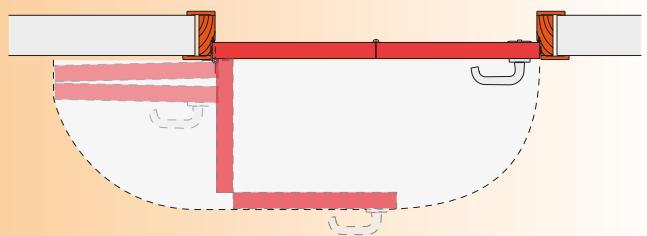
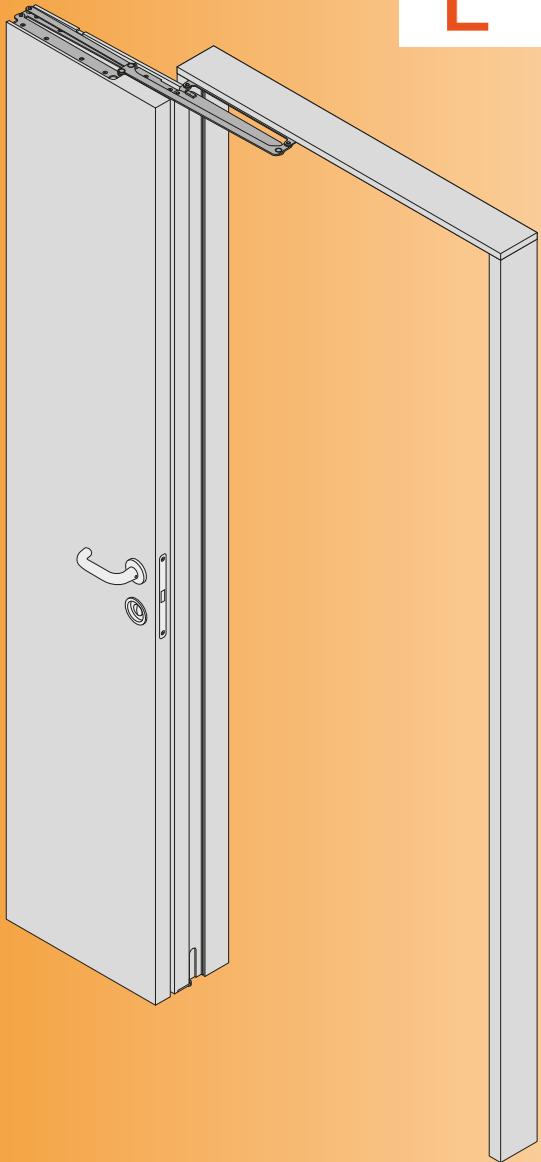


COMPACK
LIVING 



MANUALE TECNICO COSTRUTTIVO **Sistema COMPACK LIVING 180°**

CELEGON S.r.l. - Via G. Galilei, 6 - 30035 Mirano (Venezia) - T +39 (0)41 5728404 - F +39 (0)41 5728522
www.compackliving.com - info@compackliving.com

INDICE

| | |
|--|-----------|
| 1. INTRODUZIONE..... | 3 |
| 2. COMPATIBILITÀ DEL SISTEMA COMPACK LIVING | 4 |
| 3. VARIANTI DI UTILIZZO | 5 |
| 3.1 Ferramenta | 6 |
| 3.2 Sezione verticale | 7 |
| 3.3 Sezione orizzontale porta sinistra | 8 |
| 3.4 Schema dimensionale porta - ante simmetriche (Variante 1) | 9 |
| 3.5 Schema dimensionale porta - ante asimmetriche (Variante 2)..... | 10 |
| 3.6 Schema dimensionale porta - ante asimmetriche (Variante 3)..... | 11 |
| 4. RIEPILOGHI DIMENSIONALI..... | 12 |
| 4.1 Porta singola apertura | 12 |
| 4.2 Schema dimensionale per porta a doppia apertura | 13 |
| 4.3 Possibilità di combinazioni su porta a doppia apertura COMPACK LIVING 180° - 90° | 14 |
| 4.4 Porta doppia apertura | 15 |
| 4.5 Schema dimensionale per porta apertura singola a 3 ante | 16 |
| 4.6 Schema dimensionale per porta apertura doppia a 3 ante | 20 |
| 5. COMPONENTI..... | 21 |
| 5.1 Componenti in legno compatibili con COMPACK LIVING 90° | 21 |
| 5.2 Anta lato cerniera (compatibile con COMPACK LIVING 90°) | 22 |
| 5.3 Anta lato maniglia (compatibile con COMPACK LIVING 90°) | 23 |
| 5.4 Lavorazioni per accessori (compatibile con COMPACK LIVING 90°)..... | 24 |
| 5.5 Schemi forature fissaggio piastre su ante (compatibile con COMPACK LIVING 90°)..... | 25 |
| 5.6 Stipite lato cerniera (compatibile con COMPACK LIVING 90°)..... | 26 |
| 5.7 Stipite lato serratura (compatibile con COMPACK LIVING 90°)..... | 27 |
| 5.8 Traverso superiore (compatibile con COMPACK LIVING 90°) | 28 |
| 6. MONTAGGIO | 29 |
| 6.1 Montaggio della ferramenta sull'anta | 29 |
| 6.2 Montaggio della ferramenta sugli stipiti | 30 |
| 6.3 Montaggio dell'anta sugli stipiti | 31 |
| 7. REGOLAZIONE BATTUTA SUPPLEMENTARE..... | 32 |
| 8. SERRATURA MAGNETICA SPECIALE COMPACK LIVING | 33 |
| 8.1 Esempi per l'utilizzo della serratura speciale COMPACK LIVING | 34 |

L'azienda si riserva la facoltà di apportare, in qualsiasi momento, senza l'obbligo di preavviso, tutte le modifiche tecniche ed estetiche che riterrà opportune per migliorare la qualità e la funzionalità dei propri prodotti.

Tutti i contenuti del presente manuale sono coperti da copyright.

È vietata la riproduzione anche parziale di testi e disegni tecnici, senza previa autorizzazione scritta da parte della Ditta Celegon s.r.l. Eventuali abusi verranno perseguiti a norma di legge.

Tutti i disegni di questo manuale sono riservati a norma di legge: è vietata la riproduzione e la divulgazione senza autorizzazione.

1. INTRODUZIONE

Con il sistema **COMPACK LIVING 180°** è possibile studiare nuove soluzioni di progettazione degli spazi abitabili. Per le sue caratteristiche di riduzione degli ingombri, silenziosità e tenuta acustica **COMPACK LIVING 180°** può essere un'alternativa alle porte con apertura a volata circolare, scorrevole interno/esterno muro, pieghevoli a soffietto e rototraslanti. Inoltre **COMPACK LIVING 180°** trova applicazione anche in pareti mobili e cabine armadio.

Il sistema **COMPACK LIVING 180°**, inserito tra il bordo superiore dell'anta e il traverso superiore dello stipite, permette di condizionare il movimento dell'anta su un lato della parete recuperando spazio d'ingombro della porta.

I sistemi **COMPACK LIVING** sono stati concepiti in modo da semplificare al massimo le operazioni di posa in opera che risultano estremamente semplici e rapide.

Per i sistemi **COMPACK LIVING** non esistono vincoli dimensionali in larghezza e altezza. Il peso limite complessivo delle due ante è di 50 kg, lo spessore massimo dell'anta è in relazione allo spessore della cornice (*vedere paragrafi 3.2 e 3.3*).

Per l'apertura delle ante, **COMPACK LIVING 180°** impiega sistemi di serrature tradizionali (per l'utilizzo di coppia maniglia a leva o coppia pomolo), oppure in alternativa la speciale serratura magnetica **COMPACK** (per l'utilizzo di maniglia a leva da un lato e maniglia ad incasso dall'altro lato). La serratura **COMPACK** permette di utilizzare la maniglia ad incasso per il rientro dello scrocco di chiusura. Il tutto avviene con una rotazione di 180° (*vedere capitolo 8. SERRATURA MAGNETICA SPECIALE COMPACK*).

I sistemi **COMPACK LIVING** hanno un movimento dell'anta stabile, silenzioso ed ergonomico. La battuta sui tre lati garantisce un'ottimale tenuta acustica. Questi sistemi lasciano la massima libertà nella creazione tecnico/estetica dell'infisso. È possibile costruire porte in varie versioni per rispondere alle innumerevoli esigenze dei clienti e per la gestione dei fuori misura.

I sistemi **COMPACK LIVING** sono composti da piastre in acciaio tra loro collegate con perni in acciaio e O-Ring in materiale plastico.

*Le lavorazioni sull'anta e sullo stipite per l'apertura pieghevole a 90° o per l'apertura pieghevole a 180° sono identiche. Con un unico magazzino di semilavorati o con un unico programma di lavorazione si potrà applicare la cerniera **COMPACK LIVING 90°** per l'apertura a 90°, oppure si potrà applicare la cerniera **COMPACK LIVING 180°** per l'apertura a 180°.*

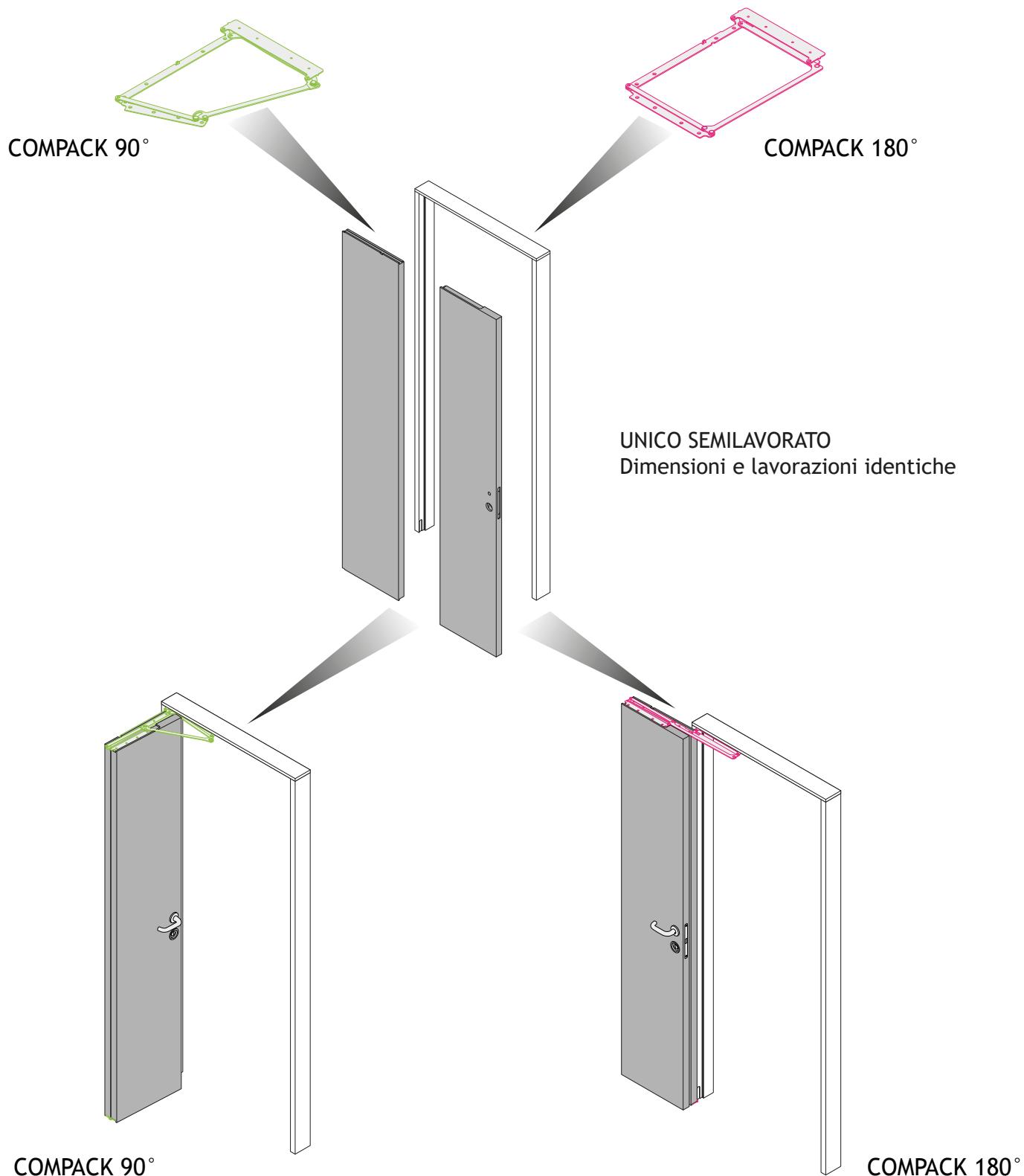


La pulizia della ferramenta va eseguita con un semplice panno morbido, prestando attenzione a non movimentare le ante durante le operazioni di pulizia.

In nessun caso interporre le mani tra i leveraggi durante il montaggio o la movimentazione delle ante.

Consegnare all'utente finale l'informativa contenuta all'interno della confezione.

2. COMPATIBILITÀ DEL SISTEMA COMPACK LIVING



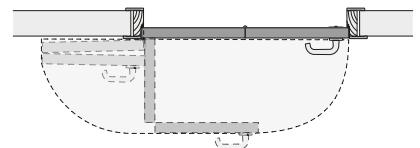
3. VARIANTI DI UTILIZZO

Per sfruttare al meglio le varianti presenti in questa pagina vedere le specifiche sull'impiego della serratura COMPACK (vedere capitolo 8. *SERRATURA MAGNETICA SPECIALE COMPACK LIVING*).

- **Variante 1**
Ante simmetriche

Utilizzando la maniglia a leva da un solo lato e la maniglia ad incasso dall'altro, è necessario applicare la serratura magnetica COMPACK.

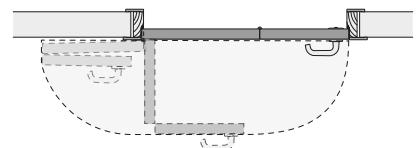
Variante realizzabile con tutti gli articoli disponibili DX e SX.



- **Variante 2**
Ante asimmetriche con anta maniglia maggiore da -50 a 0

Utilizzando la maniglia a leva da un solo lato e la maniglia ad incasso dall'altro, è necessario applicare la serratura magnetica COMPACK.

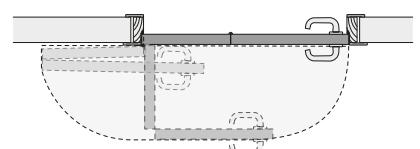
Variante realizzabile con tutti gli articoli disponibili DX e SX.



- **Variante 3**
Ante asimmetriche con anta maniglia minore da 0 a +200

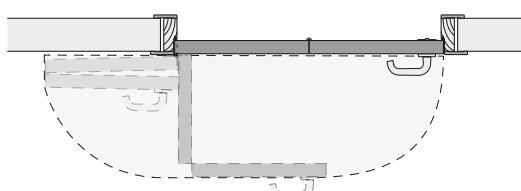
Utilizzando la maniglia a leva da un solo lato e la maniglia ad incasso dall'altro, è necessario applicare la serratura magnetica COMPACK. Nel momento in cui si decide di utilizzare una coppia di maniglie, si può utilizzare una serratura tradizionale o pomoli.

Variante realizzabile con tutti gli articoli disponibili DX e SX.

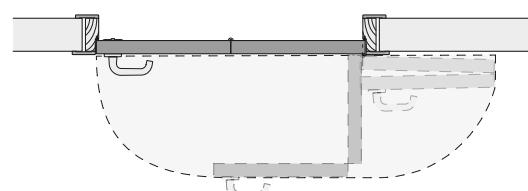


SENSI DI APERTURA

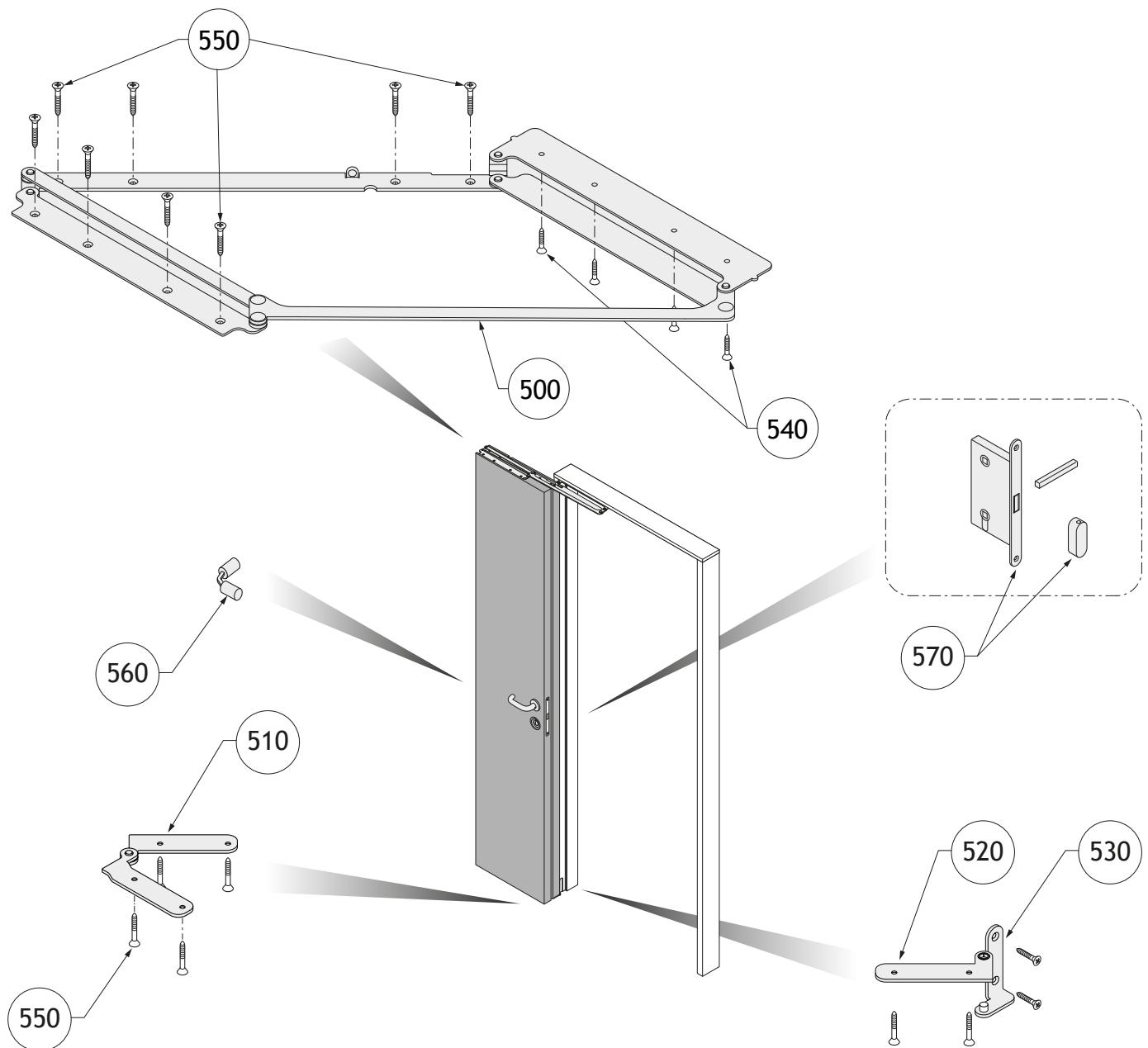
1 - Apertura sinistra (SX)



2 - Apertura destra (DX)



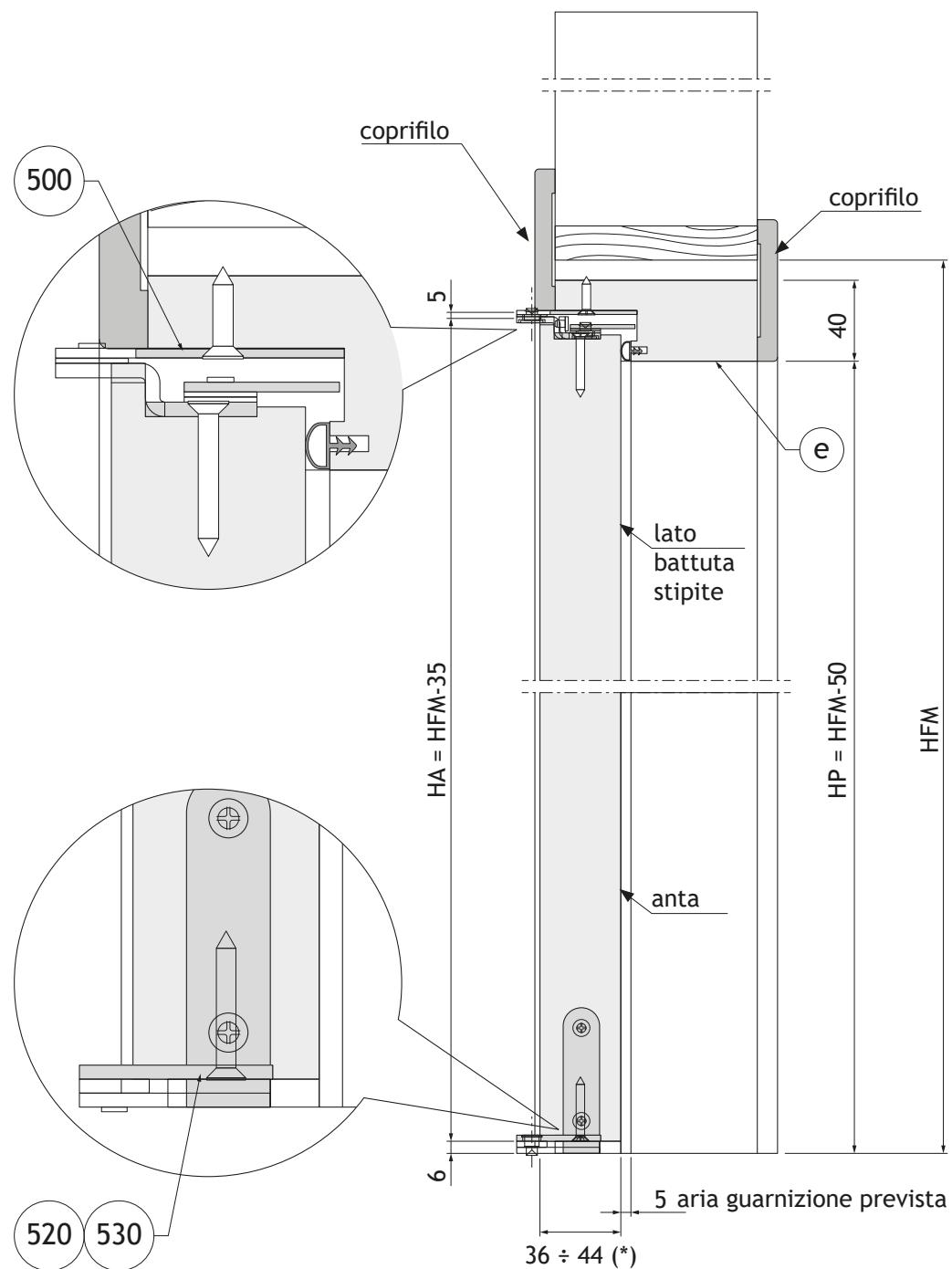
3.1 Ferramenta



Elenco dei componenti

| Rif. | Q.tà | Descrizione |
|------|------|--|
| 500 | 1 | Sistema Compack Living Dx o Sx |
| 510 | 1 | Cerniera centrale inferiore |
| 520 | 1 | Cerniera laterale inferiore per anta Dx o Sx |
| 530 | 1 | Cerniera laterale inferiore per stipite Dx o Sx |
| 540 | 4 | Vite TSP trx ø 4x20 |
| 550 | 16 | Vite TSP trx ø 4x30 |
| 560 | 1 | Cerniera invisibile per allineamento ante |
| 570 | 1 | Serratura magnetica Compack Living completa di incontro e quadro speciale (optional) |

3.2 Sezione verticale



HFM = Altezza foro muro

HP = Altezza di passaggio

HA = Altezza anta

(*) Rapporto tra spessori anta e coprifilo

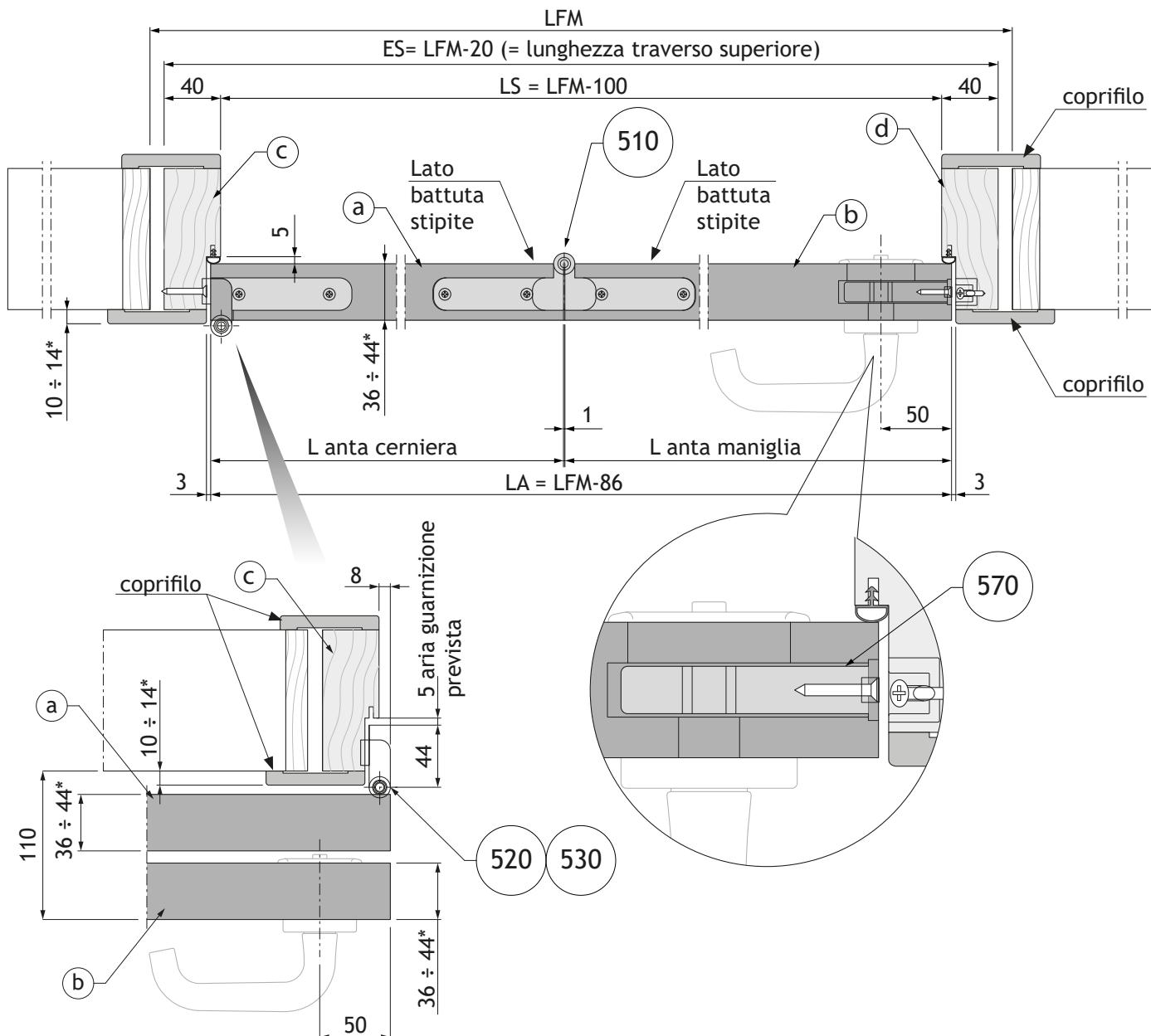
| Spessore anta | Spessore coprifilo |
|---------------|--------------------|
| 36 ÷ 40 | 10 ÷ 14 |
| 42 | 10 ÷ 12 |
| 44 | 10 |

Elenco dei componenti

| Rif. | Q.tà | Descrizione |
|------|------|---|
| 500 | 1 | Sistema Compack Living 180 Dx o Sx |
| 520 | 1 | Cerniera laterale inferiore per anta Dx o Sx |
| 530 | 1 | Cerniera laterale inferiore per stipite Dx o Sx |
| e | 1 | Traverso superiore |

3.3 Sezione orizzontale porta sinistra

Esempio di Porta SX (porta DX vista speculare)



LFM = Larghezza foro muro

ES = Esterno stipite

LS = Luce stipite

LA = Larghezza anta

(*) Rapporto tra spessori anta e coprifilo

| Spessore anta | Spessore coprifilo |
|---------------|--------------------|
| 36 ÷ 40 | 10 ÷ 14 |
| 42 | 10 ÷ 12 |
| 44 | 10 |

Elenco dei componenti

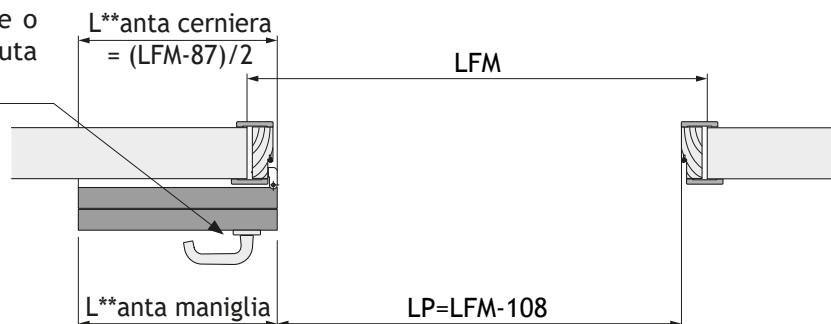
| Rif. | Q.tà | Descrizione |
|------|------|---|
| 510 | 1 | Cerniera centrale inferiore |
| 520 | 1 | Cerniera laterale inferiore per anta Dx o Sx |
| 530 | 1 | Cerniera laterale inferiore per stipite Dx o Sx |
| 570 | 1 | Serratura magnetica Compak Living completa di incontro e quadro speciale (optional) |
| a | 1 | Anta cerniera |
| b | 1 | Anta maniglia |
| c | 1 | Stipite lato cerniera |
| d | 1 | Stipite lato maniglia |

3.4 Schema dimensionale porta - ante simmetriche (Variante 1)

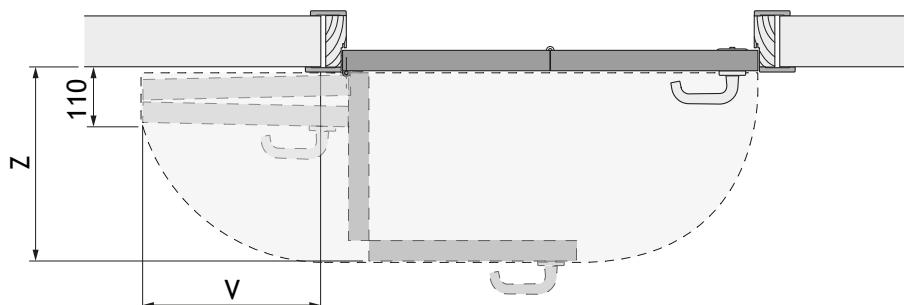
| Variante 1 - ante simmetriche | | | | | | | |
|-------------------------------|-----|-------------------|-------------------|-----|-----|--------------|-----------|
| LFM | LP | L** anta cerniera | L** anta maniglia | Z | V | art. COMPACK | |
| 700 | 592 | 306,5 | 306,5 | 355 | 250 | 800F60DX | 800F60SX |
| 800 | 692 | 356,5 | 356,5 | 405 | 300 | 800F70DX | 800F70SX |
| 900 | 792 | 406,5 | 406,5 | 455 | 350 | 800A80DX | 800A80SX |
| 1000 | 892 | 456,5 | 456,5 | 505 | 400 | 800B90DX | 800B90SX |
| 1100 | 992 | 506,5 | 506,5 | 555 | 450 | 800B100DX | 800B100SX |

Si può utilizzare la coppia di maniglie o pomoli tradizionali, regolando la battuta supplementare (vedere capitolo 7)

- LFM** = Larghezza foro muro
LP = Larghezza di passaggio
Z = Ingombro in apertura
V = Ingombro sulla parete

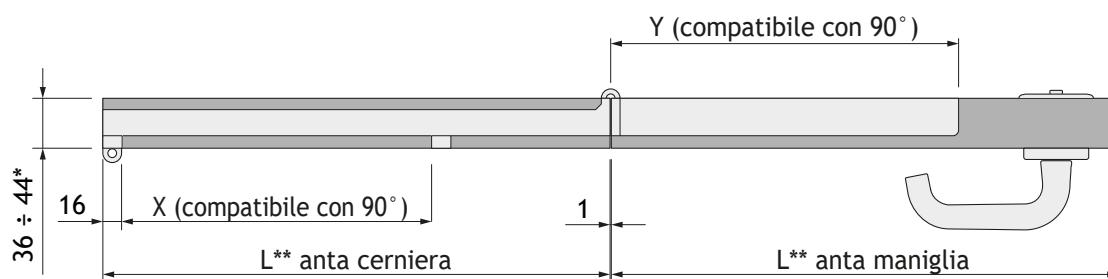


Esempio di Porta SX
(Porta DX vista speculare)



Schema sedi ferramenta superiore (vedere capitolo 4. RIEPILOGHI DIMENSIONALI)

| Variante 1 - ante simmetriche | | | | | |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------|---------|-----|
| art. COMPACK | L** anta cerniera | quota X | L** anta maniglia | quota Y | |
| 800F60DX | 800F60SX | 306,5 | 208 | 306,5 | 234 |
| 800F70DX | 800F70SX | 356,5 | 208 | 356,5 | 234 |
| 800A80DX | 800A80SX | 406,5 | 258 | 406,5 | 284 |
| 800B90DX | 800B90SX | 456,5 | 358 | 456,5 | 384 |
| 800B100DX | 800B100SX | 506,5 | 358 | 506,5 | 384 |



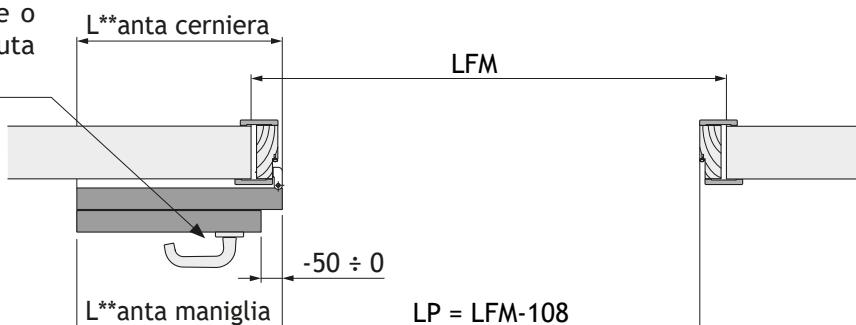
(**) Le larghezze dell'anta cerniera e dell'anta maniglia sono state calcolate con una distanza tra loro di 1 mm.

3.5 Schema dimensionale porta - ante asimmetriche (Variante 2)

Anta maniglia minore da -50 a 0

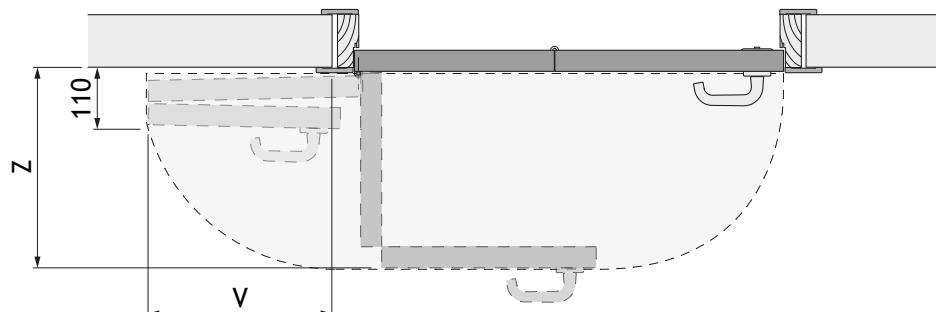
| Variante 2 - ante asimmetriche (anta maniglia minore da -50 a 0) | | | | | | | |
|--|-----------|-------------------|-------------------|-----|-----|--------------|-----------|
| LFM | LP | L** anta cerniera | L** anta maniglia | Z | V | art. COMPACK | |
| 650 ÷ 700 | 542 ÷ 592 | 306,5 | 256,5 ÷ 306,5 | 355 | 250 | 800F60DX | 800F60SX |
| 750 ÷ 800 | 642 ÷ 692 | 356,5 | 306,5 ÷ 356,5 | 405 | 300 | 800F70DX | 800F70SX |
| 850 ÷ 900 | 742 ÷ 792 | 406,5 | 356,5 ÷ 406,5 | 455 | 350 | 800A80DX | 800A80SX |
| 950 ÷ 1000 | 842 ÷ 892 | 456,5 | 406,5 ÷ 456,5 | 505 | 400 | 800B90DX | 800B90SX |
| 1050 ÷ 1100 | 942 ÷ 992 | 506,5 | 456,5 ÷ 506,5 | 555 | 450 | 800B100DX | 800B100SX |

Si può utilizzare la coppia di maniglie o pomoli tradizionali, regolando la battuta supplementare (vedere capitolo 7)



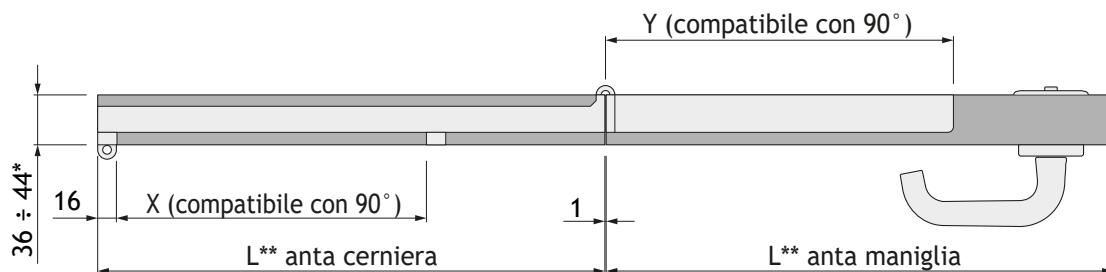
LFM = Larghezza foro muro
LP = Larghezza di passaggio
Z = Ingombro in apertura
V = Ingombro sulla parete

Esempio di Porta SX
(Porta DX vista speculare)



Schema sedi ferramenta superiore (vedere capitolo 4. RIEPILOGHI DIMENSIONALI)

| Variante 2 - ante asimmetriche (anta maniglia minore da -50 a 0) | | | | | |
|--|-------------------|---------|-------------------|---------------|-----|
| art. COMPACK | L** anta cerniera | quota X | L** anta maniglia | quota Y | |
| 800F60DX | 800F60SX | 306,5 | 208 | 256,5 ÷ 306,5 | 234 |
| 800F70DX | 800F70SX | 356,5 | 208 | 306,5 ÷ 356,5 | 234 |
| 800A80DX | 800A80SX | 406,5 | 258 | 356,5 ÷ 406,5 | 284 |
| 800B90DX | 800B90SX | 456,5 | 358 | 406,5 ÷ 456,5 | 384 |
| 800B100DX | 800B100SX | 506,5 | 358 | 456,5 ÷ 506,5 | 384 |



(**) Le larghezze dell'anta cerniera e dell'anta maniglia sono state calcolate con una distanza tra loro di 1 mm.

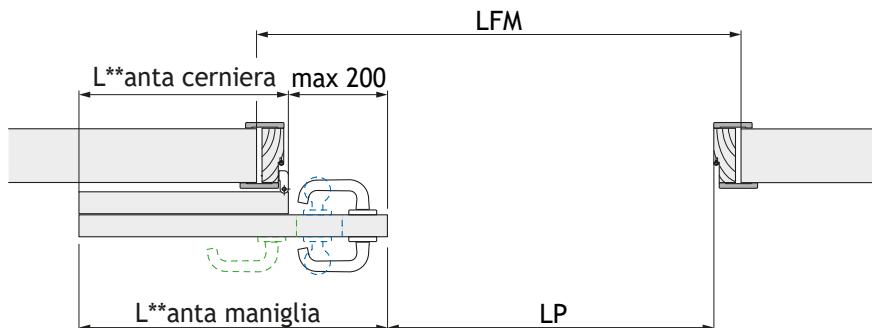
3.6 Schema dimensionale porta - ante asimmetriche (Variante 3)

Anta maniglia maggiore da 0 a +200

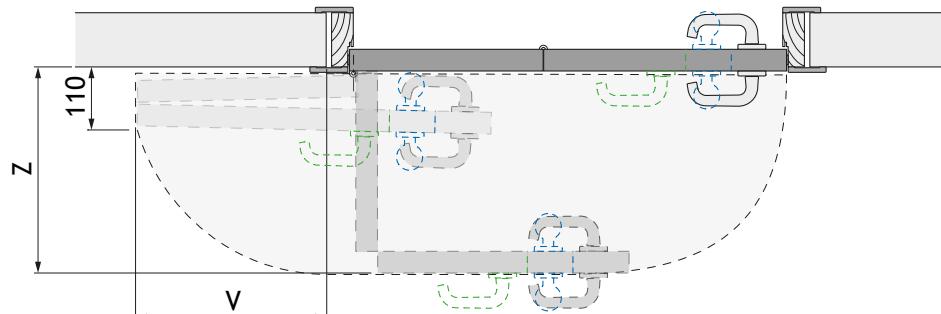
| Variante 3 - ante asimmetriche (anta maniglia maggiore da 0 a +200) | | | | | | | |
|---|-----|-------------------|-------------------|-----|-----|--------------|-----------|
| LFM | LP | L** anta cerniera | L** anta maniglia | Z | V | art. COMPACK | |
| 700 ÷ 900 | 592 | 306,5 | 306,5 ÷ 506,5 | 355 | 250 | 800F60DX | 800F60SX |
| 800 ÷ 1000 | 692 | 356,5 | 356,5 ÷ 556,5 | 405 | 300 | 800F70DX | 800F70SX |
| 900 ÷ 1100 | 792 | 406,5 | 406,5 ÷ 606,5 | 455 | 350 | 800A80DX | 800A80SX |
| 1000 ÷ 1200 | 892 | 456,5 | 456,5 ÷ 656,5 | 505 | 400 | 800B90DX | 800B90SX |
| 1100 ÷ 1300 | 992 | 506,5 | 506,5 ÷ 706,5 | 555 | 450 | 800B100DX | 800B100SX |

Questa variante permette di utilizzare anche una doppia maniglia o doppio pomolo con una serratura tradizionale, quando la sporgenza dell'anta lo consente.

LFM = Larghezza foro muro
LP = Larghezza di passaggio
Z = Ingombro in apertura
V = Ingombro sulla parete

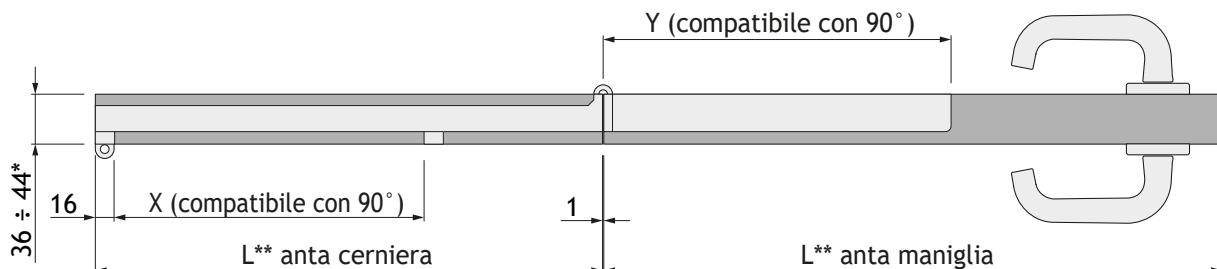


Esempio di Porta SX
(Porta DX vista speculare)



Schema sedi ferramenta superiore (vedere capitolo 4. RIEPILOGHI DIMENSIONALI)

| Variante 3 - ante asimmetriche (anta maniglia maggiore da 0 a +200) | | | | | |
|---|-------------------|---------|-------------------|---------------|-----|
| art. COMPACK | L** anta cerniera | quota X | L** anta maniglia | quota Y | |
| 800F60DX | 800F60SX | 306,5 | 208 | 306,5 ÷ 506,5 | 234 |
| 800F70DX | 800F70SX | 356,5 | 208 | 356,5 ÷ 556,5 | 234 |
| 800A80DX | 800A80SX | 406,5 | 258 | 406,5 ÷ 606,5 | 284 |
| 800B90DX | 800B90SX | 456,5 | 358 | 456,5 ÷ 656,5 | 384 |
| 800B100DX | 800B100SX | 506,5 | 358 | 506,5 ÷ 706,5 | 384 |



(**) Le larghezze dell'anta cerniera e dell'anta maniglia sono state calcolate con una distanza tra loro di 1 mm.

4. RIEPILOGHI DIMENSIONALI

4.1 Porta singola apertura

La seguente tabella è un riepilogo delle dimensioni realizzabili.

I sistemi **COMPACK LIVING 180°** prevedono un foro muro (**LFM**) minimo di 700 mm con ante simmetriche e di 650 mm con ante asimmetriche.

Il foro muro (**LFM**) massimo, con ante simmetriche, è di 1100 mm.

Per misure di **LFM** maggiori di 1100 mm è necessario aumentare le dimensioni dell'anta maniglia.

Riepilogo dimensioni per porta apertura singola

Variante 1 - ante simmetriche

| Larghezza Foro Muro LFM | Larghezza Passaggio LP | Dimensione Fissa L** anta cerniera | Lavorazioni quota x | Dimensione Variabile L** anta maniglia | Lavorazioni quota y | Ingombro in apertura Z | Ingombro su parete V | art. COMPACK |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 700 | 592 | 306,5 | 208 | 306,5 | 234 | 355 | 250 | 800F60DX 800F60SX |
| 800 | 692 | 356,5 | 208 | 356,5 | 234 | 405 | 300 | 800F70DX 800F70SX |
| 900 | 792 | 406,5 | 258 | 406,5 | 284 | 455 | 350 | 800A80DX 800A80SX |
| 1000 | 892 | 456,5 | 358 | 456,5 | 384 | 505 | 400 | 800B90DX 800B90SX |
| 1100 | 992 | 506,5 | 358 | 506,5 | 384 | 555 | 450 | 800B100DX 800B100SX |

Variante 2 - ante asimmetriche (anta maniglia minore da -50 a 0)

| Larghezza Foro Muro LFM | Larghezza Passaggio LP | Dimensione Fissa L** anta cerniera | Lavorazioni quota x | Dimensione Variabile L** anta maniglia | Lavorazioni quota y | Ingombro in apertura Z | Ingombro su parete V | art. COMPACK |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 650 ÷ 700 | 542 ÷ 592 | 306,5 | 208 | 256,5 ÷ 306,5 | 234 | 355 | 250 | 800F60DX 800F60SX |
| 750 ÷ 800 | 642 ÷ 692 | 356,5 | 208 | 306,5 ÷ 356,5 | 234 | 405 | 300 | 800F70DX 800F70SX |
| 850 ÷ 900 | 742 ÷ 792 | 406,5 | 258 | 356,5 ÷ 406,5 | 284 | 455 | 350 | 800A80DX 800A80SX |
| 950 ÷ 1000 | 842 ÷ 892 | 456,5 | 358 | 406,5 ÷ 456,5 | 384 | 505 | 400 | 800B90DX 800B90SX |
| 1050 ÷ 1100 | 942 ÷ 992 | 506,5 | 358 | 456,5 ÷ 506,5 | 384 | 555 | 450 | 800B100DX 800B100SX |

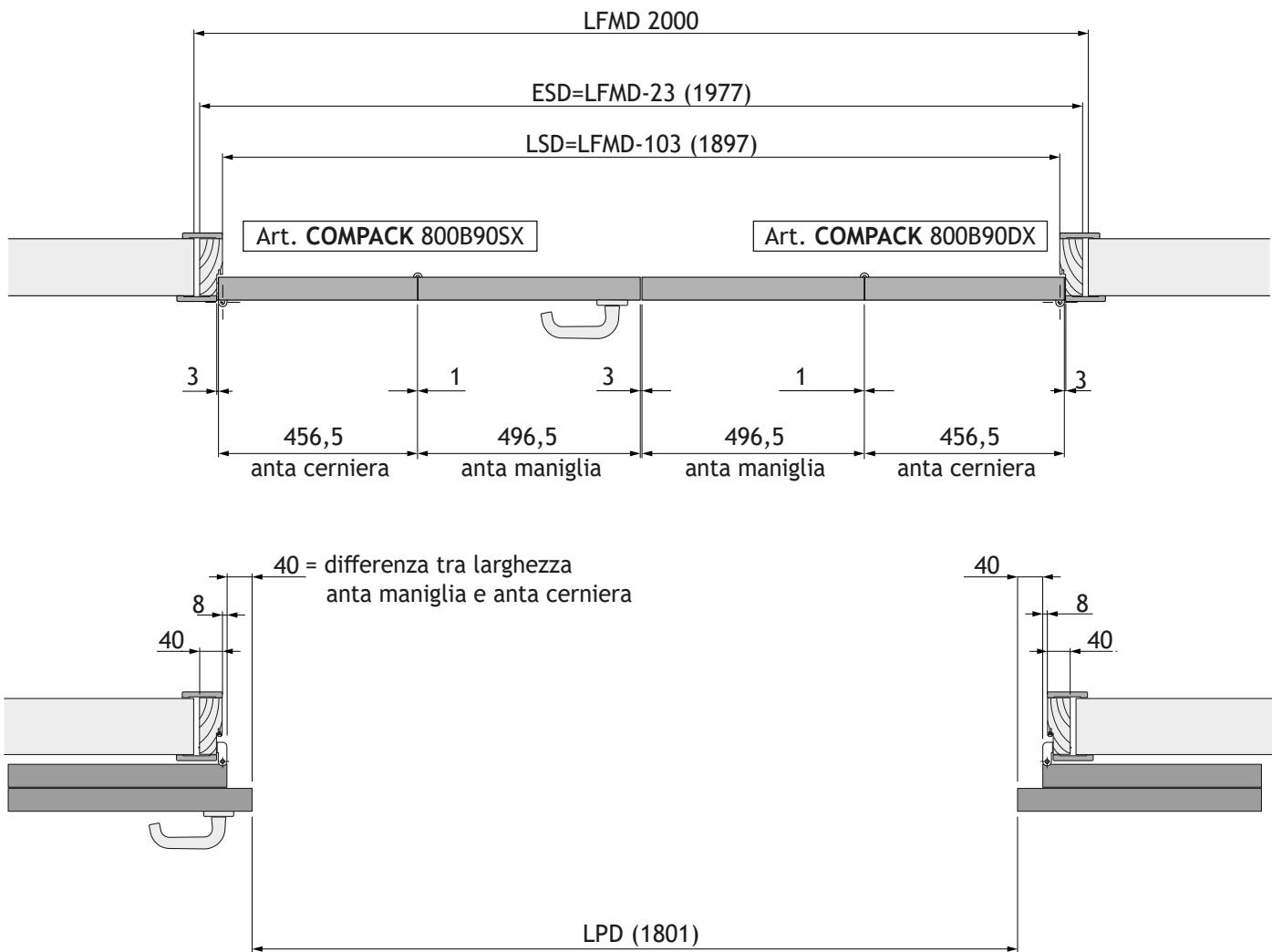
Variante 3 - ante asimmetriche (anta maniglia maggiore da 0 a +200)

| Larghezza Foro Muro LFM | Larghezza Passaggio LP | Dimensione Fissa L** anta cerniera | Lavorazioni quota x | Dimensione Variabile L** anta maniglia | Lavorazioni quota y | Ingombro in apertura Z | Ingombro su parete V | art. COMPACK |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 700 ÷ 900 | 592 | 306,5 | 208 | 306,5 ÷ 506,5 | 234 | 355 | 250 | 800F60DX 800F60SX |
| 800 ÷ 1000 | 692 | 356,5 | 208 | 356,5 ÷ 556,5 | 234 | 405 | 300 | 800F70DX 800F70SX |
| 900 ÷ 1100 | 792 | 406,5 | 258 | 406,5 ÷ 606,5 | 284 | 455 | 350 | 800A80DX 800A80SX |
| 1000 ÷ 1200 | 892 | 456,5 | 358 | 456,5 ÷ 656,5 | 384 | 505 | 400 | 800B90DX 800B90SX |
| 1100 ÷ 1300 | 992 | 506,5 | 358 | 506,5 ÷ 706,5 | 384 | 555 | 450 | 800B100DX 800B100SX |

4.2 Schema dimensionale per porta a doppia apertura

Esempio dimensionale

Attenzione: si devono usare due ferramenta COMPACK LIVING, una DX e una SX.



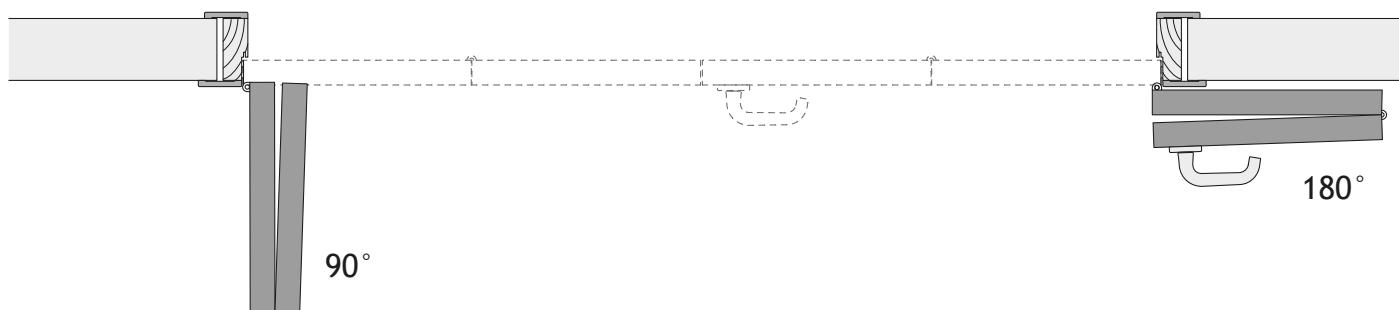
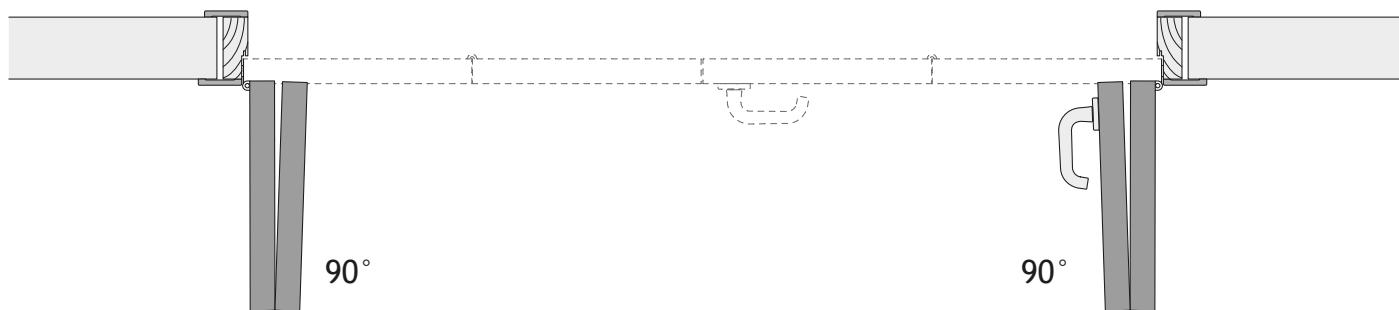
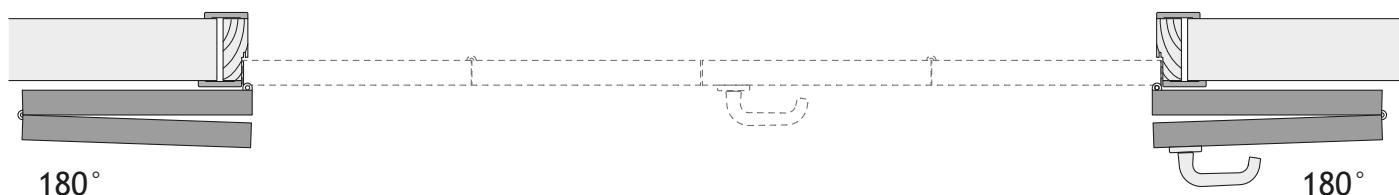
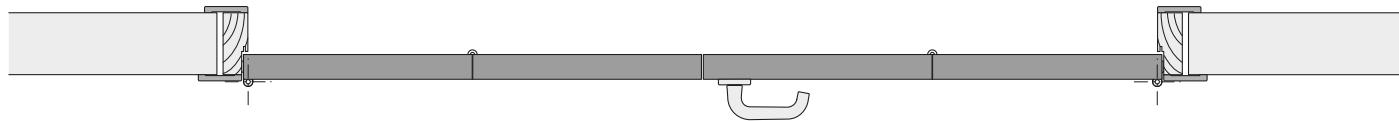
LFMD = Larghezza foro muro doppia

ESD = Esterno Stipite Doppia (LFMD-23)

LSD = Luce Stipite Doppia (LFMD-103)

LPD = Larghezza Passaggio anta Doppia

4.3 Possibilità di combinazioni su porta a doppia apertura COMPACK LIVING 180° - 90°



Combinazioni possibili utilizzando gli stessi componenti in legno

4.4 Porta doppia apertura

La seguente tabella è un riepilogo delle dimensioni realizzabili.

I sistemi **COMPACK LIVING 180°** prevedono un foro muro (**LFM**) minimo di 1320 mm con ante simmetriche e di 1220 mm con ante asimmetriche.

Il foro muro (**LFM**) massimo, con ante simmetriche, è di 2120 mm.

Per misure di **LFM** maggiori di 2120 mm è necessario aumentare le dimensioni dell'anta maniglia.

Riepilogo dimensioni per porta apertura doppia

| Variante 1 - ante simmetriche | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------|
| Larghezza Foro Muro LFM | Larghezza Passaggio LP | Dimensione Fissa L** anta cerniera | Lavorazioni quota x | Dimensione Variabile L** anta maniglia | Lavorazioni quota y | Ingombro in apertura Z | Ingombro su parete V | art. COMPACK | |
| 1320 | 1201 | 306,5 | 208 | 306,5 | 234 | 355 | 250 | 800F60DX | 800F60SX |
| 1520 | 1401 | 356,5 | 208 | 356,5 | 234 | 405 | 300 | 800F70DX | 800F70SX |
| 1720 | 1601 | 406,5 | 258 | 406,5 | 284 | 455 | 350 | 800A80DX | 800A80SX |
| 1920 | 1801 | 456,5 | 358 | 456,5 | 384 | 505 | 400 | 800B90DX | 800B90SX |
| 2120 | 2001 | 506,5 | 358 | 506,5 | 384 | 555 | 450 | 800B100DX | 800B100SX |

Variante 2 - ante asimmetriche (anta maniglia minore da -50 a 0)

| Larghezza Foro Muro LFM | Larghezza Passaggio LP | Dimensione Fissa L** anta cerniera | Lavorazioni quota x | Dimensione Variabile L** anta maniglia | Lavorazioni quota y | Ingombro in apertura Z | Ingombro su parete V | art. COMPACK | |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------|
| 1220 ÷ 1320 | 1101 ÷ 1201 | 306,5 | 208 | 256,5 ÷ 306,5 | 234 | 355 | 250 | 800F60DX | 800F60SX |
| 1420 ÷ 1520 | 1301 ÷ 1401 | 356,5 | 208 | 306,5 ÷ 356,5 | 234 | 405 | 300 | 800F70DX | 800F70SX |
| 1620 ÷ 1720 | 1501 ÷ 1601 | 406,5 | 258 | 356,5 ÷ 406,5 | 284 | 455 | 350 | 800A80DX | 800A80SX |
| 1820 ÷ 1920 | 1701 ÷ 1801 | 456,5 | 358 | 406,5 ÷ 456,5 | 384 | 505 | 400 | 800B90DX | 800B90SX |
| 2020 ÷ 2120 | 1901 ÷ 2001 | 506,5 | 358 | 456,5 ÷ 506,5 | 384 | 555 | 450 | 800B100DX | 800B100SX |

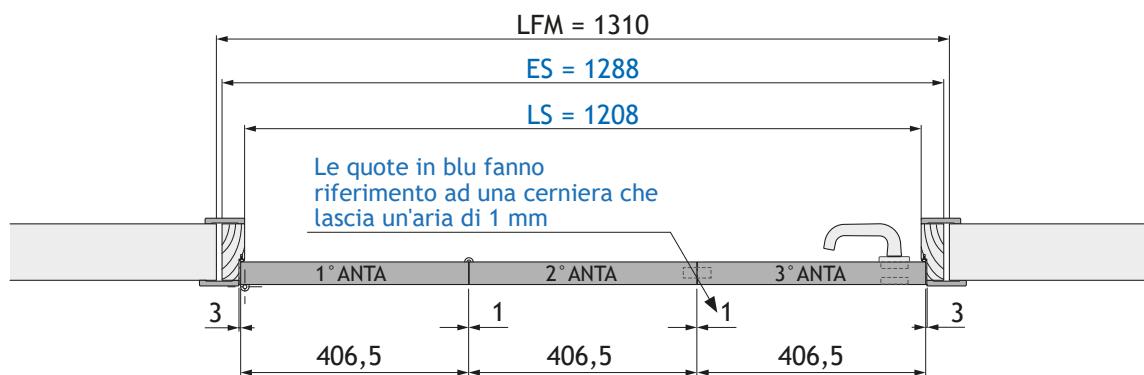
Variante 3 - ante asimmetriche (anta maniglia maggiore da 0 a +200)

| Larghezza Foro Muro LFM | Larghezza Passaggio LP | Dimensione Fissa L** anta cerniera | Lavorazioni quota x | Dimensione Variabile L** anta maniglia | Lavorazioni quota y | Ingombro in apertura Z | Ingombro su parete V | art. COMPACK | |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------|
| 1320 ÷ 1720 | 1201 | 306,5 | 208 | 306,5 ÷ 506,5 | 234 | 355 | 250 | 800F60DX | 800F60SX |
| 1520 ÷ 1920 | 1401 | 356,5 | 208 | 356,5 ÷ 556,5 | 234 | 405 | 300 | 800F70DX | 800F70SX |
| 1720 ÷ 2120 | 1601 | 406,5 | 258 | 406,5 ÷ 606,5 | 284 | 455 | 350 | 800A80DX | 800A80SX |
| 1920 ÷ 2320 | 1801 | 456,5 | 358 | 456,5 ÷ 656,5 | 384 | 505 | 400 | 800B90DX | 800B90SX |
| 2120 ÷ 2520 | 2001 | 506,5 | 358 | 506,5 ÷ 706,5 | 384 | 555 | 450 | 800B100DX | 800B100SX |

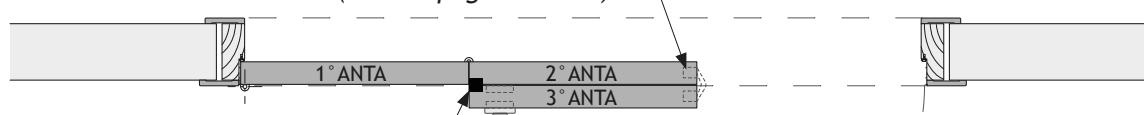
4.5 Schema dimensionale per porta apertura singola a 3 ante

Mantenendo le stesse caratteristiche dimensionali delle tabelle precedenti, si può applicare una terza anta collegandola all'anta maniglia tramite cerniere, in questo modo si riescono ad ottenere aperture molto ampie con un ingombro delle ante aperte molto ridotto.

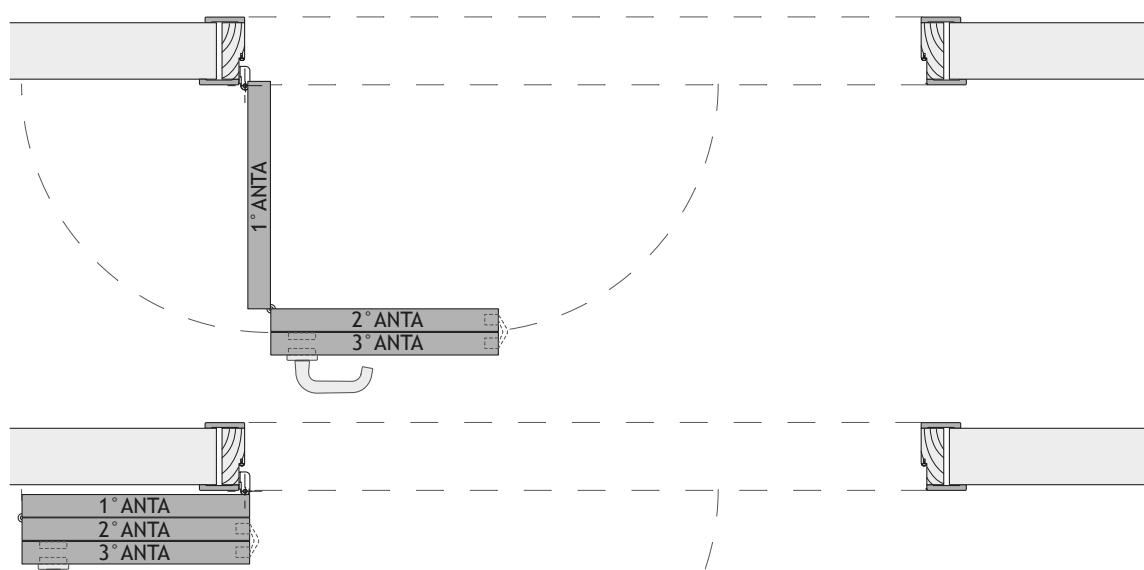
Esempio dimensionale con ante simmetriche



Per bloccare l'anta si può utilizzare un tradizionale catenaccio o magnete, oppure il sistema di sbloccaggio magnetico "Push&GO EVO" (vedere pag. 17-18-19)



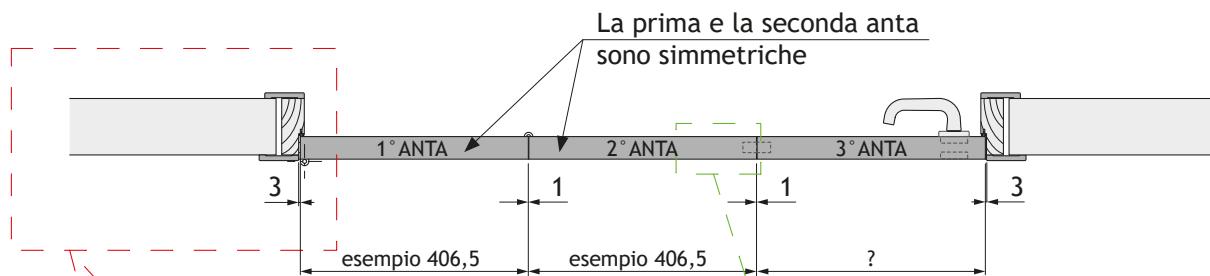
Per mantenere unite le ante si possono inserire due magneti nella parte inferiore o superiore delle ante



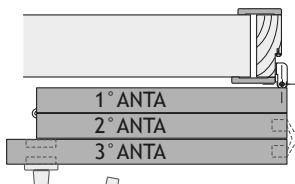
Esempio di Porta SX
(Porta DX vista speculare)

Esempio dimensionale con ante asimmetriche:

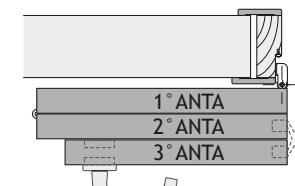
Prima e seconda anta simmetriche, terza anta asimmetrica



La terza anta è più lunga



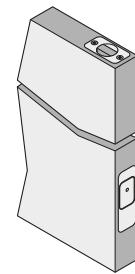
La terza anta è più corta



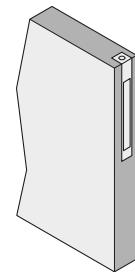
Alternative di chiusura seconda anta

Push&Go
• EVO •

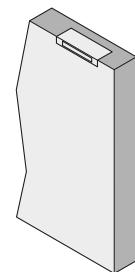
Per le specifiche
sulle lavorazioni
vedere manuale
tecnico
"Push&Go EVO"



Catenaccio tradizionale



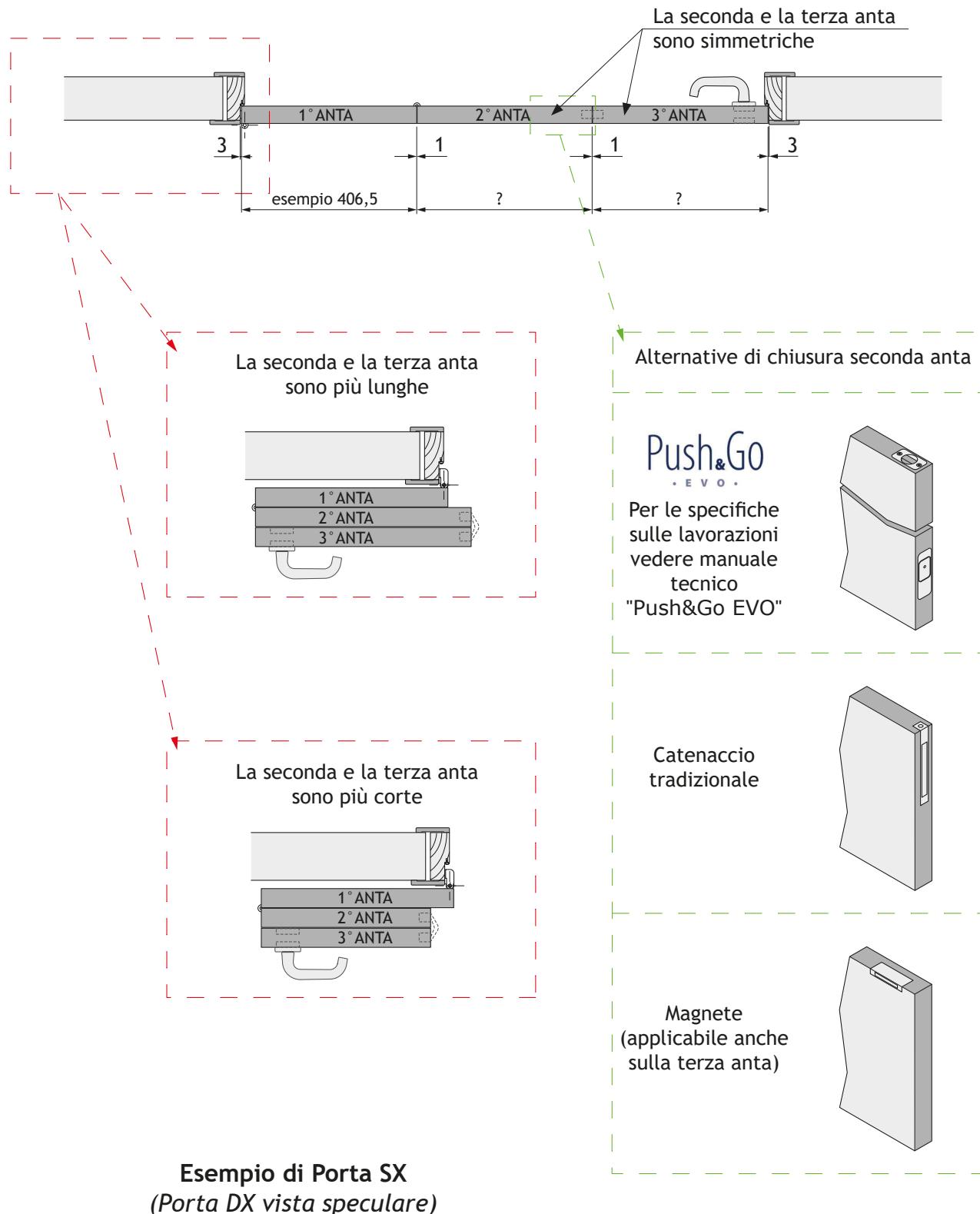
Magnete
(applicabile anche
sulla terza anta)



Esempio di Porta SX
(Porta DX vista speculare)

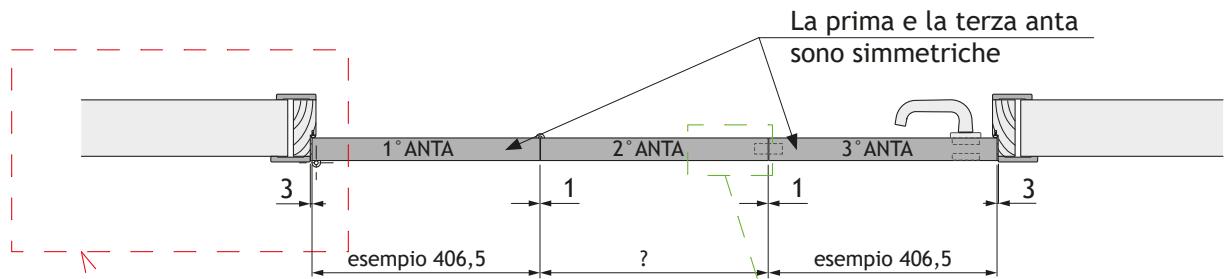
Esempio dimensionale con ante asimmetriche:

Seconda e terza anta simmetriche, prima anta asimmetrica

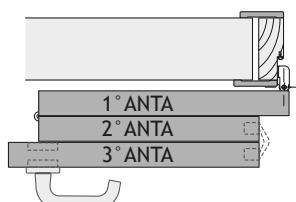


Esempio dimensionale con ante asimmetriche:

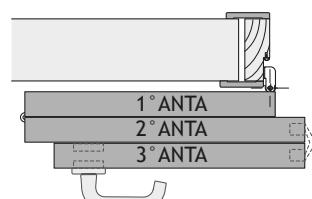
Prima e terza anta simmetriche, seconda anta asimmetrica



La prima e la terza anta sono più lunghe



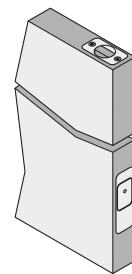
La prima e la terza anta sono più corte



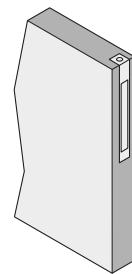
Alternative di chiusura seconda anta

Push&Go
• EVO •

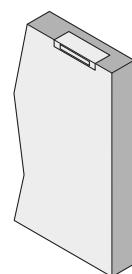
Per le specifiche sulle lavorazioni vedere manuale tecnico "Push&Go EVO"



Catenaccio tradizionale



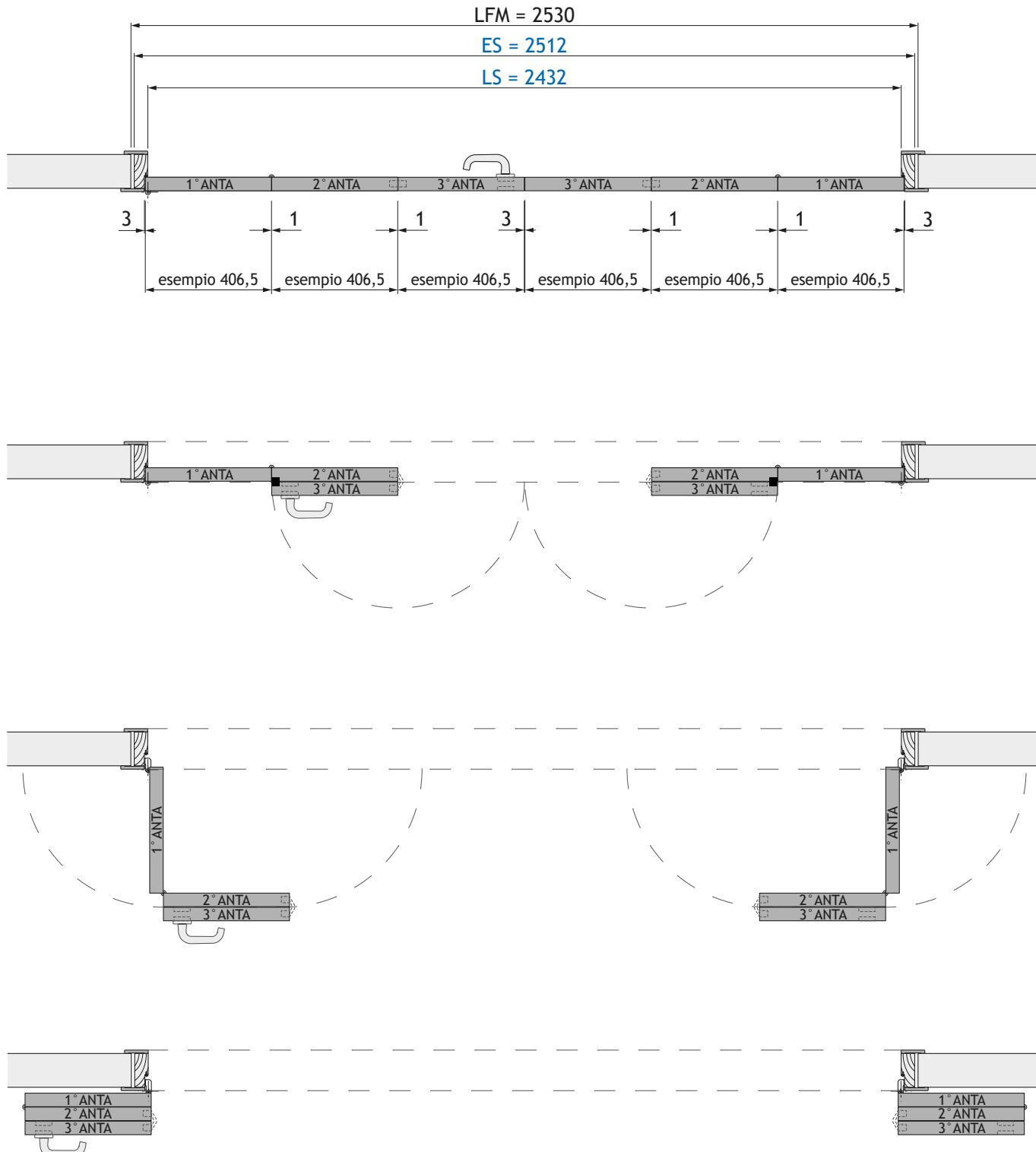
Magnete (applicabile anche sulla terza anta)



Esempio di Porta SX
(Porta DX vista speculare)

4.6 Schema dimensionale per porta apertura doppia a 3 ante

Esempio dimensionale con ante simmetriche

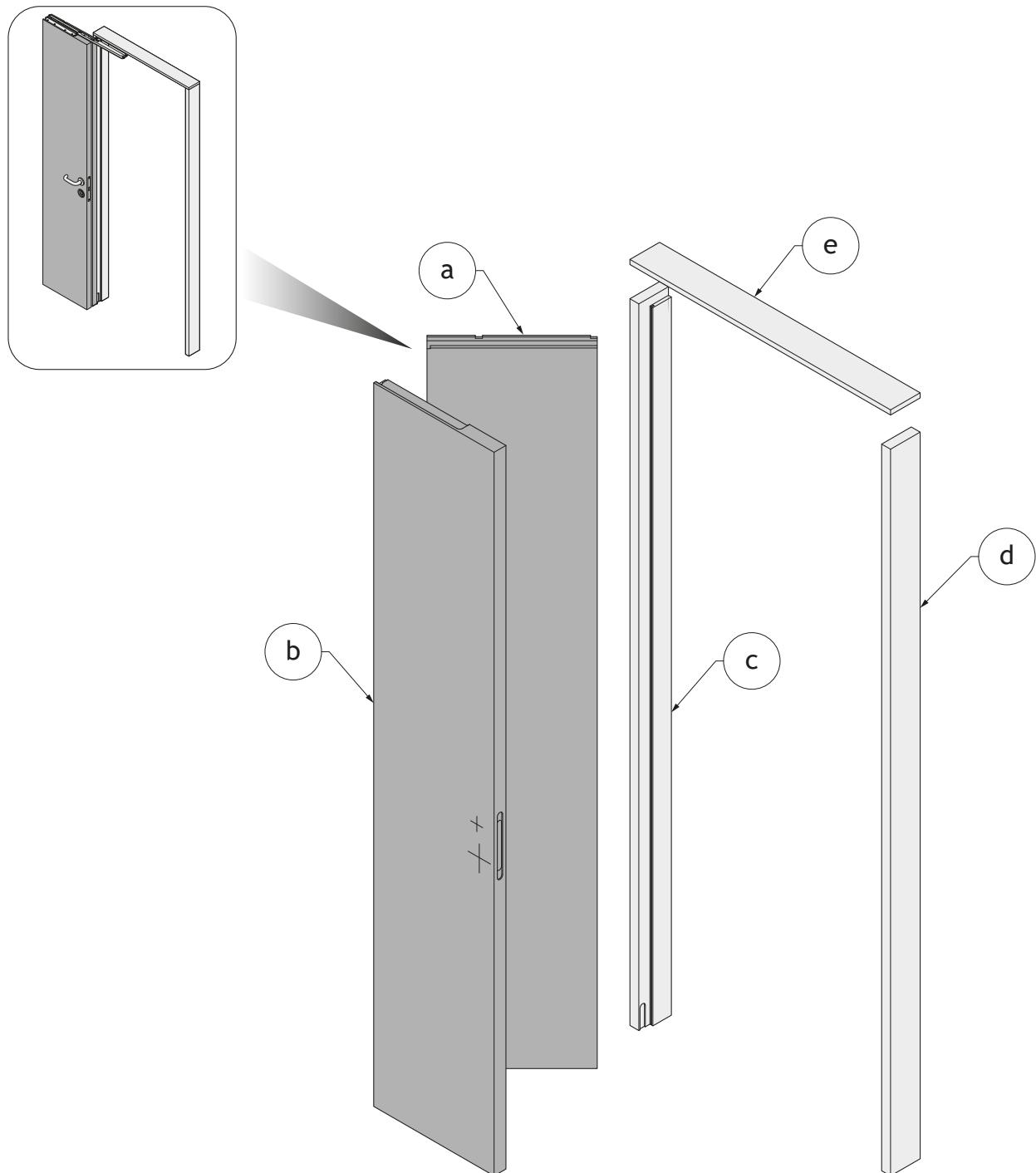


Per applicazioni con ante asimmetriche vedere pagine 17-18-19.

È possibile combinare il Compack Living 180° con il 90° (vedere paragrafo 4.3).

5. COMPONENTI

5.1 Componenti in legno compatibili con COMPACK LIVING 90°

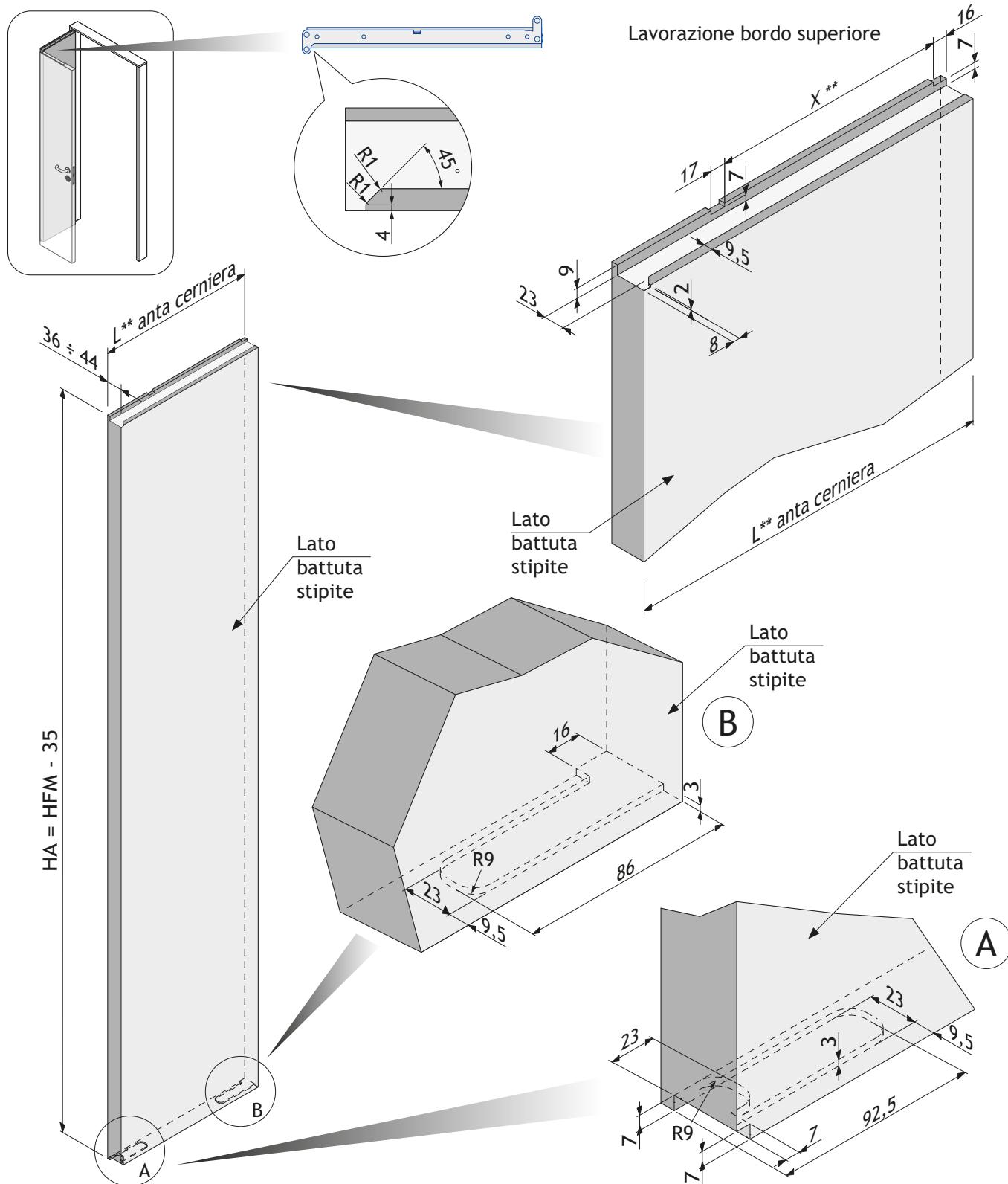


| Elenco dei componenti | | |
|-----------------------|------|-----------------------|
| Rif. | Q.tà | Descrizione |
| a | 1 | Anta cerniera |
| b | 1 | Anta maniglia |
| c | 1 | Stipite lato cerniera |
| d | 1 | Stipite lato maniglia |
| e | 1 | Traverso superiore |

5.2 Anta lato cerniera (compatibile con COMPACK LIVING 90°)

Anta SX lato cerniera (Anta DX vista speculare)

(**) Per le dimensioni vedere paragrafi 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8



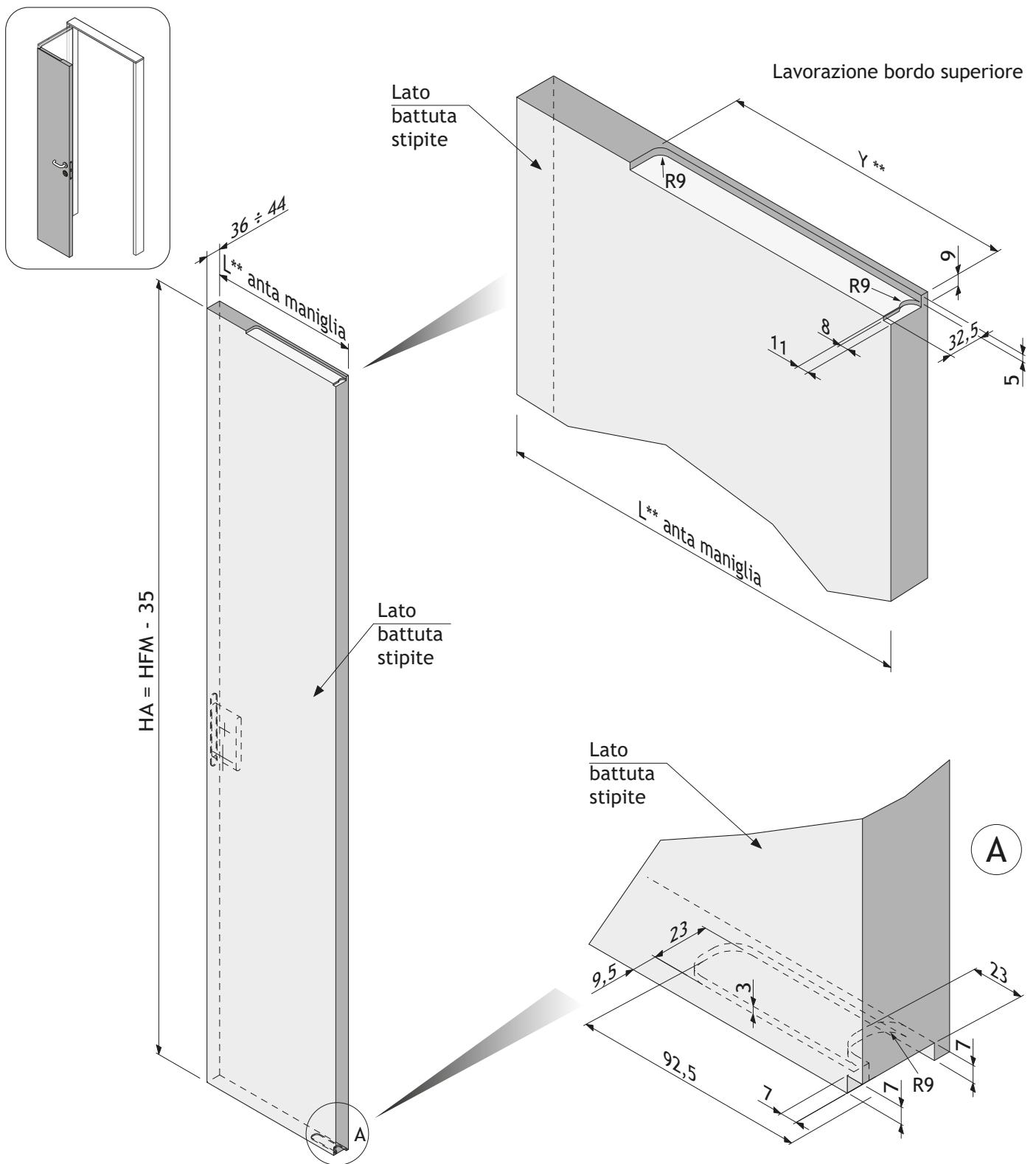
HFM = Altezza foro muro

HA = Altezza Pannello Anta

5.3 Anta lato maniglia (compatibile con COMPACK LIVING 90°)

Anta SX lato maniglia (Anta DX vista speculare)

(**) Per le dimensioni vedere paragrafi 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8

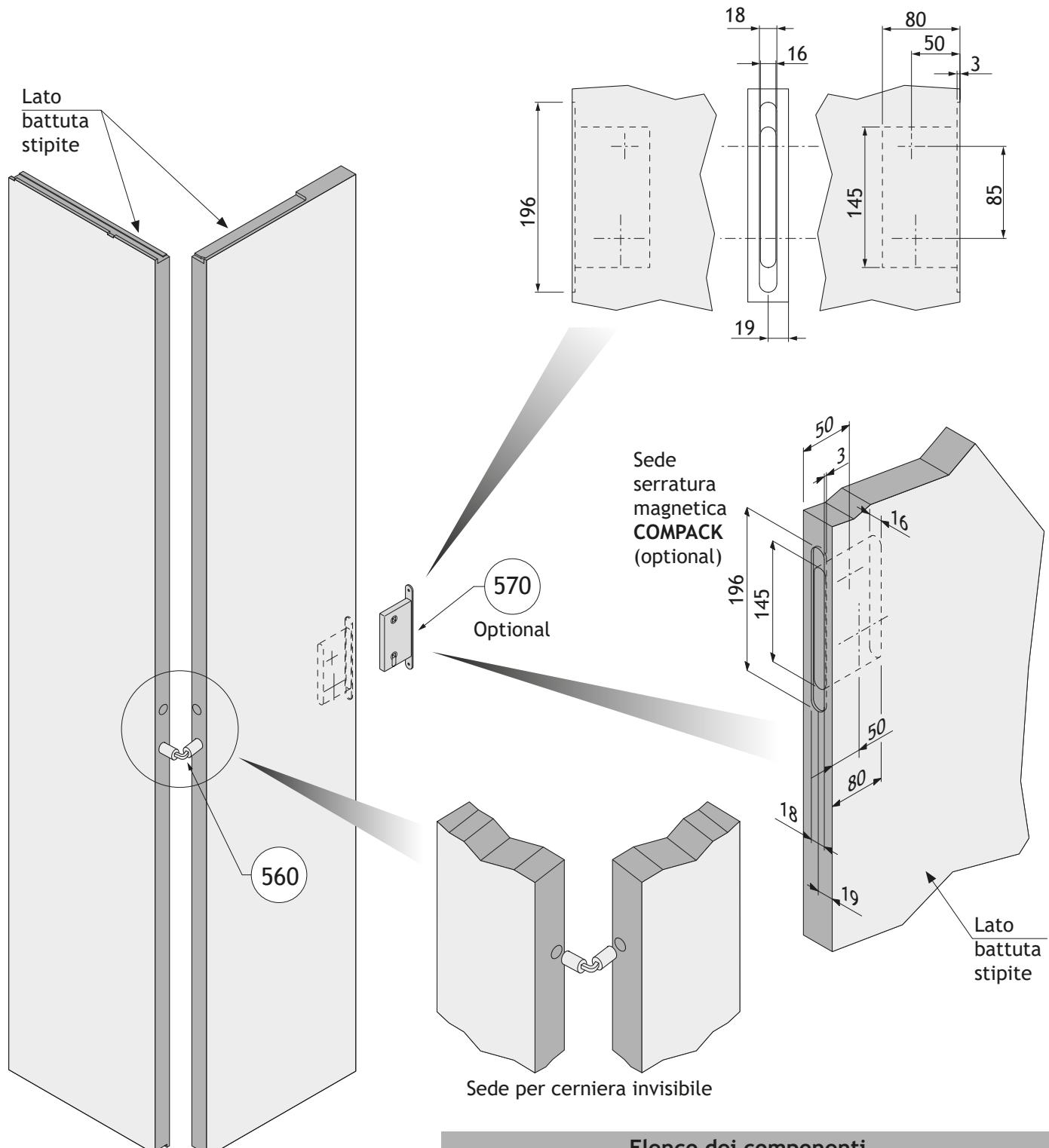


HFM = Altezza foro muro

HA = Altezza Pannello Anta

5.4 Lavorazioni per accessori (compatibile con COMPACK LIVING 90°)

Le lavorazioni indicate per la sede della serratura, sono obbligatorie qualora si voglia utilizzare la maniglia a leva solo da un lato.

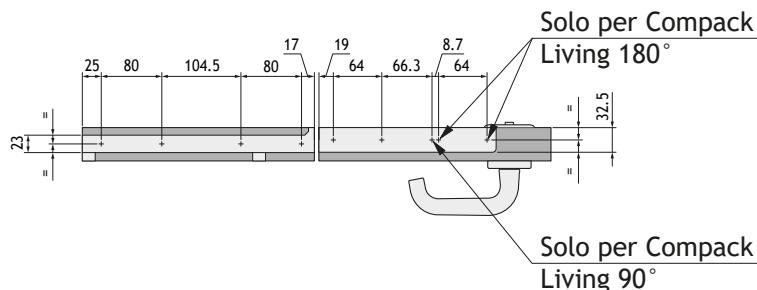


| Elenco dei componenti | | |
|-----------------------|------|--|
| Rif. | Q.tà | Descrizione |
| 560 | 1 | Cerniera invisibile per allineamento ante |
| 570 | 1 | Serratura magnetica Compack Living completa di incontro e quadro speciale (optional) |

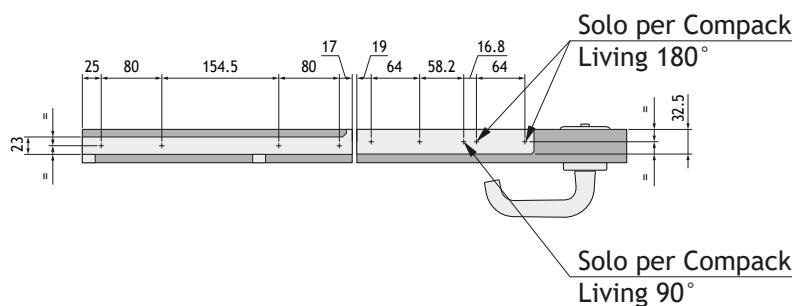
5.5 Schemi forature fissaggio piastre su ante (compatibile con COMPACK LIVING 90°)

Forature da eseguire per il fissaggio delle piastre alle ante, valide per i due sistemi 180° e 90°.

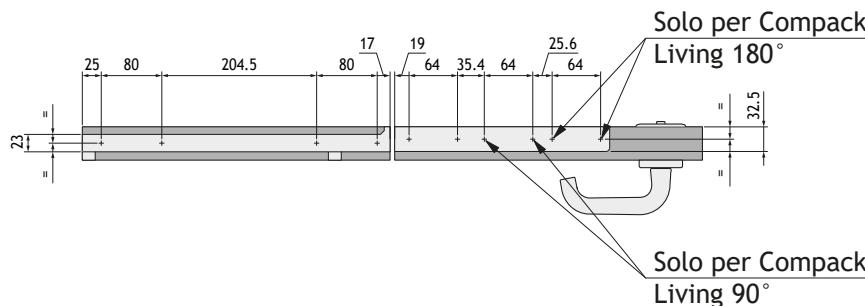
Gruppo ferramenta F60
Art. 800F60SX - 800F60DX
Art. 900F60SX - 900F60DX



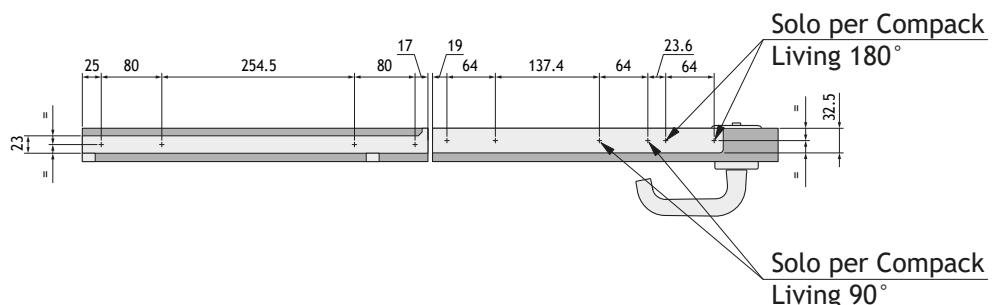
Gruppo ferramenta F70
Art. 800F70SX - 800F70DX
Art. 900F70SX - 900F70DX



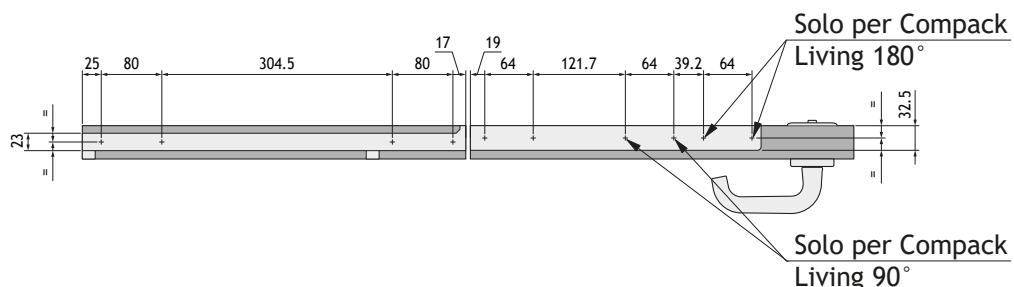
Gruppo ferramenta A80
Art. 800A80SX - 800A80DX
Art. 900A80SX - 900A80DX



Gruppo ferramenta B90
Art. 800B90SX - 800B90DX
Art. 900B90SX - 900B90DX

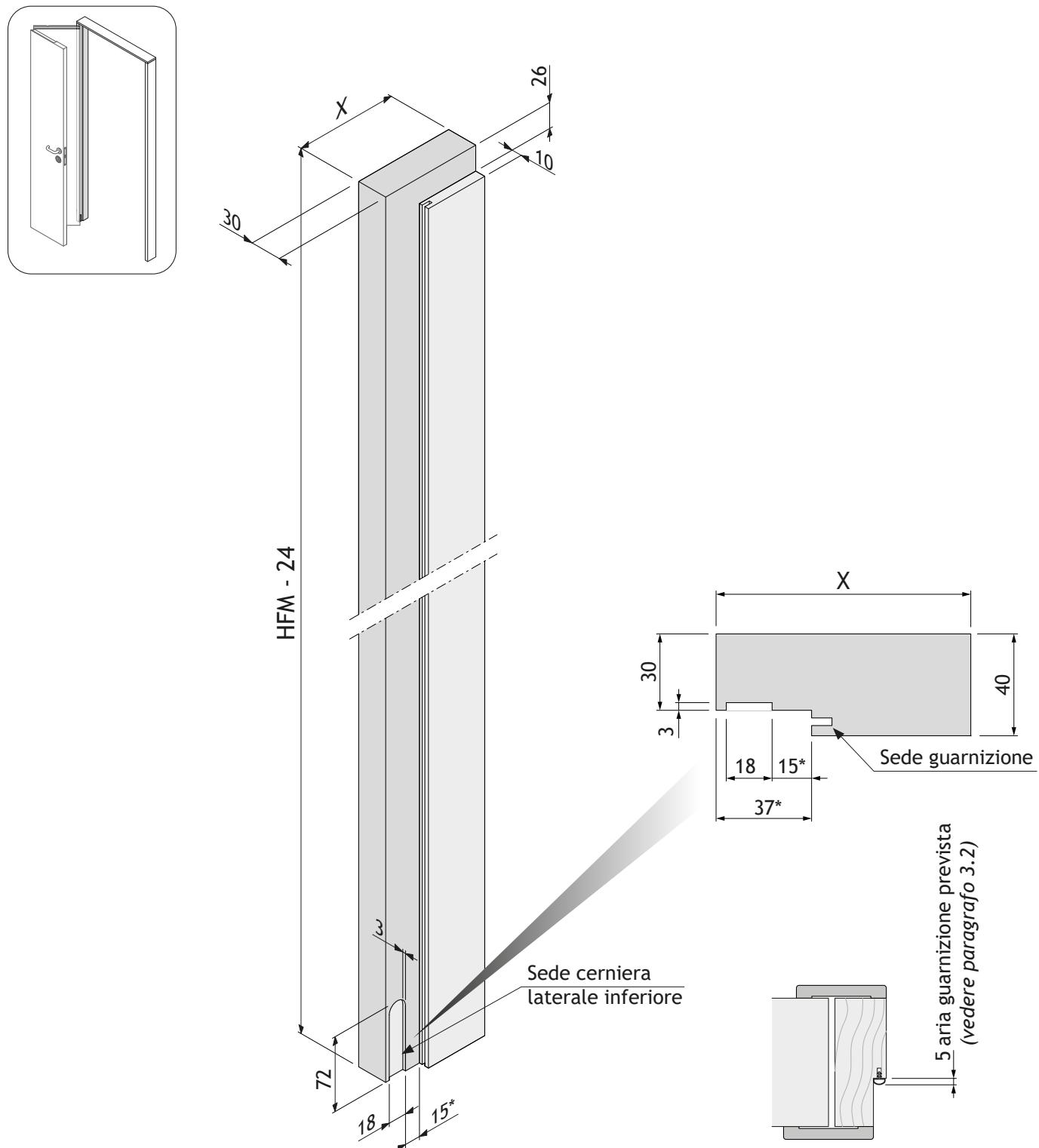


Gruppo ferramenta B100
Art. 800B100SX - 800B100DX
Art. 900B100SX - 900B100DX



5.6 Stipite lato cerniera (compatibile con COMPACK LIVING 90°)

Stipite porta SX lato cerniera (*Stipite porta DX vista speculare*)

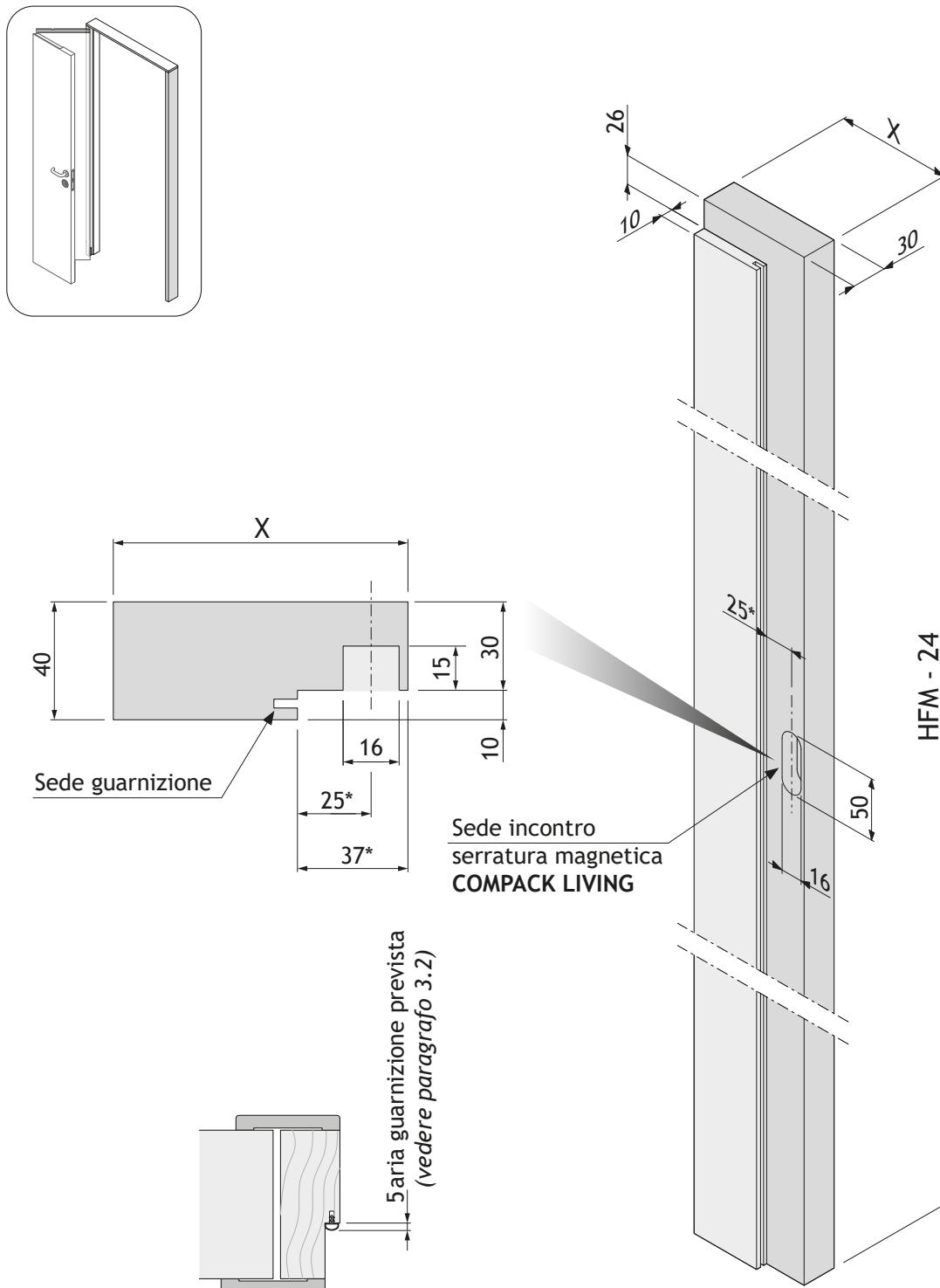


X = Spessore muro

HFM = Altezza foro muro

5.7 Stipite lato serratura (compatibile con COMPACK LIVING 90°)

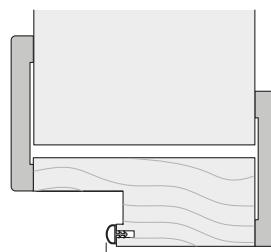
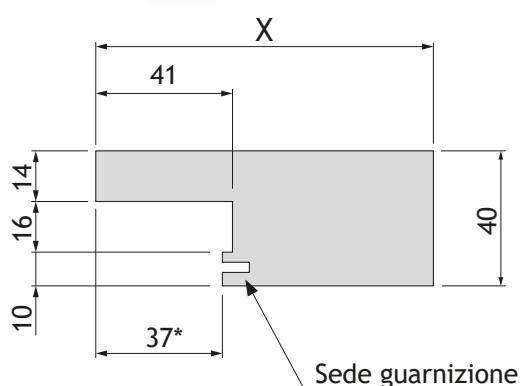
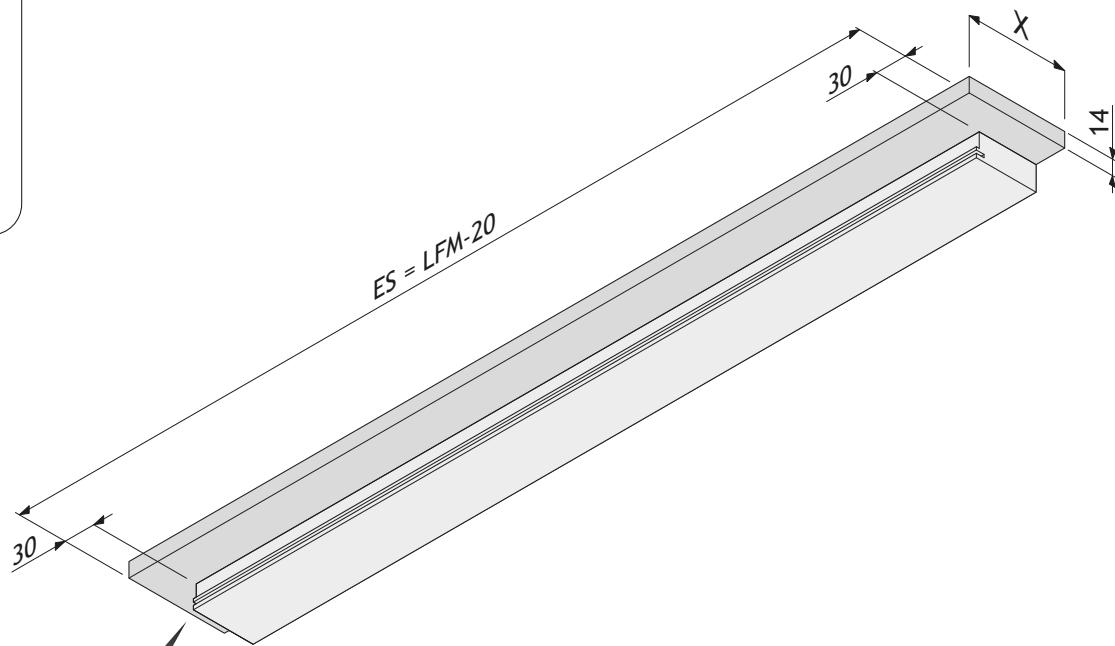
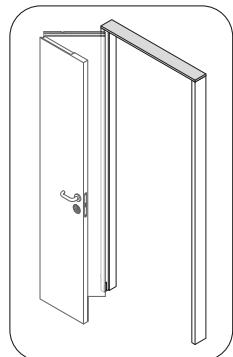
Stipite porta SX lato serratura (*Stipite porta DX vista speculare*)



Al variare dell'aria prevista per la guarnizione di battuta, le quote contrassegnate con (*) variano di conseguenza.

X = Spessore muro
HFM = Altezza foro muro

5.8 Traverso superiore (compatibile con COMPACK LIVING 90°)



Al variare dell'aria prevista per la guarnizione di battuta, le quote contrassegnate con (*) variano di conseguenza.

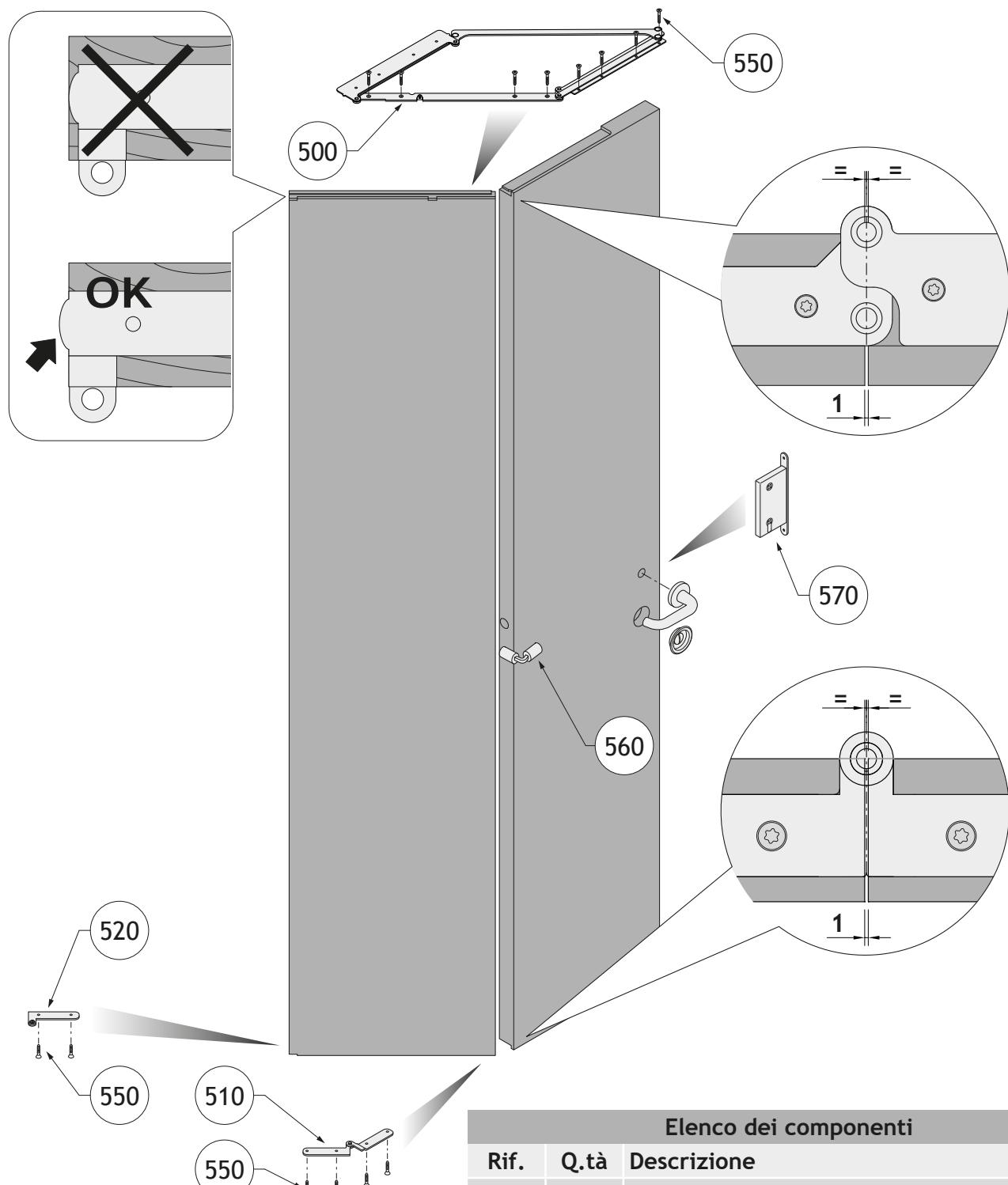
X = Spessore muro

ES = Esterno stipiti (= lunghezza traverso)

LFM = Larghezza foro muro

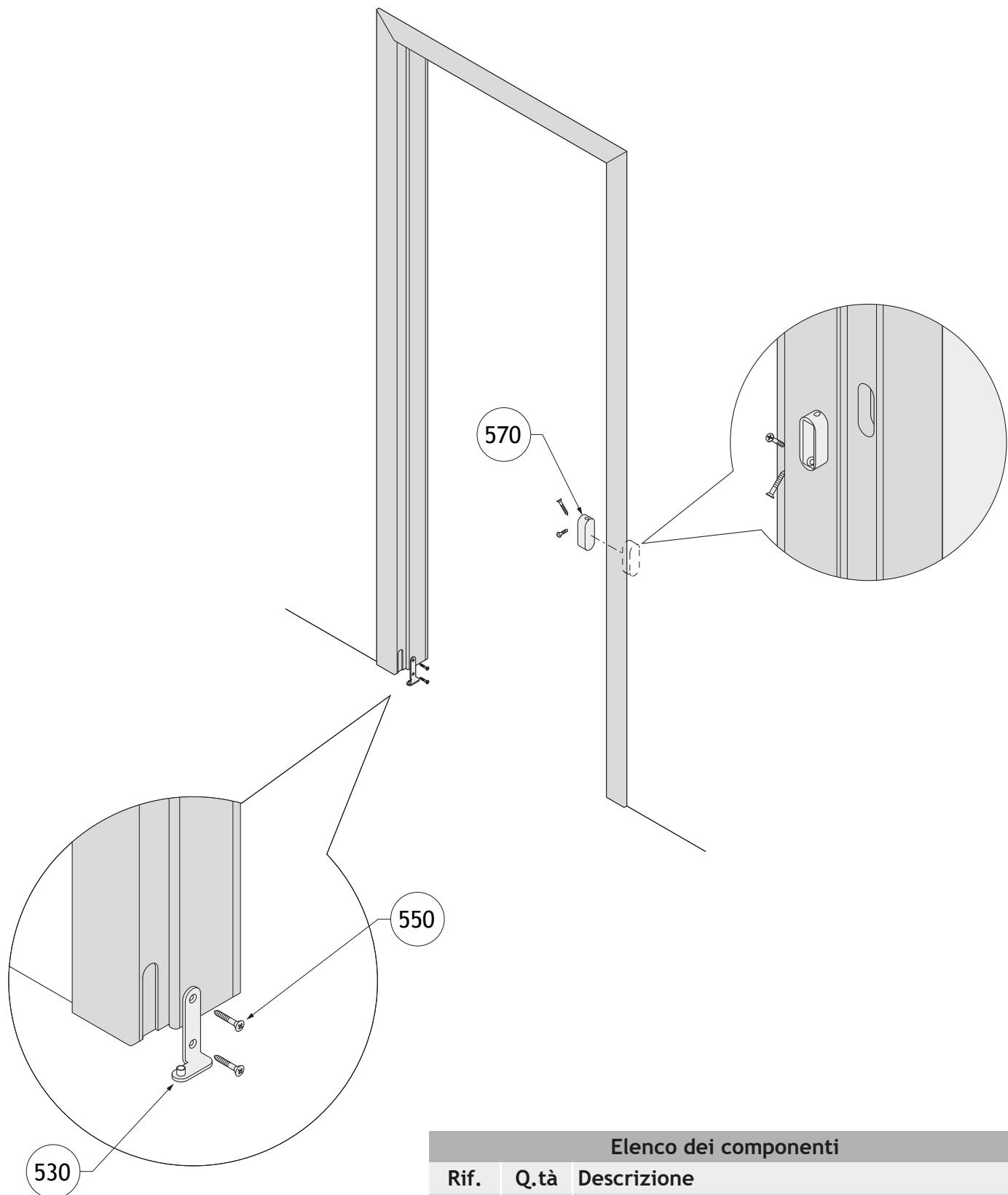
6. MONTAGGIO

6.1 Montaggio della ferramenta sull'anta



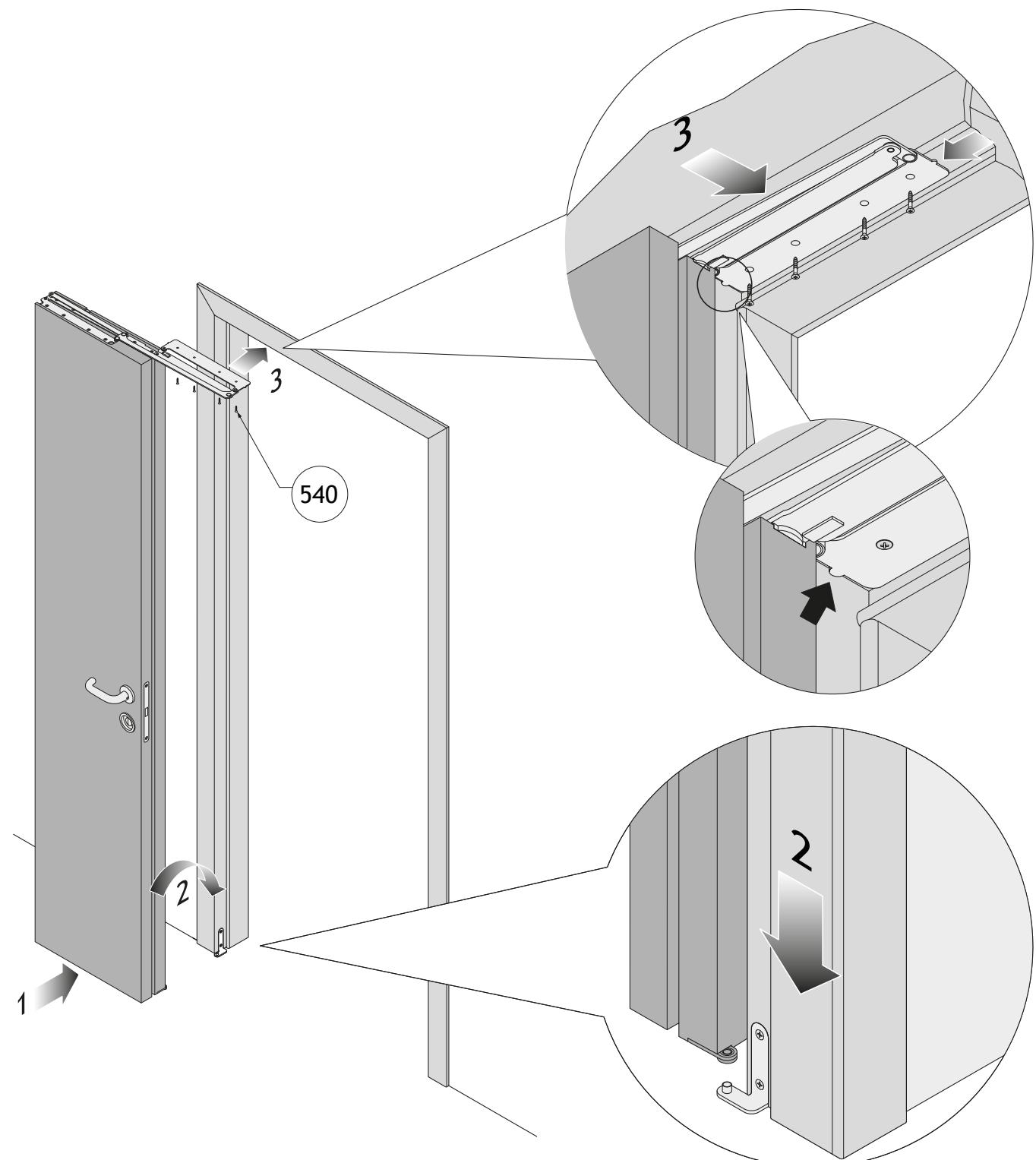
| Elenco dei componenti | | |
|-----------------------|------|--|
| Rif. | Q.tà | Descrizione |
| 500 | 1 | Sistema Compack Living 180 Dx o Sx |
| 510 | 1 | Cerniera centrale inferiore |
| 520 | 1 | Cerniera laterale inferiore per anta Dx o Sx |
| 550 | 14 | Vite TSP trx ø 4x30 |
| 560 | 1 | Cerniera invisibile per allineamento ante |
| 570 | 1 | Serratura magnetica Compack Living completa di incontro e quadro speciale (optional) |

6.2 Montaggio della ferramenta sugli stipiti



| Elenco dei componenti | | |
|-----------------------|------|---|
| Rif. | Q.tà | Descrizione |
| 530 | 1 | Cerniera laterale inferiore per stipite Dx o Sx |
| 550 | 2 | Vite TSP trx ø 4x30 |
| 570 | 1 | Incontro Serratura Magnetica Compak (optional) |

6.3 Montaggio dell'anta sugli stipiti



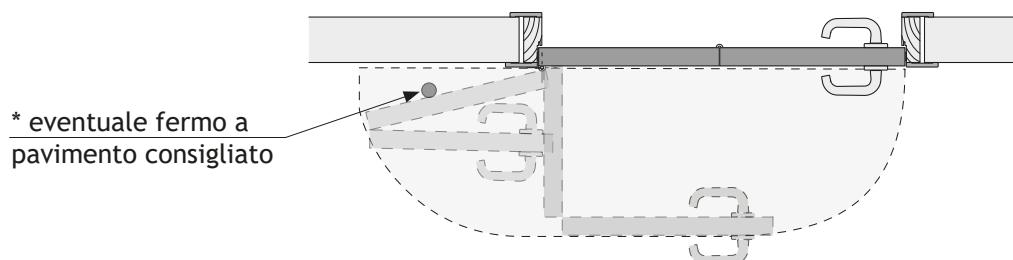
Per il montaggio dell'anta seguire la sequenza:

- 1 piegare a pacchetto la coppia di ante
- 2 inserire l'anta nel perno della cerniera inferiore
- 3 posizionare la ferramenta superiore perfettamente in battuta sull'angolo e fissarla con le viti in dotazione

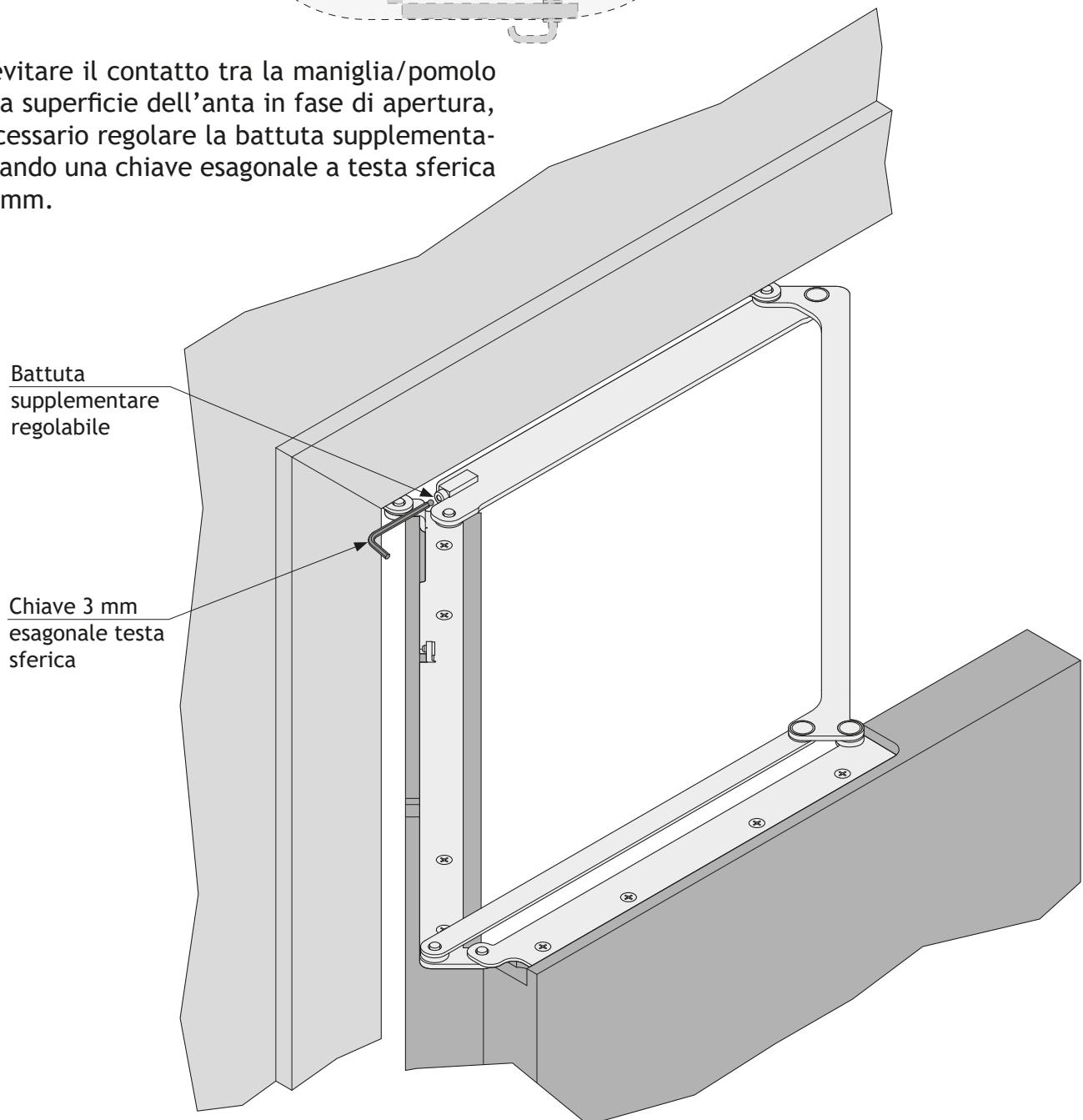
| Elenco dei componenti | | |
|-----------------------|------|---------------------|
| Rif. | Q.tà | Descrizione |
| 540 | 4 | Vite TSP trx ø 4x20 |

7. REGOLAZIONE BATTUTA SUPPLEMENTARE

La battuta supplementare regolabile serve qualora si utilizzi una coppia di maniglie o pomoli tradizionali nelle varianti 1-2 e nella variante 3 fino a quando la sporgenza dell'anta maniglia non permette alle ante di impacchettarsi (*vedere paragrafo 3.6*), in questo modo è possibile utilizzare anche una serratura tradizionale.



Per evitare il contatto tra la maniglia/pomolo con la superficie dell'anta in fase di apertura, è necessario regolare la battuta supplementare usando una chiave esagonale a testa sferica da 3 mm.



*** Importante:** dopo la regolazione della battuta è consigliato applicare anche un fermo a pavimento.

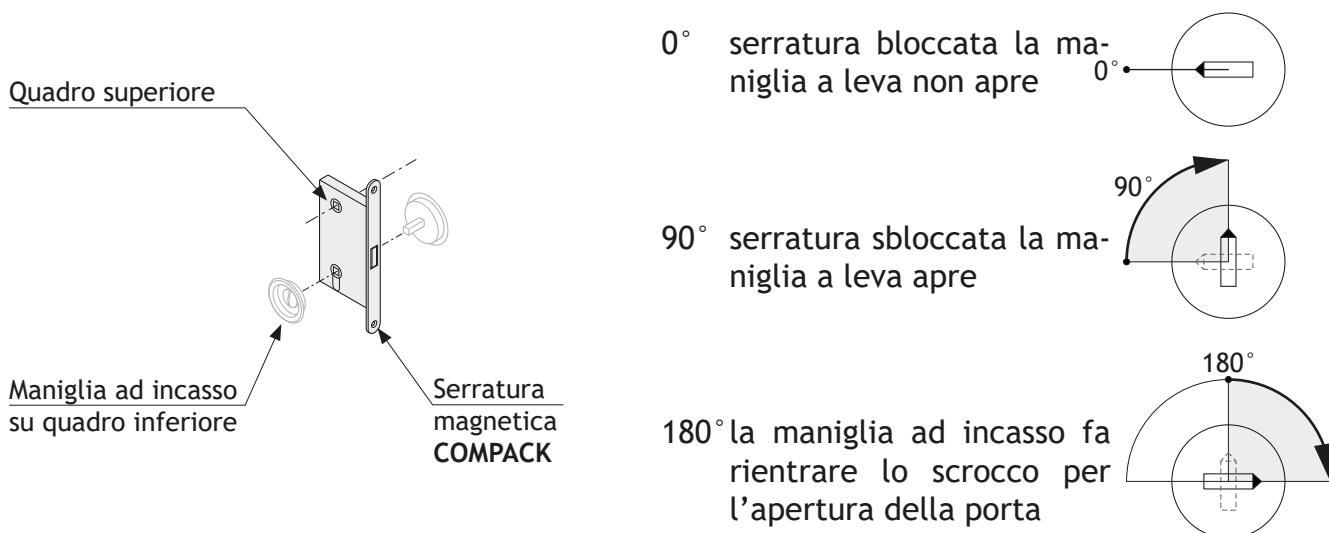
8. SERRATURA MAGNETICA SPECIALE COMPACK LIVING

Quando l'impacchettamento delle ante rende impossibile l'utilizzo di una coppia di maniglie a leva, è necessario utilizzare la serratura magnetica speciale COMPACK, questa rende possibile utilizzare una maniglia ad incasso sul quadro inferiore della serratura per chiudere a chiave oppure direttamente per il rientro dello scrocco. Il tutto avviene con una rotazione di 180°.

Inoltre l'adozione della speciale serratura magnetica COMPACK permette l'applicazione della maniglia ad incasso anche sul quadro superiore, per garantire la privacy con apertura anta verso l'interno stanza.

Nel sistema COMPACK LIVING 180° è possibile utilizzare una comune serratura prevista per una coppia di maniglie limitatamente alla **variante 3** quando la sporgenza dell'anta maniglia lo permette (vedere capitolo 3. VARIANTI DI UTILIZZO), oppure utilizzando la battuta supplementare (vedere capitolo 7. REGOLAZIONE BATTUTA SUPPLEMENTARE).

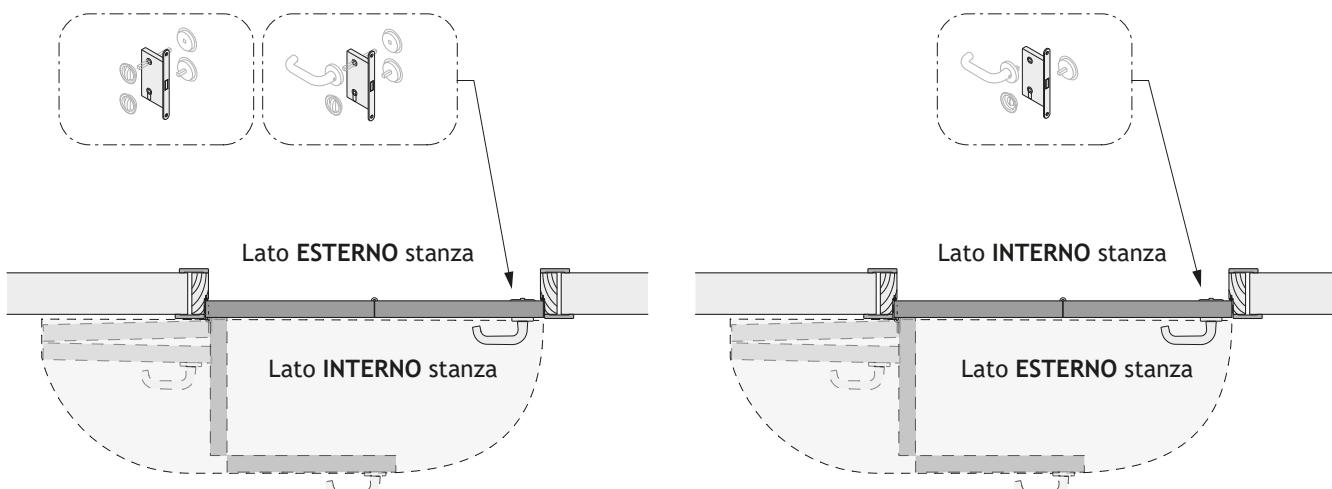
Con la serratura COMPACK la maniglia ad incasso montata sul quadro inferiore lavora come segue:



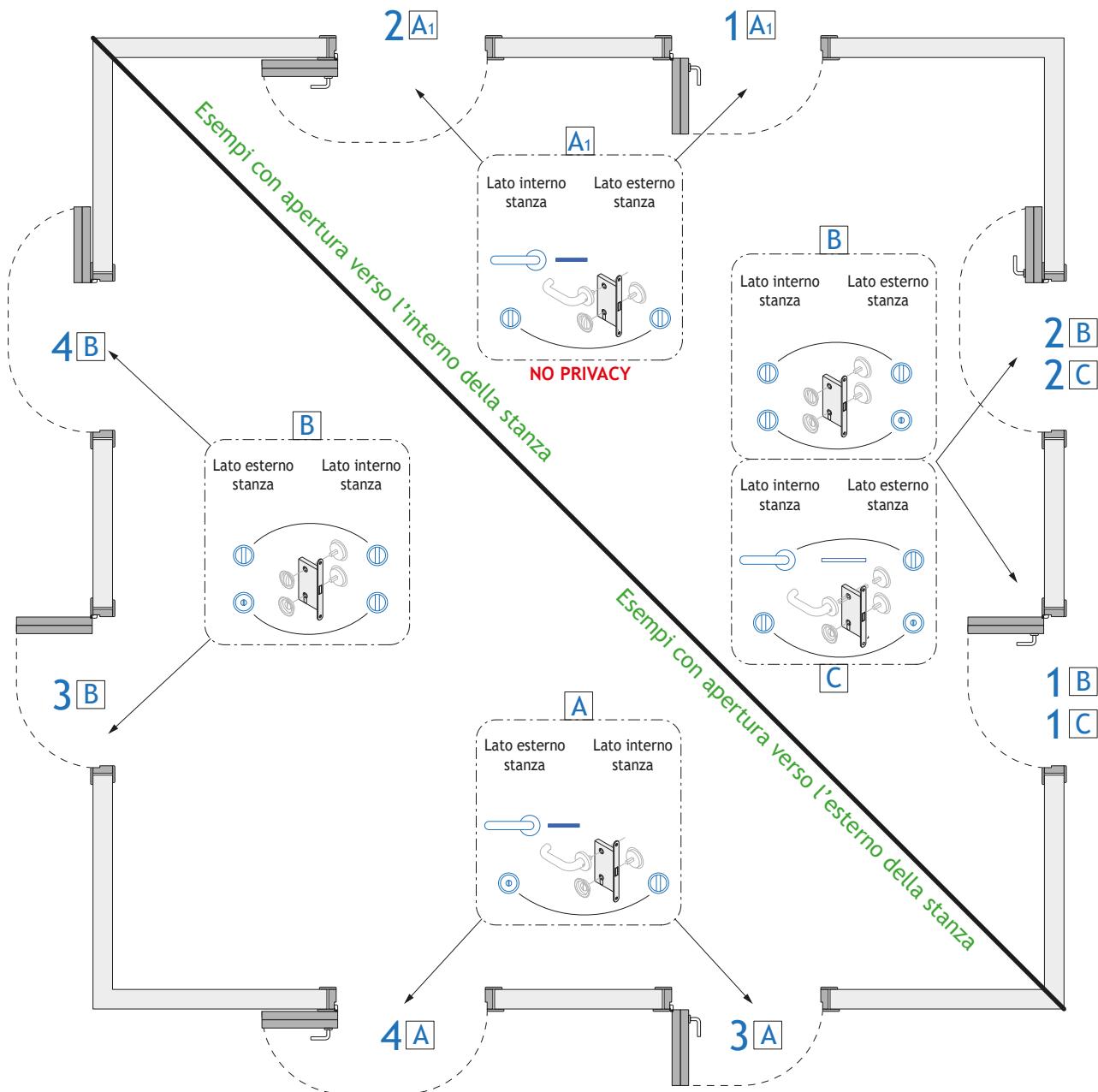
Maniglia ad incasso su quadro superiore.

per garantire la privacy con apertura anta verso l'interno stanza.

Per unire la maniglia a leva con la maniglia ad incasso, utilizzare il quadro speciale presente all'interno della confezione serratura



8.1 Esempi per l'utilizzo della serratura speciale COMPACK LIVING



- Maniglia a leva tradizionale
- Maniglia ad incasso con pomolo
- ◎ Maniglia ad incasso con taglio cacciavite
- Quadro speciale serratura COMPACK
(compreso nella confezione della serratura)
- Quadro ad espansione
(reperibile sul mercato)

- 1** Sistema COMPACK LIVING 90° con apertura verso l'interno della stanza
- 2** Sistema COMPACK LIVING 180° con apertura verso l'interno della stanza
- 3** Sistema COMPACK LIVING 90° con apertura verso l'esterno della stanza
- 4** Sistema COMPACK LIVING 180° con apertura verso l'esterno della stanza

NOTE



COMPACK living® è un'idea **CELEGON**
30035 Mirano (Venezia) | Via G. Galilei, 6 - Z.I.
T +39 041 572 8404 | F +39 041 572 8522
www.compackliving.com | info@compackliving.com