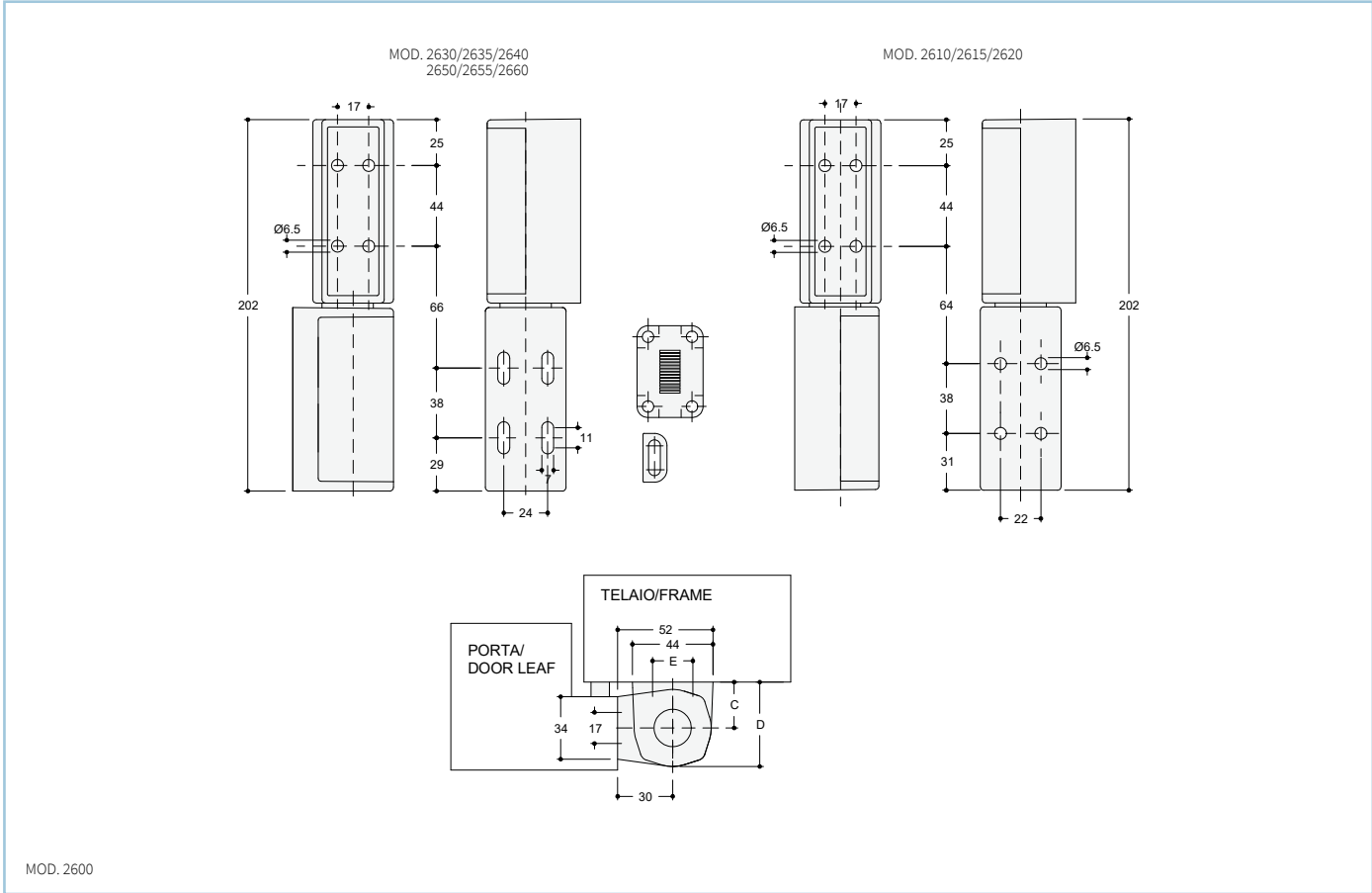
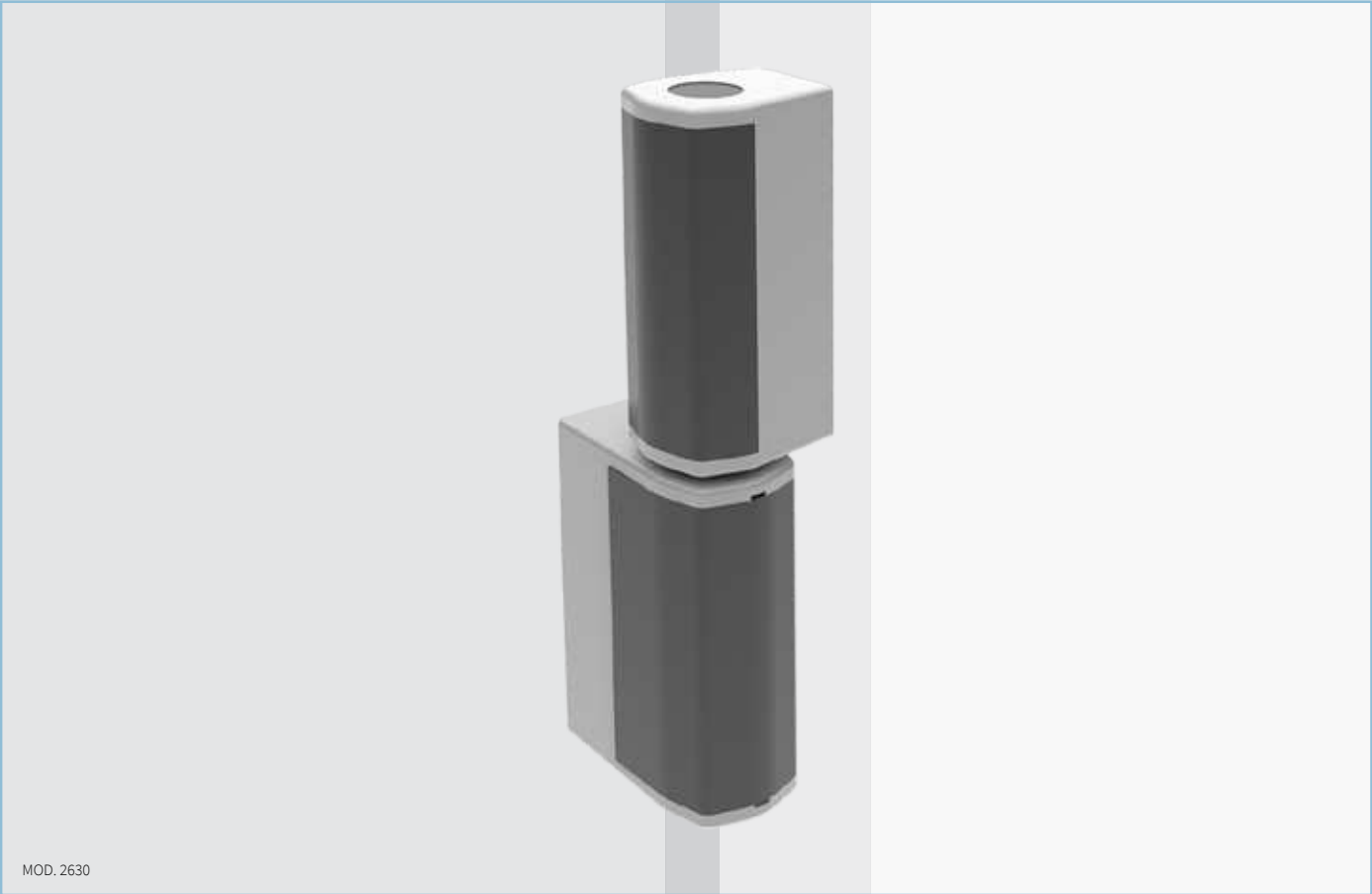
TECHNICAL DATA

- Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: black RAL 9005

Options

- HP version with stainless-steel pins and screws

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Cerniere serie 2500 per porte a tampone e semincassate Hinges series 2500 for overlapping and semi-rebated doors		
R018888	2510 B ST	Cerniera c/rampa Hinge with ramp (door offset from 55 to 66 mm)
R018889	2515 B ST	Cerniera s/rampa Hinge without ramp (door offset from 55 to 66 mm)
R018890	2520 B ST	Cerniera c/rampa e molla di ritorno Hinge with ramp and spring (door offset from 55 to 66 mm)
R018858	2530 MB ST	Cerniera c/rampa Hinge with ramp (door offset from 67 to 90 mm)
R018891	2535 MB ST	Cerniera s/rampa Hinge without ramp (door offset from 67 to 90 mm)
R018892	2540 MB ST	Cerniera c/rampa e molla di ritorno Hinge with ramp and spring (door offset from 67 to 90 mm)
R018859	2550 MA ST	Cerniera c/rampa Hinge with ramp (door offset from 78 to 112 mm)
R018893	2555 MA ST	Cerniera s/rampa Hinge without ramp (door offset from 78 to 112 mm)
R018894	2560 MA ST	Cerniera c/rampa e molla di ritorno Hinge with ramp (door offset from 78 to 112 mm)
R020286	2515 B HP	Cerniera s/rampa Hinge with ramp
R019277	2530 MB HP	Cerniera c/rampa Hinge with ramp
R019268	2550 MA HP	Cerniera c/rampa Hinge with ramp
Optional		
R019274	5mm	Spessori per cerniera serie 2500 Shim for hinges series 2500
R019275	12mm	Spessori per cerniera serie 2500 Shim for hinges series 2500



PER PORTE SEMINCASSATE E TAMPONE

Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione, realizzati nelle versioni con rampa e senza rampa di sollevamento porta o con rampa e molla

- Spessori impilabili disponibili

FOR SEMI-REBATED AND OVERLAPPING DOORS

Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant, realized with and without ramp or with ramp and spring for door lifting

- Modular shims available

DATI TECNICI

- Colori versione standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: nero RAL 9005
- Spessori disponibili:
 - 1,8 o 3,5 mm per i modelli 2610-2615-2620
 - 5 o 12 mm per gli altri modelli

Opzioni

- Versione HP con perni e viti in acciaio inossidabile

TECHNICAL DATA

- Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: black RAL 9005
- Available shims:
 - 1,8 or 3,5 mm for hinges 2610-2615-2620
 - 5 or 12 mm for all other models

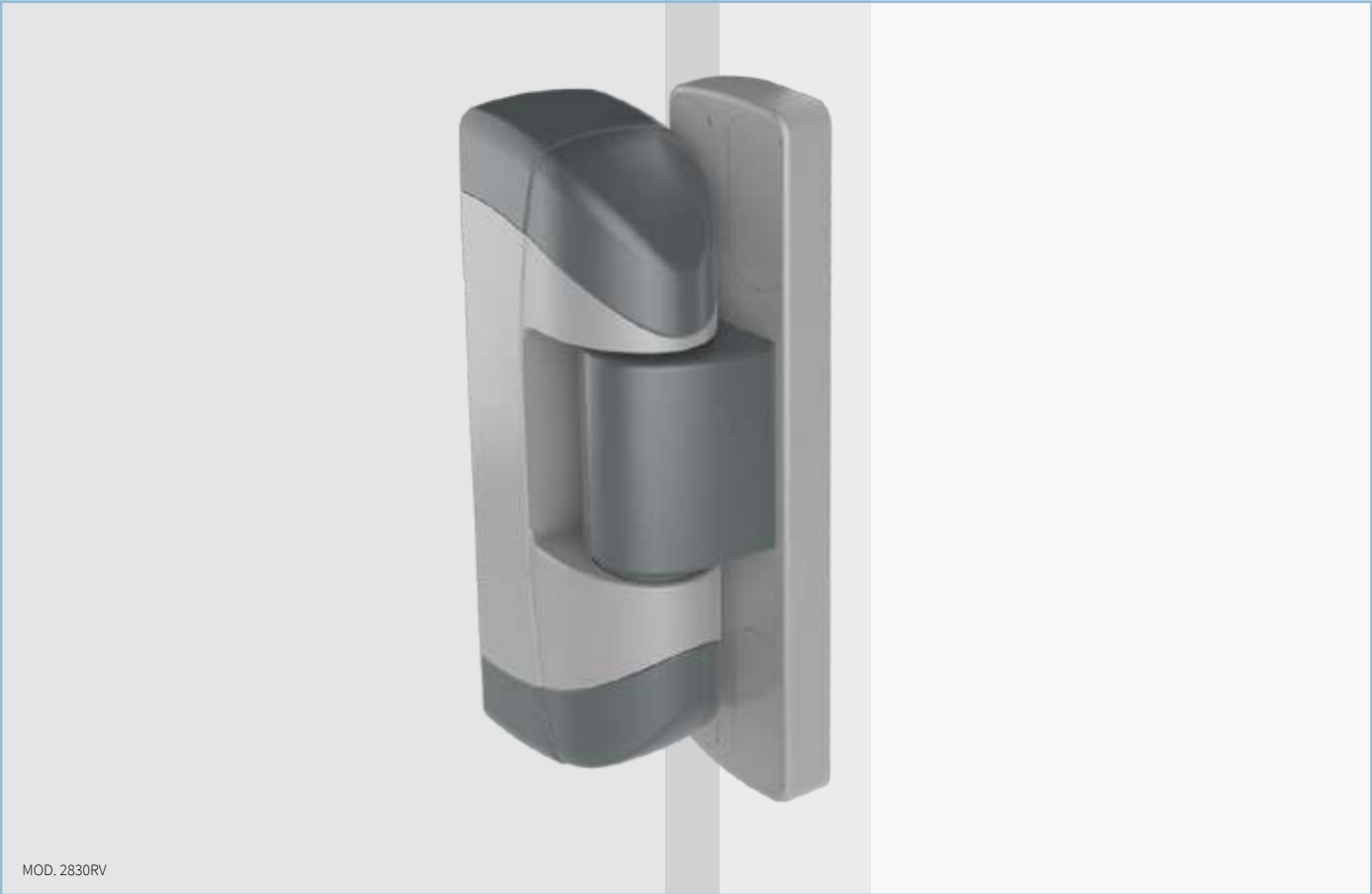
Options

- HP version with stainless-steel pins and screws

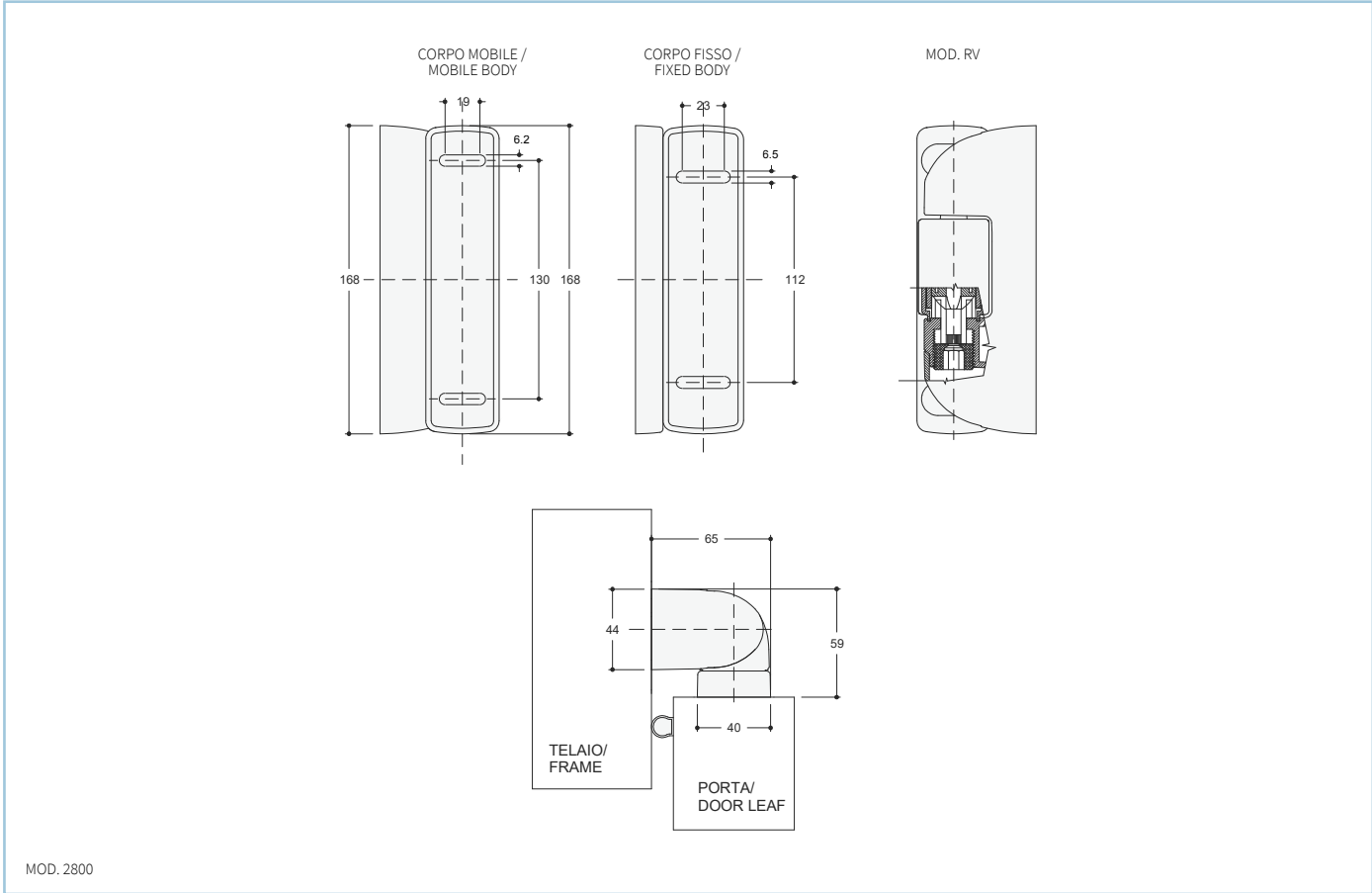
MODELLO MODEL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	BATTUTA (mm) OFFSET (mm)
2610	Cerniera con rampa Hinge with ramp	42 ÷ 48
2615	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	42 ÷ 48
2620	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	42 ÷ 48
2630	Cerniera con rampa Hinge with ramp	50 ÷ 65
2635	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	50 ÷ 65
2640	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	50 ÷ 65
2650	Cerniera con rampa Hinge with ramp	63 ÷ 90
2655	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	63 ÷ 90
2660	Cerniera con rampa e molla Hinge with ramp and spring	63 ÷ 90

MODELLO MODEL	DIMENSIONE CORPI BODY DIMENSIONS		
	CORPO MOBILE MOBILE BODY (mm)	CORPO FISSO FIXED BODY (mm)	
	C	D	E
2610-2615-2620	25	47	22
2630-2635-2640	33	54	24
2650-2655-2660	45	66	24

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Cerniere serie 2600 per porte a tampone e semincassate Hinges series 2600 for overlapping and semi-rebated doors		
R020047	2610	Cerniera con rampa (batt. da 42 a 48 mm) Hinge with ramp (door offset from 42 to 48 mm)
R020111	2615	Cerniera senza rampa (batt. da 42 a 48 mm) Hinge without ramp (door offset from 42 to 48 mm)
R020048	2620	Cerniera con rampa e molla (batt. da 42 a 48 mm) Hinge with ramp and spring (door offset from 42 to 48 mm)
R020435	2630	Cerniera con rampa (batt. da 50 a 65 mm) Hinge with ramp (door offset from 50 to 65 mm)
R020729	2635	Cerniera senza rampa (batt. da 50 a 65 mm) Hinge without ramp (door offset from 50 to 65 mm)
R020440	2640	Cerniera con rampa e molla (batt. da 50 a 65 mm) Hinge with ramp and spring (door offset from 50 to 65 mm)
R020432	2650	Cerniera con rampa (batt. da 63 a 90 mm) Hinge with ramp (door offset from 63 to 90 mm)
R020451	2655	Cerniera senza rampa (batt. da 63 a 90 mm) Hinge without ramp (door offset from 63 to 90 mm)
Optional		
R020112	1,8	Spessore per cerniere serie 2600 Shim 1,8 mm for series 2600
R020113	3,5	Spessore per cerniere serie 2600 Shim 3,5 mm for series 2600



MOD. 2830RV



MOD. 2800



PER PORTE TAMPONE

Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione (brevettata)

- Perno antisfilamento
- Rampa nascosta autolubrificante
- Spessori impilabili disponibili
- Colore coperture personalizzabile in funzione delle quantità

FOR OVERLAPPING DOORS

Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant (patented)

- Snatch-proof pin
- Recessed auto-lubricating ramp
- Modular shims available
- Covers available in special colours according to quantities

DATI TECNICI

- Regolazioni:
 - Orizzontale ± 5 mm
 - Verticale $+ 8 / - 0$ mm
 - Profondità $\pm 3,5$ mm
- Spessori da 10 mm
- Colori standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: grigio RAL 7012

Opzioni

- Versione HP con perni e viti in acciaio inossidabile

TECHNICAL DATA

- Adjustments:
 - Horizontal ± 5 mm
 - Vertical $+ 8 / - 0$ mm
 - Depth $\pm 3,5$ mm
- 10 mm shims
- Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: grey RAL 7012

Options

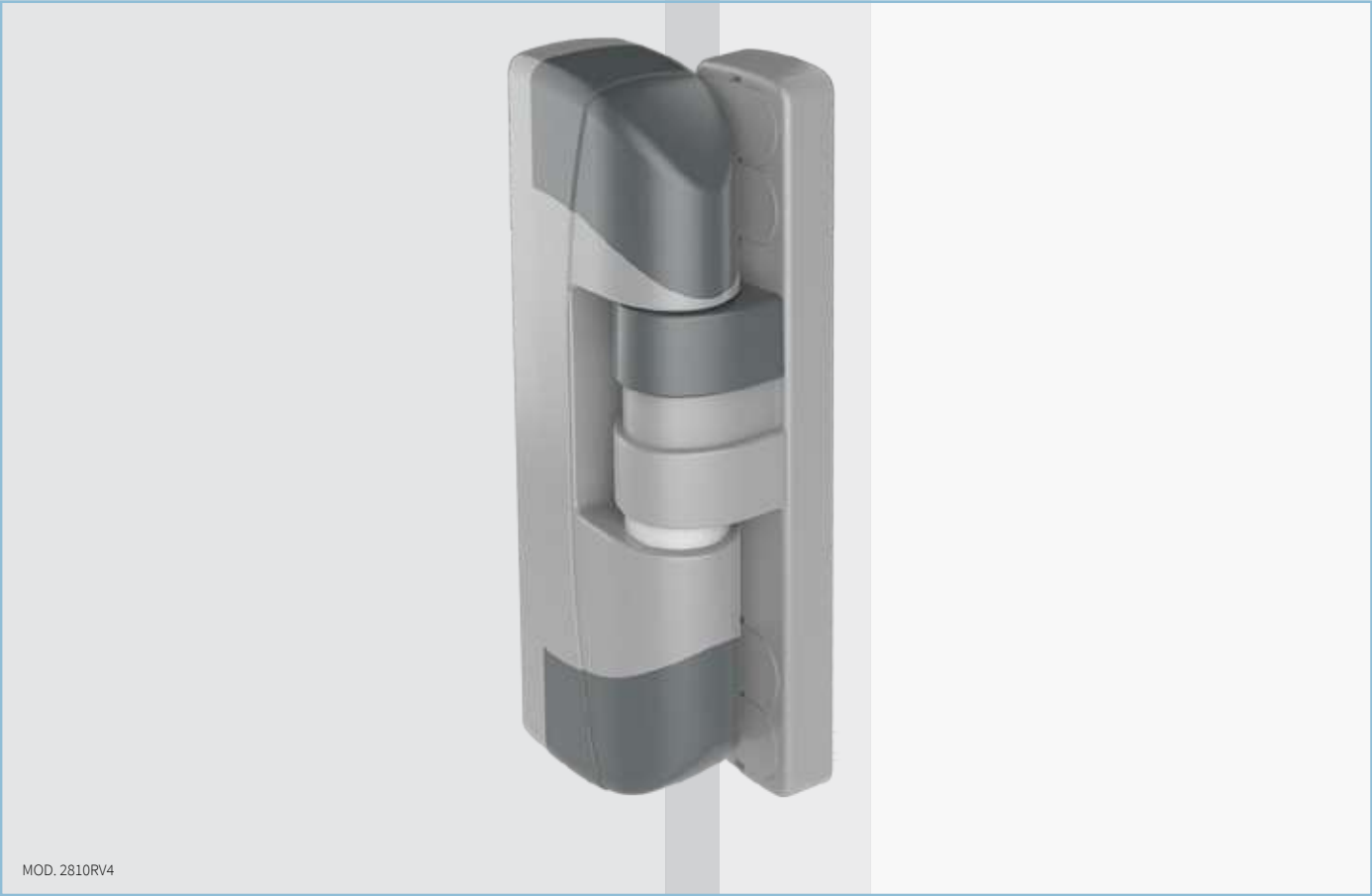
- HP version with stainless-steel pins and screws

MODELLO MODEL	VERSIONE VERSION	BATTUTA DOOR OFFSET	BATTUTA con 1 spessori DOOR OFFSET adding 1 shims	BATTUTA con 2 spessori DOOR OFFSET adding 2 shims
2830	Cerniera con rampa senza reg. verticale Hinge with ramp, no vertical adj..	65 ÷ 90 mm	75 ÷ 110 mm	85 ÷ 130 mm
2830RV	Cerniera con rampa Hinge with ramp	65 ÷ 90 mm	75 ÷ 110 mm	85 ÷ 130 mm
2835	Cerniera senza rampa senza reg. verticale Hinge without ramp, no vertical adj.	65 ÷ 90 mm	75 ÷ 110 mm	85 ÷ 130 mm
2835RV	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	65 ÷ 90 mm	75 ÷ 110 mm	85 ÷ 130 mm

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Cerniere serie 2800 per porte a tampone | Hinges series 2800 for overlapping doors

R020375	2830	Cerniera con rampa (batt. da 65 a 90 mm) Hinge with ramp (door offset from 65 to 90 mm)
R020376	2835	Cerniera senza rampa (batt. da 65 a 90 mm) Hinge without ramp (door offset from 65 to 90 mm)
R020377	2830 RV	Cerniera con rampa con regolazione verticale (batt. da 65 a 90 mm) Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 65 to 90 mm)
R020378	2835 RV	Cerniera senza rampa con regolazione verticale (batt. da 65 a 90 mm) Hinge without ramp and vertical adj. (door offset from 65 to 90 mm)
Optional		
R020379	10 mm	Spessore impilabile per cerniere serie 2800 Modular shim for hinge series 2800



MOD. 2810RV4



PER PORTE SEMINCASSATE E TAMPONE

Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

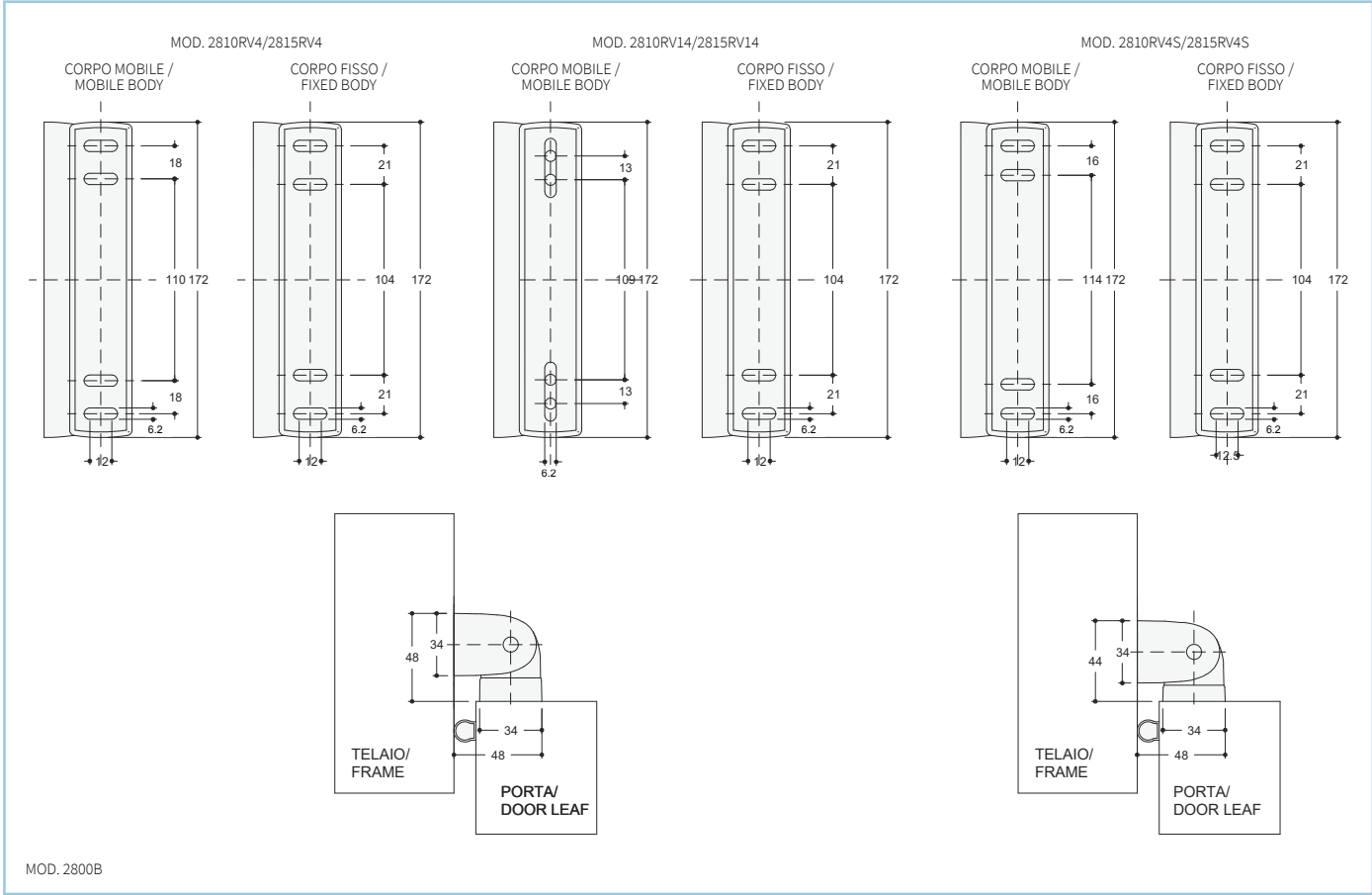
- Perno antisfilamento
- Spessori impilabili disponibili
- Colore coperture personalizzabile in funzione delle quantità

FOR SEMI-REBATED AND OVERLAPPING DOORS

Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant

- Snatch-proof pin
- Modular shims available
- Cover available in special colours according to quantities

MODELLO MODEL	VERSIONE VERSION		BATTUTA DOOR OFFSET	BATTUTA con 1 spessore DOOR OFFSET adding 1 shim
2810RV4	Cerniera con rampa con regolazione verticale	Hinge with ramp with vertical adjustment	48 ÷ 61 mm	58 ÷ 82 mm
2810RV14	Cerniera con rampa con regolazione verticale	Hinge with ramp with vertical adjustment	48 ÷ 61 mm	58 ÷ 82 mm
2810RV4S	Cerniera con rampa con regolazione verticale	Hinge with ramp with vertical adjustment	48 ÷ 61 mm	58 ÷ 82 mm
2815RV4	Cerniera senza rampa con regolazione verticale	Hinge without ramp with vertical adjustment	48 ÷ 62 mm	58 ÷ 82 mm
2815RV14	Cerniera senza rampa con regolazione verticale	Hinge without ramp with vertical adjustment	48 ÷ 62 mm	58 ÷ 82 mm
2815RV4S	Cerniera senza rampa con regolazione verticale	Hinge without ramp with vertical adjustment	48 ÷ 62 mm	58 ÷ 82 mm



MOD. 2800B

DATI TECNICI

Regolazioni cerniera 2810RV4-2815RV4

- Orizzontale: ± 6 mm
- Verticale con vite di registro: ± 4 mm
- Profondità: ± 6 mm

Regolazioni cerniera 2810RV14-2815RV14

- Orizzontale: ± 6 mm
- Verticale con passo 1mm: ± 7 mm
- Verticale con vite di registro: ± 4 mm

Regolazioni cerniera 2810RV4S-2815RV4S

- Orizzontale: ± 6 mm
- Verticale con vite di registro: ± 4 mm
- Profondità: ± 3 mm
- Ingombro su telaio: 44 mm

- Spessori da 10 mm

- Colori standard:

- Corpi: grigio RAL 7004
- Coperture: grigio RAL 7012

TECHNICAL DATA

Adjustments of hinge mod. 2810RV4-2815RV4

- Horizontal: ± 6 mm
- Vertical by adjusting screw: ± 4 mm
- Depth: ± 6 mm

Adjustments of hinge mod. 2810RV14-2815RV14

- Horizontal: ± 6 mm
- Vertical with thread 1 mm: ± 7 mm
- Vertical by adjusting screw: ± 4 mm

Adjustments of hinge mod. 2810RV4S-2815RV4S

- Horizontal: ± 6 mm
- Vertical by adjusting screw: ± 4 mm
- Depth: ± 3 mm
- Overall dimensions on frame: 44 mm

- 10 mm shims

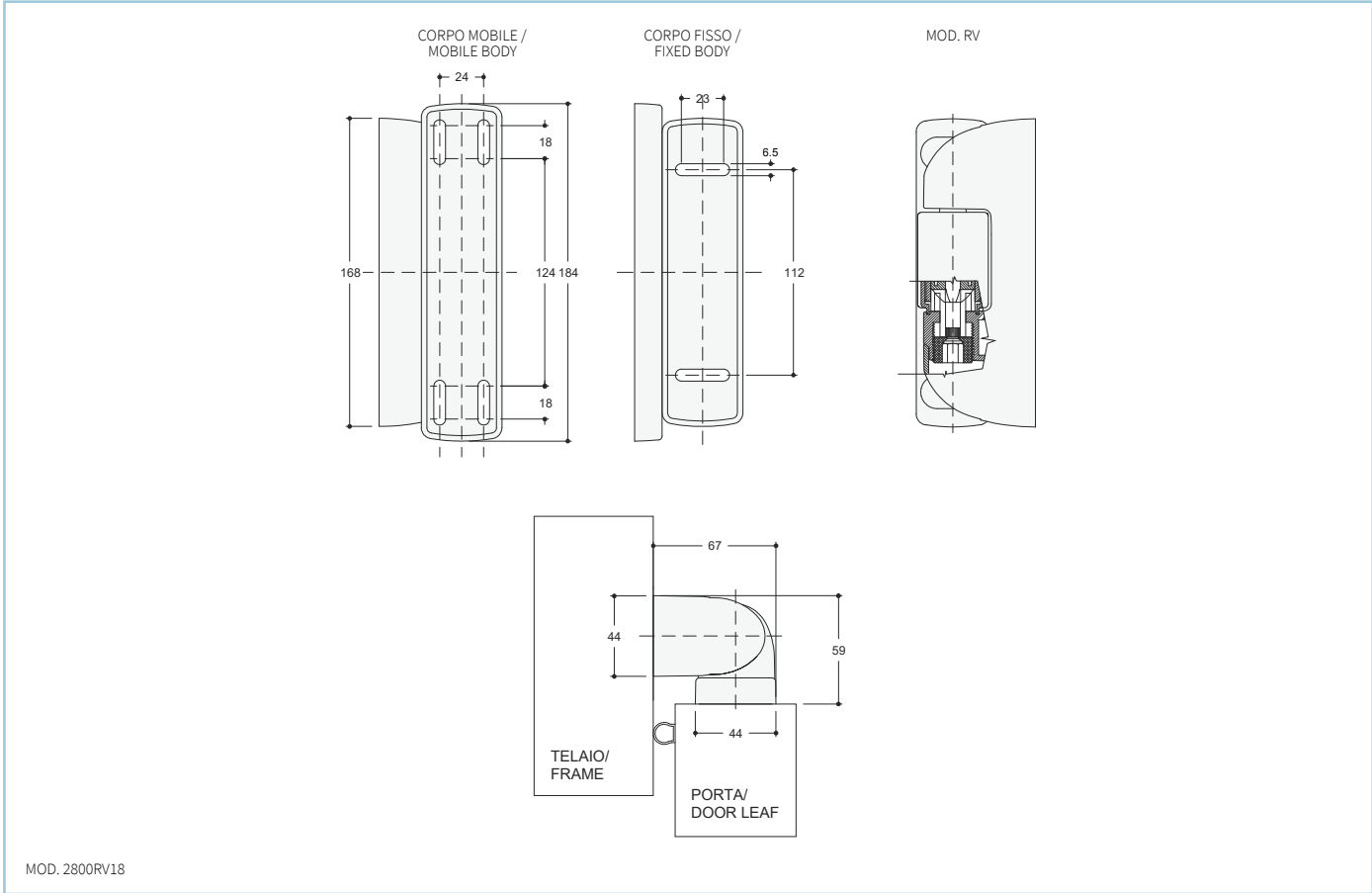
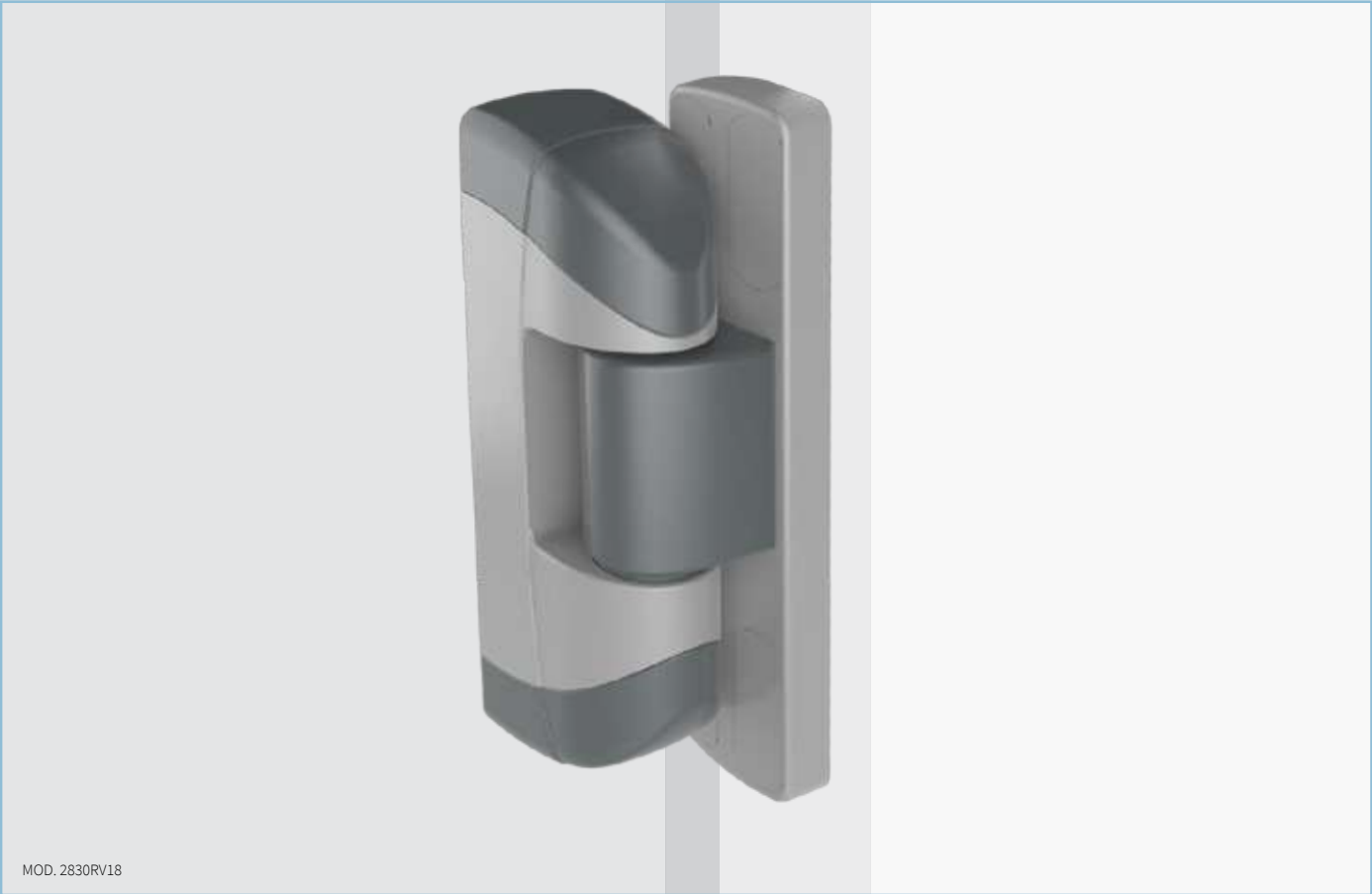
- Standard colours:

- Bodies: grey RAL 7004
- Covers: grey RAL 7012

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Cerniere serie 2800B per porte a tampone | Hinges series 2800B for semi-rebated and overlapping doors

R020570	2810RV4	Cerniera con rampa con regolazione verticale (batt. da 48 a 62 mm)	Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 48 to 62 mm)
R020571	2815RV4	Cerniera senza rampa con regolazione verticale (batt. da 48 a 62 mm)	Hinge without ramp and vertical adj. (door offset from 48 to 62 mm)
R020572	2810RV14	Cerniera con rampa con regolazione verticale (batt. da 48 a 62 mm)	Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 48 to 62 mm)
R020573	2815RV14	Cerniera senza rampa con regolazione verticale (batt. da 48 a 62 mm)	Hinge without ramp and vertical adj. (door offset from 48 to 62 mm)
R020574	2810RV4S	Cerniera con rampa con regolazione verticale (batt. da 48 a 62 mm)	Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 48 to 62 mm)
R020575	2815RV4S	Cerniera senza rampa con regolazione verticale (batt. da 48 a 62 mm)	Hinge without ramp and vertical adj. (door offset from 48 to 62 mm)
Optional			
R020576	10 mm	Spessore impilabile per cerniere serie 2800B	Modular shim for hinge series 2800B



PER PORTE A TAMPONE

Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione (brevettata)

- Doppia regolazione in verticale
- Perno antisfilamento
- Rampa nascosta autolubrificante
- Spessori impilabili disponibili
- Colore coperture personalizzabile in funzione delle quantità

FOR OVERLAPPING DOORS

Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant (patented)

- Dual vertical adjustment
- Snatch-proof pin
- Recessed auto-lubricating ramp
- Modular shims available
- Cover available in special colours according to quantities

DATI TECNICI

- Regolazioni:
 - Orizzontale: ± 5 mm
 - Verticale con passo 1 mm: ± 9 mm
 - Verticale con vite di registro: ± 4 mm
- Spessori: da 10 mm
- Colori standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: grigio RAL 7012

TECHNICAL DATA

- Adjustments:
 - Horizontal: ± 5 mm
 - Vertical with thread 1 mm: ± 9 mm
 - Vertical by adjusting screw: ± 4 mm
- 10 mm shims
- Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: grey RAL 7012

Opzioni:

- Versione HP con perno in acciaio inossidabile

Options:

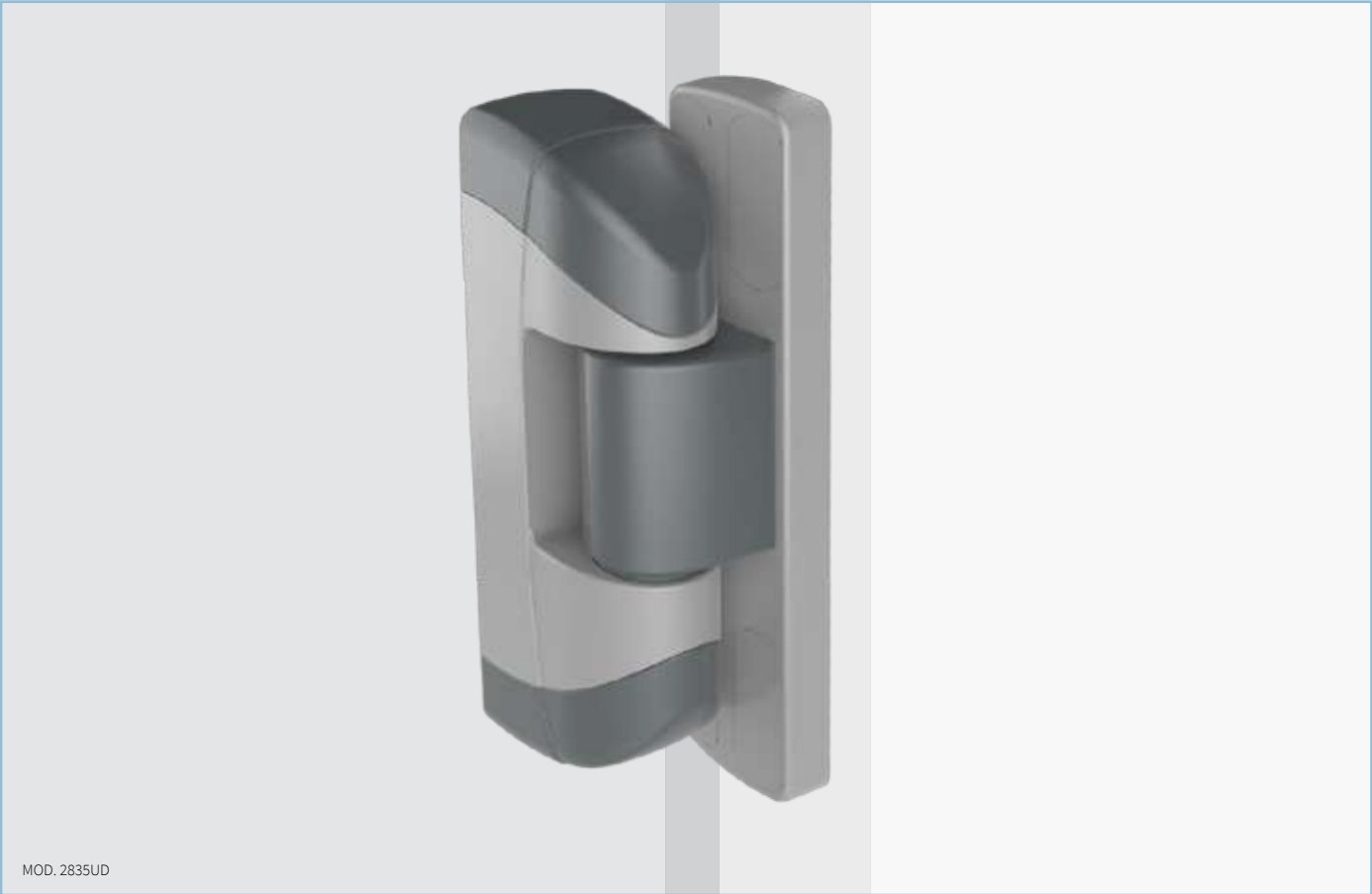
- HP version with stainless-steel pins

MODELLO MODEL	VERSIONE VERSION	BATTUTA DOOR OFFSET	BATTUTA con 1 spessori DOOR OFFSET adding 1 shims	BATTUTA con 2 spessori DOOR OFFSET adding 2 shims
2830RV18	Cerniera con rampa con regolazione verticale Hinge with ramp, with vertical adj.	67 ÷ 90 mm	75 ÷ 110 mm	87 ÷ 130 mm
2835RV18	Cerniera senza rampa con regolazione verticale Hinge without ramp, with vertical adj.	67 ÷ 90 mm	77 ÷ 110 mm	87 ÷ 130 mm

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Cerniere serie 2800 RV 18 per porte a tampone Hinges series 2800 RV 18 for overlapping door		
R020537	2830RV18	Cerniera con rampa con regolazione verticale (batt. da 67a 90 mm) Hinge with ramp (door offset from 67 to 90 mm)
R020538	2830RV18	Cerniera senza rampa con regolazione verticale (batt. da 67a 90 mm) Hinge without ramp (door offset from 67 a 90 mm)
Optional		
R020379	10 mm	Spessore impilabile per cerniere serie 2800 Modular shim for hinge series 2800

CERNIERE SERIE 2800UD
HINGES SERIES 2800UD



MOD. 2835UD

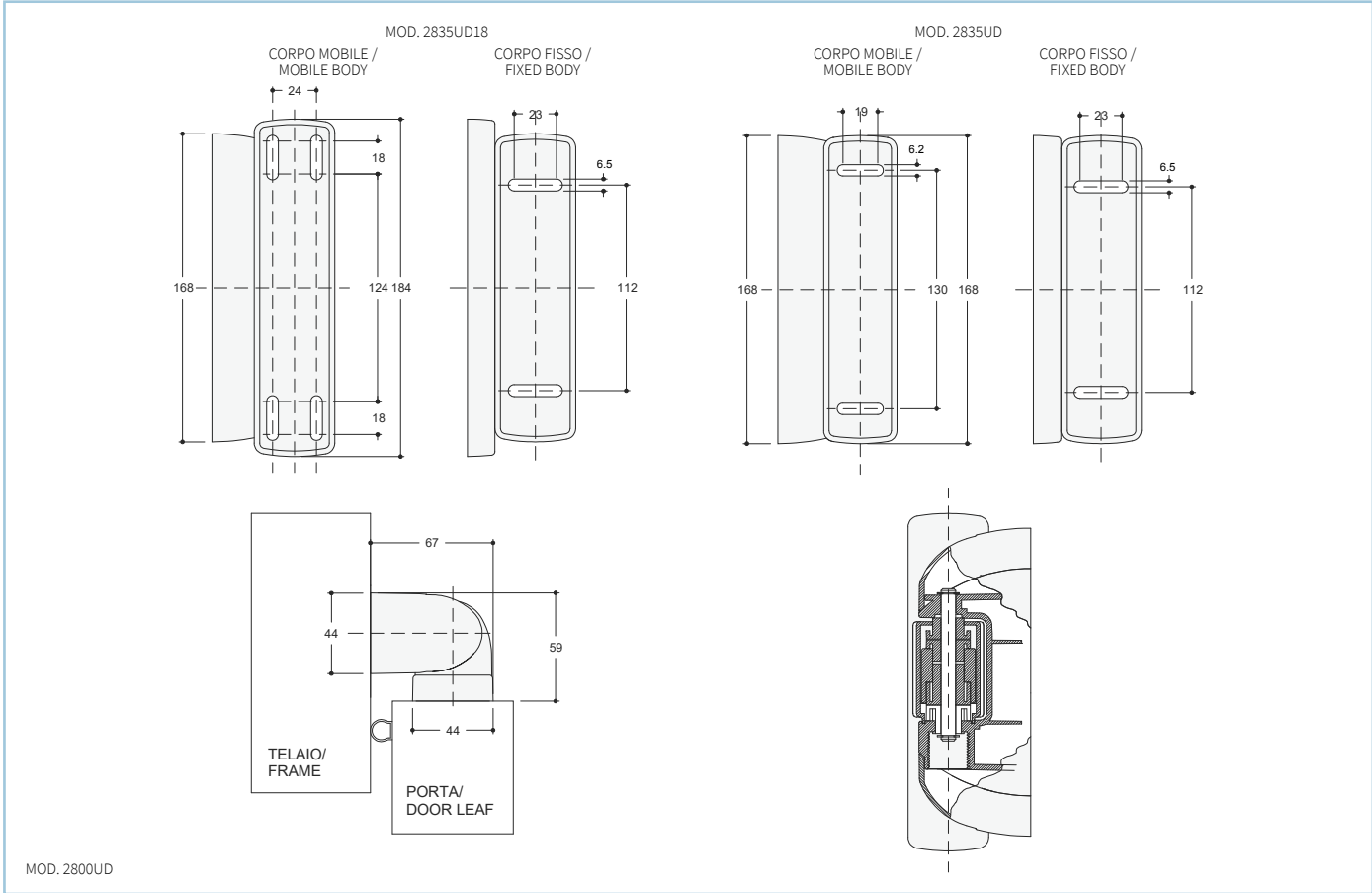


PER PORTE A TAMPONE

- Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione (brevettata)
- Cerniere specifiche per porte universali con soglia a gradino. È possibile cambiare il senso di apertura con la sola rotazione “up & down” della porta
- Perno antisfilamento
- Spessori impilabili disponibili
- Colore coperture personalizzabile in funzione delle quantità

FOR OVERLAPPING DOORS

- Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant (patented)
- Hinges specifically studied for universal step version doors. It’s possible to change the opening direction by a simple “up & down” door rotation
- Snatch-proof pin
- Modular shims available
- Cover available in special colours according to quantities



MOD. 2800UD

DATI TECNICI

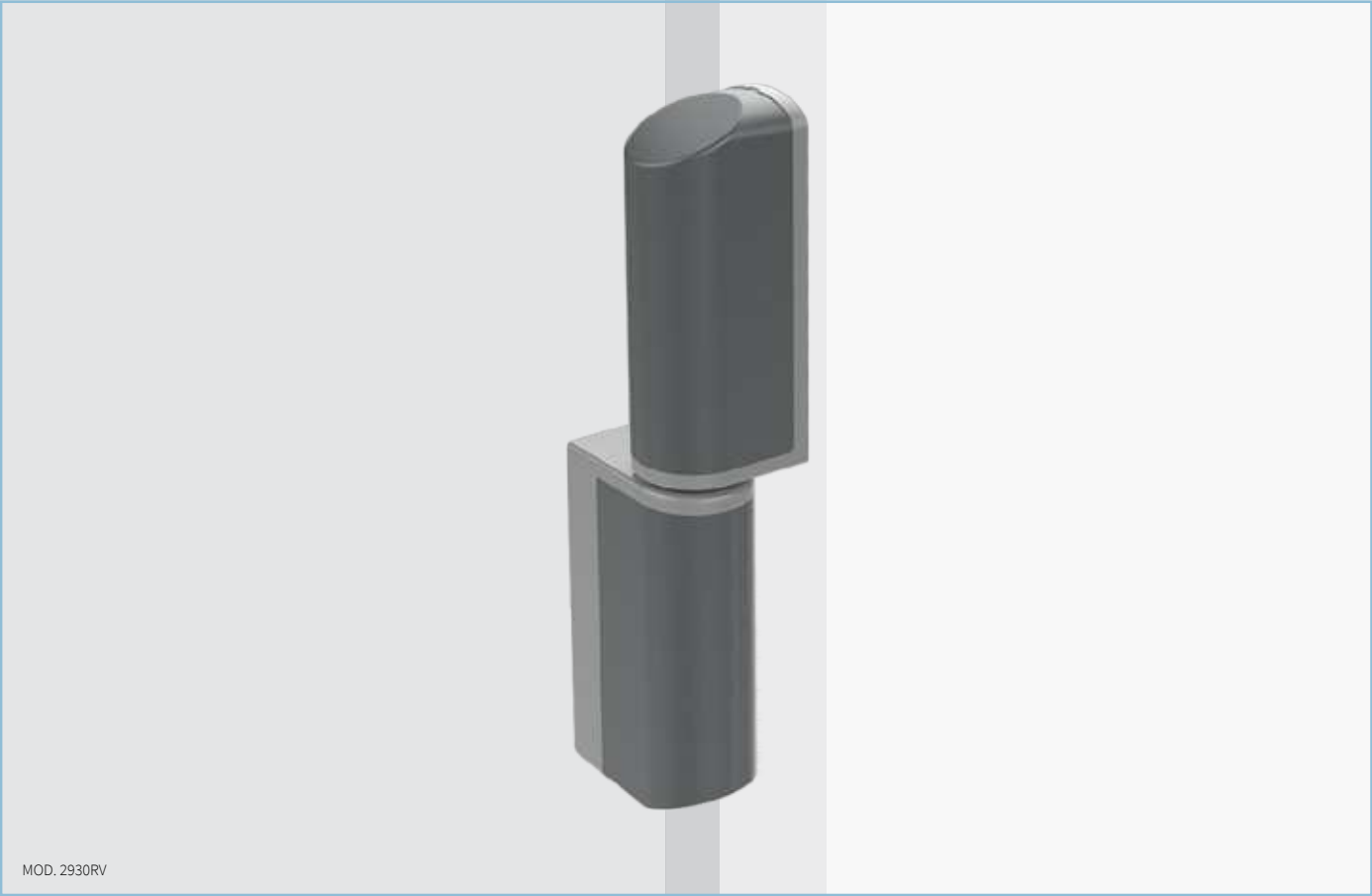
- Regolazioni cerniera mod. 2835UD
 - Orizzontale: ± 5 mm
 - Profondità: ± 3,5 mm
- Regolazioni cerniera mod. 2835UD18
 - Orizzontale: ± 5 mm
 - Verticale con passo 1 mm: ± 9 mm
- Spessori: da 10 mm
- Colori standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: grigio RAL 7012

TECHNICAL DATA

- Adjustments of hinge mod. 2835UD
 - Horizontal: ± 5 mm
 - Depth: ± 3,5 mm
- Adjustments of hinge mod. 2835UD18
 - Horizontal: ± 5 mm
 - Vertical with thread 1 mm: ± 9 mm
- 10 mm shims
- Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: grey RAL 7012

Table with 5 columns: MODELLO, VERSIONE, BATTUTA, BATTUTA con 1 spessori, BATTUTA con 2 spessori. Rows include models 2835UD and 2835UD18 with their respective specifications.

Table with 3 columns: CODICE, SERIE, DESCRIZIONE. Rows include R020590, R020591, and R020379 with their respective descriptions and optional specifications.



MOD. 2930RV



PER PORTE TAMPONE

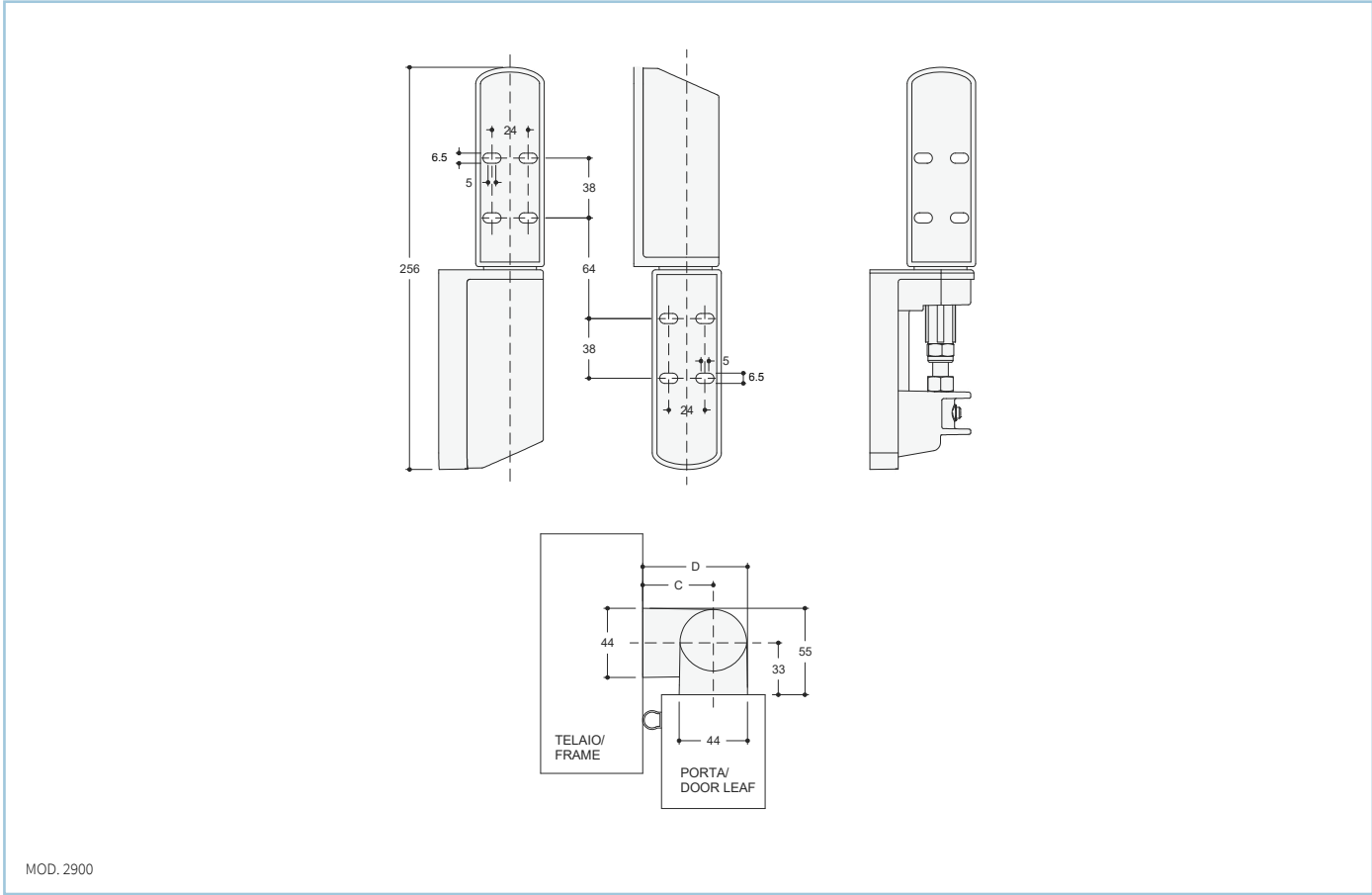
- Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione (brevettata)
- Rampa nascosta autolubrificante (brevettata)
 - Spessori impilabili disponibili
 - Intercambiabili con le cerniere serie 2500

FOR OVERLAPPING DOORS

- Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant (patented)
- Recessed auto-lubricating ramp (patented)
 - Modular shims available
 - Interchangeable with hinges series 2500

		DIMENSIONE CORPI BODY DIMENSIONS		
		CORPO FISSO FIXED BODY (mm)		
MODELLO MODEL		C	D	
2910RV-2915		33	55	
2930RV-2935		45	67	
2950RV-2955		56	78	

MODELLO MODEL	VERSIONE VERSION	BATTUTA DOOR OFFSET	BATTUTA con 1 spessore DOOR OFFSET adding 1 shim	BATTUTA con 2 spessori DOOR OFFSET adding 2 shims
2910RV	Cerniera con rampa con regolazione verticale Hinge with ramp, with vertical adj.	55 ÷ 66 mm	65 ÷ 86 mm	-
2915	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	55 ÷ 66 mm	65 ÷ 86 mm	-
2930RV	Cerniera con rampa con regolazione verticale Hinge with ramp, with vertical adj.	67 ÷ 90 mm	77 ÷ 110 mm	87 ÷ 130 mm
2935	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	67 ÷ 90 mm	77 ÷ 110 mm	87 ÷ 130 mm
2950RV	Cerniera con rampa con regolazione verticale Hinge with ramp, with vertical adj.	78 ÷ 112 mm	88 ÷ 132 mm	98 ÷ 152 mm
2955	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	78 ÷ 112 mm	88 ÷ 132 mm	98 ÷ 152 mm



MOD. 2900

DATI TECNICI

- Regolazioni cerniere mod. 2910RV-2930RV-2950RV
 - Verticale con vite di registro: 24 mm
 - Profondità: ± 2,5 mm
- Regolazioni cerniere mod. 2915-2935-2955
 - Profondità: ± 2,5 mm
- Spessori: da 10 mm
- Colori standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: grigio RAL 7012

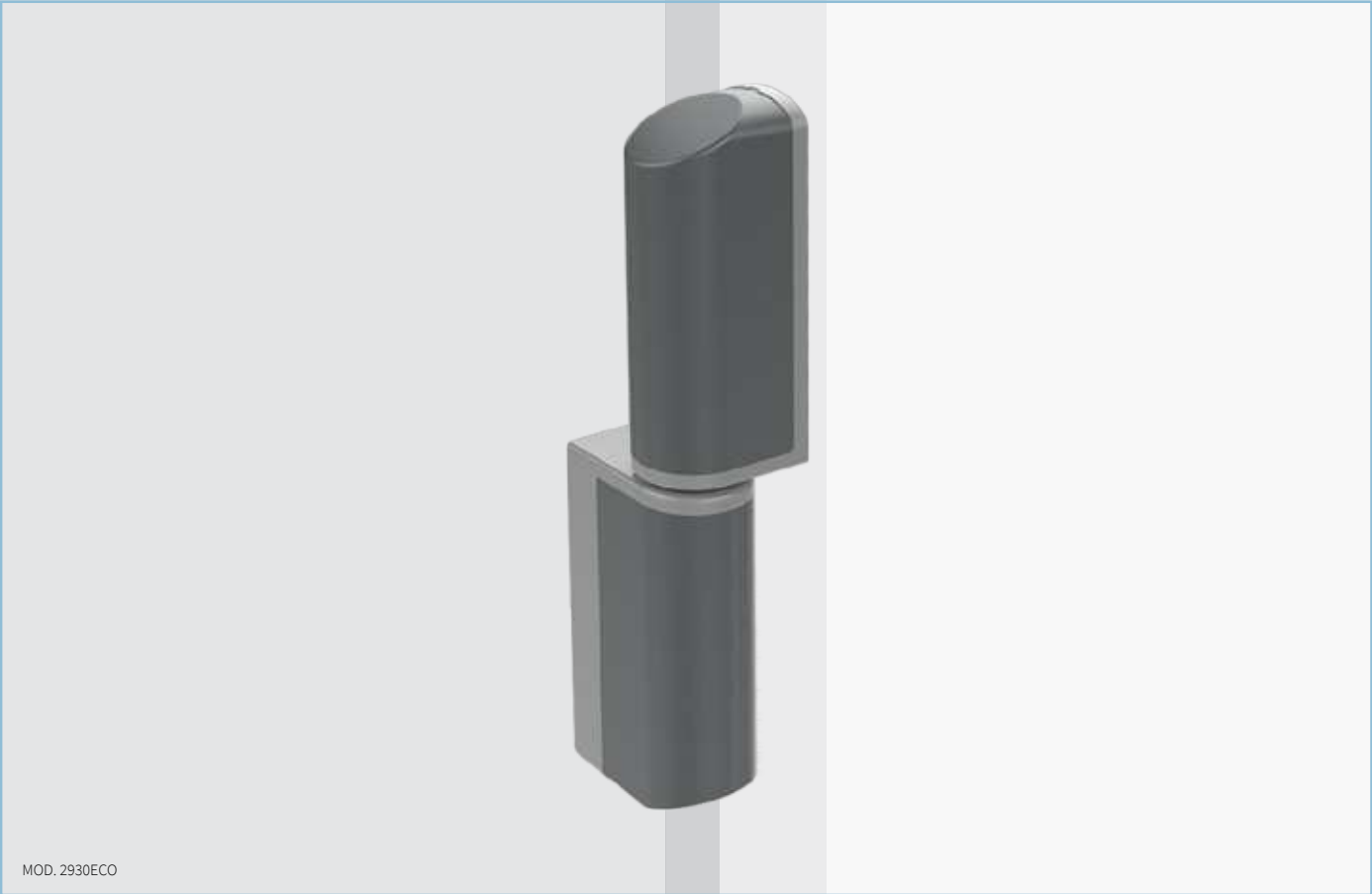
TECHNICAL DATA

- Adjustments of hinges mod. 2910RV-2930RV-2950RV
- Vertical by adjusting screw: 24 mm
 - Depth: ± 2,5 mm
- Adjustments of hinges mod. 2915-2935-2955
- Depth: ± 2,5 mm
 - 10 mm shims
 - Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: grey RAL 7012

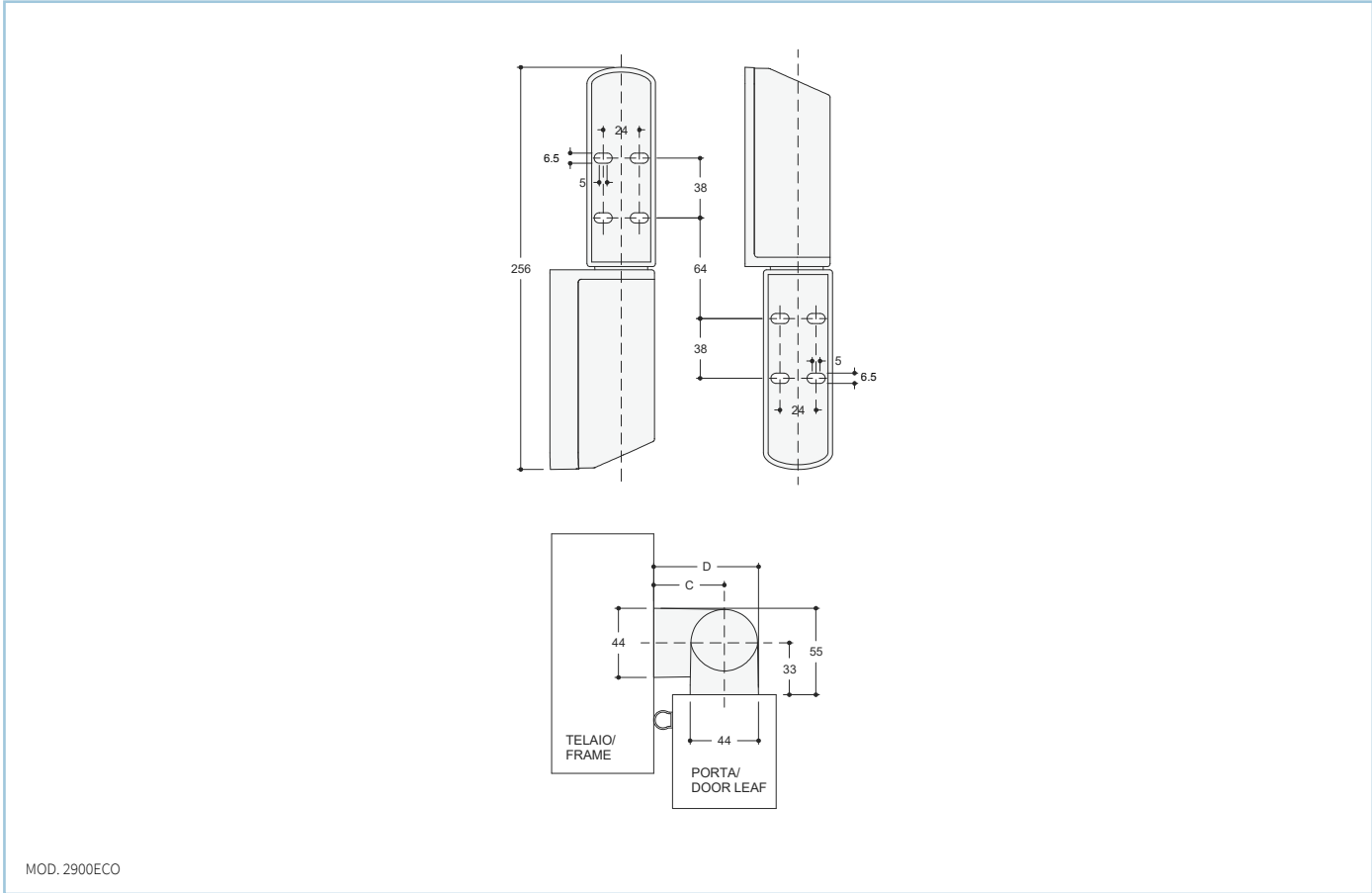
CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Cerniere serie 2900 per porte a tampone Hinges series 2900 for overlapping doors		
R020602	2910RV	Cerniera con rampa e reg. vert. (batt. da 55 a 66 mm) Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 55 to 66 mm)
R020603	2915	Cerniera senza rampa e senza regolazione verticale (batt. da 55 a 66 mm) Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 55 to 66 mm)
R020604	2930RV	Cerniera 2930RV con rampa (batt. da 67 a 90 mm) Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 67 to 90 mm)
R020605	2935	Cerniera senza rampa e senza regolazione verticale (battuta da 67 a 90 mm) Hinge without ramp and vertical adj. (door offset from 67 to 90 mm)
R020689	2950RV	Cerniera con rampa e regolazione verticale (batt. da 78 a 112 mm) Hinge with ramp and vertical adj. (door offset from 78 to 112 mm)
R020769	2955	Cerniera senza rampa e senza regolazione verticale (batt. da 78 a 112 mm) Hinge without ramp and vertical adj. (door offset from 78 to 112 mm)
Optional		
R020606	10 mm	Spessore impilabile per cerniera serie 2900 Modular shim for hinges series 2900

CERNIERE SERIE 2900ECO
HINGES SERIES 2900ECO



MOD. 2930ECO



MOD. 2900ECO



PER PORTE TAMPONE

Cerniere in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione

- Spessori impilabili disponibili
- Intercambiabili con le cerniere serie 2500

FOR OVERLAPPING DOORS

Hinges in composite material, low temperature and corrosion resistant

- Modular shims available
- Interchangeable with hinges series 2500

DATI TECNICI

- Regolazioni cerniere
 - Profondità: ± 2,5 mm
- Spessori: da 10 mm
- Colori standard:
 - Corpi: grigio RAL 7004
 - Coperture: grigio RAL 7012

TECHNICAL DATA

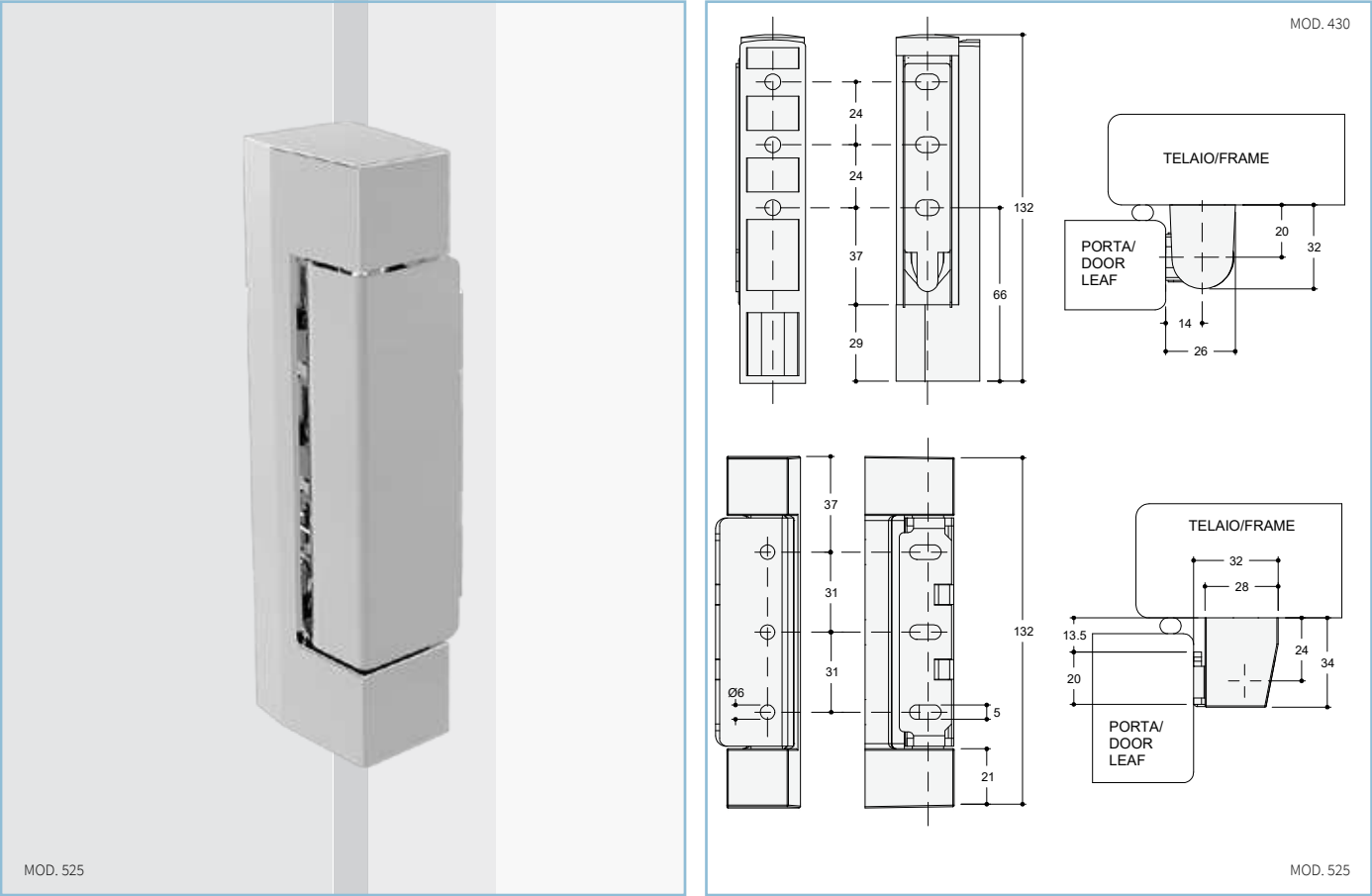
- Adjustments of hinges
 - Depth: ± 2,5 mm
- 10 mm shims
- Standard colours:
 - Bodies: grey RAL 7004
 - Covers: grey RAL 7012

		DIMENSIONE CORPI BODY DIMENSIONS		
		CORPO FISSO FIXED BODY (mm)		
MODELLO MODEL		C	D	
2910ECO-2915ECO		33	55	
2930ECO-2935ECO		45	67	
2950ECO-2955ECO		56	78	

MODELLO MODEL	VERSIONE VERSION	BATTUTA DOOR OFFSET	BATTUTA con 1 spessori DOOR OFFSET adding 1 shims	BATTUTA con 2 spessori DOOR OFFSET adding 2 shims
2910ECO	Cerniera con rampa Hinge with ramp	55 ÷ 66 mm	65 ÷ 86 mm	-
2915ECO	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	55 ÷ 66 mm	65 ÷ 86 mm	-
2930ECO	Cerniera con rampa Hinge with ramp	67 ÷ 90 mm	77 ÷ 110 mm	87 ÷ 130 mm
2935ECO	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	67 ÷ 90 mm	77 ÷ 110 mm	87 ÷ 130 mm
2950ECO	Cerniera con rampa Hinge with ramp	78 ÷ 112 mm	88 ÷ 132 mm	98 ÷ 152 mm
2955ECO	Cerniera senza rampa Hinge without ramp	78 ÷ 112 mm	88 ÷ 132 mm	98 ÷ 152 mm

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Cerniere serie 2900ECO per porte a tampone Hinges series 2900ECO for overlapping doors		
2910 ECO		Cerniera con rampa e con regolazione in profondità (batt. da 55 a 66 mm) Hinge with ramp and horizontal adj. (door offset from 55 to 66 mm)
2915 ECO		Cerniera senza rampa e con regolazione in profondità (batt. da 55 a 66 mm) Hinge without ramp (door offset from 55 to 66 mm)
2930 ECO		Cerniera con rampa e con regolazione in profondità (batt. da 67 a 90 mm) Hinge with ramp and horizontal adj. (door offset from 67 to 90 mm)
2935 ECO		Cerniera senza rampa e con regolazione in profondità (batt. da 67 a 90 mm) Hinge without ramp (door offset from 67 to 90 mm)
2950 ECO		Cerniera con rampa e con regolazione in profondità (batt. da 78 a 112 mm) Hinge with ramp and horizontal adj. (door offset from 78 to 112 mm)
2955 ECO		Cerniera senza rampa e con regolazione in profondità (batt. da 78 a 112 mm) Hinge without ramp and horizontal adj. (door offset from 78 to 112 mm)

CERNIERE MOD 525-430
HINGES MOD 525-430



CERNIERE MOD. 525/CR PER SPORTELLI
Cerniere per porte piccole a tampone
· Perno antisfilamento

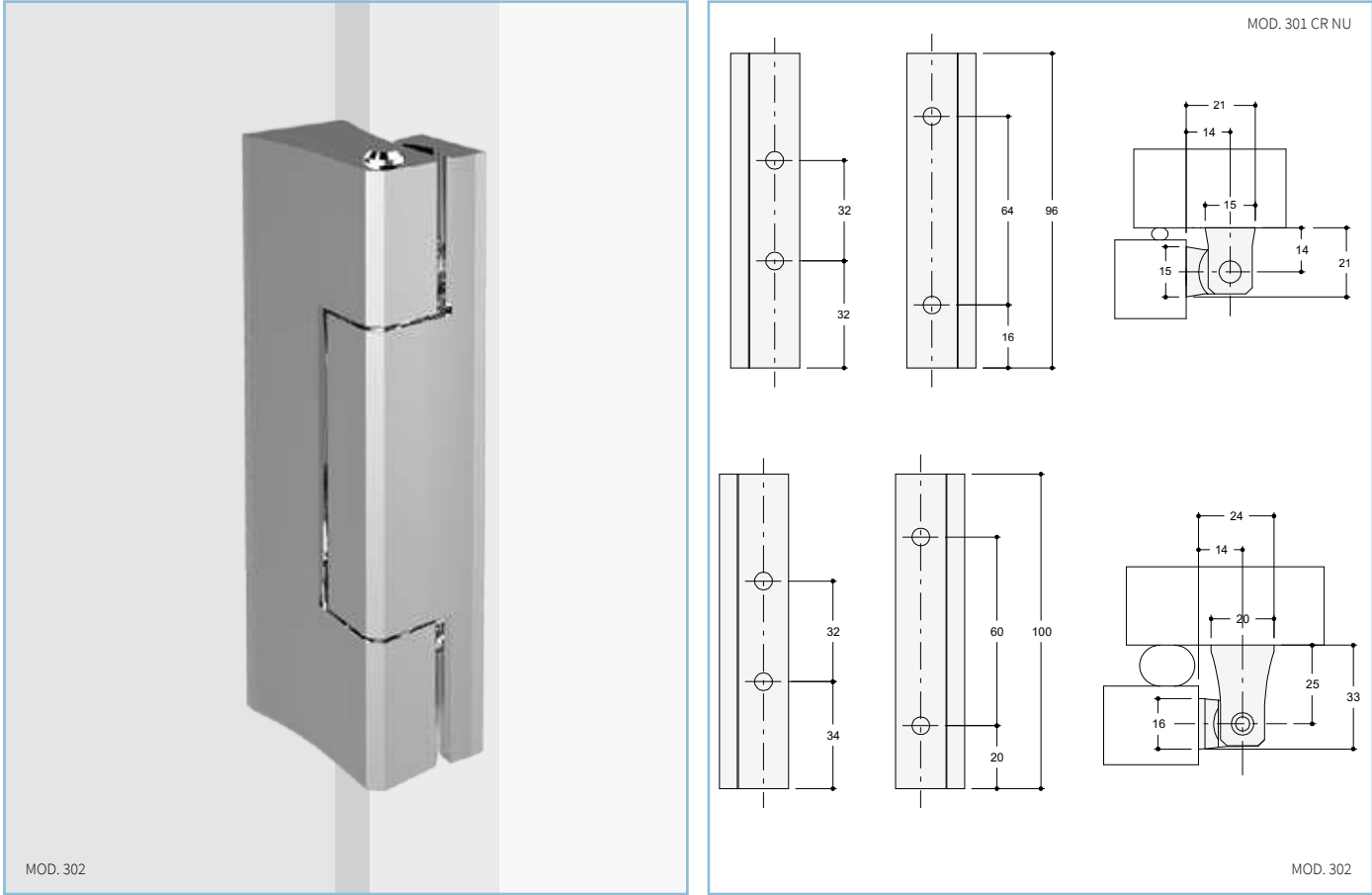
CERNIERE MOD. 430/CR PER SPORTELLI
Cerniere per porte piccole a tampone
· Rampa alzata porta 15 mm (porta aperta da 90° a 150°)

HINGES MOD.525/CR FOR SMALL DOORS
Hinges for small overlapping doors
· *Snatch-proof pin*

HINGES MOD.430/CR FOR SMALL DOORS
Hinges for small overlapping doors
· *Door rising 15 mm (door opening from 90° to 150°)*

CODICE	CODE	SERIE	SERIES	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
Cerniere serie 525-430 per sportelli a spessore Hinges series 525-430 for small doors					
R012485	525/CR	Cerniera cromata 525/CR	Hinge chromium plated 525/CR		
R013336	430/CR	Cerniera cromata con rampa 430/CR	Hinge chromium plated with ramp 430/CR		

CERNIERE SERIE 300
HINGES SERIES 300

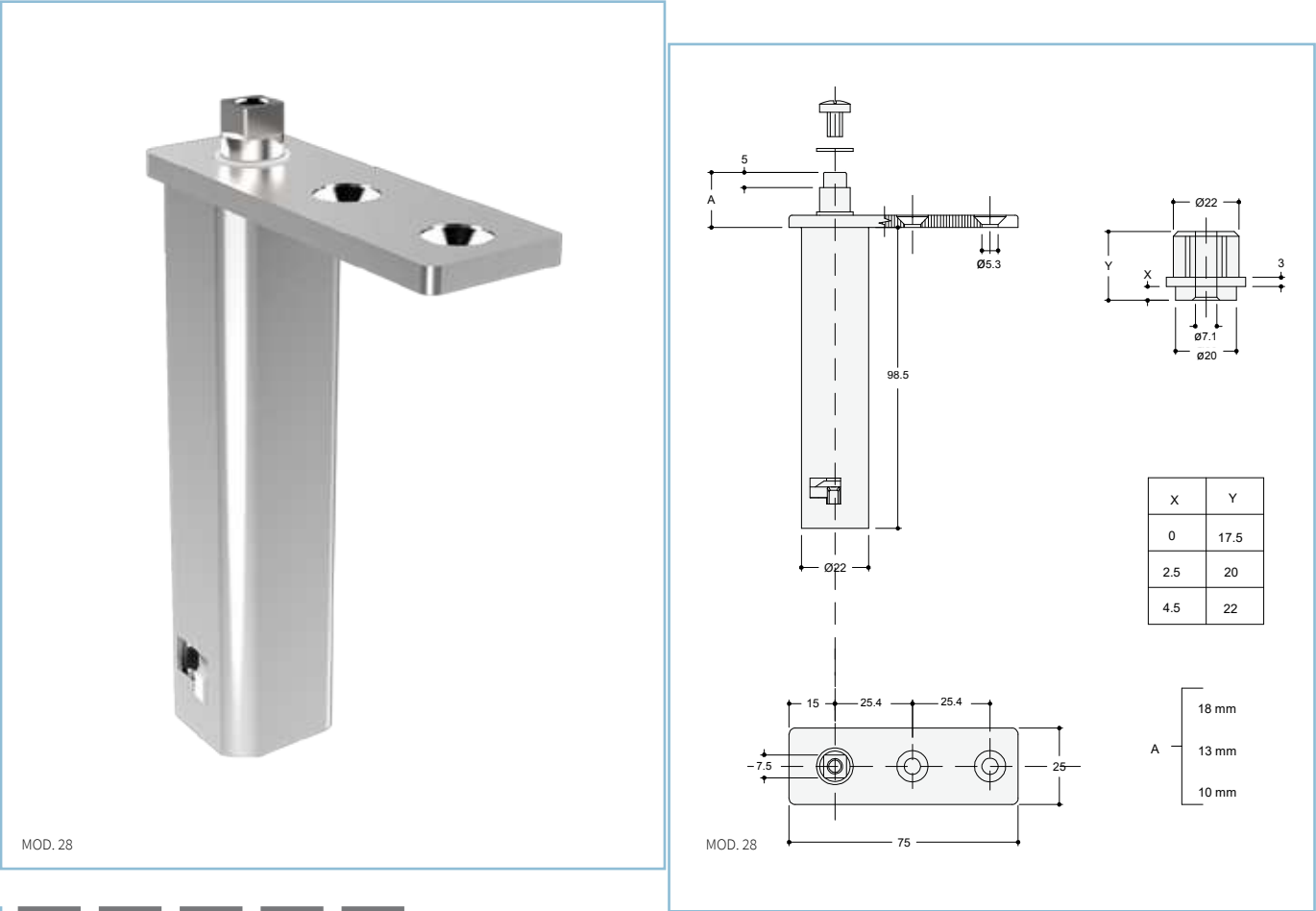


PER SPORTELLI MEDIO/PICCOLI
Cerniere cromate lucide per sportelli a spessore

FOR SMALL/MEDIUM DOORS
Bright polished hinges for small overlapping doors

CODICE	CODE	SERIE	SERIES	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
Cerniere serie 300 per sportelli a spessore Hinges series 300 for small doors					
R021232	301 CR NU	Cerniera cromata (battuta da 21 a 28 mm)	Hinge chromium plated (door offset from 21 to 28 mm)		
R020700	302 CR	Cerniera cromata (battuta da 31 a 46 mm)	Hinge chromium plated (door offset from 31 to 46 mm)		
R020701	302 PV/CR	Cerniera cromata / PVC (battuta da 31 a 46 mm)	Hinge chromium plated / black nylon (door offset from 31 to 46 mm)		

CERNIERE PIVOT MOD 28
PIVOT HINGES MOD 28



PIVOT DA INCASSO PER PORTE E SPORTELLI

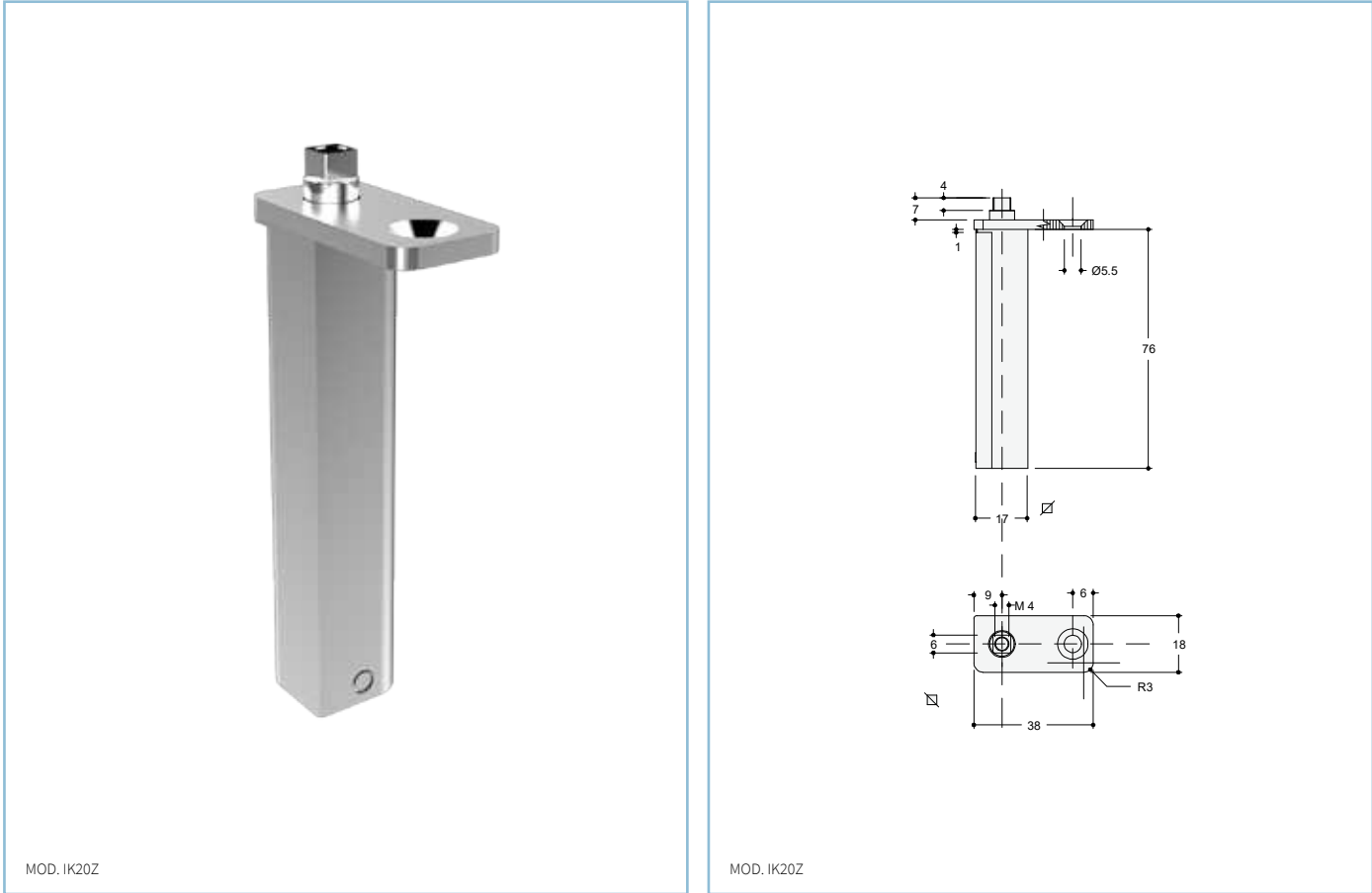
- Cerniere da incasso senza fermo
- Corpo in zama cromato
 - Precarica consigliata da 10° a 25°
 - Supporto inferiore porta disponibile in varie altezze
 - Bussola di guida per perno di fissaggio in materiale plastico
 - Perno di fissaggio in acciaio con sezione quadra mm 7,5 x 7,5 e sporgenza superiore disponibile in diverse altezze

EMBEDDED PIVOT FOR DOORS AND SMALL DOORS

- Embedded pivot hinges without stop
- Chromium plated metal body
 - Suggested precharge between 10° and 25°
 - Lower door support available in different heights
 - Plastic driving bush for fixing pin
 - Steel fixing pin 7,5 x 7,5 mm square section available with different pin outtop lenghts

CODICE	CODE	SERIE	SERIES	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
Cerniere ad incasso serie “Pivot” Small door and cabinets hinge series 28					
R020109	28 L			Cerniera incasso s/fermo - perno lungo 18	Pivot spring hinge without stop - pin 18 mm
R020266	28XC			Cerniera incasso s/fermo perno corto 13	Pivot spring hinge without stop - pin 13 mm
R020357	28XXC			Cerniera incasso s/fermo perno extra corto 10	Pivot spring hinge without stop - pin 10 mm
R020409	Nero Black			Supporto inferiore porta Nero H 0 mm	Lower door support H 0 mm
R020410	Nero Black			Supporto inferiore porta Nero H 2,5 mm	Lower door support H 2,5 mm
R020411	Nero Black			Supporto inferiore porta Nero H 4,5 mm	Lower door support H 4,5 mm

CERNIERE PIVOT MOD IK20Z
PIVOT HINGES MOD IK20Z



PIVOT DA INCASSO PER PORTE E SPORTELLI

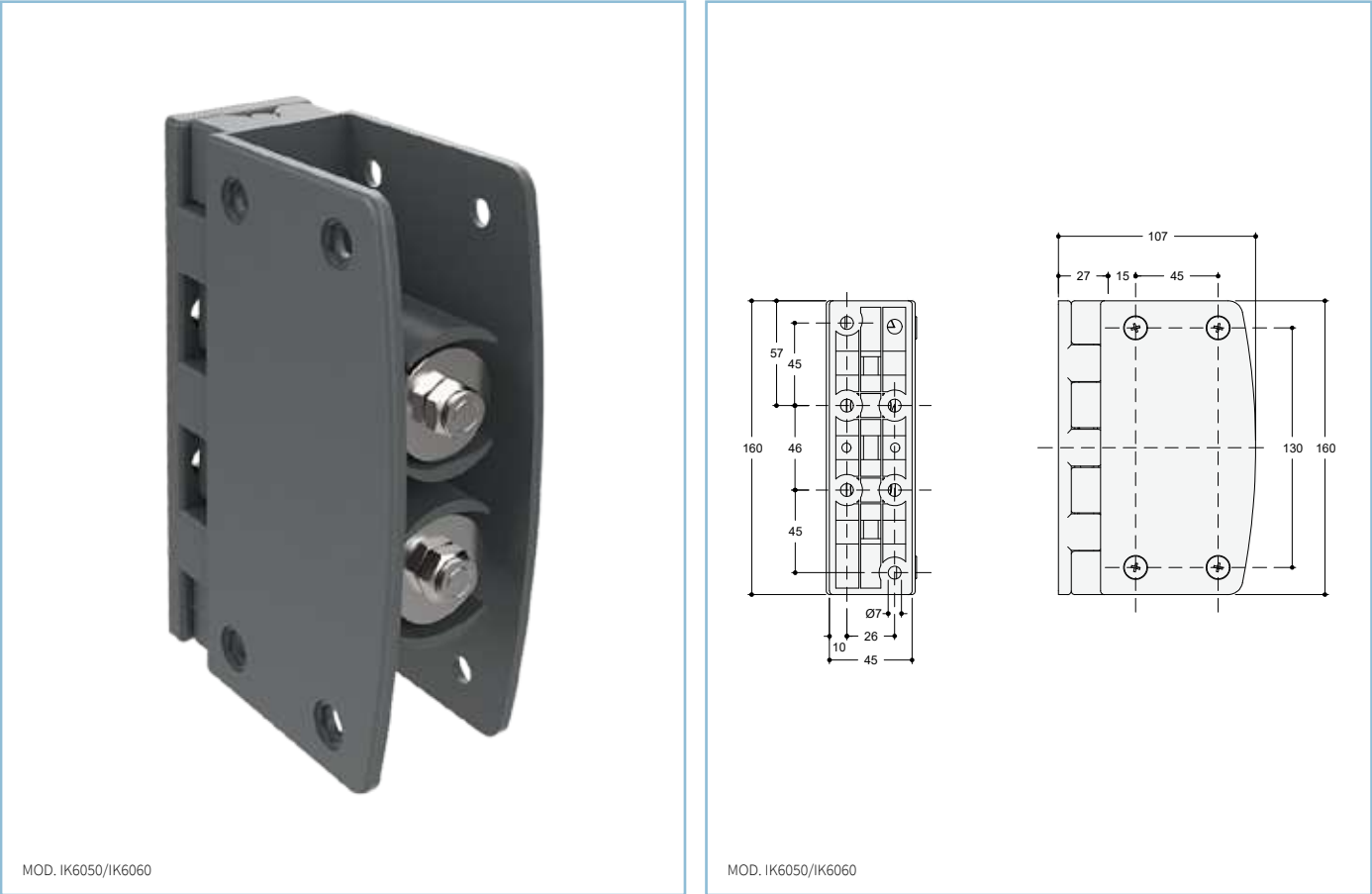
- Cerniere da incasso senza fermo
- Corpo in zama cromato
 - Precarica consigliata da 10° a 25°
 - Perno di fissaggio in acciaio con sezione quadra mm 6 x 6

EMBEDDED PIVOT FOR DOORS AND SMALL DOORS

- Embedded pivot hinges without stop
- Chromium plated metal body
 - Suggested precharge between 10° and 25°
 - Steel fixing pin 6 x 6 mm square section

CODICE	CODE	SERIE	SERIES	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
Cerniere ad incasso mod. IK20Z Pivot hinges mod. IK20Z					
R020975				Cerniera incasso IK20Z (max 6 kg)	Pivot hinge mod. IK20Z (max 6 kgs)

CERNIERE MOD IK6050-IK6060
HINGES MOD IK6050-IK6060



PER PORTE VA E VIENI

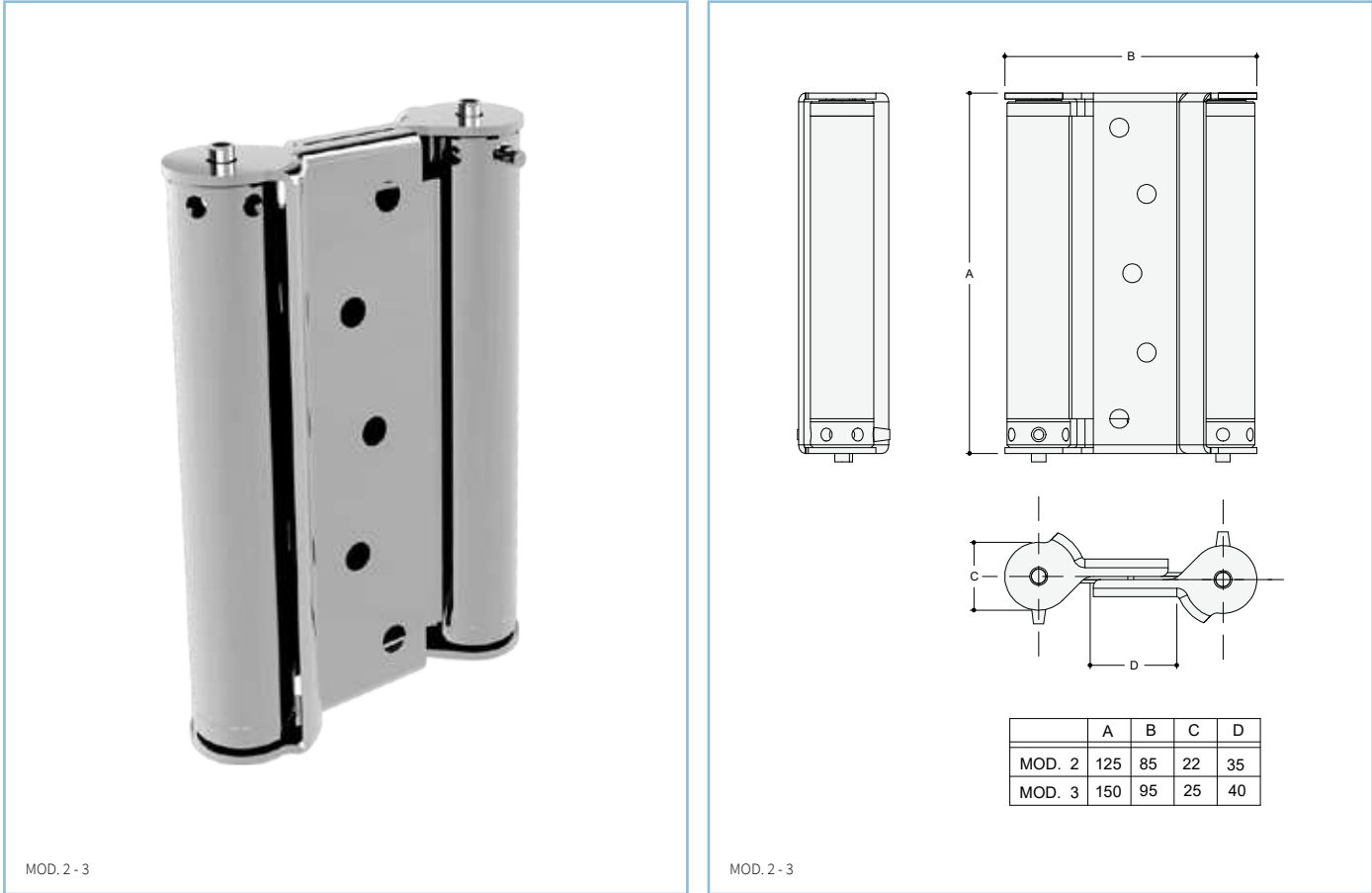
- Cerniere in materiale composito a doppia azione con molla
- Angolo di apertura porta: 180°
 - Massimo spessore porta: 40 mm
 - IK6050: con stop
 - IK6060: senza stop

FOR SWING DOORS

- Composite double action spring hinges for swing doors
- Door opening angle: 180°
 - Max door thickness: 40 mm
 - IK6050: with stop
 - IK6060: without stop

CODICE	CODE	SERIE	SERIES	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
Cerniere serie IK6050 / IK6060 a doppia azione con molla “va e vieni” Hinges serie IK6050 / IK6060 double action spring mod. “flip flap”					
R020984	IK6060	Cerniera a doppia azione con tiranti in alluminio senza stop “Flip Flap” hinge with aluminium axle without stop			
R020665	IK6050	Cerniera a doppia azione con tiranti in alluminio con stop “Flip Flap” hinge with aluminium axle with stop			

CERNIERE INOX MOD 2-3
STAINLESS STEEL HINGES MOD 2-3



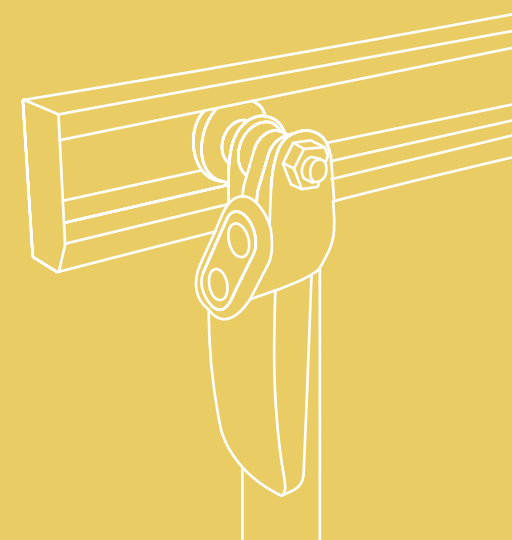
PER PORTE VA E VIENI

- Cerniere in acciaio inox a doppia azione con molla
- Angolo di apertura porta: 180°
 - Molla regolabile
 - Spessori porta:
 - Mod. 2: da 22 a 35 mm
 - Mod. 3: da 25 a 40 mm

FOR SWING DOORS

- Stainless steel double action spring hinges
- Door opening angle: 180°
 - Adjustable spring
 - Door thicknesses:
 - Mod. 2: from 25 to 35 mm
 - Mod. 3: from 25 to 40 mm

CODICE	CODE	SERIE	SERIES	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
Cerniere serie 2/3 a doppia azione con molla “va e vieni” Hinges serie 2/3 double action spring mod. “flip flap”					
R011421	2 INOX	Cerniera in acciaio “Flip Flap” STAINLESS STEEL hinge			
R011422	3 INOX	Cerniera in acciaio “Flip Flap” STAINLESS STEEL hinge			



SISTEMI ED ACCESSORI PER SCORREVOLI
SLIDING SYSTEMS AND ACCESSORIES

SISTEMA SCORREVOLE SL12
SLIDING SYSTEM SL12



MOD. SL12



SISTEMA PER PORTE SCORREVOLI

Sistema scorrevole manuale per porte piccole e medie di celle frigorifere per temperatura positiva e negativa

- Trave portante in alluminio anodizzato
- Staffe in materiale composito rinforzato e metallo zincato
- Possibilità di guida a pavimento (F) o a guida a parete (W)
- Fissaggio diretto su pannello prefabbricato

ACCESSORI

- Dispositivi di apertura fissi o a leva
- Serratura Mod. 9700 o 9700HP

SLIDING DOOR SYSTEM

Manual sliding door system for small and medium doors of cold rooms for positive and negative temperature

- Anodized aluminium rail
- Brackets in reinforced composite material and zinc-coated metal
- Floor (F) or wall (W) guide available
- Possibility to install the rail directly on the prefabricated panels

ACCESSORIES

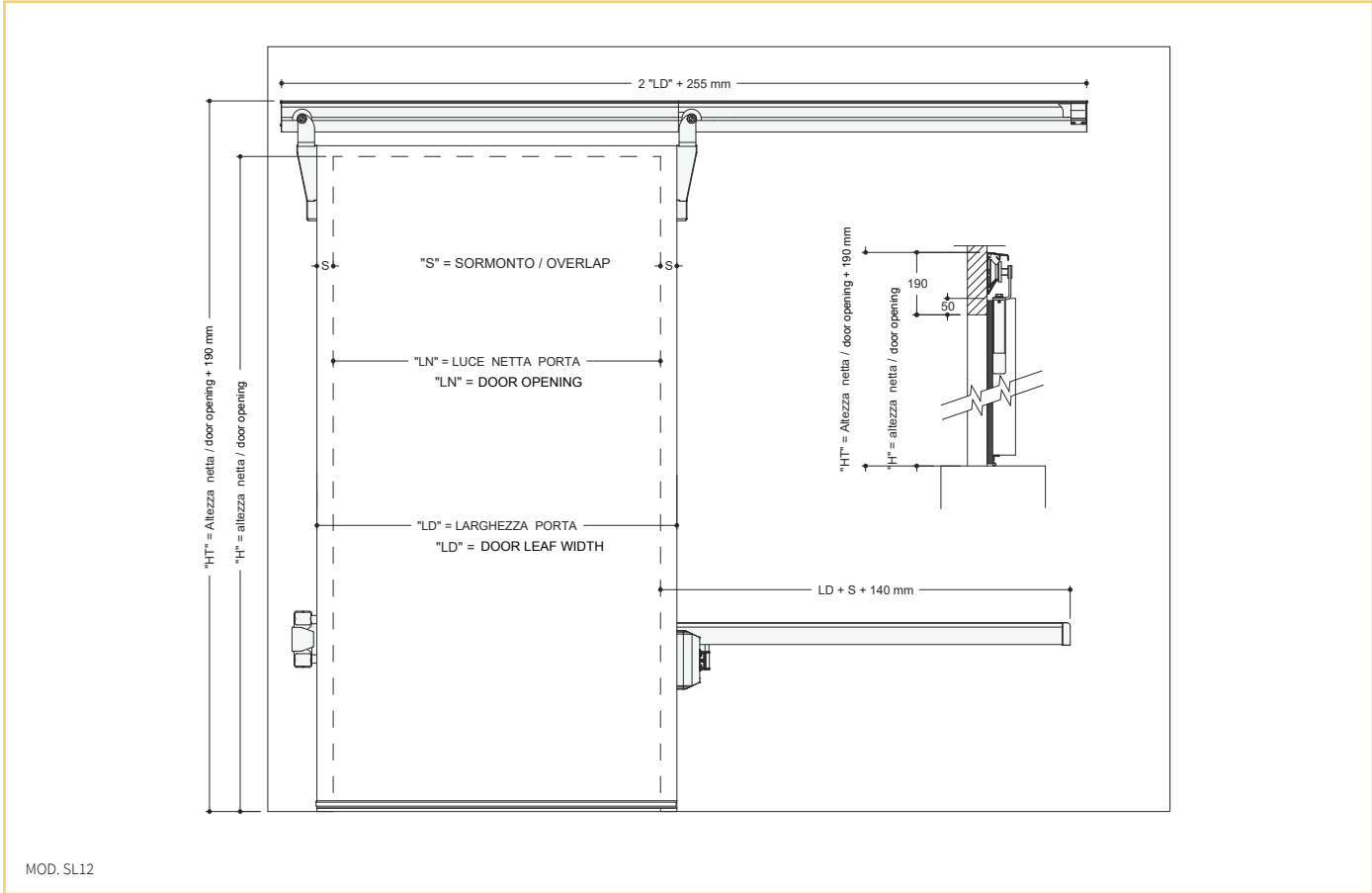
- Fixed or lever opening devices
- Lock Mod. 9700 or 9700HP



Gancio e riscontro anteriore
Hook and strike



Registro posteriore guida parete (brevettato)
Wall guide system (patented)



MOD. SL12

DATI TECNICI

- Trave superiore in pezzi separati con possibilità di accorciare il sistema e renderlo destro o sinistro
- Sistema antideragliamento
- Sollevamento porta 10 mm
- Allontanamento porta 10 mm

TECHNICAL DATA

- Upper rail supplied in detached pieces with possibility to shorten the rail and set up the right or left opening direction
- Anti-derailment system
- Door vertical lift 10 mm
- Door detachment 10 mm

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Sistema Scorrevole SL 12 con guida a pavimento riscontro e gancio | Sliding systems series SL 12 with FLOOR GUIDE - lower closer hook and strike

R020822	SL12 F 1100	Sistema per porte fino a 1100 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1100 mm without ext/int handle
R020823	SL12 F 1300	Sistema per porte fino a 1300 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1300 mm without ext/int handle
R020824	SL12 F 1500	Sistema per porte fino a 1500 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1500 mm without ext/int handle
R020825	SL12 F 1700	Sistema per porte fino a 1700 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1700 mm without ext/int handle

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Sistema Scorrevole SL 12 con guida a parete riscontro e gancio | Sliding systems series SL 12 with WALL GUIDE - lower closer hook and strike

R020818	SL12 W 1100	Sistema per porte fino a 1100mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1100 mm without ext/int handle
R020819	SL12 W 1300	Sistema per porte fino a 1300mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1300 mm without ext/int handle
R020820	SL12 W 1500	Sistema per porte fino a 1500 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1500 mm without ext/int handle
R020821	SL12 W 1700	Sistema per porte fino a 1700 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 1700 mm without ext/int handle
R020820	SL12 W 2100	Sistema per porte fino a 2100 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 2100 mm without ext/int handle
R020821	SL12 W 2500	Sistema per porte fino a 2500 mm senza man. Int/est	Sliding system for doors up to 2500 mm without ext/int handle

SISTEMA SCORREVOLE SE12
SLIDING SYSTEM SE12



MOD. SE12



SISTEMA PER PORTE SCORREVOLI

Sistema scorrevole manuale per porte di celle frigorifere di piccole e medie dimensioni a temperatura positiva e negativa

- Trave portante in alluminio anodizzato
- Staffe in materiale composito e metallo verniciato in cataforesi
- Guida a parete per porte senza telaio
- Fissaggio diretto su pannello prefabbricato

ACCESSORI

- Dispositivi di apertura fissi o a leva
- Serratura Mod. 9500HP o 9700HP

SLIDING DOOR SYSTEM

Sliding system for positive or negative temperature cold rooms suitable for small and medium size manual doors

- Anodized aluminium rail
- Brackets in reinforced composite material and metal parts with cataphoresis treatment
- Availability of wall guide for doors without frame
- Possibility to install the rail directly on the prefabricated panels

ACCESSORIES

- Fixed or lever opening devices
- Lock Mod. 9500HP or 9700HP



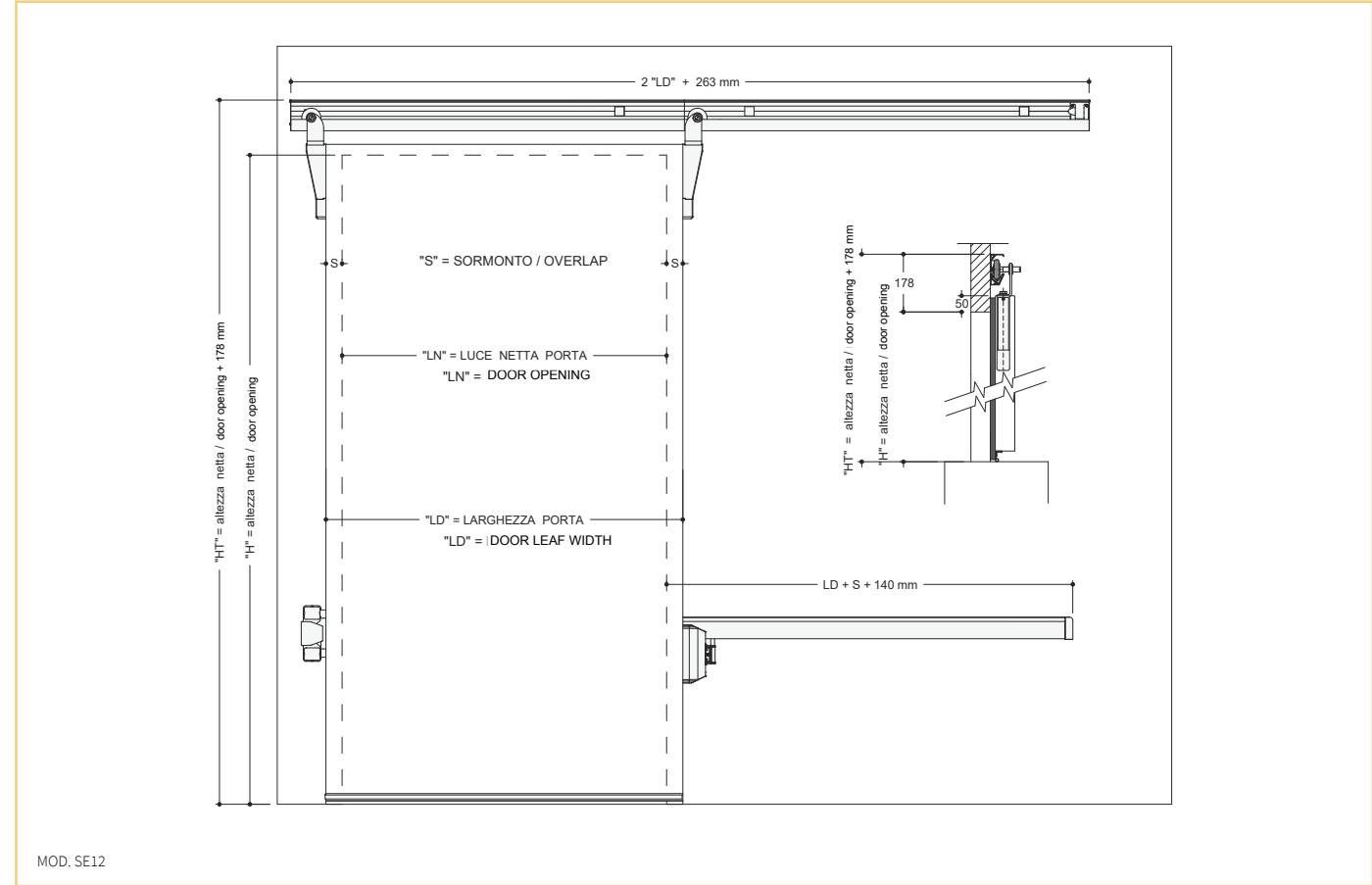
Gancio e riscontro anteriore
Hook and strike



Registro posteriore guida parete (brevettato)
Wall guide system (patented)



WATCH VIDEO



MOD. SE12

DATI TECNICI

- Trave superiore in pezzi separati con possibilità di rendere il sistema destro o sinistro
- Sistema anti-deragliamento
- Sollevamento porta 12 mm
- Allontanamento porta 10 mm
- Guida a parete snodata

TECHNICAL DATA

Upper rail supplied in detached pieces with possibility to set up right or left opening direction

- Anti-derailment system
- Door vertical lift 12 mm
- Door detachment 10 mm
- Articulated wall roll-guide

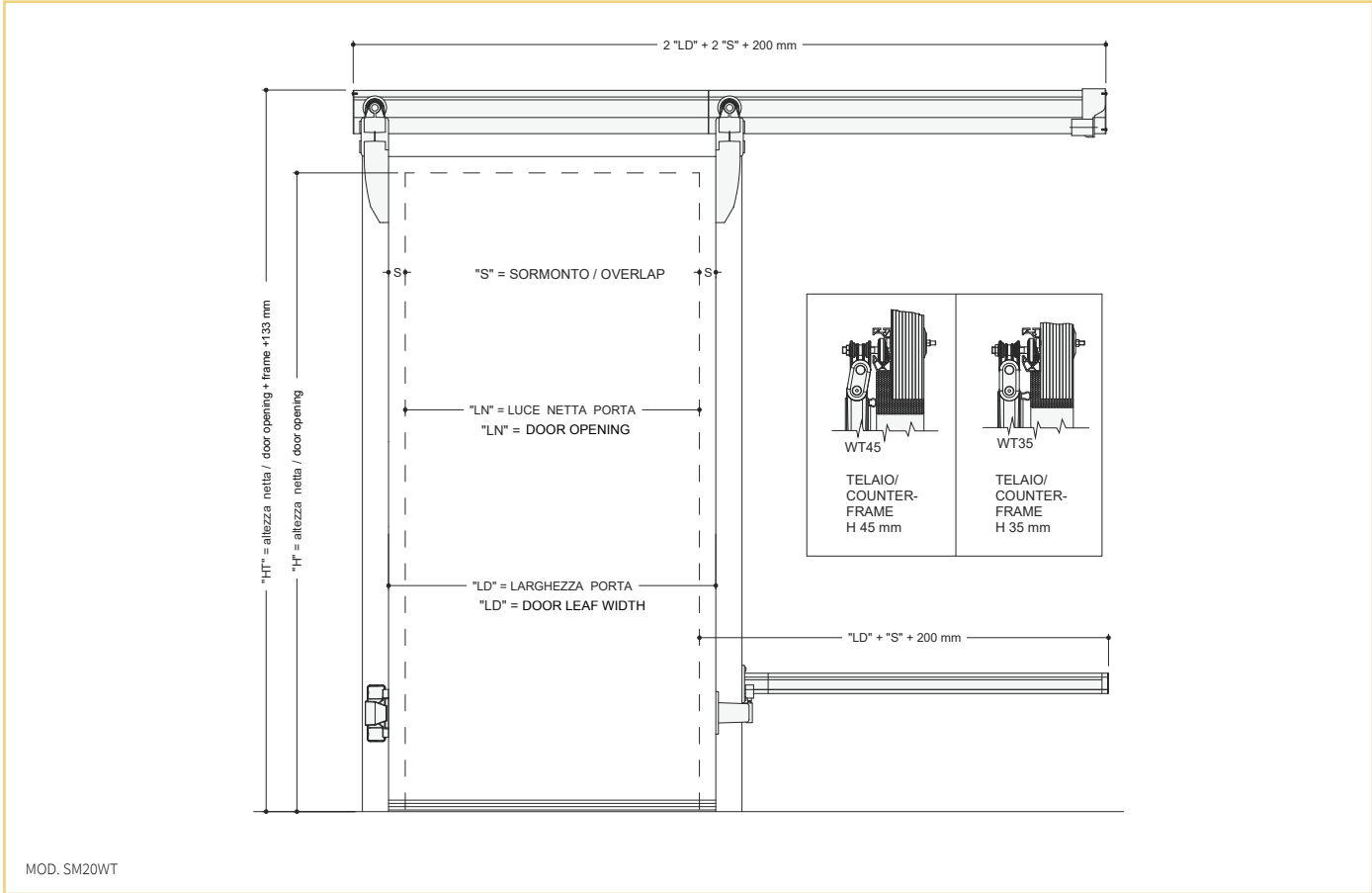
CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Sistema Scorrevole SE 12 con guida a parete riscontro e gancio Sliding systems series SE 12 with WALL GUIDE, lower closer hook and strike			
R021102	SE 12 W 1100	Sistema per porte fino a 1100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1100 mm without ext/int handle
R021103	SE 12 W 1300	Sistema per porte fino a 1300 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1300 mm without ext/int handle
R021104	SE 12 W 1500	Sistema per porte fino a 1500 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1500 mm without ext/int handle
R021105	SE 12 W 1700	Sistema per porte fino a 1700 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1700 mm without ext/int handle
R021106	SE 12 W 2100	Sistema per porte fino a 2100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 2100 mm without ext/int handle
R021107	SE 12 W 2500	Sistema per porte fino a 2500 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 2500 mm without ext/int handle

SISTEMA SCORREVOLE SM20WT
SLIDING SYSTEM SM20WT



MOD. SM20WT



MOD. SM20WT



SISTEMA PER PORTE CON TELAIO

Sistema scorrevole manuale per porte di celle frigorifere di medie e grandi dimensioni a temperatura positiva e negativa

- Trave portante in alluminio anodizzato
- Staffe regolabili “FSS” (Flex System Support) in materiale composito rinforzato per installazione con e senza telaio
- Fissaggio diretto su pannello prefabbricato

SLIDING FOR DOOR WITH COUNTER-FRAME

Sliding door system suitable for medium and big size cold rooms, positive and negative temperature

- Anodized aluminium rail
- Adjustable patented brackets “FSS” (Flex System Support) in reinforced composite material, suitable for doors with different counter-frame thicknesses and without counter-frame
- Possibility to install the rail directly on the prefabricated panels

ACCESSORI

- Dispositivi di apertura fissi o a leva
- Serratura Mod. 9700 o 9700HP
- Kit automatismo SA100

ACCESSORIES

- Fixed or lever opening devices
- Lock Mod. 9700 or 9700HP
- SA100 automation kit

DATI TECNICI

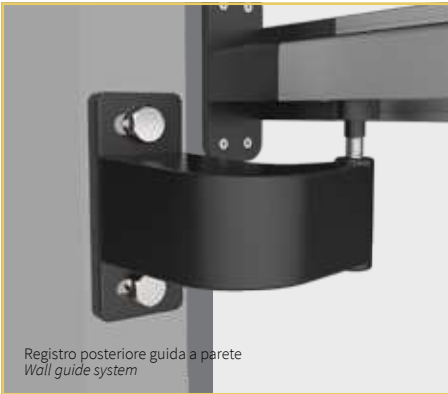
- Trave superiore in pezzi separati con possibilità di rendere il sistema destro o sinistro
- Sistema anti-deragliamento
- Sollevamento porta 14 mm
- Allontanamento porta 12 mm

TECHNICAL DATA

- Main aluminum rail supplied in detached pieces with possibility to setup the right or left opening
- Anti-derailment system
- Door vertical lift 14 mm
- Door detachment 12 mm



Gancio e riscontro anteriore
Hook and strike



Registro posteriore guida a parete
Wall guide system

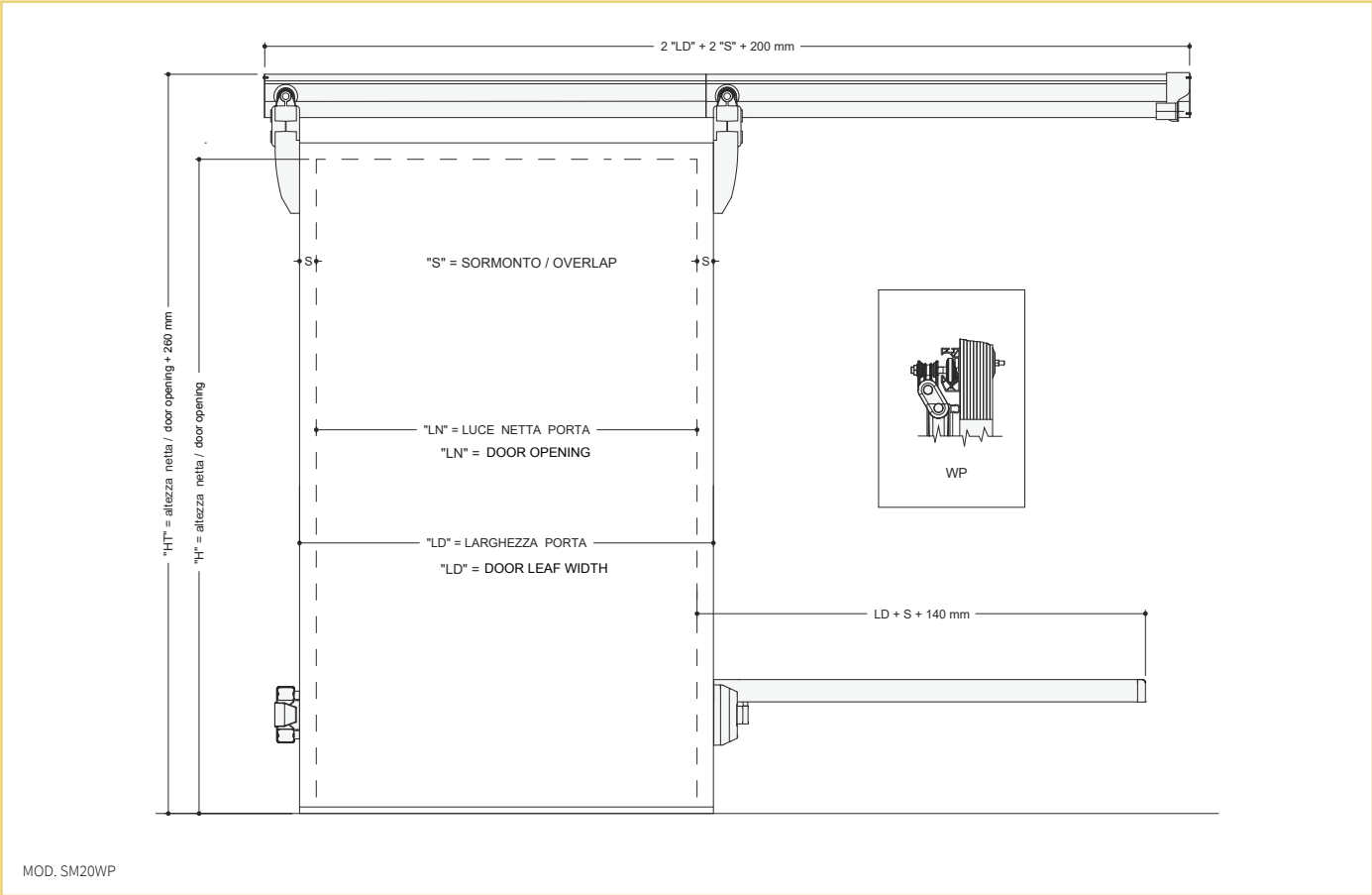
CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Sistema scorrevole SM 20WT con guida a parete, aggancio e riscontro Sliding systems series SM 20WT with WALL GUIDE, lower closer hook and strike			
R020924	SM20 W/T 1100	Sistema per porte fino a 1100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1100 mm without ext/int handle
R020925	SM20 W/T 1300	Sistema per porte fino a 1300 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1300 mm without ext/int handle
R020926	SM20 W/T 1500	Sistema per porte fino a 1500 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1500 mm without ext/int handle
R020927	SM20 W/T 1700	Sistema per porte fino a 1700 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1700 mm without ext/int handle
R020928	SM20 W/T 2100	Sistema per porte fino a 2100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 2100 mm without ext/int handle
R020929	SM20 W/T 2600	Sistema per porte fino a 2600 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 2600 mm without ext/int handle
R020930	SM20 W/T 3100	Sistema per porte fino a 3100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 3100 mm without ext/int handle

SISTEMA SCORREVOLE SM20WP
SLIDING SYSTEM SM20WP



MOD. SM20WP



MOD. SM20WP



SISTEMA PER PORTE SENZA TELAIO

Sistema scorrevole manuale per porte di celle frigorifere di medie e grandi dimensioni a temperatura positiva e negativa

- Trave portante in alluminio anodizzato
- Staffe regolabili “FSS” (Flex System Support) in materiale composito rinforzato per installazione con e senza telaio
- Fissaggio diretto su pannello prefabbricato

SLIDING FOR DOOR WITHOUT COUNTER-FRAME

Sliding door system suitable for medium and big size cold rooms, positive and negative temperature

- Anodized aluminium rail
- Adjustable patented brackets “FSS” (Flex System Support) in reinforced composite material, suitable for doors with different counter-frame thicknesses and without counter-frame
- Possibility to install the rail directly on the prefabricated panels

ACCESSORI

- Dispositivi di apertura fissi o a leva
- Serratura Mod. 9700 o 9700HP
- Kit automatismo SA100

ACCESSORIES

- Fixed or lever opening devices
- Lock Mod. 9700 or 9700HP
- SA100 automation kit

DATI TECNICI

- Trave superiore in pezzi separati con possibilità di rendere il sistema destro o sinistro
- Sistema anti-deragliamento
- Sollevamento porta 14 mm
- Allontanamento porta 12 mm
- Guida a parete snodata

TECHNICAL DATA

- Main aluminum rail supplied in detached pieces with possibility to setup the right or left opening
- Anti-derailment system
- Door vertical lift 14 mm
- Door detachment 12 mm
- Articulated wall guide



Gancio e riscontro anteriore
Hook and strike



Registro posteriore guida parete (brevettato)
Wall guide system (patented)

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Sistema scorrevole SM 20WP con guida a parete, aggancio e riscontro | Sliding systems series SM 20WP with WALL GUIDE, lower closer hook and strike

R020917	SM20 W/P 1100	Sistema per porte fino a 1100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1100 mm without ext/int handle
R020918	SM20 W/P 1300	Sistema per porte fino a 1300 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1300 mm without ext/int handle
R020919	SM20 W/P 1500	Sistema per porte fino a 1500 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1500 mm without ext/int handle
R020920	SM20 W/P 1700	Sistema per porte fino a 1700 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 1700 mm without ext/int handle
R020921	SM20 W/P 2100	Sistema per porte fino a 2100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 2100 mm without ext/int handle
R020922	SM20 W/P 2600	Sistema per porte fino a 2600 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 2600 mm without ext/int handle
R020923	SM20 W/P 3100	Sistema per porte fino a 3100 mm senza maniglia interna ed esterna	Sliding system for doors up to 3100 mm without ext/int handle

SISTEMA SCORREVOLE SM20D
SLIDING SYSTEM SM20D



MOD. SM20D



SISTEMA PER PORTE SCORREVOLI DOPPIA ANTA

Sistema scorrevole manuale per porte di celle frigorifere di medie e grandi dimensioni (max 200kg)

- Trave portante in alluminio anodizzato
- Staffe regolabili “FSS” (Flex System Support) in materiale composito rinforzato e acciaio per installazione con e senza telaio
- Possibilità di guida a parete (W/P) per porte senza telaio e (W/T) per porte con telaio
- Fissaggio diretto su pannello prefabbricato

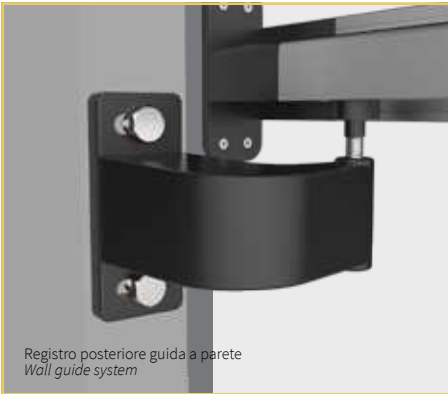
SLIDING DOOR SYSTEM DOUBLE LEAF

Sliding door system suitable for medium and big size cold rooms (max 200Kg)

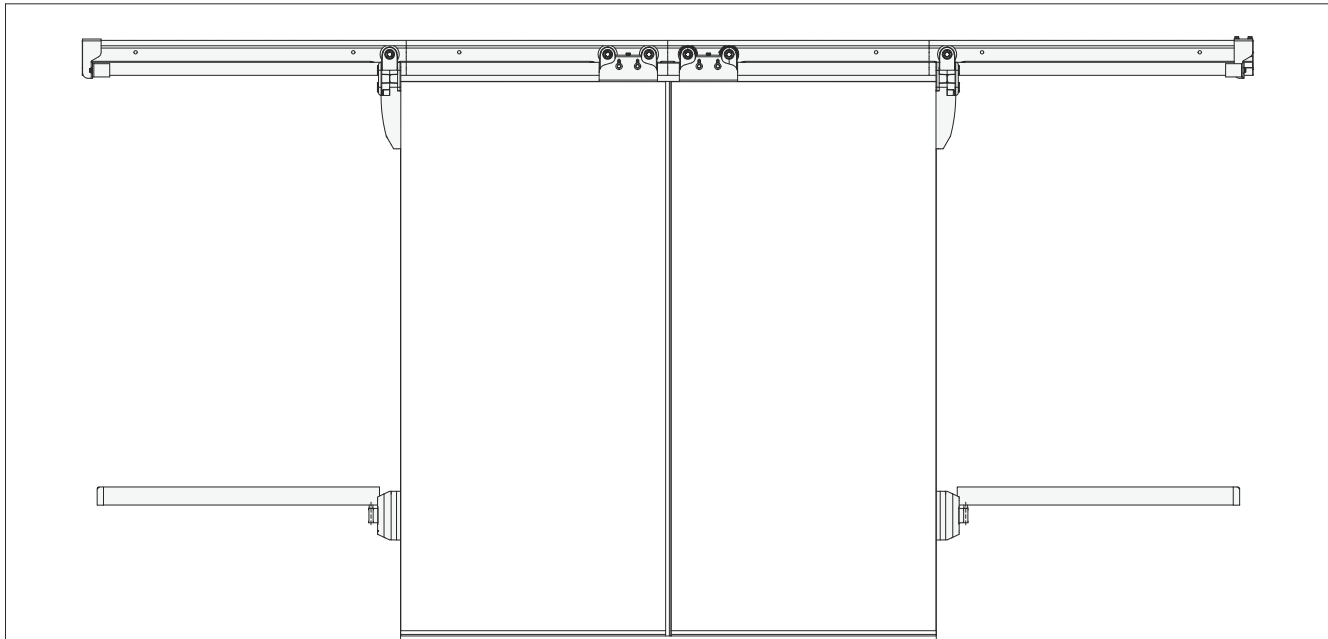
- Anodized aluminium rail
- Adjustable patented brackets “FSS” (Flex System Support) in reinforced composite material and steel parts, suitable for doors with different counter-frame thicknesses and without counter-frame
- Wall guide (W/P) for doors without counter-frame or (W/T) for doors with counter-frame available
- Possibility to install the rail directly on the prefabricated panels



Registro posteriore guida parete (brevettato)
Wall guide system (patented)



Registro posteriore guida a parete
Wall guide system



MOD. SM20D

DATI TECNICI

- Sistema anti-deragliamento
- Sollevamento porta 14 mm
- Allontanamento porta 12 mm
- Guida a parete snodata (porte senza controtelaio)
- Guida a parete fissa (porte con controtelaio)
- Regolazione tenuta su asse verticale ed orizzontale

ACCESSORI

- Dispositivi di apertura fissi o a leva
- Kit automatismo SA100

TECHNICAL DATA

- Anti-derailment system
- Door vertical lift 14 mm
- Door detachment 12 mm
- Articulated wall roll-guide (for doors without counter-frame)
- Fixed wall roll-guide (for doors with counter-frame)
- Vertical and horizontal door leaf adjustment

ACCESSORIES

- Fixed or lever opening devices
- SA100 automation kit



MOD. SA100
Assieme motoriduttore con encoder magnetico
Gear motor assembly with magnetic encoder



KIT AUTOMAZIONE PER PORTE SCORREVOLI

L'innovativo "Kit Automazione SA100" è stato studiato appositamente per le porte scorrevoli delle celle frigorifere e per l'installazione sui sistemi scorrevoli SM20 di Intertecnica.

Caratteristiche principali:

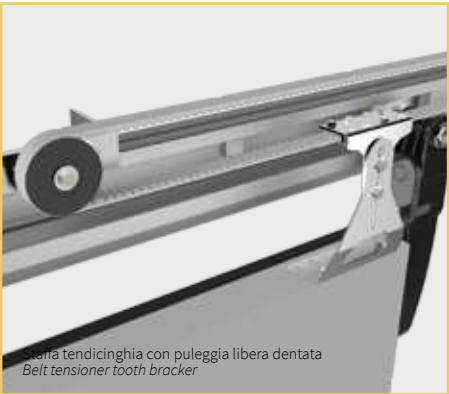
- Controllo completo mediante encoder magnetico
- Rilevamento ostacolo in chiusura con controllo di forza regolabile
- Regolazione velocità di apertura e chiusura
- Richiusura temporizzata da 1 a 297 secondi
- Sistema di mantenimento temperatura, per basse temperature (optional)
- Grado di protezione IP55

AUTOMATION KIT FOR SLIDING DOORS

The innovative "Automation Kit SA100" has been specially designed for cold-rooms sliding doors and for the Intertecnica sliding door systems SM20.

Main features:

- Full control with magnetic encoder
- Obstacle detection in closing, with adjustable drive-torque adjustable opening and closing speed
- Re-close pause timer adjustable from 1 to 297 seconds
- Temperature controller device and heater for low temperature (optional)
- Degree of protection IP55



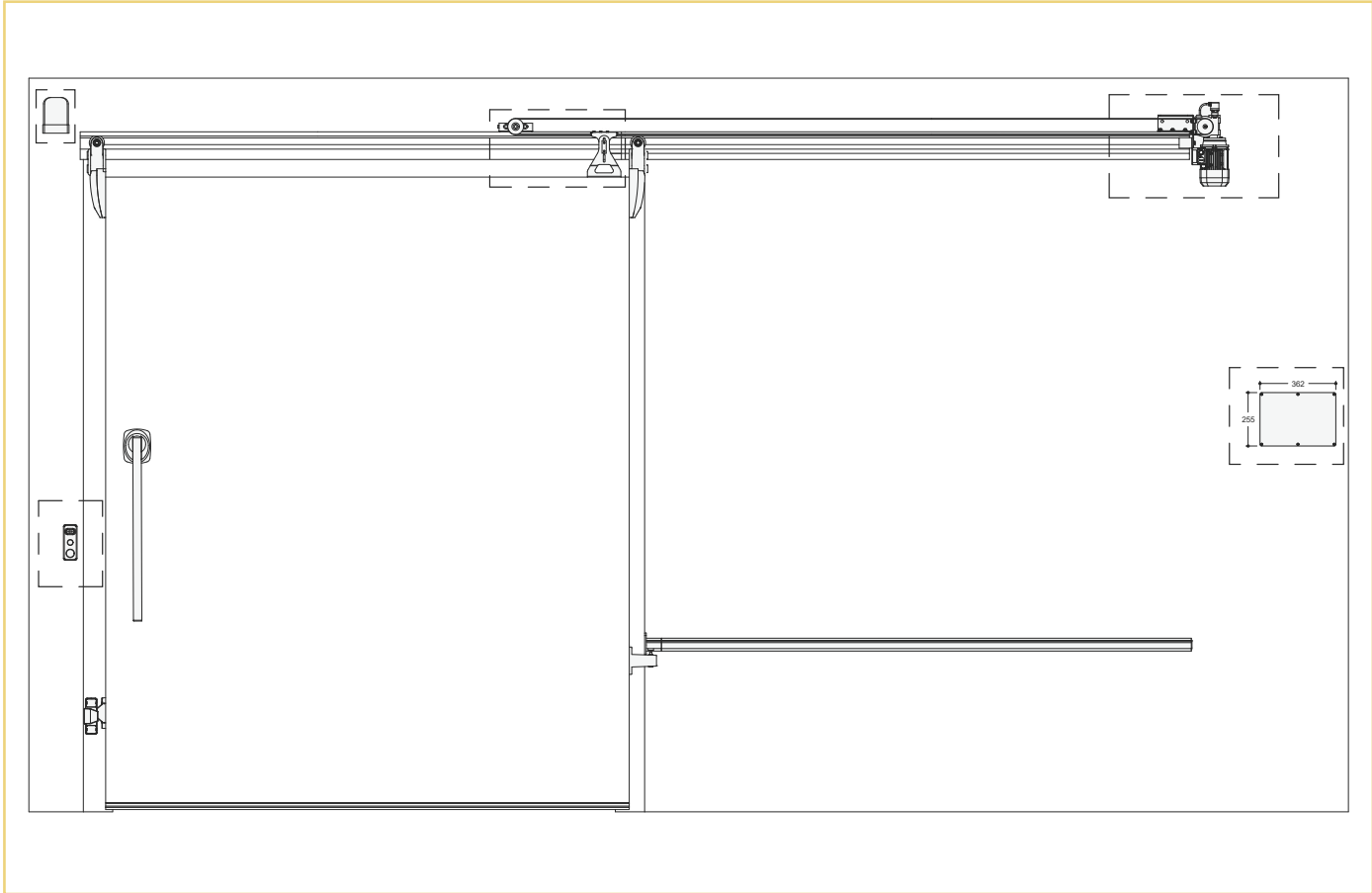
Staffa tendicinghia con puleggia libera dentata
Belt tensioner tooth bracker



Quadro di controllo alimentazione 90/265 Vac 50-60 Hz
Control panel power 90/265 Vac 50-60 Hz



WATCH VIDEO



ACCESSORI INCLUSI NEL KIT SA100:

- Quadro di controllo alimentazione 90/265 Vac 50-60 Hz
- Motoriduttore 220/380V-50Hz potenza 550 watt con accessori di fissaggio
- Encoder magnetico risoluzione 2048 impulsi/giro - IP64
- Pulsantiera di comando esterna con:
 - Pulsante di apertura totale e chiusura
 - Pulsante di apertura pedonale
 - Interruttore STOP di emergenza
- Staffa tendicinghia con puleggia libera dentata
- Chinghia di trascinamento
- Complemento di aggancio cinghia/porta
- Lampeggiante esterno

ACCESSORIES INCLUDED IN THE SA100 KIT:

- Control panel power 90/265 Vac 50-60 Hz
- Three-phase gear motor power 220/380V-50Hz potenza 550 watt with assembling kit
- Magnetic encoder resolution 2048 pulses/revolution - IP64
- External push button switch box with:
 - Total opening and closing push button
 - Pedestrian opening push button
 - Emergency stop switch
- Belt tensioner tooth bracker
- Rubber drive belt
- Connection bracket door/belt
- External flashing light

ACCESSORI

- Coppia fotocellule di sicurezza, bordo sensibile di sicurezza, interruttori "TIR" a soffitto, radio comando, pulsantiera interna di comando, lampeggiante interno, serratura 9500HP/9700HP AUTO

ACCESSORIES

- Safety devices photocells, safety edge, "pull-wire" switch, radio remote control, push button switch box (inside the cold-room), flashing light (inside the cold-room), automatic lock for sliding doors type 9500HP/9700HP AUTO

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Kit automazione SA100 Automation KIT - SA 100			
R020980	DX/Right	Kit Automazione SA 100	Automation Kit - SA 100
R020981	SX/Left	Kit Automazione SA 100	Automation Kit - SA 100
Optional			
R021033		Lampeggiante interno	Flashing light Led (inside the cold-room)
R021065		Bordo sensibile di sicurezza 1,5 mt	Safety edge 1,5mt
R021053		Coppia fotocellule di sicurezza	Safety device photocells
R021054		Interruttori "TIR" a soffitto	"Pull-wire" switch
R021060		Radio comando	Radio remote control + nr. 2 remote controls
R021066		Pulsantiera interna di comando	Push botton swicht box (inside the cold-room)

SERRATURE SERIE 9500HP
LOCKS SERIES 9500HP



MOD. 9500HP
Con aggancio a "U"
With "U" strike



SERRATURE PER PORTE SCORREVOLI

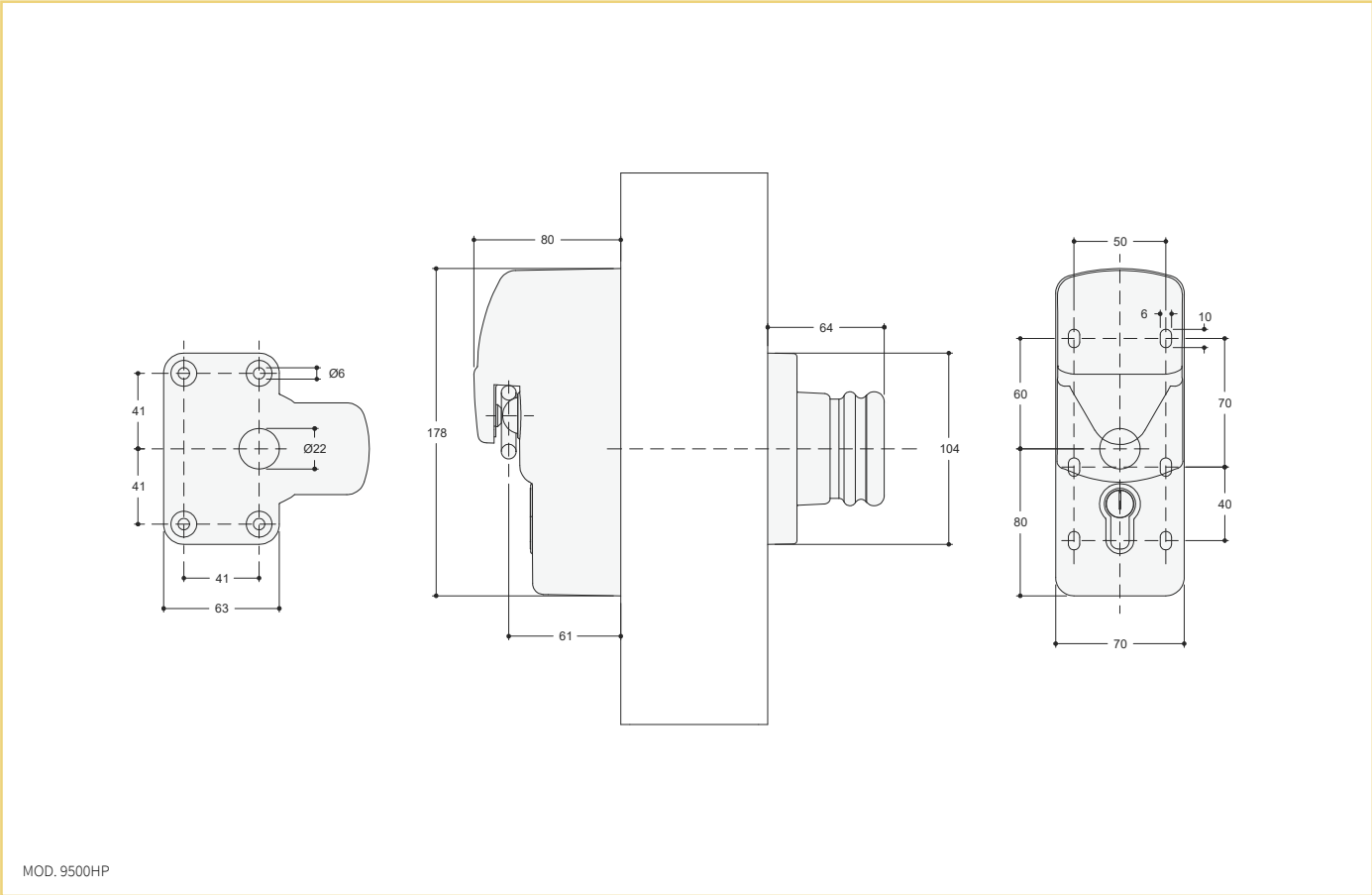
Serrature in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione (brevettata)

- Adatte per porte scorrevoli manuali ed automatiche
- Cilindro serratura di tipo europeo
- Dispositivo interno fosforescente di apertura, con sgancio a spinta posto sul telaio

LOCKS FOR SLIDING DOORS

Locks in composite material, low temperature and corrosion resistant (patented)

- Suitable for manual and automatic sliding doors
- European standard compliant cylinder
- Inside door phosphorescent release push-button fixed on the frame



MOD. 9500HP

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 60 a 150 mm
- Colori standard corpo: blu RAL 5015 o grigio RAL 7004
- Agganci: acciaio inox

TECHNICAL DATA

- Door thickness: from 60 to 150 mm
- Body standard colours: blue RAL 5015 or grey RAL 7004
- Strikes: stainless-steel



Pulsante interno di apertura
Inside release button



Aggancio a catena
Chain strike

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Serrature serie 9500HP per porte scorrevoli | Locks for sliding doors series 9500 HP

R020686	9500HP AUTO	Serratura per porta scorrevole senza aggancio (grigia) Lock for automatic sliding door without strike with microswitch
R020685	9500HP	Serratura per porta scorrevole senza aggancio (grigia) Lock for sliding door without strike
R020635	AGG.	Aggancio per serratura 9500HP ad U Hook for lock 9500HP aU version
R020636	AGG.	Aggancio per serratura 9500HP a catena due anelli Hook for lock 9500HP 2 rings chain
R020637	AGG.	Aggancio per serratura 9500HP a catena quattro anelli Hook for lock 9500HP 4 rings chain

SERRATURE SERIE 9700HP
LOCKS SERIES 9700HP



MOD. 9700HP



SERRATURE PER PORTE SCORREVOLI

Serrature in materiale composito ad elevata resistenza alle basse temperature ed alla corrosione (brevettata)

- Adatte per porte scorrevoli manuali ed automatiche
- Cilindro serratura di tipo europeo
- Dispositivo interno di apertura con sgancio posto sulla porta

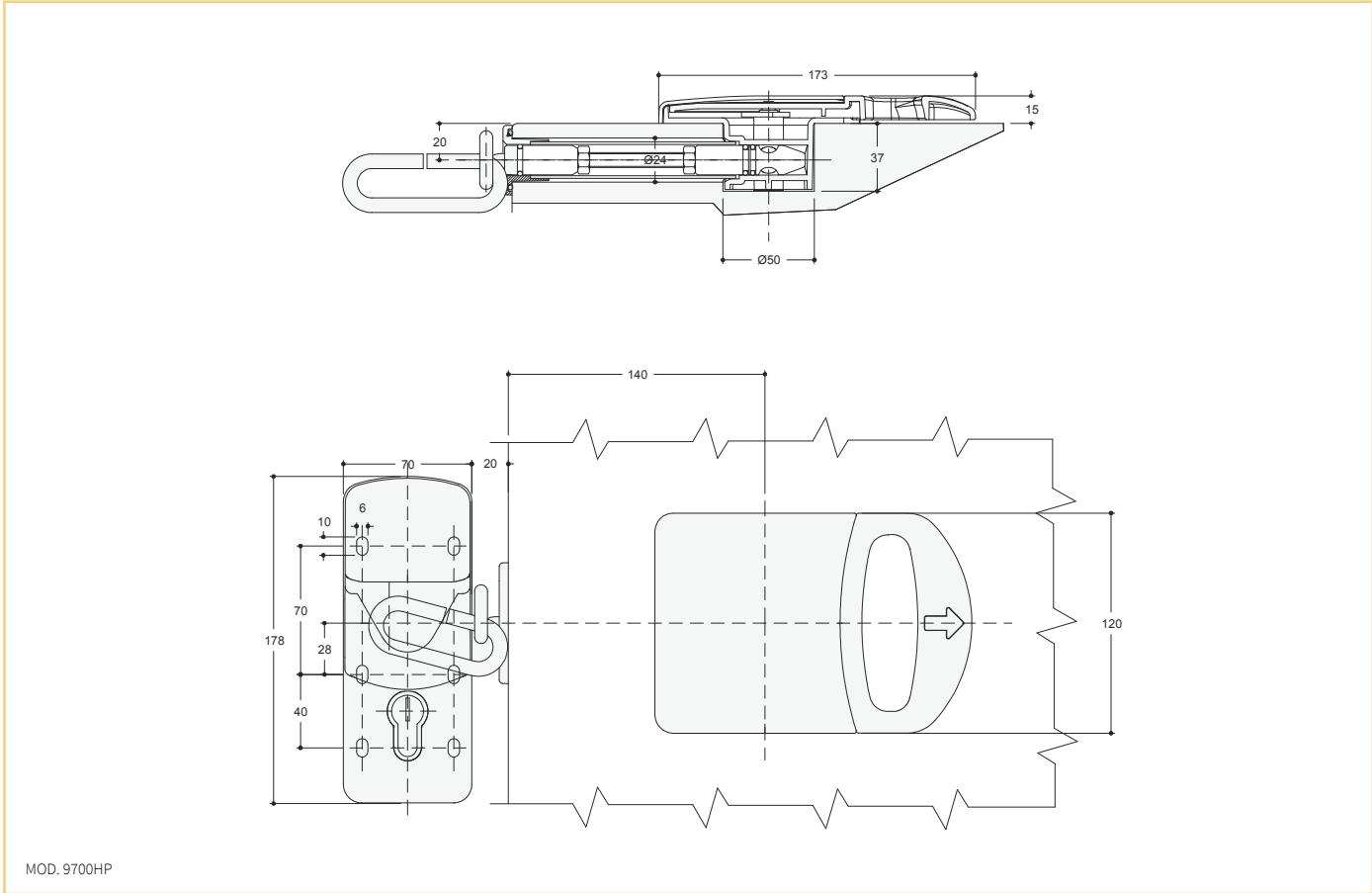
LOCKS FOR SLIDING DOORS

Locks in composite material, low temperature and corrosion resistant (patented)

- Suitable for manual and automatic sliding doors
- European standard compliant cylinder
- Inside opening device with release placed on the door leaf



Maniglia interna
Inside release handle



MOD. 9700HP

DATI TECNICI

- Spessore porta: da 60 a 150 mm
- Colori standard corpo: blu RAL 5015 o grigio RAL 7004
- Agganci: acciaio inox

TECHNICAL DATA

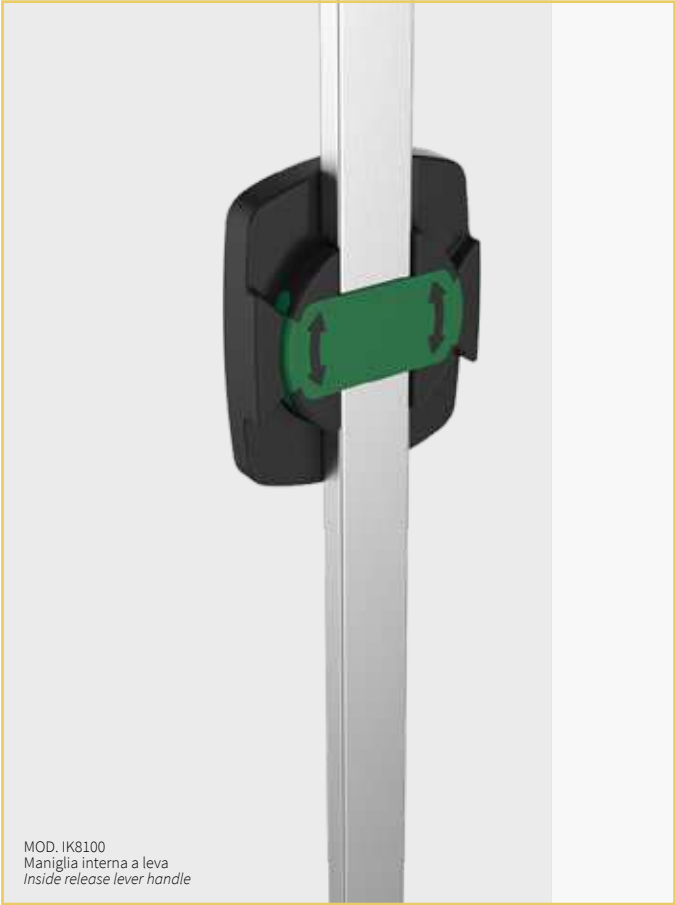
- Door thickness: from 60 to 150 mm
- Body standard colours: blue RAL 5015 or grey RAL 7004
- Strikes: stainless-steel

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Serrature serie 9700HP per porte scorrevoli | Locks for sliding doors series 9700 HP

R020745	9700HP	Serratura con maniglia interna	Lock for sliding door with inside handle
R020875	9700HP AUTO	Serratura con maniglia interna e microswitch	Lock for automatic sliding door with inside handle and microswitch

MANIGLIE PER PORTE SCORREVOLI
SLIDING DOOR HANDLES

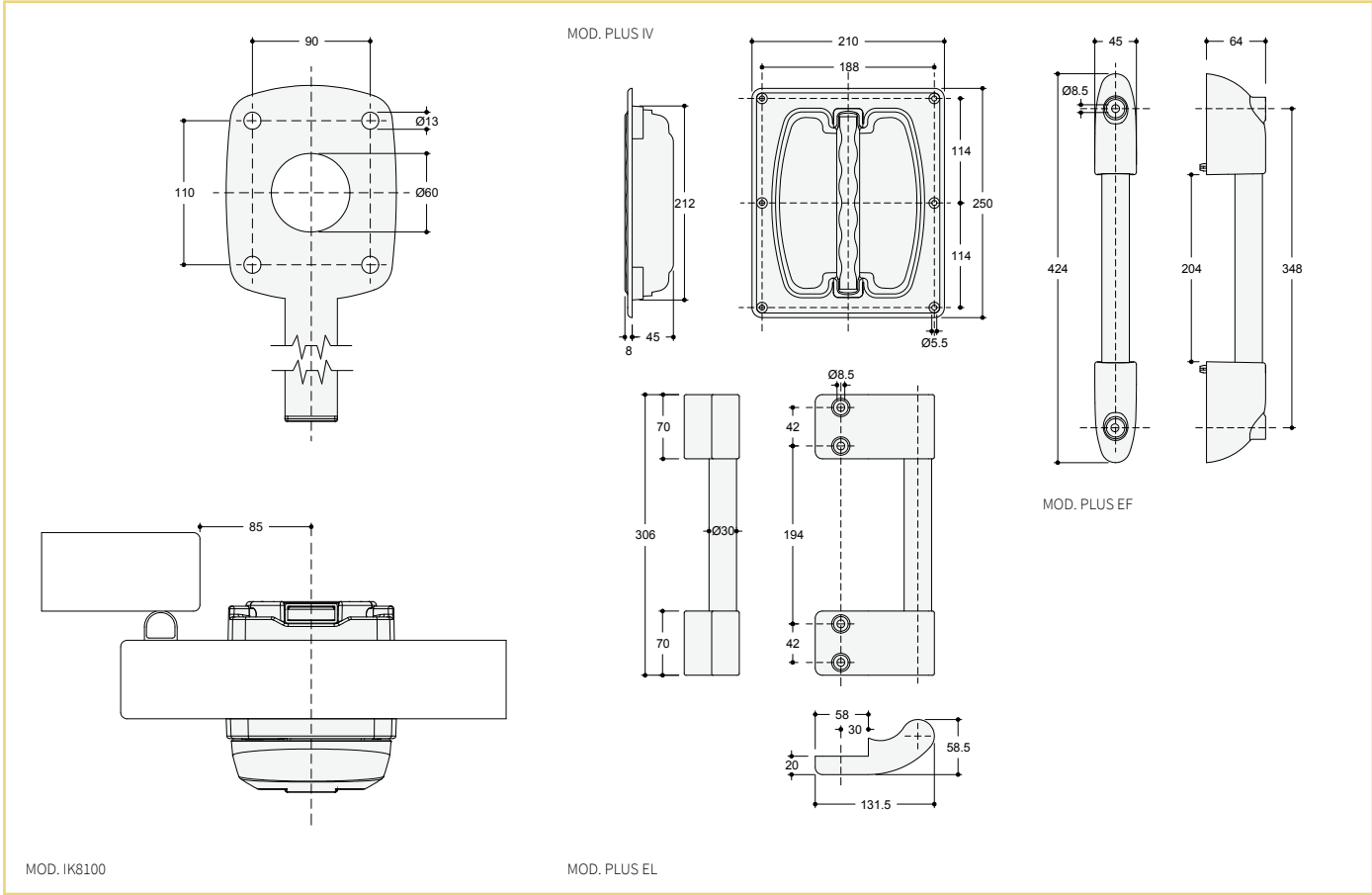


MANIGLIE PER PORTE SCORREVOLI

- **IK8100** maniglia passante a leva idonea per l'installazione su porte di spessore da 60 a 160mm. Parte della maniglia in materiale composito rinforzato e leveraggio tubolare in acciaio INOX
- **PLUS-EL** maniglia fissa esterna laterale realizzata per installazione sul bordo della porta. Composta da 2 parti in materiale plastico ed impugnatura in alluminio anodizzato
- **PLUS-EF** maniglia fissa esterna frontale progettata per l'installazione su fronte battente porta. Realizzata in materiale plastico ed impugnatura in alluminio anodizzato
- **PLUS-IV** maniglia fissa interna a vaschetta realizzata in materiale plastico per installazione ad incastro all'interno del battente porta

SLIDING DOOR HANDLES

- **IK8100** pass-through lever handle suitable for door thickness from 60 to 160mm. The main body is in reinforced composite material with stainless steel lever (rectangular section pipe)
- **PLUS-EL** external fixed handle suitable for the installation on the door leaf edge. Two flanges in composite material and anodized aluminium pipe
- **PLUS-EF** external front mounted fixed handle suitable for the installation on the door leaf front side. Two flanges in composite material and anodized aluminium pipe
- **PLUS-IV** flush fixed handle suitable for the installation on the door leaf internal side. Made of reinforced composite material



IK8100 / IK8100L DATI TECNICI

- Assemblaggio con solo 5 fori passanti
- Spessore della maniglia interna ridotti al minimo: solo 27mm
- Possibilità di installazione della sola maniglia a leva interna

IK8100 / IK8100L TECHNICAL DATA

- Assembly only 5 pass-through holes
- Reduced dimension: inside handle thickness only 27mm
- Possibility to install only the inside lever handle

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

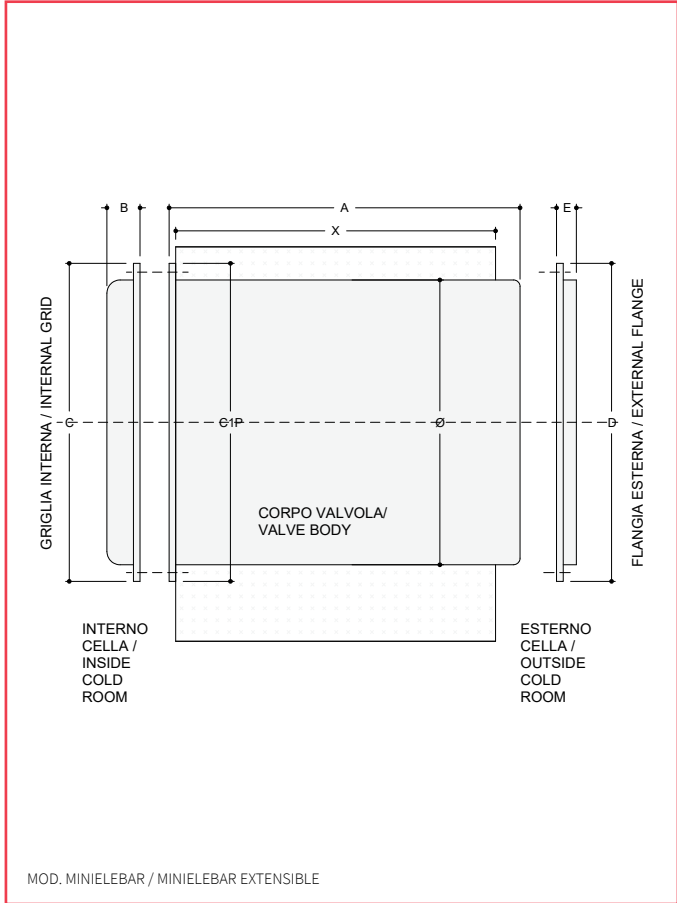
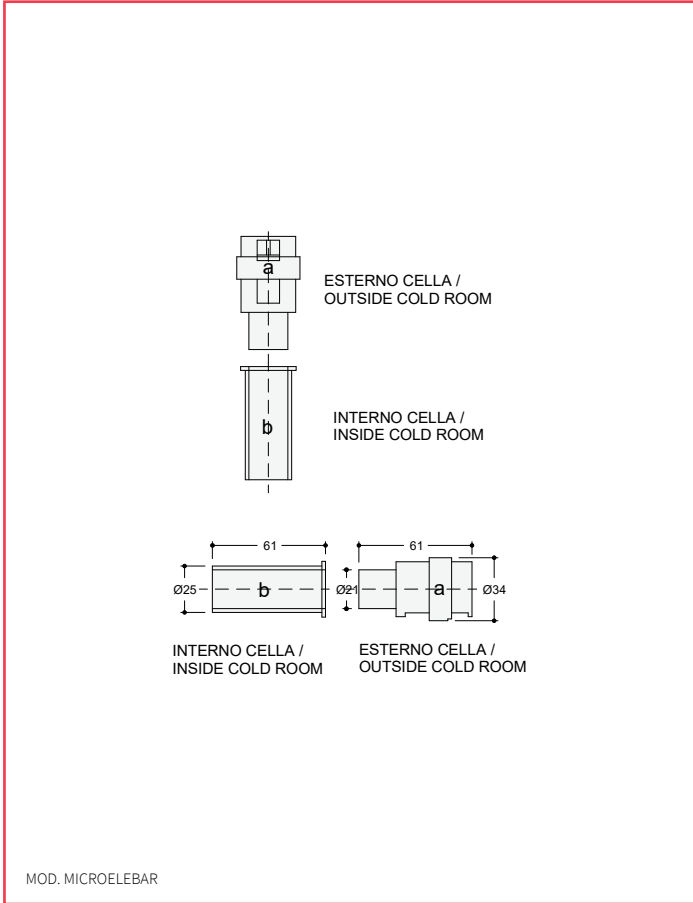
Maniglie fisse e a leva per porte scorrevoli | Fixed and lever handles for sliding doors

R021180	IK8100	Maniglia passante completa IK8100	Complete lever handle IK8100
R021201	IK8100L	Maniglia passante completa "lunga" IK8100L	Complete lever handle "long" IK8100L
R021187		Kit IK8100/IK8100L - 60mm	
R021188		Kit IK8100/IK8100L - 61/80mm	
R021189		Kit IK8100/IK8100L - 81/100mm	
R021190		Kit IK8100/IK8100L - 101/120mm	
R021191		Kit IK8100/IK8100L - 121/140mm	
R021202		Kit IK8100/IK8100L - 141/160mm	
R020847		Maniglia fissa EST LATERALE con tubo il alluminio mod. "PLUS EL"	Fix external edge handle mod. "PLUS EL" aluminium tube
R020846		Maniglia fissa EST FRONTALE con tubo il alluminio mod. "PLUS EF"	Fix external frontal handle mod. "PLUS EF" aluminium tube
R020845		Maniglia interna a vaschetta mod."PLUS IV"	Internal fix handle mod."PLUS IV"



VALVOLE DI COMPENSAZIONE
COMPENSATING VALVES

VALVOLE DI COMPENSAZIONE MICROELEBAR/MINIELEBAR
COMPENSATING VALVES MICROELEBAR/MINIELEBAR



VALVOLE DI COMPENSAZIONE SERIE ELEBAR

Lo scopo principale delle valvole di compensazione è quello di mantenere equilibrate le pressioni interne/esterne alla cella frigorifera. Tali variazioni si verificano periodicamente in coincidenza con le varie fasi di sbrinamento e con l'apertura e chiusura della porta. Il mancato utilizzo della valvola compensatrice può comportare i seguenti inconvenienti:

- brusca apertura della porta con conseguente deterioramento dei prodotti
- fessurazioni in corrispondenza delle giunzioni dei pannelli con conseguente formazione di brina

Le valvole sono suddivise in sette modelli:

- MICROELEBAR, MINIELEBAR, MINIELEBAR ESTENSIBILE, ELEBAR, MAXIELEBAR, EVO-MAXIELEBAR e G ZERO



COMPENSATING VALVES SERIES ELEBAR

The main purpose of the compensating valves for cold rooms is to keep the internal and external pressures balanced. The pressure variations periodically happen during the different defrosting phases and during the opening and closing of the doors. The lack of a compensating valve installation may cause the following problems:

- sudden door opening resulting in deterioration of the products stored
- crackings in coincidence of the panel junctions and consequent frosting

The valves are available in seven different models:

- MICROELEBAR, MINIELEBAR, MINIELEBAR ESTENSIBILE, ELEBAR, MAXIELEBAR, EVO-MAXIELEBAR e G ZERO

DATI TECNICI

- Alimentazione (versione BT) 220/240 V
- Potenza (versione BT) 40 W

VERSIONI

- Tutti i modelli, ad eccezione della MicroElebar, sono disponibili in due versioni:
- **TN** (Temperatura positiva) da +10°C a +1°C
 - **BT** (Temperatura negativa) da 0°C a -30°C

TECHNICAL DATA

- Supply (BT version) 220/240 V
- Power (BT version) 40 W

AVAILABLE VERSION

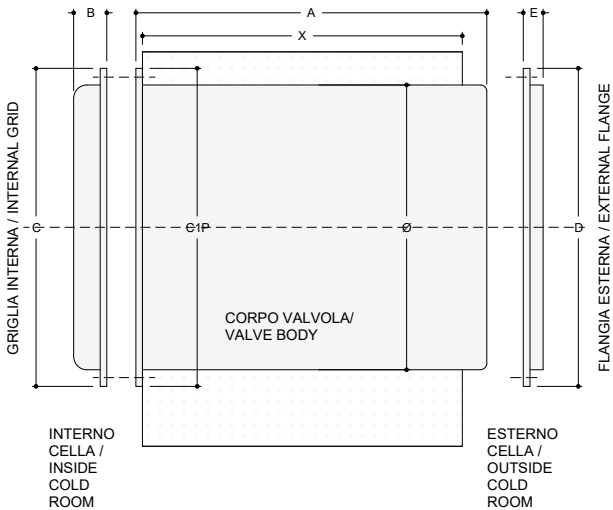
- All the models, except MicroElebar, are available in two versions:
- **TN** (Positive temperature) from +10°C to +1°C
 - **BT** (Negative temperature) from 0°C to -30°C



DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)									
MODELLO MODEL	A	B	C	C1	D	E	Ø	X max	
MiniElebar	67(BT74)	14	85	85	/	/	61	60 (BT70)	
MiniElebar Estensibile/Extensible	92/152	5	/	98	102	18	67	70/130	
CODICE CODE SERIE SERIES DESCRIZIONE DESCRIPTION									
Valvole di compensazione Compensating valves									
R018589			Valvola MICROELEBAR Valve MICROELEBAR						
R012308	T.N.		Valvola MINIELEBAR Valve MINIELEBAR						
R018174	B.T.		Valvola MINIELEBAR BT (220 V) Valve MINIELEBAR BT (220 V)						
R020333	T.N.		Valvola MINI TN ESTENSIBILE Valve MINI TN Extendable						
R020334	B.T.		Valvola MINI BT ESTENSIBILE Valve MINI BT Extendable						



MOD. ELEBAR BT



MOD. ELEBAR



VALVOLE DI COMPENSAZIONE SERIE ELEBAR

Lo scopo principale delle valvole di compensazione è quello di mantenere equilibrate le pressioni interne/esterne alla cella frigorifera. Tali variazioni si verificano periodicamente in coincidenza con le varie fasi di sbrinamento e con l’apertura e chiusura della porta. Il mancato utilizzo della valvola compensatrice può comportare i seguenti inconvenienti:

- brusca apertura della porta con conseguente deterioramento dei prodotti
- fessurazioni in corrispondenza delle giunzioni dei pannelli con conseguente formazione di brina

Le valvole sono suddivise in sette modelli:

- MICROELEBAR, MINIELEBAR, MINIELEBAR ESTENSIBILE, ELEBAR, MAXIELEBAR, EVO-MAXIELEBAR e G ZERO

COMPENSATING VALVES SERIES ELEBAR

The main purpose of the compensating valves for cold rooms is to keep the internal and external pressures balanced. The pressure variations periodically happen during the different defrosting phases and during the opening and closing of the doors. The lack of a compensating valve installation may cause the following problems:

- sudden door opening resulting in deterioration of the products stored
- crackings in coincidence of the panel junctions and consequent frosting

The valves are available in seven different models:

- MICROELEBAR, MINIELEBAR, MINIELEBAR ESTENSIBILE, ELEBAR, MAXIELEBAR, EVO-MAXIELEBAR e G ZERO

DATI TECNICI

- Alimentazione (versione BT) 220/240 V
- Potenza (versione BT) 40 W

VERSIONI

- **TN** (Temperatura positiva) da +10°C a +1°C
- **BT** (Temperatura negativa) da 0°C a -30°C

TECHNICAL DATA

- Supply (BT version) 220/240 V
- Power (BT version) 40 W

AVAILABLE VERSION

- **TN** (Positive temperature) from +10°C to +1°C
- **BT** (Negative temperature) from 0°C to -30°C

DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)								
MODELLO MODEL	A	B	C	C1	D	E	Ø	X max
Elebar TN	147	36	116	116	115	6	81,5	130
Elebar BT	147	/	/	115	117	6	80,5	130
CODICE CODE SERIE SERIES DESCRIZIONE DESCRIPTION								
Valvole di compensazione Compensating valves								
R012310	T.N.	Valvola ELEBAR Valve ELEBAR						
R017963	B.T.	Valvola ELEBAR VDE (220 V) Valve ELEBAR VDE (220 V)						

VALVOLE DI COMPENSAZIONE G ZERO
COMPENSATING VALVES G ZERO



New



VALVOLE DI COMPENSAZIONE G ZERO

Le valvole di compensazione serie Elebar sono uno strumento importante e riconosciuto per la sicurezza nelle celle frigorifere, per il mantenimento costante della pressione interna verso quella esterna durante le fasi di sbrinamento e di apertura e chiusura delle porte.

Le caratteristiche principali della nuova valvola G ZERO, idonea per celle di piccole e medie dimensioni (BT e TN) sono:

- migliore tenuta stagna grazie alle alette calibrate e senza alcun utilizzo di molle per la richiusura.
- alette calibrate che garantiscono anche, con un unico modello, la stessa portata di aria indipendentemente dal tipo di installazione (soffitto o parete)
- installazione facile e rapida in qualsiasi posizione e senza dover prestare alcuna attenzione all'allineamento e orientamento del corpo valvola.
- estensibile ed idonea per pareti con spessore da 60 mm a 120 mm , e con prolunga fino a 200mm.

COMPENSATING VALVES G ZERO

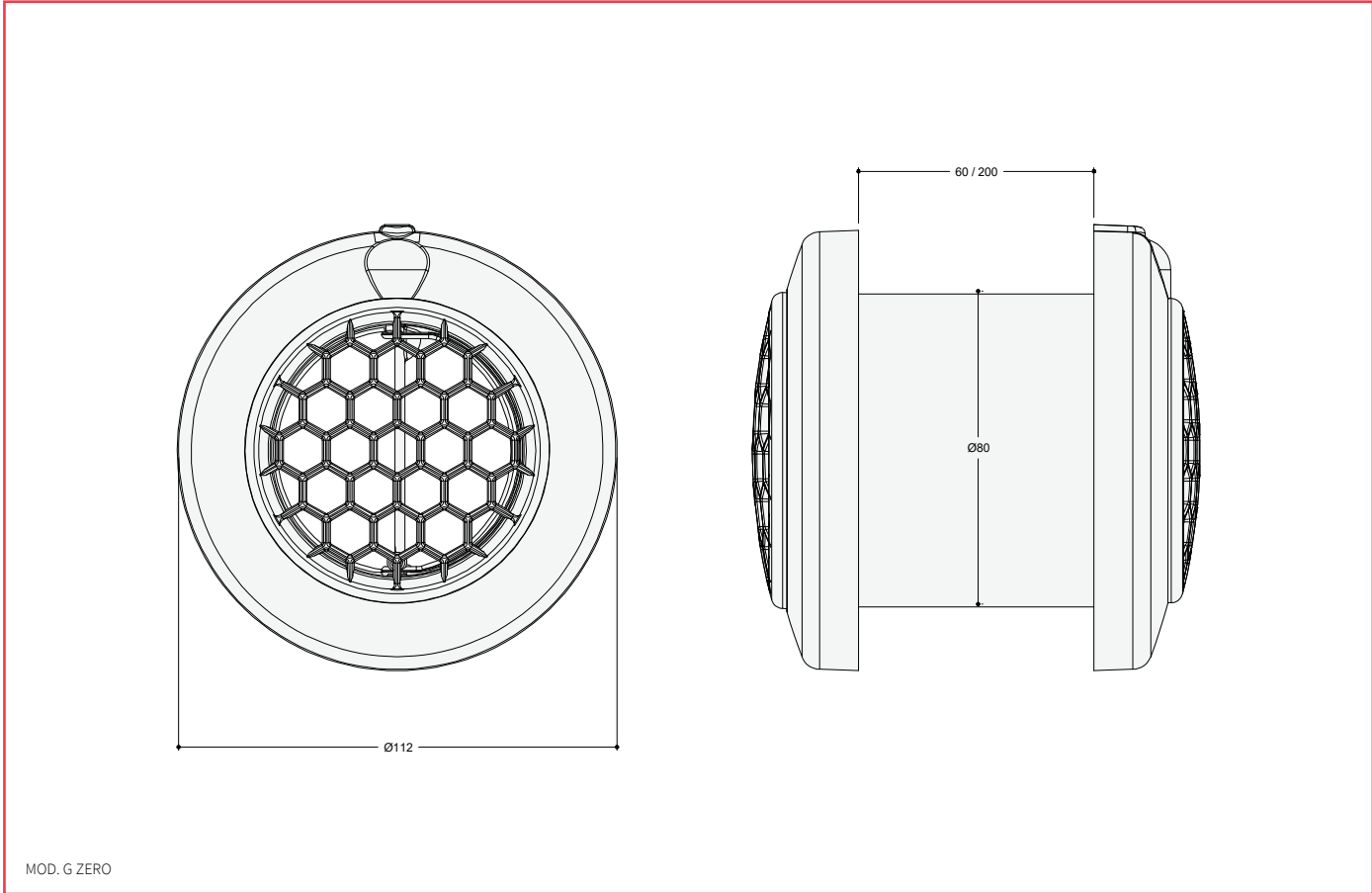
The Elebar series compensating valves are a very important device for the cold-rooms safety, to keep the internal and external pressures balanced, especially during the cooling-off period and the door opening and closing.

The main features of the new G ZERO valve, suitable for small and medium size cold rooms (BT e TN) are:

- better tightness thanks to the two perfectly balanced spring-free flaps
- ceiling or wall mounting with the same air flow capacity
- easy and quick installation in every position and without any adjustments.
- extensible and suitable for panel thickness from 60 mm to 120 mm , and up to 200mm with an extension tube.



WATCH VIDEO



DATI TECNICI

- Alimentazione (versione BT) 220/240 V
- Potenza (versione BT) 16 W

VERSIONI

- **TN** (Temperatura positiva) da +10°C a +1°C
- **BT** (Temperatura negativa) da 0°C a -30°C

TECHNICAL DATA

- Supply (BT version) 220/240 V
- Power (BT version) 16 W

AVAILABLE VERSION

- **TN** (Positive temperature) from +10°C to +1°C
- **BT** (Negative temperature) from 0°C to -30°C

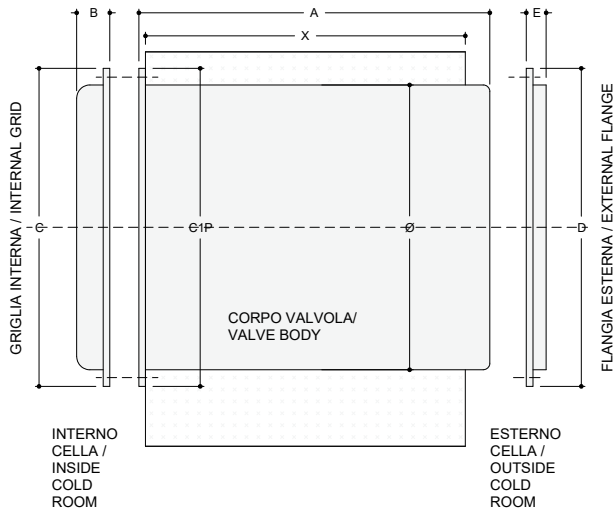
CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Valvole di compensazione Compensating valves			
R021216	B.T.	Valvola G ZERO G ZERO Valve	
R021217	T.N.	Valvola G ZERO G ZERO Valve	
R021218		Prolunga G ZERO per spessori da 121 a 200 mm G ZERO extension tube from 121 to 200 mm panel thickness	

VALVOLE DI COMPENSAZIONE MAXIELEBAR
COMPENSATING VALVES MAXIELEBAR



MOD. MAXIELEBAR BT



MOD. MAXIELEBAR



VALVOLE DI COMPENSAZIONE SERIE ELEBAR

Lo scopo principale delle valvole di compensazione è quello di mantenere equilibrate le pressioni interne/esterne alla cella frigorifera. Tali variazioni si verificano periodicamente in coincidenza con le varie fasi di sbrinamento e con l’apertura e chiusura della porta. Il mancato utilizzo della valvola compensatrice può comportare i seguenti inconvenienti:

- brusca apertura della porta con conseguente deterioramento dei prodotti
- fessurazioni in corrispondenza delle giunzioni dei pannelli con conseguente formazione di brina

Le valvole sono suddivise in sette modelli:

- MICROELEBAR, MINIELEBAR, MINIELEBAR ESTENSIBILE, ELEBAR, MAXIELEBAR, EVO-MAXIELEBAR e G ZERO

COMPENSATING VALVES SERIES ELEBAR

The main purpose of the compensating valves for cold rooms is to keep the internal and external pressures balanced. The pressure variations periodically happen during the different defrosting phases and during the opening and closing of the doors. The lack of a compensating valve installation may cause the following problems:

- sudden door opening resulting in deterioration of the products stored
- crackings in coincidence of the panel junctions and consequent frosting

The valves are available in seven different models:

- MICROELEBAR, MINIELEBAR, MINIELEBAR ESTENSIBILE, ELEBAR, MAXIELEBAR, EVO-MAXIELEBAR e G ZERO

DATI TECNICI

- Alimentazione (versione BT) 220/240 V
- Potenza (versione BT) 40 W

VERSIONI

- **TN** (Temperatura positiva) da +10°C a +1°C
- **BT** (Temperatura negativa) da 0°C a -30°C

TECHNICAL DATA

- Supply (BT version) 220/240 V
- Power (BT version) 40 W

AVAILABLE VERSION

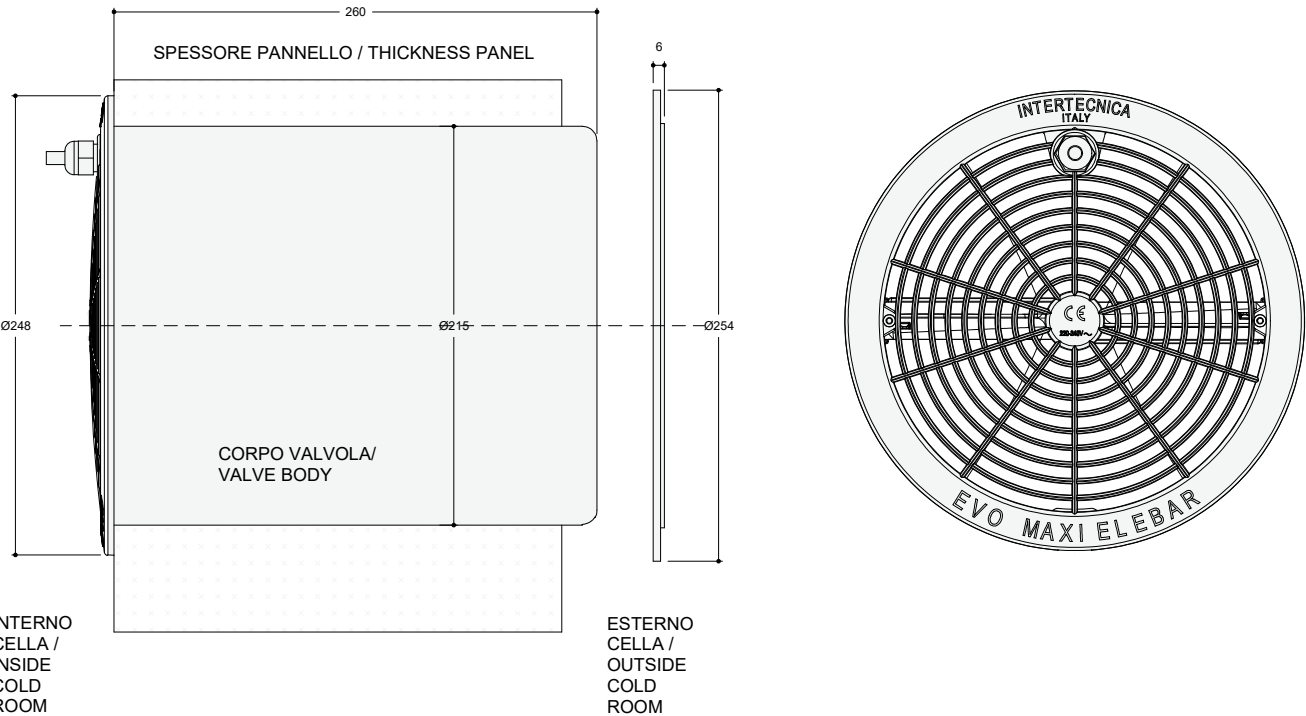
- **TN** (Positive temperature) from +10°C to +1°C
- **BT** (Negative temperature) from 0°C to -30°C

		DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)								
MODELLO MODEL		A	B	C	C1	D	E	Ø	X max	
MaxiElebar TN / BT		260	/	/	242	255	6	215	oltre/over 130	
		CODICE CODE SERIE SERIES DESCRIZIONE DESCRIPTION								
		Valvole di compensazione Compensating valves								
R012547	T.N.	Valvola MAXIELEBAR Valve MAXIELEBAR								
R012546	B.T.	Valvola MAXIELEBAR (220V) Valve MAXIELEBAR (220V)								

VALVOLE DI COMPENSAZIONE EVO-MAXIELEBAR
COMPENSATING VALVES EVO-MAXIELEBAR



MOD. EVO-MAXIELEBAR BT



MOD. EVO-MAXIELEBAR



VALVOLE DI COMPENSAZIONE EVO-MAXIELEBAR

Le valvole di compensazione Elebar sono uno strumento importante e riconosciuto per la sicurezza nelle celle frigorifere, per il mantenimento costante della pressione interna verso quella esterna durante le fasi di sbrinamento e di apertura e chiusura delle porte.

Le novità importanti della nuova Evo-Maxielebar, in particolare tra le valvole di grande portata, consistono nella predisposizione all'installazione verticale a soffitto (versione "V") e, grazie alla simmetria del corpo-valvola, nella possibilità di montaggio e cablaggio sia dall'interno che dall'esterno della cella frigorifera.

Inoltre, la particolare guarnizione applicata sulle alette interne che permettono il passaggio d'aria, ne assicura una migliore tenuta stagna e, con l'applicazione della resistenza elettrica, un ottimo funzionamento alle più basse temperature.

COMPENSATING VALVES EVO-MAXIELEBAR

The Elebar compensating valves are a very important device for the cold-rooms safety, to keep the internal and external pressures balanced, especially during the cooling-off period and the door opening and closing.

The main differences between the new Evo-Maxielebar and the other compensating valves in the market, particularly the high air/flow valve family, are the vertical installation option ("V" version) where you can install the valve on the ceiling of the cold-room and, thanks to the main body valve symmetry, the possibility to wiring it either inside or outside the cold-room.

Furthermore, the special gasket applied on the two inner flaps that allow the air air/flow passage, guarantees a better seal and, with the application of the heating cable, an excellent operation at very low temperatures.

DATI TECNICI

- Alimentazione (versione BT) 220/240 V
- Potenza (versione BT) 40 W

VERSIONI

- **TN** (Temperatura positiva) da +10°C a +1°C
- **BT** (Temperatura negativa) da 0°C a -30°C

TECHNICAL DATA

- Supply (BT version) 220/240 V
- Power (BT version) 40 W

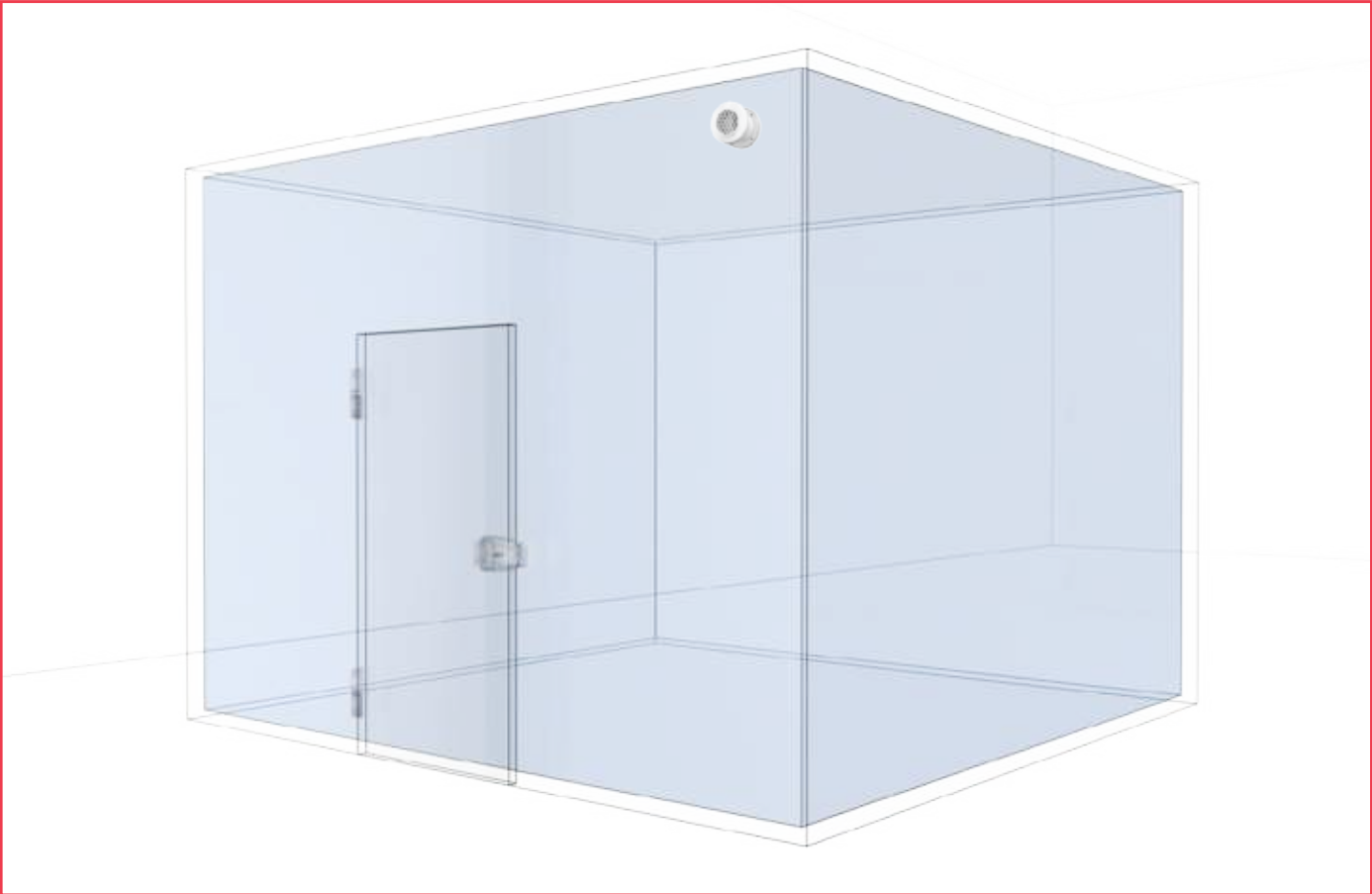
AVAILABLE VERSION

- **TN** (Positive temperature) from +10°C to +1°C
- **BT** (Negative temperature) from 0°C to -30°C

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Valvole di compensazione Compensating valves			
R020911	T.N.	Valvola EVO-MAXIELEBAR TN (orizzontale)	Valve MAXI EVO-ELEBAR TN (horizontal ass.)
R020912	B.T.	Valvola EVO-MAXIELEBAR BT (orizzontale)	Valve MAXI EVO-ELEBAR BT (horizontal ass.)
R020915	T.N.	Valvola EVO-MAXIELEBAR TN/V (verticale)	Valve MAXI EVO-ELEBAR TN/V (horizontal ass.)
R020916	B.T.	Valvola EVO-MAXIELEBAR BT/V (verticale)	Valve MAXI EVO-ELEBAR BT/V (horizontal ass.)

VALVOLE DI COMPENSAZIONE SERIE ELEBAR - PORTATA D'ARIA
COMPENSATING VALVES SERIES ELEBAR - AIR FLOW CAPACITY



VALVOLE DI COMPENSAZIONE SERIE ELEBAR

NOTE IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE:

- le valvole di compensazione dovranno essere installate secondo le istruzioni di montaggio
- verificare sempre il libero movimento delle alette
- verificare che nulla possa impedire il passaggio di aria attraverso la stessa
- nell'utilizzo a bassa temperatura (BT) si consiglia di non montare la griglia interna
- la valvola MICROELEBAR può essere montata sia in posizione orizzontale che verticale facendo attenzione alla posizione delle alette
- la valvola G ZERO può essere montata in qualsiasi posizione senza dover verificare il posizionamento delle alette
- la valvola EVO-MAXIELEBAR può essere montata in posizione verticale, ordinando la versione "V"
- durante la messa in freddo e fino alla prossimità della temperatura di funzionamento, la porta della cella frigorifera deve essere lasciata socchiusa, secondo quanto previsto dalla norma UNI 10933 Giugno 2001 in 7.1.2

COMPENSATING VALVES ELEBAR SERIES

IMPORTANT NOTES FOR THE INSTALLATION:

- the compensating valves must be installed as per the assembling instructions
- always check the airwing free motion
- always check that nothing obstruct the free air-flow passage
- in case of use at low temperature (BT) we suggest to avoid the internal grid fitting
- the MICROELEBAR can be installed either in horizontal or in vertical always keeping the airwing in the right position
- the G ZERO can be installed in every position without any additional check
- the EVO-MAXIELEBAR can be installed in vertical by ordering the "V" model
- during the cooling-off period and up to the operating temperature, the door must be open, as per UNI 10933 rule – June 2001 – Article 7.1.2.



PORTATA D' ARIA DI UNA VALVOLA IN FUNZIONE DELLA
TEMPERATURA (in lt/min)

Formula per determinare il volume d'aria necessaria a compensare le pressioni interne/esterne:

$Q = K \times V \times \Delta t$

Dove: Q = quantità d'aria necessaria (in lt/min)

K = 3,66 (costante)

V = volume cella (in m³)

Δt = variazione massima della temperatura espressa in °C che si verifica all'interno della cella in 1 minuto

La scelta del tipo di valvola dovrà essere effettuata confrontando il valore ottenuto con quelli indicati nella tabella che segue (valori min e max consigliati per ogni singolo modello).

N.b.

La MicroElebar è stata studiata per impiego su armadi con capacità max di 2000 litri

COMPENSATING VALVE AIR FLOW ACCORDING TO THE
TEMPERATURE (in lt/min)

Formula to determine the air flow necessary to balance the difference between the internal and external pressure:

$Q = K \times V \times \Delta t$

Where: Q = required air flow (lt/min)

K = 3,66 (constant)

V = cold room volume (m³)

Δt = maximum temperature variation in °C that happens inside the cold room in one minute

The suitable valve has to be chosen comparing the obtained air flow value with the ones indicated in the below table (min and max suggested value for each model).

Please note

The MicroElebar has been designed for inside storage cabinets having a max capacity of 2000 liters

ESEMPI | SAMPLES

VALORI | VALUES

ELEMENTI | ELEMENTS

Cella a TN con volume di 60 m³ e con Δt = 2°C
TN cold room having a volume of 60 m³ and with Δt = 2°C

Q = 3,66 x 60 x 2 = 439 lt/min

consigliata 1 Elebar TN
1 Elebar TN suggested

Cella a BT con volume di 25 m³ e con Δt = 2°C
BT cold room having a volume of 25 m³ and with Δt = 2°C

Q = 3,66 x 25 x 2 = 183 lt/min

consigliata 1 MiniElebar BT
1 MiniElebar BT is suggested

Cella a BT con volume di 200 m³ e con Dt = 1°C
BT cold room having a volume of 200 m³ and with Dt = 1°C

Q = 3,66 x 200 x 1 = 732 lt/min

consigliata 1 Evo-Maxielebar BT
1 Evo-Maxielebar BT is suggested

Cella a BT con volume di 1600 m³ e con Δt = 0,5°C
BT cold room having a volume of 1600 m³ and with Δt = 0,5°C

Q = 3,66 x 1600 x 0,5 = 2928 lt/min

si consigliano 2 Evo-Maxielebar BT o 1
MaxiElebar BT
2 Evo-Maxielebar BT or 1 MaxiElebar BT are
suggested

Cella a BT con volume di 7000 m³ e con Δt = 0,2°C
BT cold room having a volume of 7000 m³ and with Δt = 0,2°C

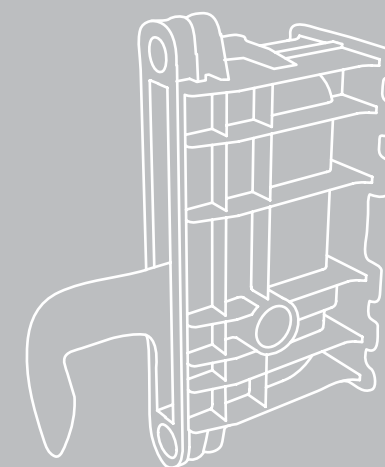
Q = 3,66 x 7000 x 0,2 = 5124 lt/min

si consigliano 3 Evo-Maxielebar BT o 2
MaxiElebar BT
3 Evo-Maxielebar BT or 2 MaxiElebar BT are
suggested

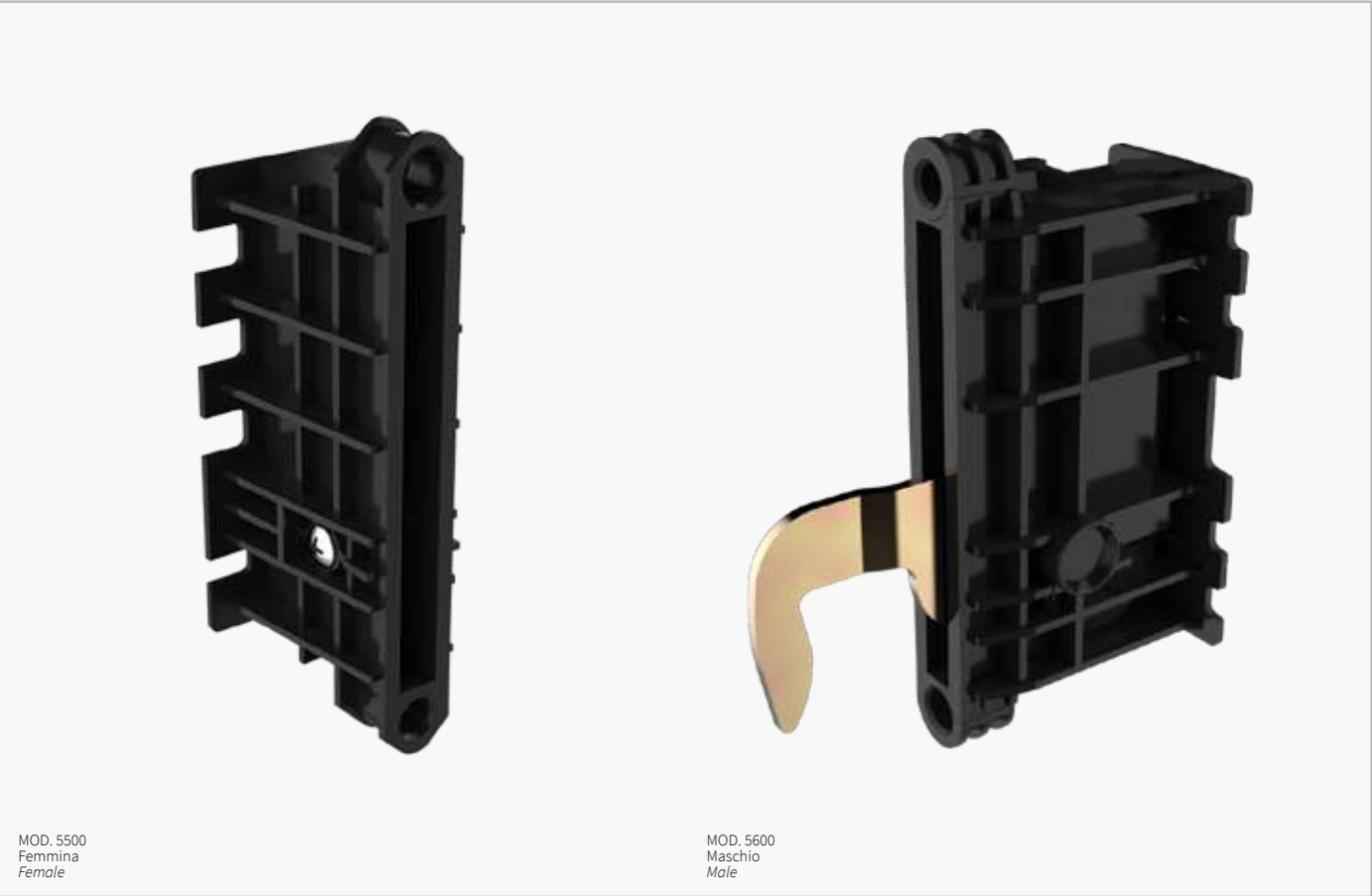
N.b. a calcoli eseguiti arrotondare sempre per eccesso. Si consiglia comunque, il sovradimensionamento del numero delle valvole nei limiti delle grandezze espresse nella tabella.

Please note once the calculus have been performed always round up before making your choice. It is suggested an over estimation of the number of valves, always considering the limits shown in the table.

	Temperatura positiva Positive temperature		Temperatura negativa Negative temperature	
	+10°C	+1°C	0°C	-30°C
MiniElebar TN	250	360		
MiniElebar BT			195	250
MiniElebar Estensibile/Extensible TN	250	360		
MiniElebar Estensibile/Extensible BT			195	250
Elebar TN	623	898		
Elebar BT			486	623
MaxiElebar TN	4300	6200		
MaxiElebar BT			3400	4300
Evo-Maxielebar TN	2200	3080		
Evo-Maxielebar TN-V (Verticale/Vertical)	1430	2060		
Evo-Maxielebar BT			1710	2150
Evo-Maxielebar BT-V (Verticale/Vertical)			1130	1430
G ZERO TN	685	987		
G ZERO BT			534	685



ACCESSORI
ACCESSORIES



AGP 5600 NUOVO MECCANISMO NELL'AGGANCIO MASCHIO

Agganci in plastica con gancio in acciaio zincato per l'assemblaggio di pannelli in poliuretano espanso per la costruzione di celle frigorifere di piccole, medie e grandi dimensioni

- Posizionamento facilitato e senza possibilità di errori nel montaggio (preparazione su telaio) in quanto alle estremità dei corpi, sia maschio che femmina, sono previsti fori con diametro diverso
- Il meccanismo a vite di Archimede (nell'aggancio maschio) permette di ottenere una tensione progressiva che garantisce una perfetta tenuta tra aggancio maschio e aggancio femmina

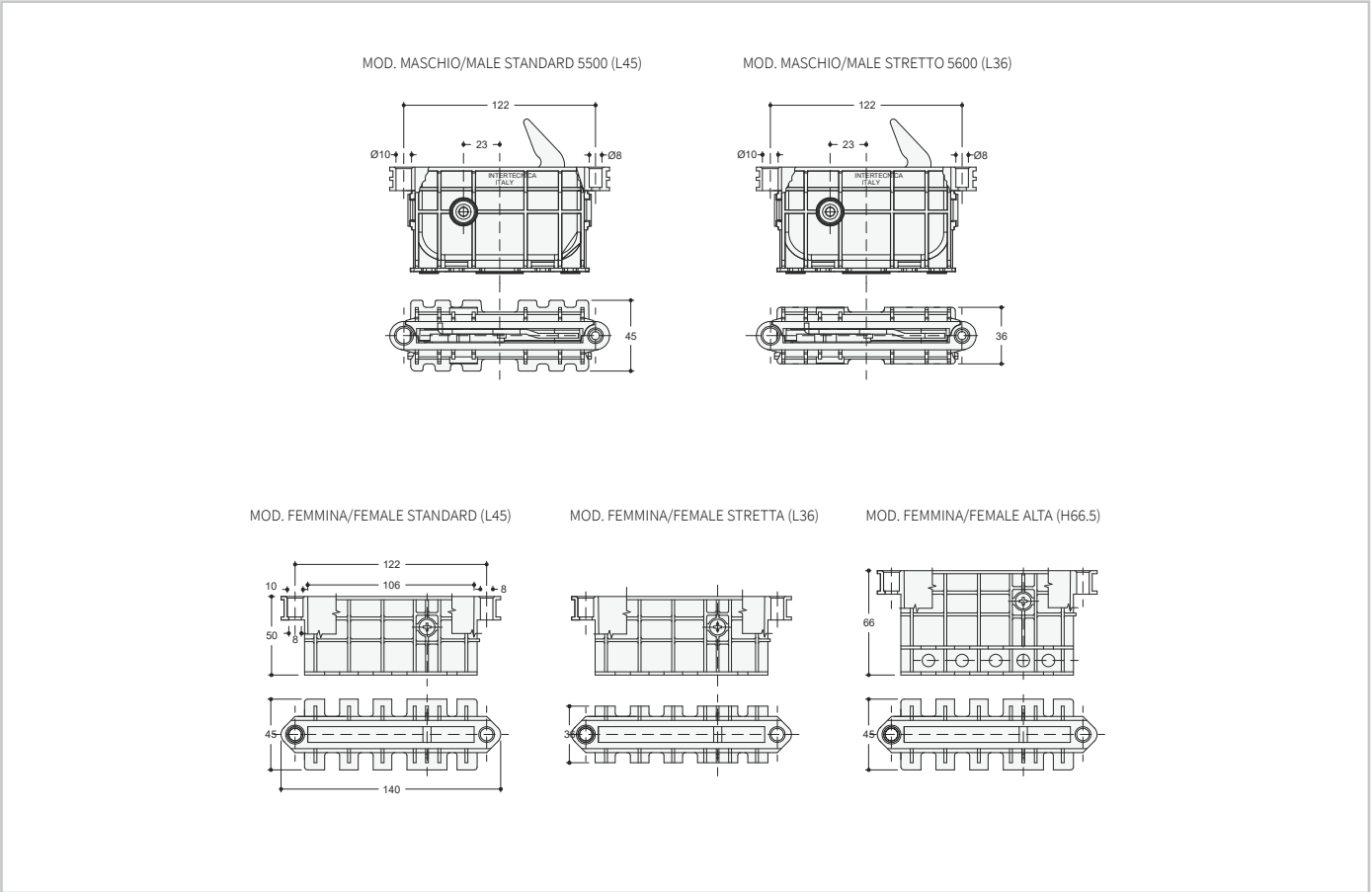
Possibilità di smontare e rimontare la cella frigorifera più volte, senza difficoltà

AGP 5600 NEW DEVICE IN MALE CLAMP

Plastic clamps with galvanised steel hook to assemble polyurethane panels for cold rooms of little, medium and large dimensions

- Easy positioning thanks to the different diameter holes at male and female body ends
- The cam device in male clamp allows a gradual tensioning and an excellent tightness

Possibility to assemble and disassemble several times the cold room without any problem



DATI TECNICI

Caratteristiche principali

- Corpo maschio realizzato in due dimensioni:
- Corpo standard - larghezza 45 mm
- Corpo stretto - larghezza 36 mm (per pannelli con spessore a partire da 40 mm)

Corpo femmina realizzato in tre dimensioni:

- Corpo standard - larghezza 45 mm
- Corpo stretto - larghezza 36 mm (per pannelli con spessore a partire da 40 mm)
- Corpo alto - altezza 66,5 mm (per garantire una maggior tenuta nel poliuretano su pannelli pesanti)

TECHNICAL DATA

Main features

Male body available in two sizes:

- Standard body - 45 mm width
- Tight body - 36 mm width (for panel thickness starting from 40 mm)

Female body available in three sizes:

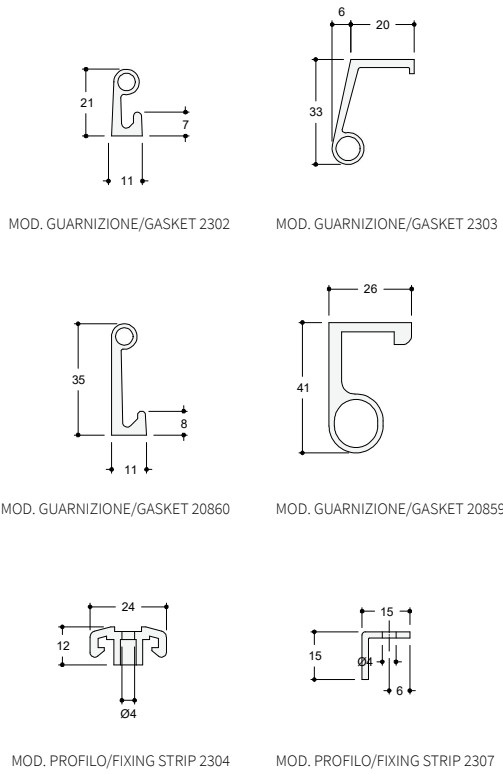
- Standard body - 45 mm width
- Tight body - 36 mm width (for panel thickness starting from 40 mm)
- High body - 66,5 mm height (to ensure a better grip in polyurethane material on heavy panels)

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Agganci per pannelli serie 5500-5600 e AGP | Camlocks for panels series 5500 / 5600 and AGP

R020125	AGP 5500	AGP Femmina (L 45) standard	AGP Standard female (L 45)
R020126	AGP 5500	AGP Femmina stretto (L 36)	AGP Tight female (L 36)
R020127	AGP 5500	AGP Femmina alto (H 66,5)	AGP High female (H 66,5)
R020542	AGP 5600	AGP Maschio (L45) standard	AGP male (L 45)
R020543	AGP 5600	AGP Maschio stretto (L 36)	AGP Tight male (L 36)

GUARNIZIONI E PROFILI
GASKETS AND FIXING STRIPS



GUARNIZIONI E PROFILI

Guarnizioni e profili per sportelli e porte scorrevoli disponibili in diverse dimensioni

- Idonee nella bassa temperatura fino a -50°C
- Profili per il bloccaggio delle guarnizioni in materiale plastico

GASKETS AND FIXING STRIPS

Gaskets and fixing strips for small doors and for sliding doors, available in different sizes

- Suitable even for low temperature up to -50°
- Fixing strips in plastic material for gasket fixing

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

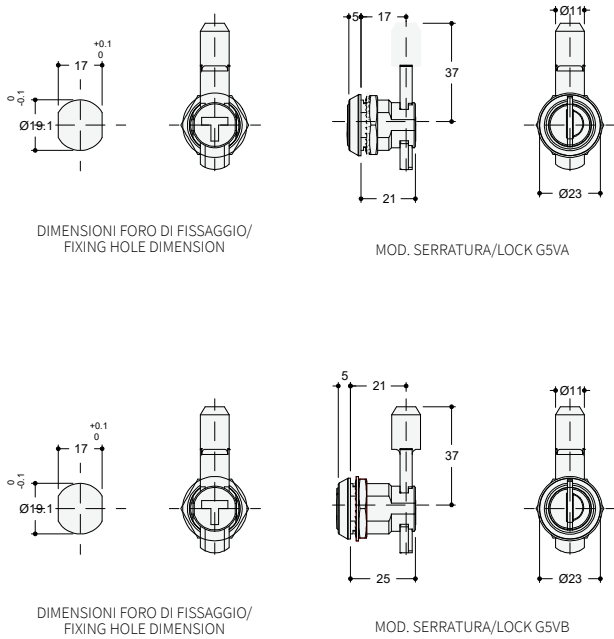
Guarnizioni e profili | Gaskets and fixing strips

R020139	Guarnizione 2302 (spezzoni mt 22,5) Gasket 2302 (mt 22,5)
R020759	Guarnizione 20860 (spezzoni mt 24) Gasket 20860 (mt 24)
R020194	Profilo 2304 (spezzoni mt 2,5) per guarnizione 2302 - 20860 Fixing strip 2304 for gasket 2302 (mt 2,5)
R020138	Guarnizione a L 2303 (spezzoni mt 6) Gasket " L " 2303 (mt 6)
R020760	Guarnizione 20859 (spezzoni mt 4) Gasket 20859 (mt 4)
R020193	Profilo 2307 (spezzoni 2 mt) per guarnizione 2303 - 20859 Fixing strip 2307 for gasket 2303 (mt 2)

SERRATURE PER ARMADI REFRIGERATI
LOCKS FOR REFRIGERATED CABINETS



MOD. G5V A/B



PER ARMADI REFRIGERATI

Serrature con chiavi numerate in zama con cappuccio in acciaio inox. Disponibili con catenaccio tondo o piatto.

FOR REFRIGERATED CABINETS

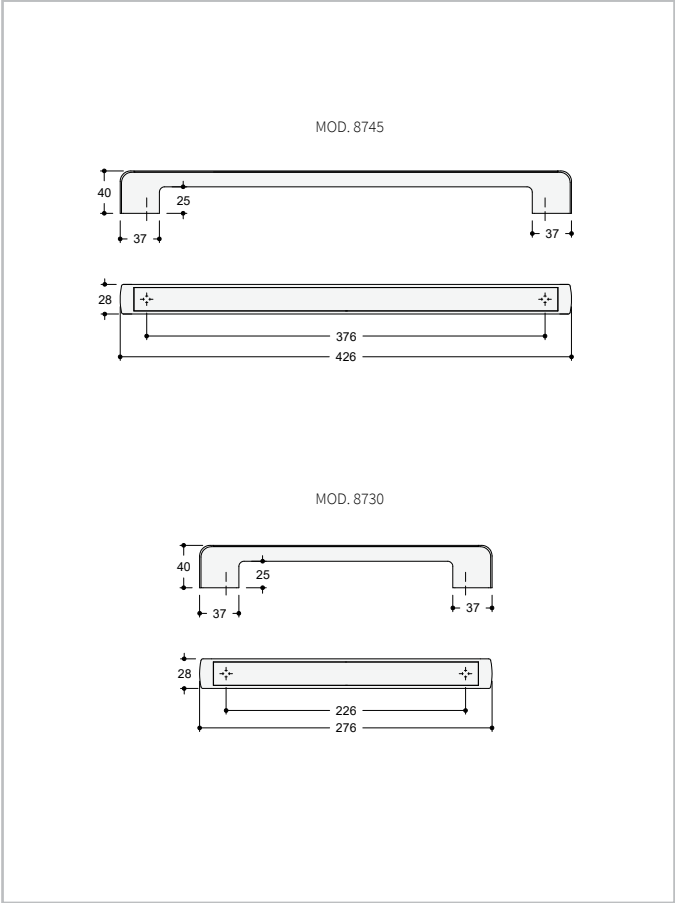
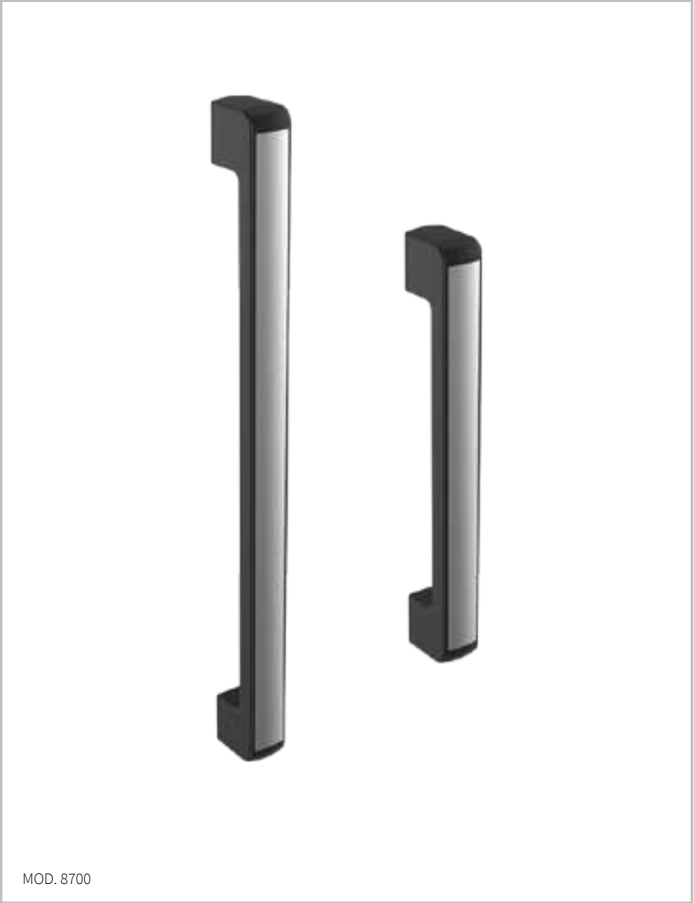
Locks with numbered keys in zinc die-casting alloy with cap in stainless steel. Available with round or flat bolt.

CODICE | CODE SERIE | SERIES DESCRIZIONE | DESCRIPTION

Chiusura per armadi refriferati serie G5V | Lock for refrigerated cabinets series G5V

R021086	Lock G5V-A - Profondità 21 mm Lock G5V-A - Depth 21 mm
R020661	Lock G5V-B - Profondità 24,5 mm Lock G5V-B - Depth 24,5 mm

MANIGLIE FISSE SERIE 8700
FIXED HANDLES SERIES 8700



PER FRIGORIFERI E CONGELATORI

Maniglie realizzate in materiale plastico (ABS) con inserto in alluminio estruso

- Fissaggio dall'esterno
- Colori standard: corpo maniglia/ABS nero. Inserto/alluminio anodizzato naturale

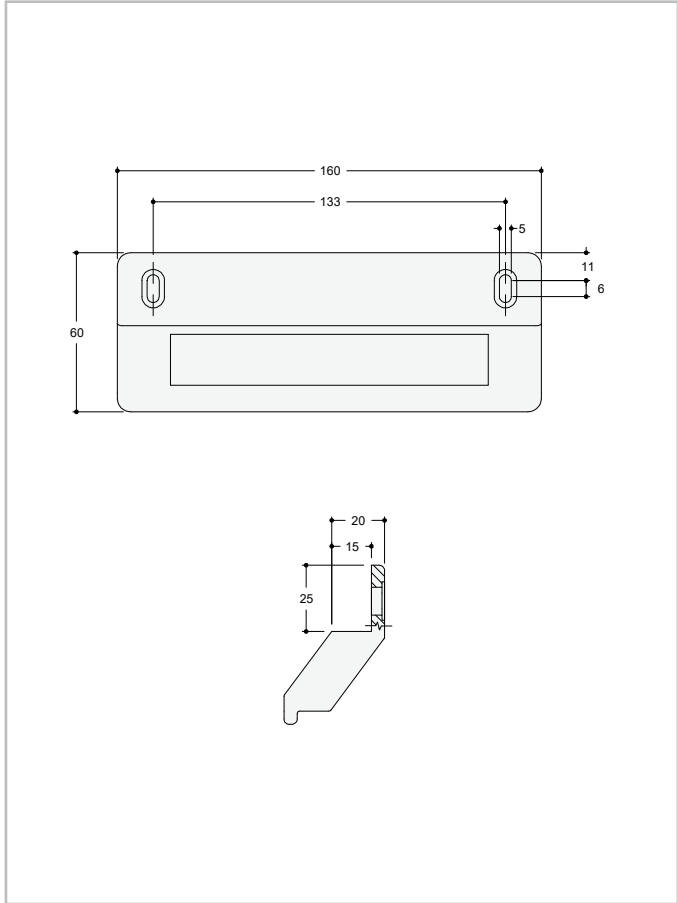
FOR REFRIGERATORS AND CHEST FREEZERS

Fixed handles in plastic material (ABS) with extruded aluminium insert

- Outside fixing
- Standard colours: handle body/ABS black. Insert/natural anodized aluminium

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Maniglie serie 8700 per elettrodomestici Plastic handle series 8700		
R015417	8730 Nera Black	Maniglia in ABS ABS Handle
R015418	AN Nat	Inserto in all.anodizzato naturale x 8730 Aluminium insert for 8730
R015419	8745 Nera Black	Maniglia in ABS ABS Handle
R015420	AN Nat	Inserto in all.anodizzato naturale x 8745 Aluminium insert for 8745

MANIGLIE FISSE MOD. MFL
FIXED HANDLES MOD. MFL



PER FRIGORIFERI E CONGELATORI

Maniglie in ABS per applicazione in orizzontate oppure in verticale

- Fissaggio dall'esterno
- Colore standard bianco

FOR REFRIGERATORS AND CHEST FREEZERS

Fixed handles in plastic material (ABS) for horizontal or vertical application

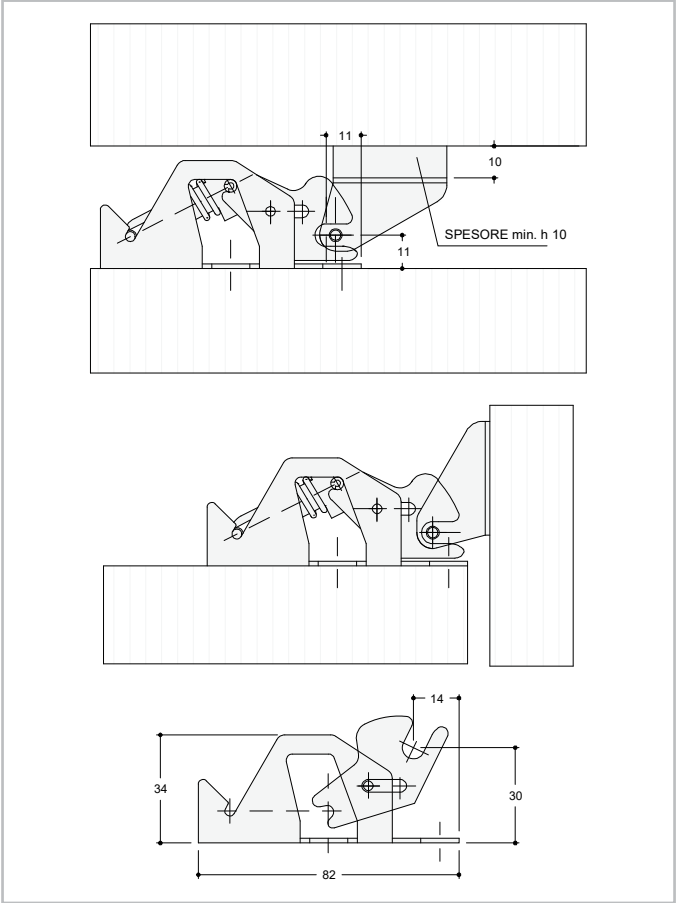
- Outside fixing
- White standard colour

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Maniglie fisse mod. MFL per elettrodomestici Plastic handle mod. MFL		
R018515	MFL84 Bianca White	Maniglia MFL 84 bianco 27 TN ABS Handle MFL 84 white 27 TN

CRICCOTTI ED AGGANCI PER SPORTELLI
AUTOMATIC PUSH-PULL DEVICES FOR SMALL DOORS



MOD. C-160



PER SPORTELLI MEDIO/PICCOLI A SPESSORE

Chiusure a scatto per sportelli medio/piccoli o cassetti. Possono essere installate indifferentemente su sportelli o su telai

Caratteristiche:

- Cricotto: perni e corpo in acciaio zincato, nasello in nylon 66
- Aggancio cricotto: perno e corpo in acciaio zincato, rullino in ottone cromato

N.b. Unico aggancio per entrambi i modelli e da ordinare a parte

AUTOMATIC PUSH-PULL DEVICES FOR MEDIUM/SMALL DOORS

Snap devices for medium small doors or drawers. The device can be mounted on the doors or on the frames

Specifications:

- Snap device: axe and body in galvanized steel, strike in nylon 66
- Catch: axe and body in galvanized steel, chromed brass needle

Note. Same catch for both versions, to order separately

CODICE CODE	SERIE SERIES	DESCRIZIONE DESCRIPTION
Cricotti serie C-160 Push - pull devices for drawers series C-160		
R001791	C160	Cricotto 1,6 Push - pull device 1,6
R001792	C180	Cricotto 1,8 Push - pull device 1,8
R000885		Aggancio per cricotto Catch for push pull device

TENDE A STRISCE
STRIP CURTAINS



TENDE A STRISCE

Tende a strisce concepite e realizzate secondo i più elevati standard qualitativi, dotate di un innovativo sistema di supporto in materiale plastico composito

- Sistema modulare costituito da un unico elemento: il nuovo supporto che può essere installato dentro o fuori vano con operazioni estremamente semplici, non necessita di ganasce per il fissaggio delle strisce
- Strisce in PVC flessibile polare da 200 x 2 mm, adatto ad applicazioni fino a -40 °C
- Sistema fornito in kit, costituito da un rotolo da 50 mt di striscia in PVC, cinque supporti da 600 mm e, su richiesta, da una pratica dima completa di fustella per il taglio e la foratura
- Economicamente conveniente a parità di qualità, rispetto a qualunque altro sistema

N.b. Per soddisfare anche le esigenze più specifiche e facilitare ulteriormente le operazioni di installazione, vengono forniti rotoli anche pre-forati e pre-incisi secondo le misure richieste

STRIP CURTAINS

The new stripes curtains, conceived and realized in accordance to the highest quality standards, are equipped with an innovative composite plastic support system

- Modular system composed of just one element: the new support can be easily fixed inside or outside the clear passage and no brackets are required for the stripes hanging
- 200 x 2 mm stripes in flexible "polar" PVC, suitable for application up to -40°C
- System supplied in kit including a 50 mts roll of PVC stripe, 5 unit of 600 mm long supports and, upon request, an handy template to cut and make the stripes holes
- System having a good value, compared with any other system at the same quality level

Note. to satisfy the most peculiar client needs and to make easier the installation procedures, it is possible to supply pre-drilled and pre-cut PVC rolls, in any requested size

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Tutte le forniture effettuate da IK INTERKLIMAT S.p.A. sono sottoposte da parte del Compratore, all'accettazione integrale delle sottostanti "Condizioni Generali di Vendita". Eventuali deroghe e condizioni particolari devono risultare da accordo scritto. Le presenti "Condizioni Generali di Vendita" annullano e sostituiscono ogni altra precedente edizione.

1) OFFERTE E ORDINAZIONI

- 1.1 Le offerte di Ik Interklimat S.p.A. s'intendono sempre non impegnative e valide "Salvo il Venduto", a meno che non vengano pattuite per iscritto dalle parti, differenti precisazioni impegnative.
- 1.2 In mancanza di esplicita dichiarazione di rinuncia da parte di Ik Interklimat S.p.A., gli ordini pervenuti s'intendono tacitamente accettati alle "Condizioni Generali di Vendita". Per ordini con caratteristiche particolari, Ik Interklimat S.p.A. si riserva di inviare al Compratore una conferma di accettazione dell'ordine. In tal caso, il Compratore s'impegna all'acquisto della totale quantità ordinata.
- 1.3 Al momento dell'ordine, il Compratore deve indicare l'articolo, il codice di identificazione, la quantità ed eventuali elementi che caratterizzano il prodotto.
- 1.4 I pesi, le misure, i disegni e tutte le indicazioni contenute nei Cataloghi, nei Listini prezzi ed in ogni ulteriore documentazione, sono indicativi e non impegnativi. Pertanto, Ik Interklimat S.p.A. si riserva la facoltà di modificare a proprio giudizio, in qualsiasi momento e senza preavviso, una o più caratteristiche dei propri prodotti senza conseguenze di alcun tipo.
- 1.5 L'importo minimo fatturabile è di € 300,00 esclusi IVA, imballo e trasporto.

2) PREZZI

- 2.1 I prezzi di listino di Ik Interklimat S.p.A. sono franco magazzino, da intendersi "Salvo il Venduto" e non impegnativi per la stessa. La merce viene fatturata al prezzo in vigore al momento della spedizione o della consegna.

3) RESA DELLA MERCE E TERMINI DI CONSEGNA

- 3.1 La merce s'intende venduta "franco magazzino" di Ik Interklimat S.p.A., ove non diversamente pattuito e risultante da accordo scritto.
- 3.2 La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del Compratore, anche se il termine di resa, risultante da accordo scritto, è "franco destino".
- 3.3 Le date e i termini di consegna indicati nelle offerte e negli ordini sono sempre indicativi e mai impegnativi per la Società Venditrice che cercherà di rispettare comunque e sempre, i termini indicati. I termini di consegna decorrono dalla data della conferma di accettazione dell'ordine. I ritardi di consegna non autorizzano il Compratore all'annullamento dell'ordine o alla sospensione di eventuali pagamenti in corso.
- 3.4 Ik Interklimat S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per ritardi di consegna dovuti a cause di "forza maggiore" (eventi bellici, calamità naturali, incendi, scioperi disordini, etc.). In tal caso, la Società Venditrice si riserva il diritto, a propria discrezione, di annullare l'ordine o di spostare la consegna della merce nel momento in cui saranno cessati gli effetti della causa di forza maggiore stessa.

4) CONSEGNA E SPEDIZIONE

- 4.1 Al momento dell'ordine, il Compratore è tenuto a precisare il mezzo di spedizione preferito.
- 4.2 L'eventuale assicurazione della merce per il trasporto viene effettuata solamente dietro esplicita richiesta del Compratore, con gli oneri a suo carico.

5) MODALITA' DI PAGAMENTO

- 5.1 Le modalità di pagamento vengono indicate nell'offerta, nell'ordinazione ed accettate dal Compratore al momento dell'ordine.
- 5.2 Il mancato rispetto delle condizioni di pagamento autorizza la Società Venditrice a sospendere eventuali ordini in corso, conferme d'ordine e/o spedizioni. Essa potrà assumere, a propria discrezione, conseguenti misure legali.
- 5.3 I pagamenti dovranno essere effettuati sempre presso il Domicilio di Milano di IK Interklimat S.p.A., da essa indicato.
- 5.4 La merce fornita resta di proprietà della Società Venditrice fino ad integrale pagamento avvenuto.

6) GARANZIE E RECLAMI

- 6.1 Trascorsi 8 (otto) giorni dalla data documentata di consegna della merce al Compratore, non verranno più accettati reclami relativi a pesi, quantità, tipo di articolo, qualità apparente, etc., poiché la merce si intenderà accettata dal Compratore. I reclami, dovranno pervenire per iscritto.
- 6.2 Il Compratore, in caso di reclamo, dovrà dimostrare di aver conservato la merce integra.
- 6.3 Nel caso in cui Ik Interklimat S.p.A. accordi la restituzione della merce poiché difettosa, valuterà e provvederà alla sostituzione della stessa o all'accredito del relativo importo. La merce riconosciuta difettosa e/o restituibile, dovrà essere resa solamente dietro esplicita autorizzazione della Società Venditrice e dovrà pervenire franco magazzino. Non verranno accettate restituzioni per qualsiasi ragione, se non autorizzate. La sostituzione della merce o il relativo accredito saranno riconosciuti solamente dopo il reso.
- 6.4 Ik Interklimat S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per eventuali conseguenze dovute ad uso improprio e non inerente alle istruzioni tecniche e/o giuridiche.
- 6.5 La presentazione o l'esistenza di reclami in corso, non autorizza il Compratore alla sospensione dei pagamenti dovuti.

7) ONERI

- 7.1 Qualsiasi imposta, tassa o onere di qualsivoglia natura gravante su fatture, bollettini o altri documenti inerenti alla vendita, spedizione e ricevimento della merce oggetto delle forniture, s'intende sempre a carico del Compratore.

8) CONTROVERSIE

- 8.1 Per ogni controversia inerente a offerte o forniture di Ik Interklimat S.p.A., se non amichevolmente risolta, sarà competente il Foro di Milano.

9) DIVIETI

- 9.1 E' fatto divieto alla riproduzione e/o uso, se non esplicitamente o preventivamente autorizzati, di disegni, tabelle, fotografie, illustrazioni, testi etc., contenuti nei cataloghi, nei listini prezzi, nei prospetti, nelle offerte, etc. In caso contrario, la Società Venditrice si riserva di tutelare i propri interessi adottando le misure del caso.

TERMS AND SALES CONDITIONS

All supplies effected from IK INTERKLIMAT S.p.A. are subjected to the complete acceptance of the below "Terms and Sales Conditions" on behalf of the Buyer. Eventual derogations and special conditions must be agreed in writing. These terms and sales conditions cancel and replace the previous editions.

1) OFFERS AND ORDERS

- 1.1 IK Interklimat S.p.A offers are always not binding and are valid "Subject to Prior Sale" unless of other binding specifications agreed in writing between the parties.
- 1.2 All orders received are tacitly accepted at the present. In case of orders for special items, IK Interklimat S.p.A. will send the Buyer a formal "Order Acknowledgment" and in this case the Buyer commits himself to purchase the total ordered quantity.
- 1.3 On the order, the Buyer must clearly specify the item, the code number, the quantity and, eventually, further details identifying the product.
- 1.4 Weights, dimensions, drawings and other specifications mentioned in Catalogues, Price-Lists and in any other documents are not binding. Therefore, IK Interklimat S.p.A. have the right, in any moment and without prior notice, to modify one or more specifications of the products, in their judgement and without any liability.
- 1.5 The minimum order value is Euro 300.00, VAT, packing and shipping cost excluded.

2) PRICES

- 2.1 IK Interklimat S.p.A. Price-Lists are considered ex-works, "Subject to Prior Sale" and not binding. The items are invoiced at the prices valid when the shipment is effected.

3) DELIVERY TERMS

- 3.1 Goods are sold and delivered "Ex-Works", unless otherwise agreed and specified in writing.
- 3.2 Conveyance of goods is effected at Buyer's risk, even if the agreed delivery terms are DAP.
- 3.3 The dates and delivery terms mentioned in offers and orders are approximate and never binding for the Seller, who will try to respect the given terms. The delivery terms start from the order acknowledgment date. The shipping delays don't authorize the Buyer to cancel the order or to cease the payment.
- 3.4 No liability can be blamed to IK Interklimat S.p.A. for delivery delay due to circumstances beyond their control (war events, natural calamity, fires, strikes, disorders etc). In this case, the Seller reserves the right, at own judgement, either to cancel the Buyer's order or to postpone the delivery time till the "force majeure" effects finish.

4) DELIVERY AND CONVEYANCE

- 4.1 The Buyer must specify on the order the requested shipping instructions.
- 4.2 The goods will be insured on transport only upon the Buyer's request and the costs will be at the Buyer's charge.

5) PAYMENT TERMS

- 5.1 Payment terms are specified in the offer, in the order and accepted from the Buyer.
- 5.2 The missing payment entitles the Seller to cut off any order in progress, order acknowledgment and deliveries. The Seller might undertake, at own discretion, any consequent legal proceedings.
- 5.3 All payments must be always effected at IK Interklimat S.p.A. legal residence in Milano.
- 5.4 The supplied goods remain of the Seller's exclusive property until the payment is effected.

6) GUARANTEES, COMPLAINTS AND LIABILITY

- 6.1 After 8 days from the proved goods arrival date at the Buyer, no claims will be accepted as far as weight, quantity, type of item, visible quality etc. are concerned and the goods will be considered as accepted by the Buyer. Eventual complaints must be in writing.
- 6.2 The Buyer, in case of claim, must show the integral conditions of the goods.
- 6.3 In case IK Interklimat spa agree the return of defective goods, the Seller will examine and then will provide to the replacement or to credit the relevant amount. Goods must be returned only upon the Seller's authorization and must be delivered ex-warehouse of Milano. Unauthorized returns of goods, for any reason, will be refused. The replacement or the credit note will be effected only after the goods return.
- 6.4 IK Interklimat S.p.A. do not assume any responsibility for eventual consequences caused by unsuitable use of the products and not in compliance with the technical and/or legal instructions.
- 6.5 The lodgement or presence of complaints do not authorize the Buyer to suspend the due payments.

7) BURDENS AND CHARGES

- 7.1 Every duty, tax or charges, concerning invoices, bills or other documents concerning the goods supply are understood to be at Buyers' charge.

8) DISPUTES

- 8.1 In case of claim, every dispute regarding IK Interklimat S.p.A. offers or supplies, if not friendly settled, will fall under the jurisdiction of the Law-Court of Milano.

9) PROHIBITIONS

- 9.1 Reproductions and/or use of drawings, tables, pictures, texts, etc.,included in catalogues, price-lists, brochures, offers, etc., if not expressly authorized by us, are strictly forbidden. The Seller reserves the right to safeguard his own interests, taking the necessary steps.





Intertecnica is a division of
IK-INTERKLIMAT S.p.A.

Registered office and sales
Via Remigio Paone, 2
20153 Milan (MI) Italy
Tel: +39 02 452817.1
Fax: +39 02 48202850

Production and warehouse facility
Via dell'Artigianato, 18
36022 Cassola (VI) Italy

intertecnicarefrigeration.com

