



CATALOGO
TECNICO



STAI CERCANDO IL CONTROTELAIO ADATTO ALLE TUE ESIGENZE?

Usa CERCA FACILE ECLISSE, il configuratore online che in pochi clic trova tutte le soluzioni che si adattano alle dimensioni della tua parete. Non solo, oltre al modello di controtelaio, trovi l'elenco dei relativi accessori e finiture, i file dwg e BIM, le voci di capitolato, le schede tecniche con i codice prodotto. Inoltre, se sei iscritto come professionista puoi accedere anche ai prezzi di listino!

AREA RISERVATA

Crea la tua area personale dove salvare le tue ricerche, i preventivi, dwg, BIM e tutta la documentazione utile a sviluppare i tuoi progetti!

Per accedere e creare la tua area riservata richiedi la password a commerciale@eclisse.it

Scopri tutte le soluzioni ECLISSE su www.cercafacileeclisse.it

© ECLISSE, tutti i diritti riservati.

Sono vietati l'uso, l'immagazzinamento e la riproduzione anche parziale, con qualsiasi mezzo di testi e immagini contenuti in questo stampato.

Le immagini e i disegni hanno scopo illustrativo e sono puramente indicativi. ECLISSE s.r.l. si riserva la facoltà di apportare le modifiche costruttive ritenute opportune al miglioramento di tutti i suoi prodotti, senza l'obbligo di preavviso; pertanto si consiglia di verificare la congruenza dei contenuti del presente catalogo consultando il call center dell'azienda. Inoltre declina ogni responsabilità per le possibili inesattezze contenute dovute a errori di stampa, di trascrizione, o per qualsiasi altro motivo.



CONTROTELAI DI QUALITÀ SUPERIORE PROGETTATI PER FUNZIONARE AL MEGLIO



La parte più importante del nostro lavoro è **INVENZIONE** e **MIGLIORAMENTO**. La ricerca ECLISSE è orientata a sviluppare prodotti sempre più pratici, funzionali, tecnologicamente avanzati e costruiti per durare nel tempo.

ECLISSE VEDIAMO OLTRE

LA NOSTRA RESPONSABILITÀ NEI TUOI CONFRONTI



Vediamo Oltre

Il nostro "Vediamo Oltre" è il riflesso della nostra filosofia: una promessa che ci ripetiamo quotidianamente, un impegno a vedere ciò che gli altri non vedono, la minuziosa cura dei dettagli, la volontà di non dare nulla per scontato. La sintesi del nostro lavoro, ciò che ci differenzia. Chi lavora in ECLISSE conosce l'importanza della valutazione del cliente e le sue esigenze. Il successo si raggiunge più facilmente con una squadra di talento affiatata, unita e che la pensa allo stesso modo.

Verso la perfezione.

Controtelai progettati per funzionare al meglio

Crediamo fortemente nella qualità superiore dei nostri prodotti ed il nostro obiettivo è sviluppare e produrre controtelai che siano innovativi, robusti, ispezionabili e facili da installare. La nostra ambizione è rivoluzionare il concetto di controtelaio per porta scorrevole a scomparsa eclissando qualsiasi tipo di serramento. Vogliamo essere la risposta ad ogni esigenza di funzionalità e di spazio, innovando continuamente i nostri sistemi attraverso soluzioni pratiche e di design.



O L T R E



Cosa facciamo.

La nostra produzione

I controtelai per i sistemi a scomparsa nascono per essere collocati all'interno della parete e permettono alle porte scorrevoli di scorrere agevolmente senza impedimenti.

I telai per porte a battente filomuro sono progettati in modo da essere perfettamente a filo con la parete.

Un controtelaio, una volta posato, diventa parte del muro, ma allo stesso tempo deve permettere ad una porta di scorrervi dentro correttamente. E così un telaio per porte filomuro deve essere resistente e perfetto, così che la porta a battente possa chiudersi in linea con la parete.

Come lo facciamo.

Il nostro modo di pensare

Siamo partiti dall'ascolto degli utenti e degli installatori, con lo scopo di sviluppare nuove idee e soluzioni eccellenti.

Dopo quasi 30 anni e oltre 40 brevetti non abbiamo ancora smesso di perfezionarci. Il nostro obiettivo è assicurare a chi sceglie ECLISSE la certezza di un prodotto affidabile, robusto e all'avanguardia. Ci mettiamo il cuore e anche la faccia.

Solo chi sceglie ECLISSE sceglie di avere prestazioni perfette, senza sorprese e senza compromessi.



ECLISSE VERSO LA PERFEZIONE

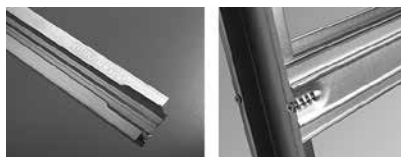
30 ANNI DI MIGLIORAMENTO CONTINUO



- **1989** De Faveri Luigi inaugura ECLISSE srl a Falzé di Piave, Treviso. Qui si producono i modelli ECLISSE UNICO, ECLISSE ESTENSIONE, ECLISSE NOVANTA, ECLISSE TELESCOPICA e ECLISSE UNILATERALE.



- **1991** Nel 1991 arriva il primo brevetto: il sistema di aggancio senza saldature della rete al controtelaio (versione intonaco). L'assenza di saldature evita la ruggine e possibili distaccamenti della rete.



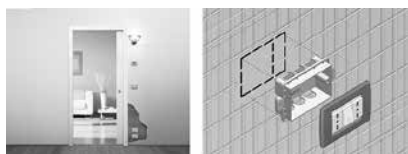
- **1992** In quell'anno viene brevettato il binario estraibile. L'anno stesso ECLISSE sperimenta il kit cartongesso con i profili in alluminio e viti.

- **1996** Nel 1996 l'azienda si trasferisce a Pieve di Soligo, all'interno di una struttura interamente dedicata. Nello stesso anno, ECLISSE inaugura la prima consociata sotto il nome di ECLISSE France (Quimper). L'espansione e il consolidamento nei mercati internazionali portano ECLISSE fino in Polonia. Apre ECLISSE Polska, a Tczew.



- **2000** In quell'anno ECLISSE brevetta il Profilo sottoporta a strappo: funziona con lo stesso principio di apertura delle lattine! Rimuovendo la base del controtelaio si può sfruttare lo spazio sottostante quando vi siano differenze di quota fra il controtelaio già posato ed il pavimento finito. E' online il primo sito web. Oggi ecliseworld.com conta 20 siti diversi!

- **2001** La rete distributiva si allarga al territorio austriaco: è il turno di ECLISSE Wien, a Vienna.



- **2002** Sul fronte della produzione, ECLISSE rivoluziona il concetto di controtelaio e produce ECLISSE LUCE, il sistema predisposto per l'inserimento di cablaggi elettrici. Lo sviluppo del gruppo porta verso l'apertura di ECLISSE CR, situato nella città di Praga.



- **2003** Nel 2003 viene introdotto il modello ECLISSE CIRCULAR, il primo controtelaio per porta curve a scomparsa nel mercato.



- **2004** Il sistema di chiusura autocentrante permette di abbattere i tempi di installazione garantendo sempre il centraggio e la funzionalità ottimale della chiusura.



- **2005** La barra di allineamento mantiene il controtelaio perfettamente allineato durante la posa evitando così torsioni strutturali.



- **2006** ECLISSE consolida la presenza in Spagna e fonda ECLISSE Iberia. Viene commercializzata la nostra prima versione del controtelaio senza cornici. Si chiamerà ECLISSE SYNTESIS® LINE. Apre ECLISSE Slovakia a Banská Bystrica.

- **2007** Nel 2007, ECLISSE Brasil (Vila Velia), è la prima consociata ECLISSE oltreoceano.
- **2008** L'espansione continua in Germania con ECLISSE Deutschland.
- **2009** ECLISSE Est di Bucarest diventa ufficialmente la consociata in Romania.
- **2010** The David Barley Co. diventa ECLISSE UK.
Un nuovo brevetto: ECLISSE EWOLUTO® SCORREVOLE, il controtelaio che consente di appendere pensili, mensole e mobili. Lo Showroom ECLISSE a Milano è il primo spazio espositivo completamente dedicato ai sistemi scorrevoli.
- **2011** ECLISSEdoor viene fondata a Lisbona.
- **2012** ECLISSE SYNTESIS® LUCE è il controtelaio privo di cornici e contemporaneamente predisposto per l'illuminazione. A Praga si inaugura un nuovo showroom ECLISSE di oltre 100 mq.
- **2013** ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION è il sistema modulare per pareti completamente piane che comprende sistemi scorrevoli a scomparsa minimali e porte battente rasomuro.
- **2014** Il primo sistema integrato per porte scorrevoli a scomparsa e porte battenti filomuro che si applica senza alcuna interruzione: stipiti, cornici coprifilo e battiscopa diventano filomuro, segni a zero spessore, che disegnano i volumi, definiscono i campi, circondano lo spazio. Bellezza e funzione. Apre lo showroom ECLISSE di Perugia.
- **2015** ECLISSE SYNTESIS® TECH è la soluzione che completa la gamma ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION e che permette di contenere vani di servizio. Cablaggi, tubature, impianti elettrici e persino ripostigli possono ora esser nascosti ed integrati con discrezione nella parete.
- **2016** ECLISSE BIAS® DS
Il rallentatore bidirezionale
- **2017** ECLISSE inaugura gli showroom di Pescara e Monaco di Baviera. Non solo semplici showroom ma punti di riferimento per architetti, interior designer per il cliente privato, sempre più attento e curioso. Luoghi aperti a incontri formativi e allo sviluppo di sinergie con altri player della filiera.
- **2018** Dall'R&D dell'azienda nascono ECLISSE SYNTESIS® BATTENTE VETRO ed ECLISSE UNICO ACOUSTIC.
- **2019** Anniversario ECLISSE
Il 10 gennaio ECLISSE festeggia 30 anni di attività



ECLISSE
CLASSIC COLLECTION



CLASSICO INTRAMONTABILE
Soluzioni con stipiti

ECLISSE
SYNTESIS® COLLECTION



MINIMAL CONTEMPORANEO
Soluzioni senza stipiti

LA TECNOLOGIA DEI SISTEMI PER PORTE A SCOMPARSA PIÙ ALL'AVANGUARDIA

Fin dall'inizio abbiamo visto oltre il concetto di porta scorrevole, pensando il controtelaio non più solo come una semplice cassa in grado di accogliere una porta, ma come un sistema complesso che doveva dialogare in primo luogo con il sistema costruttivo nel quale veniva installato.

Questa prima intuizione ci ha fatto sviluppare sistemi specifici. Versioni per muratura estremamente robuste, non solo adatte a sostituirsi ai mattoni ma in grado di diventare elemento strutturale grazie, per esempio, alla rete debordante. Versioni per sistemi a secco, disegnate come un telaio a struttura aperta che si adatta perfettamente alle orditure, costituito da traversine antiflessione che non si deformano avvitando la lastra di cartongesso.

Versioni speciali pensate per essere installate in intercapedine nei muri perimetrali ed eclissare i serramenti esterni.

ECLISSE SHODŌ COLLECTION



L'EVOLUZIONE DEL FILOMURO
Soluzioni con stipiti filomuro

ECLISSE OUTDOOR COLLECTION



LA PERFEZIONE DENTRO E FUORI
Soluzioni per serramenti esterni

LA DIFFERENZA È NEI DETTAGLI

Un esempio di questa scrupolosa cura del dettaglio? L'esclusiva zigrinatura della rete debordante, che facilita il muratore nell'intonacatura delle versioni per muratura! Oltre che alla tipologia costruttiva, in ECLISSE sviluppiamo soluzioni che si adattano ai progetti di interior design, sia di stile tradizionale che contemporaneo.

Accanto ai profili della ECLISSE CLASSIC COLLECTION infatti, specificatamente disegnati per supportare stipiti e coprifili, abbiamo ricercato la perfetta illusione di una parete ininterrotta, eliminando ogni finitura esterna e creando ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION.

ECLISSE SHODŌ COLLECTION è la nostra ultima intuizione: le finiture tornano protagoniste, ma a filo muro.

La società ECLISSE progetta e produce controtelai per serramenti a scomparsa, relativi ad accessori e automazioni elettriche per porte pedonali in conformità alla norma UNI EN ISO 9001.

ECLISSE per questo ha creato un Team di Ricerca e Sviluppo con il quale si fa promotrice di test volontari sotto l'osservazione di un organismo notificato CSI.

ECLISSE opera nel rispetto della norma UNI EN ISO 14001 che definisce lo sviluppo di un efficace Sistema di Gestione Ambientale.

Tale certificazione assicura l'impegno aziendale nella prevenzione dell'inquinamento e nella garanzia di ecocompatibilità dei propri sistemi scorrevoli.

ECLISSE ha scelto inoltre di adottare volontariamente un Sistema di Gestione della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori conforme alla normativa OHSAS 18001.

Lo standard OHSAS identifica uno standard riconosciuto a livello internazionale che ha come obiettivo la tutela della sicurezza e la salute dei propri dipendenti e di tutti coloro che entrano a contatto con le attività dell'azienda.





Test di durabilità dei carrelli di scorrimento (UNI EN 1527)

A seguito di una lunga serie di test abbiamo verificato che i carrelli di scorrimento ECLISSE, con portata di 100 e 150 kg, non hanno subito rilevanti alterazioni. Dopo ben 100.000 cicli di apertura-chiusura rispondono ancora in modo perfetto.

Resistenza alla corrosione (UNI EN 1670). Dopo 240 ore di immersione in "nebbia salina", i nostri carrelli hanno ottenuto il massimo livello di resistenza alla corrosione.

Binario estraibile

È realizzato in lega di alluminio 6060 (Norma UNI 9006/1) e protetto con strato anodico di 10 µm con trattamento termico T5 che garantisce, oltre alla durata nel tempo in ambienti particolarmente umidi, una durezza superficiale tale da permettere alte prestazioni di scorrevolezza dei carrelli.

Test anticorrosione

Lo speciale controtelaio verniciato, realizzato in lamiera con tre strati di protezione (zincatura, primer e vernici epossidiche), ha superato una permanenza di 240 ore in camera di nebbia salina (tasso di umidità 95% e 5% NaCl) senza subire alcun processo di ossidazione. Questa versione è indicata per ambienti umidi come bagni, saune e piscine o per climi ad alto tasso di salinità e umidità.

Test di effrazione

Prova armonizzata con la norma UNI EN 1629. La risposta in termini di sicurezza dei nostri controtelai risulta eccellente: una porta scorrevole campione, di dimensioni 1000x2100 mm, inserita in un controtelaio ECLISSE, è stata sottoposta ad un test che simula i più violenti urti accidentali: un sacco molle di 30 kg è stato fatto cadere ortogonalmente da diverse altezze. Il controtelaio e i suoi accessori sono rimasti intatti.

Test portata

ECLISSE EWOLUTO® SCORREVOLE

Il controtelaio EWOLUTO® scorrevole è stato sottoposto a test finalizzati a valutarne la capacità portante in condizioni di carichi statici e dinamici (mensole, maniglioni, pensili, etc). La portata di una mensola (ancoraggio due punti) fissata con l'impiego di tasselli tradizionali ad espansione arriva fino a 180 kg (a ridosso del muro) e fino a 360 kg se si utilizza un ancoraggio di tipo chimico.

La portata massima di un maniglione a 600 mm di distanza dalla parete (quattro punti di ancoraggio) arriva sino a 100 kg se si utilizza un fissaggio di tipo chimico e barra filettata.

ECLISSE SYNTESIS® EI30 SCORREVOLE - BATTENTE Certificazioni

Normativa di prova conforme a UNI EN 1634-1 e UNI EN 1363-1 certificata secondo normativa UNI EN 13501-2 ed omologata come da D.M. 21/06/2004

ECLISSE ACOUSTIC Certificazioni

Abbattimento acustico di 38 dB (-1; -3), est eseguito con telaio posato a regola d'arte, foro di passaggio 890x2030 mm con conchiglia cieca.

Norme di riferimento

Normativa di prova

UNI EN ISO 10140 - 2

Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - parte 2: misurazione dell'isolamento acustico per via aerea.

Norma di classificazione

UNI EN ISO 717 - 1

Valutazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio - parte 1: isolamento acustico per via aerea.



Binario estraibile

"Cosa succede se si sporca il binario o si usura nel tempo compromettendo lo scorrimento della porta? Devo buttar giù la parete?" Certo che no!

ECLISSE ha visto oltre e inventato il sistema che permette di estrarre facilmente il binario dove scorre la porta, per pulirlo o installarvi accessori in un secondo momento. Inoltre puoi spostare il fermo porta nella posizione desiderata, in modo da poter decidere quanto far entrare la porta nel muro.

Barra di allineamento

Mettere il controtelaio in bolla a regola d'arte è fondamentale per il perfetto scorrimento della porta.

Per semplificare il lavoro di posa ECLISSE ha inventato la barra di allineamento, lo speciale distanziatore che crea un'unione rigida fra il cassonetto e il montante di battuta, garantendo che la porta scorra e chiuda perfettamente in battuta.

Il nostro brevetto più amato dagli installatori!

Profilo sottoporta a strappo

A pavimento ultimato, dopo aver installato la porta nel controtelaio, ti accorgi che è rimasta una luce di parecchi centimetri fra la porta e il pavimento?

Il controtelaio è stato installato sopra la quota del pavimento finito. Se si regolasse solo la porta facendola scendere fino a filo del pavimento, questa non potrebbe scorrere più, perché incontrerebbe come ostacolo il basamento di mattoni. Si tratta di uno spiacevole, ma non infrequente, inconveniente nella messa in opera.

ECLISSE lo ha risolto con il profilo sottoporta a strappo: lo rimuovi facilmente dalla base del controtelaio già installato, riportandolo alla quota corretta lavorando sul fondo e rimuovendo lo scalino. Successivamente si abbassa la porta portandola alla giusta altezza ottenendo un agevole scorrimento a circa 1 cm dal pavimento.

Facile come aprire una lattina!



Sistema LUCE

"Come faccio a installare scatole elettriche sulla parete dove c'è il controtelaio?"

Siamo stati i primi a pensare agli elettricisti inventando il sistema che permette non solo di inserire direttamente nel controtelaio punti luce, ma di far passare i cablaggi dentro la nostra struttura: la canalina infatti è già integrata nel cassone così non serve tracciare il muro.

Facciamo felici anche gli elettricisti!

ECLISSE EWOLUTO®

"Come faccio a installare mensole o mobili su un controtelaio?"

La soluzione intelligente che sfrutta tutto il muro si chiama ECLISSE Ewoluto® scorrevole, il controtelaio che consente di appendere carichi, come pensili e mensole, direttamente sulla parete in cui è collocato. Questa permette di sfruttare la parete che alloggia il controtelaio come se fosse un muro qualsiasi. La tecnologia brevettata ECLISSE risolve così la problematica legata alle porte scorrevoli tradizionali. La speciale struttura trasforma il controtelaio in una parete vera e propria, ampliando le possibilità di progettazione d'interni. È inoltre indicato per fissare maniglioni di sicurezza e di appoggio nei bagni.

ECLISSE SHODŌ

Per noi l'evoluzione del filo muro si chiama ECLISSE SHODŌ. Grazie al sistema EASY FIT (brevettato) gli stipiti si agganciano direttamente al controtelaio, in maniera rapida e precisa, rimandando a totale filo del muro. Il sistema comprende soluzioni per porte a scomparsa, porte a battente e, per coordinare tutte le finiture a filo muro, anche per il battiscopa.

ECLISSE CLASSIC COLLECTION

SOLUZIONI CON STIPITI



INSIEME PER SEMPRE

L'unico con rete debordante zigrinata: posta fra muro e telaio fa sì che le due parti diventino un tutt'uno, evitando fessurazioni o reti aggiuntive.



PERPENDICOLARITÀ PERFETTA

L'esclusiva barra di allineamento brevettata allinea il cassonetto al montante di battuta, assicurando lo scorrimento e la perfetta chiusura della porta.



UNO STRAPPO CHE SEMPLIFICA LA VITA

Gli errori in cantiere capitano: il profilo sottoporta a strappo brevettato è il sistema intelligente per correggere le differenze di quota tra pavimento e controtelaio.



DESIGN SPECIFICO PER COSTRUZIONI IN MURATURA

41 kg di robustezza e tecnologia per sostituirsi al muro.

ECLISSE CLASSIC COLLECTION

SOLUZIONI CON STIPITI



CARRELLI DI SCORRIMENTO CON CUSCINETTI A SFERA

Garantiscono durata, fluidità e silenziosità di scorrimento. La portata standard è di 100 kg, su richiesta di 150 kg.



SEMPRE AL CENTRO

Grazie alla nostra guida autocentrante, la porta scorre sempre fluida nel centro della cassa senza toccarla.



E NON CI PENSI PIÙ!

La serenità di sapere che puoi sempre estrarre il binario brevettato per risolvere problemi derivanti dall'usura oppure applicare accessori.

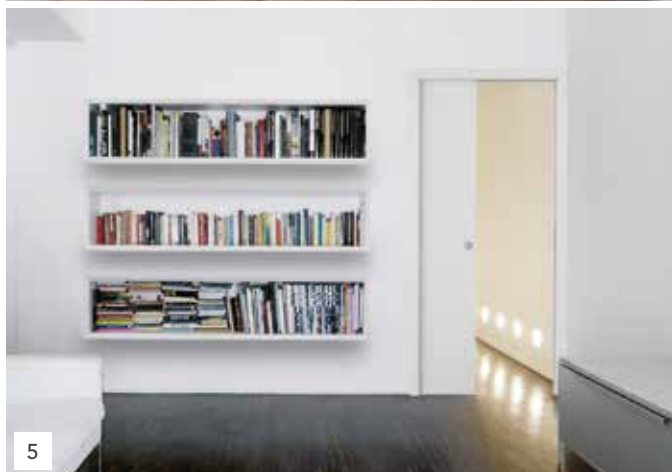


DESIGN SPECIFICO PER COSTRUZIONI A SECCO

La struttura è estremamente robusta e non flette.

ECLISSE CLASSIC COLLECTION

LA GAMMA



1. ECLISSE UNICO
2. ECLISSE ESTENSIONE
3. ECLISSE LUCE UNICO
4. ECLISSE LUCE ESTENSIONE
5. ECLISSE EWOLUTO® SCORREVOLE
6. ECLISSE EWOLUTO® SCORREVOLE ESTENSIONE

ECLISSE CLASSIC COLLECTION

LA GAMMA



7



8



9



10



11



12

- 7. ECLISSE TELESCOPICA
- 8. ECLISSE TELESCOPICA ESTENSIONE
- 9. ECLISSE CIRCULAR UNICO
- 10. ECLISSE CIRCULAR ESTENSIONE
- 11. ECLISSE UNILATERALE
- 12. ECLISSE NOVANTA

Binario estraibile (brevettato)

È sempre permessa l'eventuale sostituzione dei meccanismi soggetti all'usura, l'applicazione di accessori e la regolazione del fermo porta interno.



Rete porta intonaco zigrinata

La maglia fitta (50x25 mm) e la speciale zigrinatura migliorano l'adesione dell'intonaco alla lamiera. La rete che deborda fa da unione con la struttura muraria.



Montanti verticali rinforzati

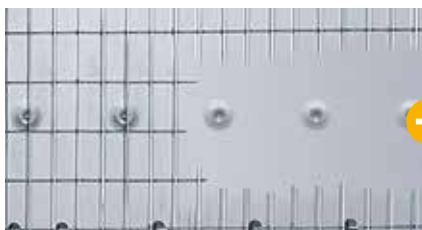
Costruiti con doppia lamiera piegata e in modo che l'intonaco faccia con essi corpo unico. Offrono una maggiore resistenza in quello che è il punto più debole del controtelaio e da dove potrebbero partire le fessurazioni perché più lontano dai vincoli murari.



Lamiera di tamponamento bugnata

La lamiera bugnata con spessore di 0,7 mm aumenta la rigidità e offre grande robustezza.

La bugnatura è un processo di punzonatura di una lamiera piana al fine di creare dei rilievi.



Traversine orizzontali di rinforzo

16 traversine agganciate alla rete porta intonaco conferiscono al controtelaio grande resistenza e rigidità, caratteristiche che consentono di contrastare efficacemente le tensioni generate dalla maturazione dell'intonaco.



Sistema di aggancio senza saldature della rete al controtelaio (brevettato)

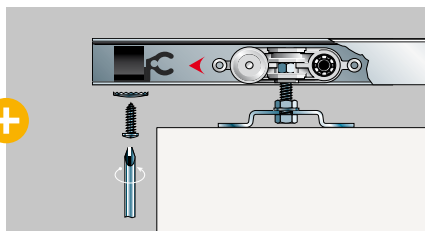
Evita la ruggine e possibili distaccamenti della rete.



Profilo sottoporta a strappo (brevettato)

Funziona con lo stesso principio di apertura delle lattine: si rimuove la base del controtelaio per sfruttare lo spazio sottostante quando vi siano differenze di quota fra il controtelaio già posato ed il pavimento finito.





2 fermo porta regolabili
 Applicati direttamente al binario, bloccano il pannello porta a 70 mm dallo stipite. Si può effettuare qualsiasi regolazione del fermo porta, purché la maniglia rimanga completamente a vista.



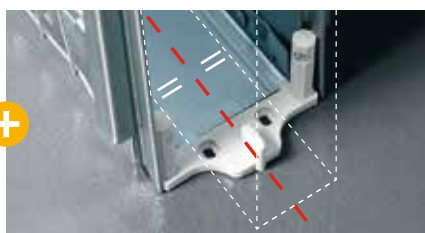
Carrelli di scorrimento con cuscinetti a sfera (certificati)
 Garantiscono durata, fluidità e silenziosità di scorrimento. La portata standard è di 100 kg a coppia, su richiesta di 150 kg.



Montante di battuta in legno e metallo
 Il legno facilita l'applicazione dello stipite di battuta, il metallo evita problemi di deformazione. È presente nei modelli ECLISSE UNICO ed ECLISSE NOVANTA, con spessore 90 e 108 ed ECLISSE UNILATERALE.



Barra di allineamento (brevettata)
 È uno speciale profilo in lamiera zincata che facilita la posa in opera perché allinea il cassonetto al montante di battuta.



Guida porta autocentrante
 Si applica direttamente al controltelaio con rapidità e senza forare il pavimento.

NIENTE CREPE!



L'intonaco non cade perché è sostenuto da una rete **zigrinata** posta a metà tra la lamiera e il filo dell'intonaco.



Particolare della rete zigrinata con filo inciso e ritorto per migliorare l'aderenza dell'intonaco.

La versione cartongesso è ora ancora più facile e veloce da montare grazie all'innovativo sistema di assemblaggio ad incastro.

Binario estraibile (brevettato)

È sempre permessa l'eventuale sostituzione dei meccanismi soggetti all'usura, l'applicazione di accessori e la regolazione del fermo porta interno.



Traversa superiore in metallo

Migliora la resistenza contro eventuali spinte provenienti dall'alto.



Carrelli di scorrimento con cuscinetti a sfera (certificati)

Garantiscono durata, fluidità e silenziosità di scorrimento. La portata standard è di 100 kg a coppia, su richiesta di 150 kg.



Traversine orizzontali di rinforzo

12 traversine orizzontali di rinforzo in lamiera zincata spessore 7/10, profilate a forma di coda di rondine rovesciata per garantire un'alta resistenza alle compressioni laterali (questo per garantire la sede del passaggio porta sempre costante).



Montanti verticali rinforzati

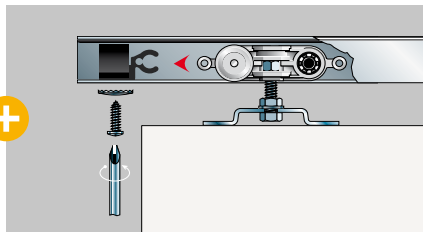
Sono profilati in lamiera da 12/10 con doppia piega di rinforzo per garantire un'alta resistenza alle spinte laterali.



Guida porta autocentrante

Si applica direttamente al controtelaio con rapidità e senza forare il pavimento.





2 fermo porta regolabili
 Applicati direttamente al binario, bloccano il pannello porta a 70 mm dallo stipite. Si può effettuare qualsiasi regolazione del fermo porta, purché la maniglia rimanga completamente a vista.



Montante di battuta in legno e metallo
 Il legno facilita l'applicazione dello stipite di battuta, il metallo evita problemi di deformazione. È presente nei modelli ECLISSE UNICO ed ECLISSE NOVANTA, con spessore 90 e 108 ed ECLISSE UNILATERALE.

DIMENSIONI IMBALLI **CONTROTELAIO CARTONGESSO**

Versione KIT: 145x2320x110 mm
 Versione assemblata: a partire da 640x2260x110 mm



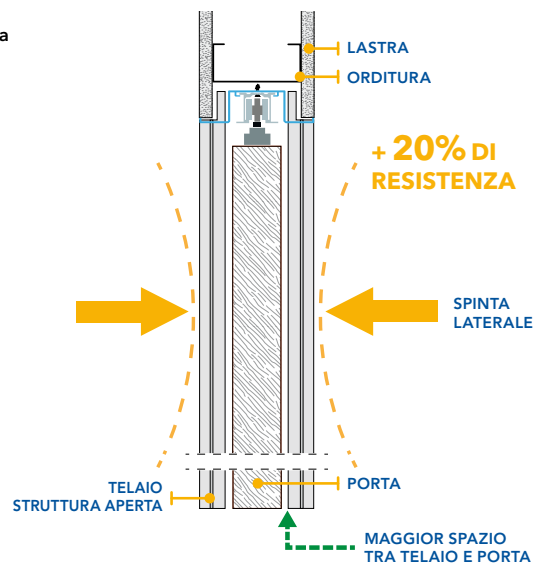
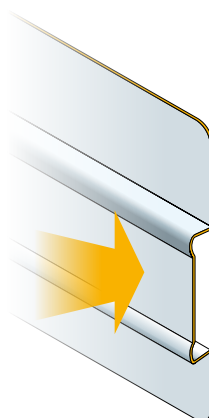
KIT ASSEMBLATO

Versatilità
 La versione non assemblata (KIT) ha un ingombro limitato che facilita il trasporto e l'ottimizzazione degli ingombri a magazzino (oltre 50 pezzi in un mq). Inoltre permette di decidere in cantiere quale sede interna utilizzare (58/83 mm) a seconda della tipologia della porta, poiché il controtelesiaio è allargabile in fase di installazione.



LA RESISTENZA DELLA STRUTTURA APERTA

Traversine profilate a coda di rondine antiflessione.



La struttura aperta è in grado di resistere alla flessione laterale, oltre il 20% in più rispetto altre strutture equivalenti oggi in commercio.*
 I montanti verticali rinforzati, uniti alle traversine orizzontali, costituiscono insieme una struttura molto più robusta rispetto a telai costituiti da un unico pezzo di lamiera, da 5/10 mm, tipico di una struttura chiusa.

* Prove di laboratorio interne eseguite su diversi controtelai equivalenti.

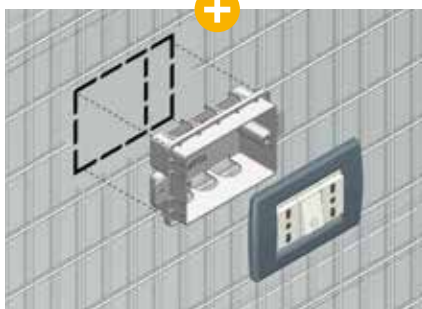


Nessun vincolo per punti luce, interruttori e cablaggi telefonici: grazie al sistema brevettato Luce, il primo controtelaio che consente l'inserimento di cavi e l'alloggiamento di termostati, prese e scatole elettriche.

Così la parete nella quale è alloggiato il controtelaio diventa disponibile anche per l'illuminazione a tutto vantaggio di funzionalità ed estetica. In versione ad un'anta e a due ante speculari.

Tecnologia brevettata

La tecnologia brevettata Luce di ECLISSE permette l'inserimento di cavi, prese e scatole elettriche direttamente nella parete in cui alloggia il controtelaio ed è quindi ideale per mantenere i punti luce vicino al passaggio porta.



Lamiera pretracciata

Nella versione per intonaco la lamiera si rimuove facilmente perché è pretracciata lasciando lo spazio che permette di inserire agevolmente le scatole elettriche.

In base alle esigenze è possibile predisporre fino a 10 per anta (5 per lato del cassone). Nella versione per cartongesso invece la pratica canalina verticale permette di fissare le scatole alle altezze desiderate.



Scatole elettriche

Lo spessore delle scatole elettriche è di 40 mm (due scatole sono in dotazione).



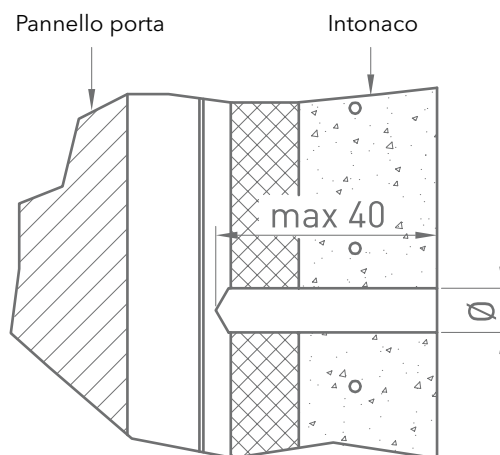
Il controtelaio come una parete vera e propria.
ECLISSE EWOLUTO® SCORREVOLE (brevettato) è l'unico sul mercato che consente di utilizzare la parete nella quale è collocato per appendere pensili, mensole e mobili, perché è concepito per non limitare la progettazione di interni e rendere ogni parete utilizzabile. Disponibile ad anta unica e per due anti speculari.

ECLISSE ha condotto in collaborazione con l'istituto CSI alcuni test volontari finalizzati a determinare la portata delle superfici verticali del controtelaio ECLISSE EWOLUTO® SCORREVOLE. I test sono stati eseguiti per offrire un prodotto le cui superfici potessero essere utilizzabili per appendere carichi (mensole, maniglioni, pensili, etc) in condizioni di sicurezza.

TEST DI PORTATA

La portata di una mensola (ancoraggio due punti) varia in relazione alla tipologia di tasselli utilizzati e alla distanza tra la parete muraria e l'estremità del pensile. L'impiego di tasselli tradizionali ad espansione assicura una portata compresa tra 30 kg (a 600 mm dalla parete) e 180 kg (a ridosso del muro).

Un ancoraggio di tipo chimico (*) ha una tenuta maggiore: 60 kg a 600 mm di distanza dalla parete e 360 kg a ridosso del muro. Si ricorda che la portata massima di un maniglione fissato con tassello chimico (quattro punti di ancoraggio) è di 100 kg a 600 mm di distanza dalla parete.



Diametro foro per ancoraggio con tasselli ad espansione = \varnothing 8 mm
Diametro foro per ancoraggio chimico = \varnothing 10 mm

I valori riportati nelle figure sono indicazioni prudenziali. Il personale tecnico può modificare i valori delle portate in relazione alle esigenze e ai tipi di installazione. ECLISSE S.r.l. si limita a dare dei consigli utili sulle modalità dell'ancoraggio e rimanda, per applicazioni diverse o particolarmente critiche, alla consulenza diretta di un tecnico.

ECLISSE TELESCOPICA

DETTAGLI TECNICI



Due ante parallele nello stesso vano, grande luce, minimo ingombro.

Una soluzione straordinaria per inserire il controtelaio in una sola parete anche a fronte di ampi passaggi o per eclissare 4 ante parallele scorrevoli speculari per aperture maxi, fino a 4700 mm.

La contemporaneità immagina spazi sempre più aperti.



ECLISSE CIRCULAR

DETTAGLI TECNICI



Pareti rotonde? Perché no?

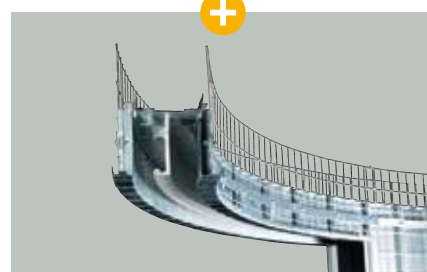
È possibile inserirvi un controtelaio per porta scorrevole!
Il sistema ECLISSE CIRCULAR nasce per questo: nascondere una porta anche in una parete curva, liberare la creatività e reinterpretare la consueta divisione degli spazi domestici. In versione per un'anta curva e per due ante curve speculari.

ECLISSE CIRCULAR è un controtelaio realizzato praticamente su misura in base alla porta ed alle esigenze del singolo cliente. Così non ci sarà davvero più limite all'originalità.



Pareti del controtelaio

Le pareti del controtelaio ECLISSE CIRCULAR sono costituite da lamiera modulare per garantire sempre una perfetta sede interna di passaggio della porta.



Carrelli di scorrimento

Appositamente costruiti per scorrere dentro al binario curvo, i carrelli di scorrimento bi-ruota ECLISSE si adattano a raggi di curvatura diversi.

ECLISSE UNILATERALE

DETTAGLI TECNICI

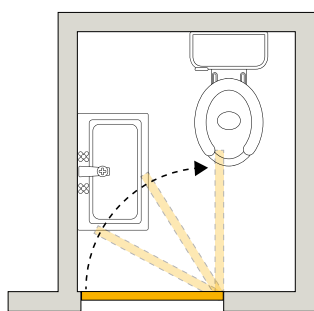


ECLISSE UNILATERALE si inserisce perfettamente in ambienti contigui. Questo controtelaio ECLISSE, infatti, alloggia nello stesso vano due ante parallele che scorrono contrapposte, dimostrandosi la soluzione ideale per sfruttare anche gli spazi più stretti, come corridoi e ingressi.

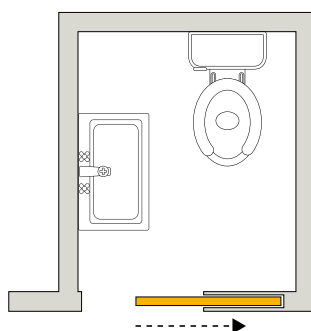




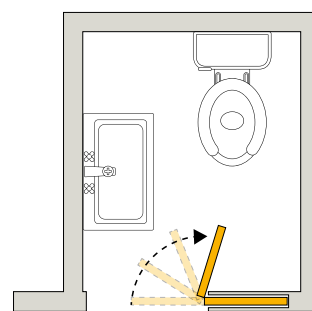
ECLISSE NOVANTA: PROBLEMA RISOLTO!



Spesso la porta a battente non consente il corretto arredamento degli spazi.



A volte manca, però, anche lo spazio necessario per collocare un controtelaio per porta a scomparsa.



Il modello ECLISSE NOVANTA permette a mezza porta di scomparire dentro il muro e all'altra mezza di aprirsi a battente. Et voilà, problema risolto!

ECLISSE NOVANTA è il controtelaio che alloggia una porta sezionale: mentre una parte dell'anta si eclissa dentro il vano, l'altra si apre a battente offrendo un passaggio luce standard anche là dove le dimensioni del muro sono limitate.



ECLISSE HOIST è una variante di prodotto del modello ECLISSE UNICO che nasce per essere collocata in concomitanza con dispositivi di sollevamento a binario motorizzati per la movimentazione e la cura della persona.

Rappresenta una soluzione che permette di annullare le barriere architettoniche e beneficiare di tutti i vantaggi offerti dalla scelta di una porta scorrevole.

ECLISSE HOIST viene realizzato a partire da luci di passaggio con larghezza minima di 900 mm (considerando che il pannello porta sporge di 100 mm per permettere l'applicazione del maniglione, la luce netta è di 800 mm).



La speciale conformazione del binario e della traversa non interferisce col passaggio del sollevatore, permettendo al tempo stesso la chiusura della porta.





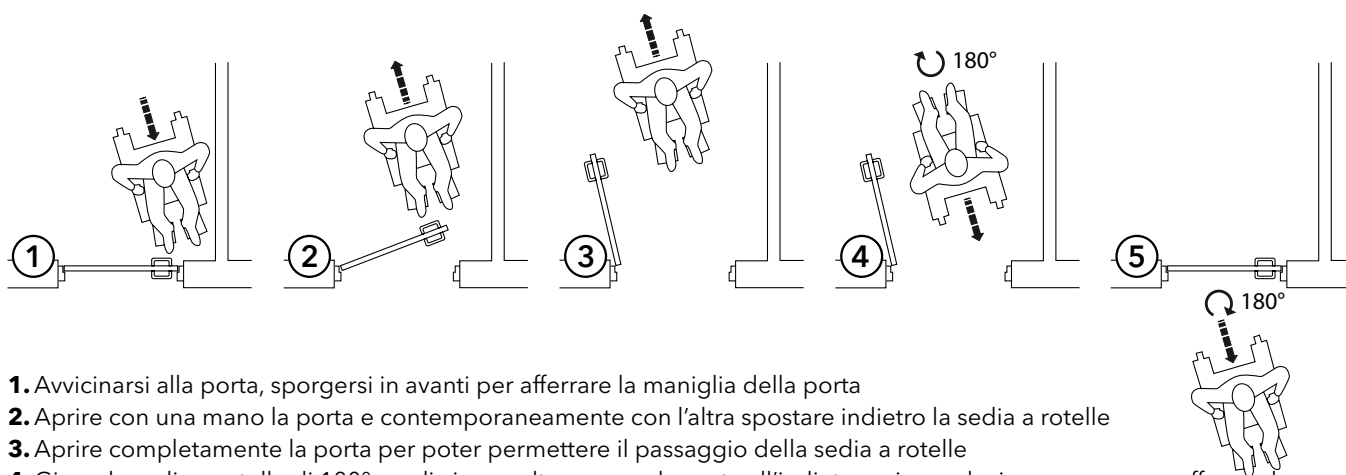
MOBILITÀ SEMPLIFICATA CON LE PORTE A SCOMPARSA

I sistemi scorrevoli ECLISSE permettono di risolvere il delicato problema dell'apertura e della chiusura delle tradizionali porte a battente.

Le porte scorrevoli consentono di ottimizzare lo spazio e facilitano la mobilità di anziani e persone diversamente abili.

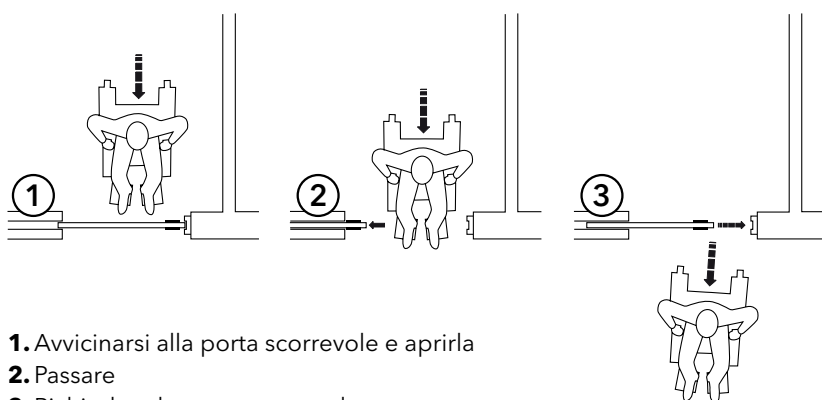
Scomparendo all'interno del muro, i pannelli porta non intralciano gli spazi di manovra adiacenti e non interferiscono con il passaggio di una sedia a rotelle, che può scorrere liberamente senza trovare ostacoli.

PORTA BATTENTE



1. Avvicinarsi alla porta, sporgersi in avanti per afferrare la maniglia della porta
2. Aprire con una mano la porta e contemporaneamente con l'altra spostare indietro la sedia a rotelle
3. Aprire completamente la porta per poter permettere il passaggio della sedia a rotelle
4. Girare la sedia a rotelle di 180° gradi circa e oltrepassare la porta all'indietro spingendosi con una mano, afferrando con l'altra mano la porta per richiuderla
5. Girare di 180° gradi circa e procedere

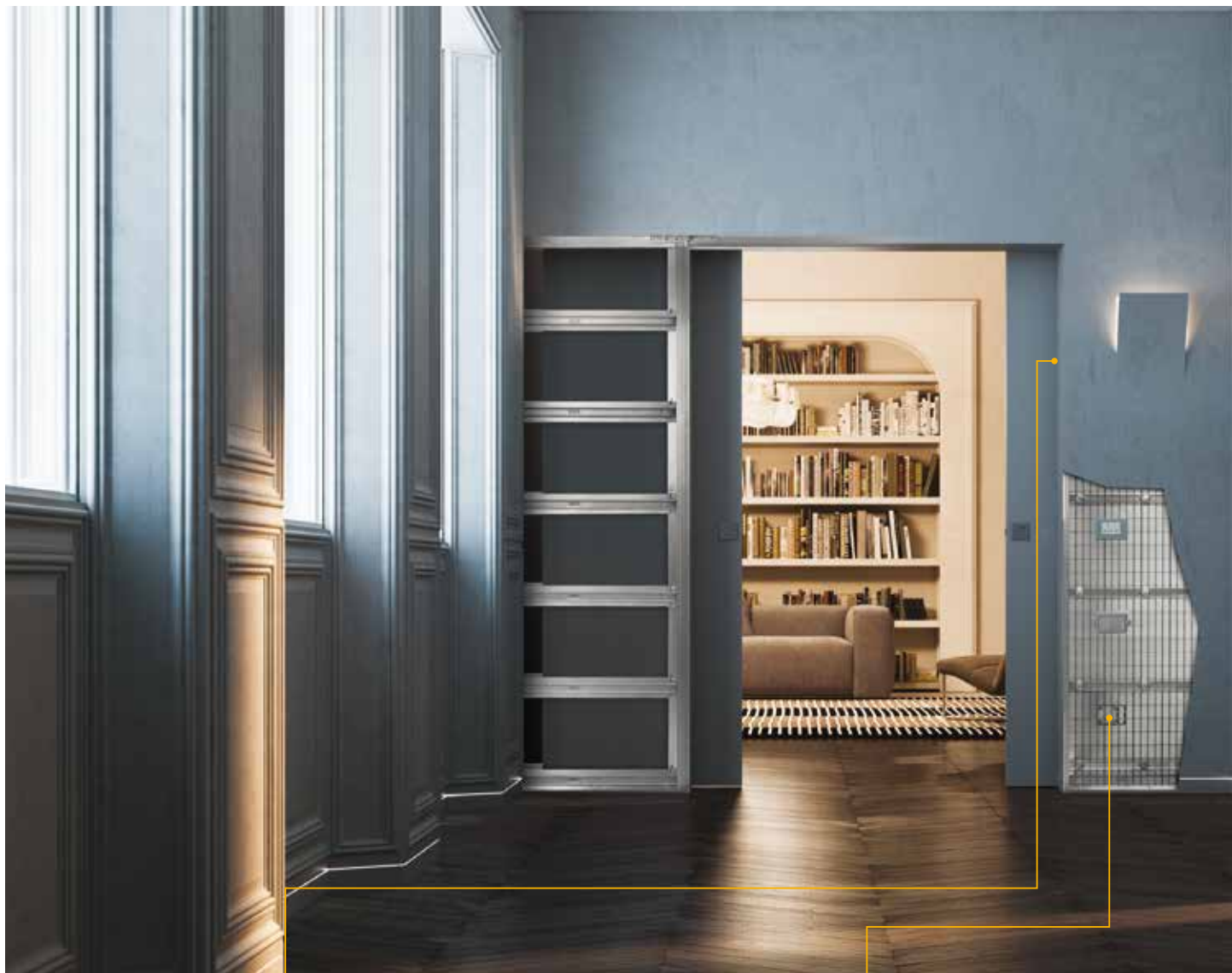
PORTA SCORREVOLE



1. Avvicinarsi alla porta scorrevole e aprirla
2. Passare
3. Richiudere la porta e procedere

ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION

SOLUZIONI SENZA STIPITI



IL SEGRETO È NEL TELAIO

I profili sono già preintonacati o pronti per la stuccatura. Una volta finito, il telaio diventa parte della parete, mimetizzandosi perfettamente.

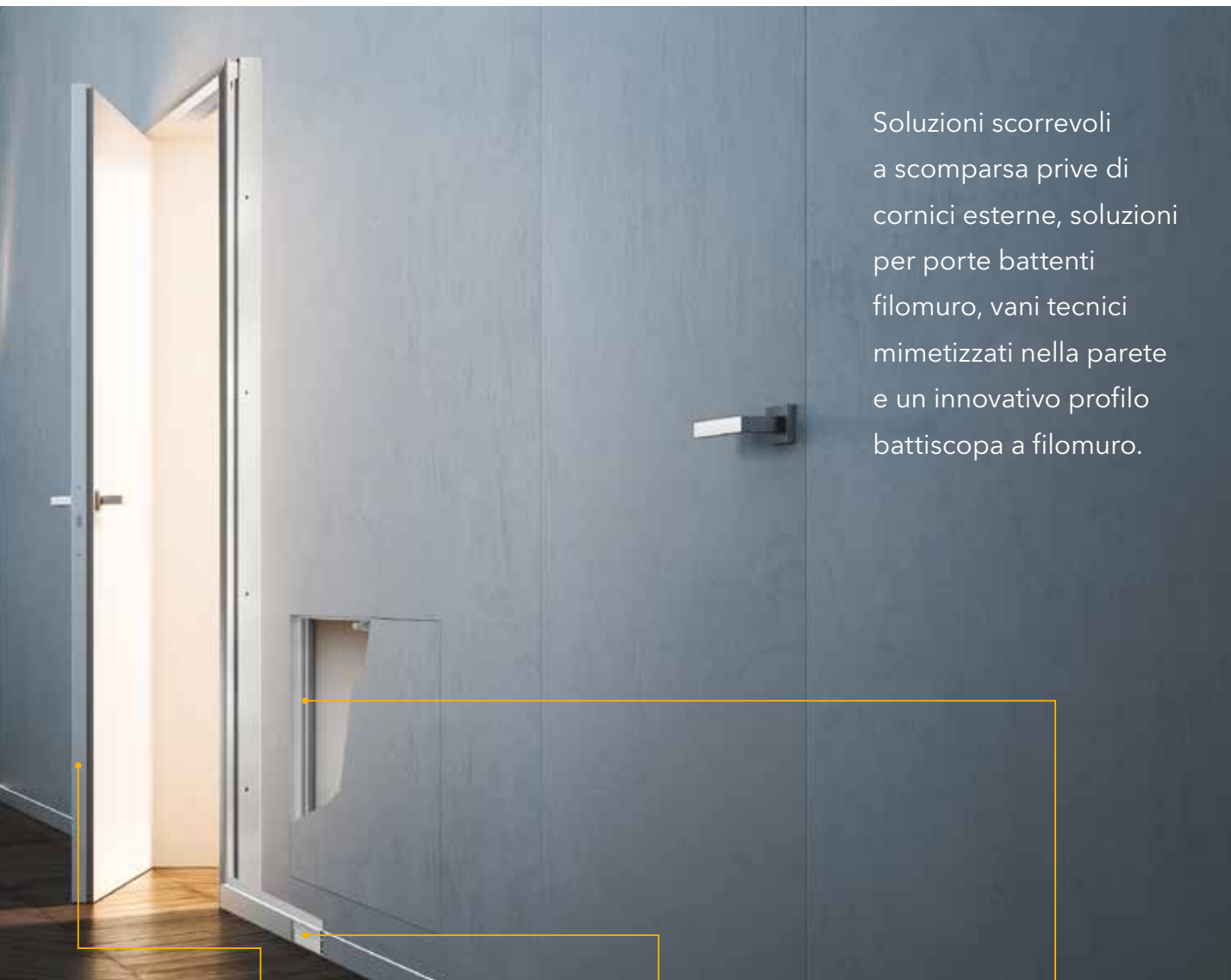


PUNTI LUCE CON SISTEMA BREVETTATO

In questo controtelaio ECLISSE puoi inserire fino a 10 scatole elettriche per anta (5 per lato).

ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION

SOLUZIONI SENZA STIPITI



Soluzioni scorrevoli a scomparsa prive di cornici esterne, soluzioni per porte battenti filomuro, vani tecnici mimetizzati nella parete e un innovativo profilo battiscopa a filomuro.



ACCESSI INVISIBILI

Telai e porte filomuro ECLISSE sono pronti per essere tinteggiati nella stessa tonalità della parete, oppure rivestiti con carte da parati. Il tirante è di serie per ottenere sempre la perfetta complanarità con il muro.



EFFETTO FILOMURO TOTALE

ECLISSE ha la soluzione per montare a filomuro anche il battiscopa: i mobili si appoggiano alla parete e la polvere non si accumula. C'è posto anche per i LED!

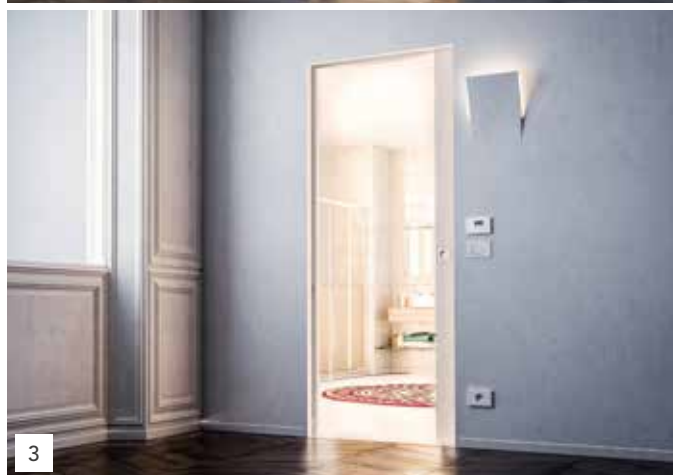


NICCHIE NASCOSTE

Solo tu saprai che dietro queste chiusure filomuro si nascondono vani di servizio che contengono impianti elettrici, idraulici, ripostigli o scarpiera. Hanno aperture push&pull, senza maniglie.

ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION

LA GAMMA



1. ECLISSE SYNTESIS® LINE SCORREVOLE
2. ECLISSE SYNTESIS® LINE ESTENSIONE
3. ECLISSE SYNTESIS® LUCE
4. ECLISSE SYNTESIS® LUCE ESTENSIONE
5. ECLISSE SYNTESIS® LINE BATTENTE

ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION

LA GAMMA



6



7



8



9



10

- 6. ECLISSE SYNTESIS® LINE BATTENTE ESTENSIONE
- 7. ECLISSE SYNTESIS® EI30 SCORREVOLE | BATTENTE
- 8. ECLISSE SYNTESIS® BATTENTE VETRO
- 9. ECLISSE SYNTESIS® TECH
- 10. ECLISSE SYNTESIS® BATTISCOPIA

Rete debordante

La maglia fitta (50x25 mm) e la speciale zigrinatura migliorano l'adesione dell'intonaco alla lamiera. La rete che deborda fa da unione con la struttura muraria.

Binario estraibile (brevettato)

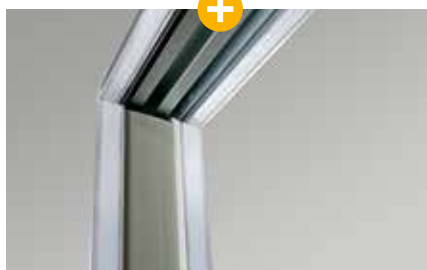
È sempre permessa l'eventuale sostituzione dei meccanismi soggetti all'usura.

Traversine orizzontali di rinforzo

14 traversine (12 per la versione in cartongesso) orizzontali di rinforzo in lamiera zincata spessore 7/10, profilate a forma di coda di rondine rovesciata per garantire un'alta resistenza alle compressioni laterali (questo per garantire la sede del passaggio porta sempre costante).

Barra di allineamento

Interessando il controtelaio in tutta la sua lunghezza, permette di creare un'unione rigida della cassa di battuta con il cassone facilitando la posa in opera.



Profili a struttura integrata

Montanti verticali, traversa superiore e montante di battuta si presentano preintonacati nella versione intonaco e da stuccare nella versione cartongesso, caratteristica che li rende pitturabili con lo stesso colore della parete che ospiterà il controtelaio.



Sistema staffa posteriore e guida porta autocentrante (italian patent pending).

L'inserimento del pannello porta è più semplice grazie alla combinazione della staffa posteriore (foto A) e del guida porta autocentrante, che si installa senza la necessità di forare il pavimento (foto B).



Guarnizioni per traversa superiore

Le guarnizioni orizzontali possono essere dipinte con la stessa finitura della parete assicurando una perfetta resa estetica.



Fermo porta anteriore
Permette la regolazione anteriore ed offre una migliore chiusura.

Fermo porta posteriore regolabile
permette di modificare la luce di passaggio senza smontare il pannello porta.

Carrelli di scorrimento certificati con cuscinetti a sfera
Garantiscono durata, fluidità e silenziosità di scorrimento. La portata standard è di 100 kg.

Guarnizione trasparente termoplastica in battuta
Completamente trasparente, aumenta non solo l'impatto estetico del montante di battuta, ma anche la funzionalità poiché grazie al cuscinetto d'aria che si crea, la porta si appoggia dolcemente.

Sottoporta
Aumenta la robustezza e l'integrità del controtelaio.



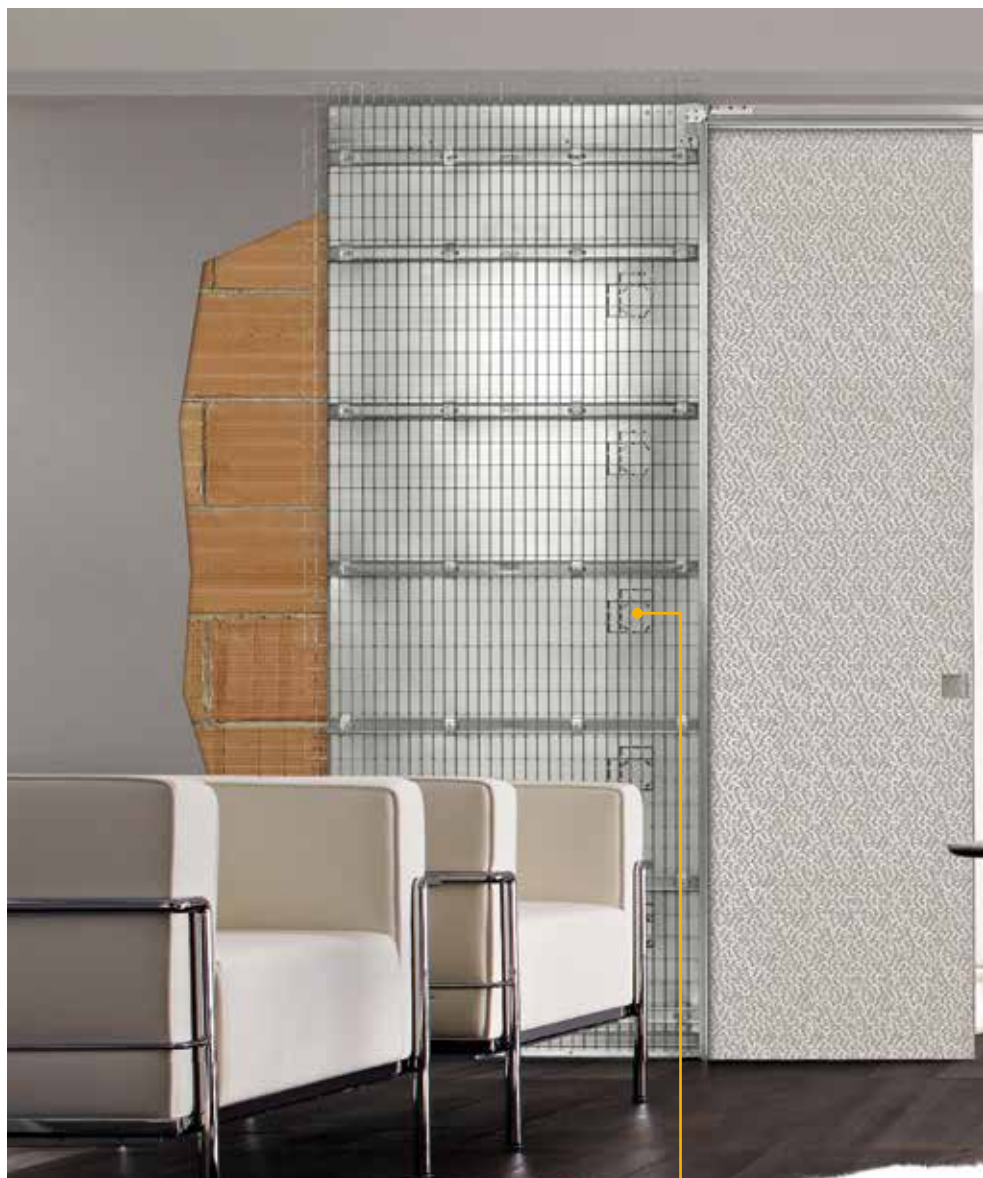
Giunzione di rinforzo
Garantisce un perfetto allineamento tra la traversa, il cassone e i montanti.



Montanti rinforzati
Aumentano la robustezza del controtelaio di oltre il 40% rispetto ai precedenti profili, tanto che il rischio di eventuali flessioni viene notevolmente ridotto.



Sistema di squadrette irrobustito
Offre garanzia di linearità e robustezza.



Scorrevole, minimale e hi-tech
ECLISSE SYNTHESIS® LUCE racchiude
una molteplicità di prestazioni,
combinando estetica e praticità:
il sistema, unico nel mercato, è
disegnato per ottenere una assoluta
pulizia delle linee e per installarvi vari
tipi di dispositivi elettrici come punti
luce, comandi on/off o prese.



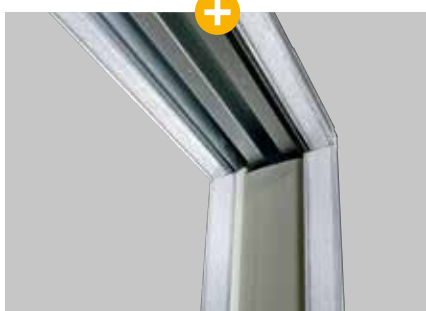
Scatole elettriche

Lo spessore delle scatole elettriche
è di 40 mm (due scatole sono in
dotazione)



Tecnologia brevettata

La tecnologia brevettata Luce di
ECLISSE permette l'inserimento
di cavi, prese e scatole elettriche
direttamente nella parete in cui
alloggia il controltaio ed è quindi
ideale per mantenere i punti luce
vicino al passaggio porta. In base alle
esigenze è possibile applicare fino a
10 scatole elettriche (5 da un lato e 5
dall'altro).



Profili a struttura integrata

Gli accorgimenti costruttivi quali i profili a struttura integrata (i montanti verticali, la traversa superiore e il montante di battuta preintonacati o da stuccare), permettono di ottenere un risultato di assoluta omogeneità della parete, nascondendo completamente la porta.



Montanti rinforzati

Aumentano la robustezza del controltaio



Giunzione di rinforzo

Garantisce un perfetto allineamento tra la traversa, il cassone e i montanti.



- Un unico telaio, sia per versione cartongesso che per intonaco
- Fornito con una protezione in plastica per evitare che si sporchi o si graffi in cantiere
- Codice a barre sul telaio per identificare il prodotto
- Guarnizioni di battuta applicabili sul telaio e non sulla porta: stabili, di facile installazione, morbide e esteticamente gradevoli
- Copricerniere per proteggere le cerniere dall'intonaco (versione tirare)

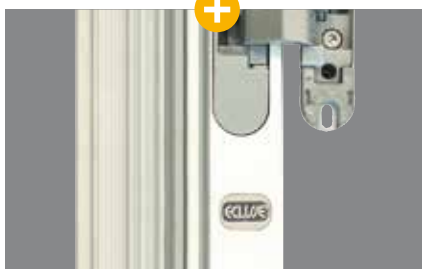


Telaio molto robusto

Il profilo del telaio pesa circa 2 kg/m. Il telaio in alluminio è prima sottoposto ad un trattamento di anodizzazione contro l'ossidazione, poi verniciato con primer per favorire l'adesione delle pitture.

NO crepe!

Il profilo del telaio è disegnato in modo da evitare il formarsi di crepe.



Marchio

Il telaio è riconoscibile grazie alla presenza del marchio.



6 zanche regolabili

Le zanche sono regolabili in altezza e predisposte per un comodo fissaggio alla parete in muratura.

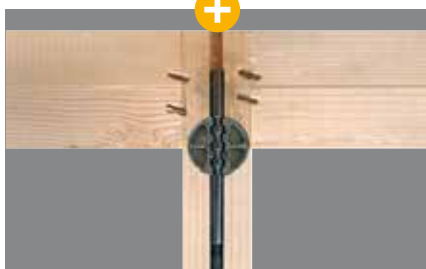


Quota 100

Presente per facilitare al posatore l'individuazione della quota "0".

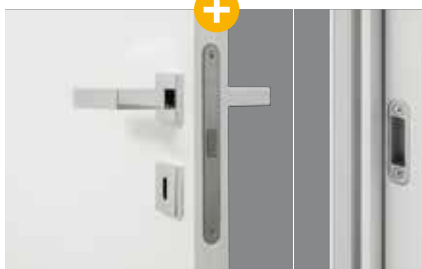


- Riconoscibile grazie alla presenza del marchio
- Rivestita con primer per favorire l'adesione sia della pittura murale che della laccatura (sia opaca che lucida)
- Universale come sagoma da adattare al senso di apertura (destra o sinistra)
- Spessore: 45 mm
- Tamburata con doppio massello per una maggiore rigidità
- Bordata lungo l'intero perimetro
- Fornita con solo foro maniglia; è possibile la chiusura con chiave o nottolino, creando sul posto il secondo foro.



Tirante di serie

Speciale dispositivo regolabile in qualsiasi momento che mantiene in costante tensione il pannello porta, garantendo la perfetta planarità con la parete. Presente di serie a partire da H 2000 mm.



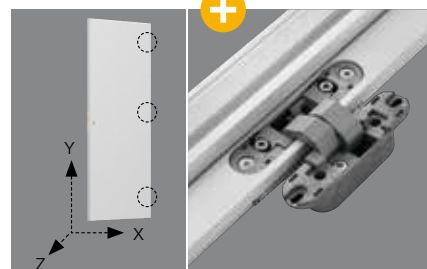
Serratura magnetica

Dal design moderno e linee minimali, rimane "a filo" e garantisce una straordinaria silenziosità in chiusura.

Riscontro eccentrico

Consente di rimediare alle piccole imperfezioni di posa garantendo la perfetta chiusura della porta.

N.B.: di serie senza chiusura o con chiusura chiave.
A richiesta con nottolino.



3 cerniere regolabili su 3 assi (altezza, larghezza, profondità) per una perfetta calibrazione della luce perimetrale.

N.B.: qualora il peso del pannello porta superi i 50 kg (max 65 kg) si rendono necessarie 4 cerniere.

ECLISSE

SYNTHESIS® EI30

DETTAGLI TECNICI



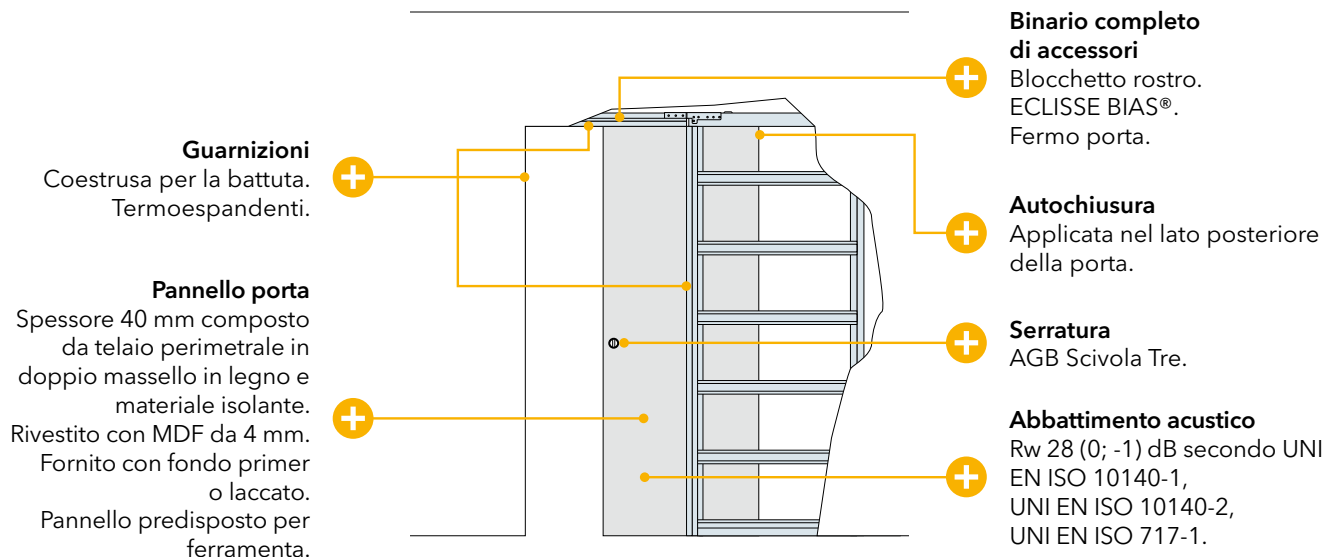
ECLISSE SYNTHESIS® EI30, il design minimal delle porte battenti filo muro e delle porte a scomparsa senza cornici esterne diventa resistente al fuoco per oltre 30 minuti. Ogni elemento è stato progettato per rallentare la propagazione dell'incendio, senza mai sottovalutare l'aspetto estetico: le guarnizioni intumescenti sono accuratamente rivestite in modo da mimetizzarsi con l'anta. Queste si attivano per effetto del calore, bloccando la fuoriuscita e il propagarsi di fumi e fiamme nelle stanze adiacenti, mentre i rostri posti lungo il perimetro dell'anta fungono da punti di bloccaggio e contrastano la deformazione dell'anta all'aumento del calore.

ECLISSE SYNTHESIS® EI30 può essere collocato all'interno delle camere delle strutture alberghiere di nuova costruzione e da ristrutturazioni secondo quanto stabilito all'interno del Decreto ministeriale 09/04/1994 (GU Serie Generale n. 95 del 26/04/1994).

ECLISSE SYNTESIS® SCORREVOLE EI30

Certificazioni

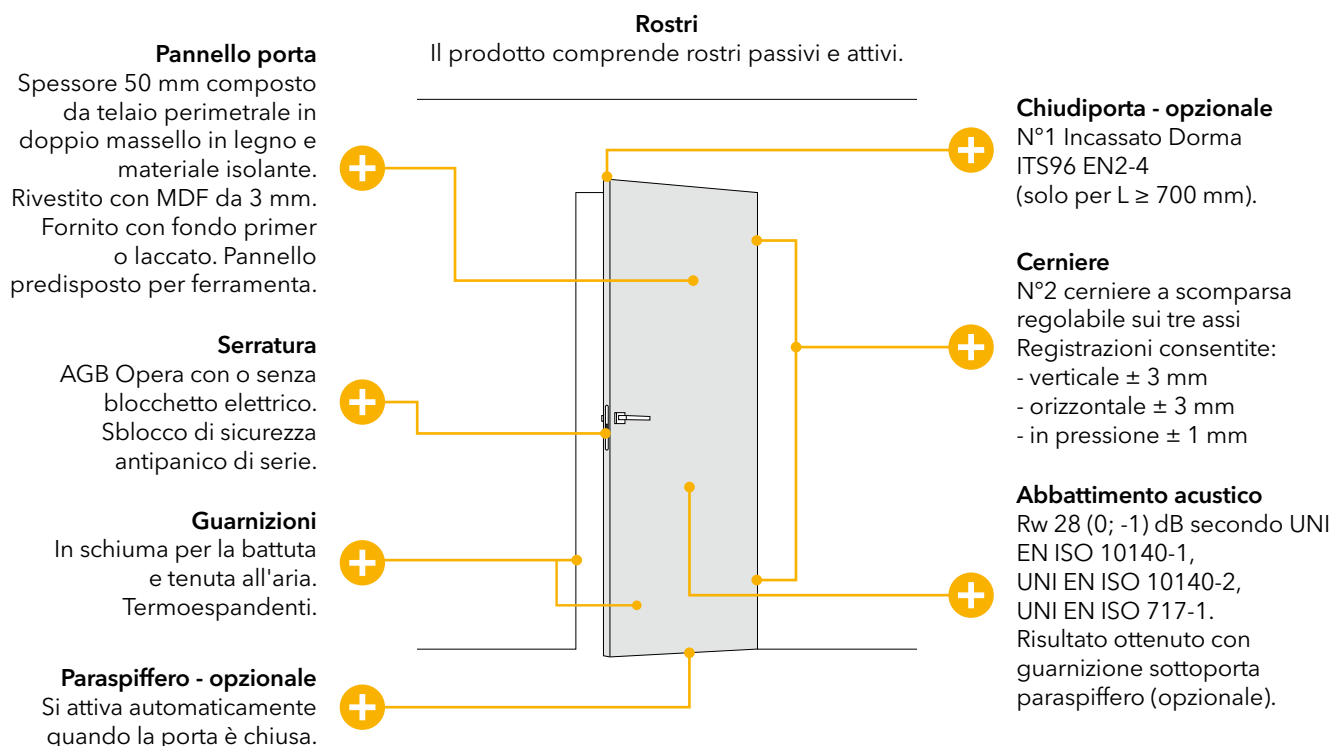
Normativa di prova conforme a UNI EN 1634-1 e UNI EN 1363-1, certificata secondo normativa UNI EN 13501-2 ed omologata come da D.M. 21/06/2004



ECLISSE SYNTESIS® BATTENTE EI30

Certificazioni

Normativa di prova conforme a UNI EN 1634-1 e UNI EN 1363-1, certificata secondo normativa UNI EN 13501-2 ed omologata come da D.M. 21/06/2004



ECLISSE SYNTESIS® TECH

DETTAGLI TECNICI

ECLISSE SYNTESIS® TECH è la soluzione che completa la gamma ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION e che permette di contenere vani di servizio.

Cablaggi, tubature, impianti elettrici e persino ripostigli possono ora esser nascosti ed integrati con discrezione nella parete.

Grazie a ECLISSE SYNTESIS® TECH, la parete appare completamente inalterata mentre i vani tecnici rimangono accessibili, per intervenire solo quando serve, attraverso comode aperture push-pull.





Durevole nel tempo e pitturabile. Il telaio e le squadrette di fissaggio di cerniere e serratura sono in alluminio anodizzato anticorrosione rivestito con primer. Questo trattamento consente di pitturare tutti gli elementi in modo tale da ottenere sempre la totale omogeneità tra la parte metallica e il muro, sia sul lato interno che su quello esterno.

Pensato per l'installatore! L'ingombro molto ridotto del telaio è disegnato in modo tale da permettere di far passare comodamente cablaggi e tubature su tutti e 4 i lati.

Telaio robusto. Come gli altri prodotti della ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION, anche i telai pensati per i vani tecnici sono robusti e facili da montare.

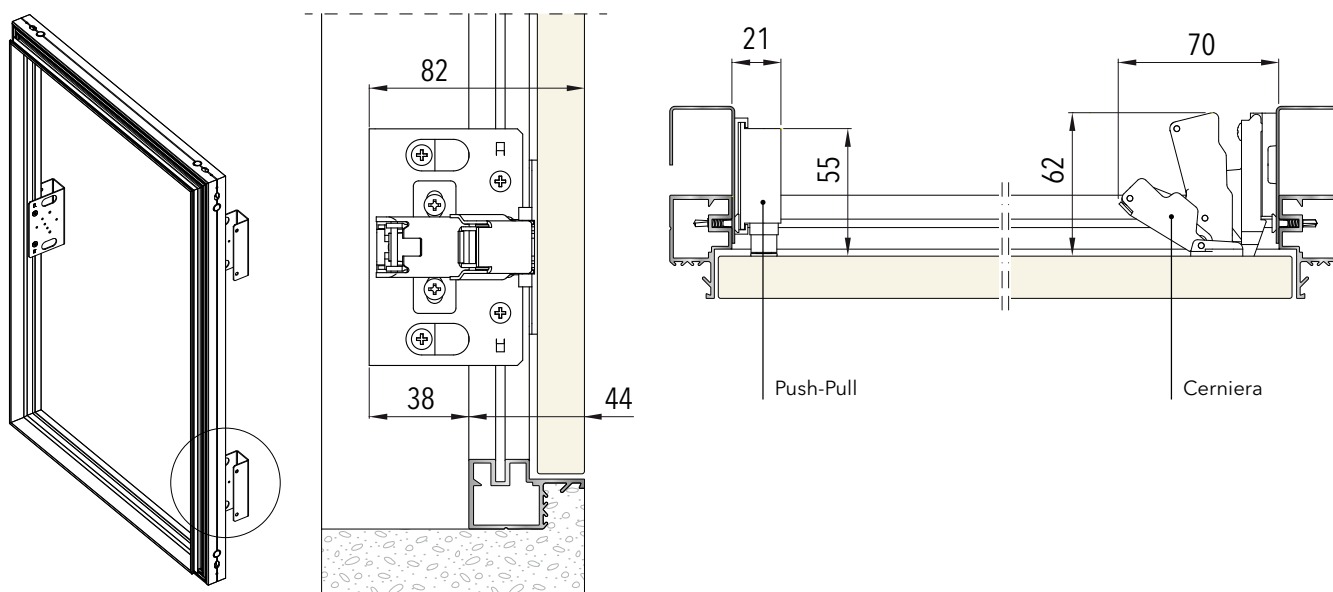
No crepe! Il profilo del telaio è disegnato in modo da integrarsi totalmente nella parete, evitando il formarsi di crepe lungo il perimetro del vano.

Universale. Un unico telaio sia per pareti in intonaco che in cartongesso. Di serie disponibile con supporti metallici per fissare il telaio alle orditure e alla struttura muraria.

Pannello porta. ECLISSE SYNTESIS® TECH comprende telaio e pannello porta. I pannelli hanno uno spessore di 18 mm e sono in truciolare nobilitato Classe E1 rivestiti in melaminica bianca e bordati in ABS, pronti per essere pitturati.

Cerniere 165° di serie. Massima accessibilità grazie alle cerniere con apertura a 165° montate di serie. Le cerniere inoltre possono essere regolate sui 3 assi per assicurare un risultato estetico perfetto.

INGOMBRI



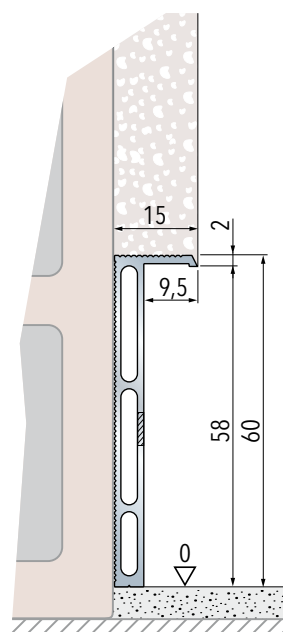
ECLISSE SYNTESIS® BATTISCOPA

DETTAGLI TECNICI

Questa soluzione si realizza predisponendo l'incavo per il battiscopa e collocando degli appositi profili in alluminio (vedi immagine sotto) in fase di costruzione della parete, prima di eseguire l'intonacatura (o il fissaggio delle lastre di cartongesso) e la posa del pavimento.



VERSIONE INTONACO



Battiscopa installato su parete in muratura



Applicazione

- I profili sono adatti all'inserimento di battiscopa di altezza 58 mm; per altezze superiori è sufficiente posare i profili sopra la quota zero.
- Per il fissaggio dei profili alla parete in muratura si raccomanda l'utilizzo di un adesivo sigillante strutturale; nel caso di parete in cartongesso fissare i profili, appositamente preforati tramite viti.

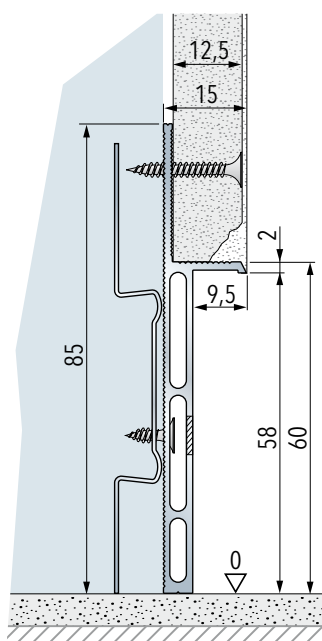
Robustezza e facilità di posa

- I profili in alluminio hanno una struttura a tripla camera che ne garantisce la robustezza strutturale.
- L'unione dei profili è facile e precisa grazie all'utilizzo degli appositi giunti.
- Il profilo in alluminio è ricoperto da una pellicola protettiva per preservarlo da sporco come tracce di intonaco o stucco.

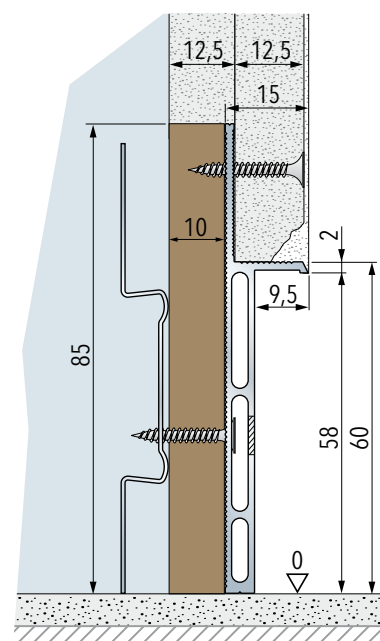
Estetica

- La parte superiore del profilo in alluminio è sagomata a 45°.
- In questo modo la finitura, una volta ultimata, non lascia intravedere alcun bordo del profilo.

VERSIONE CARTONGESSO



Battiscopa installato su parete in cartongesso lastra singola



Battiscopa installato su parete in cartongesso lastra doppia

ECLISSE SHODŌ COLLECTION

SOLUZIONI CON STIPITI FILOMURO

Un profilo continuo filomuro per un nuovo design.

Il primo sistema integrato per porte scorrevoli a scomparsa e porte battenti che si applica senza alcuna interruzione: battiscopa, stipiti e cornici diventano filomuro.



PRIMAVERA DI UN NUOVO DESIGN +

Le **finiture** tornano **protagoniste**, rimanendo **elegantemente a filomuro**.

UN'IDEA RIVOLUZIONARIA +

L'unico sistema per porte a scomparsa con **finiture esterne filomuro!**

+ LA GRAZIA DI UNA LINEA CHE DEFINISCE I VOLUMI

Con ECLISSE SHODŌ le finiture diventano un unico segno, **un tratto a zero spessore privo di interruzioni**.

ECLISSE SHODŌ COLLECTION

LA GAMMA



1. ECLISSE SHODŌ SCORREVOLE
2. ECLISSE SHODŌ SCORREVOLE ESTENSIONE
3. ECLISSE SHODŌ BATTENTE
4. ECLISSE SHODŌ BATTISCOPA

ECLISSE SHODŌ SCORREVOLE

DETTAGLI TECNICI

ECLISSE presenta l'unico sistema per porte a scomparsa con finiture esterne filomuro. Gli stipiti e le cornici coprifilo si fondono in un unico elemento di finitura che corre lungo tutto il perimetro del pannello porta senza sporgere. Un tratto continuo e ininterrotto.

Con ECLISSE SHODŌ SCORREVOLE la porta torna protagonista senza rinunciare al minimalismo. La rivoluzione SHODŌ comincia adesso.

Rete debordante

La maglia fitta (50x25 mm) e la speciale zigrinatura migliorano l'adesione dell'intonaco alla lamiera. La rete che deborda fa da unione con la struttura muraria.

Profili per filomuro (brevettati)

Permettono di supportare gli appositi stipiti filomuro e sono rivestiti con una speciale pellicola protettiva rimovibile.

Carrelli di scorrimento certificati con cuscinetti a sfera

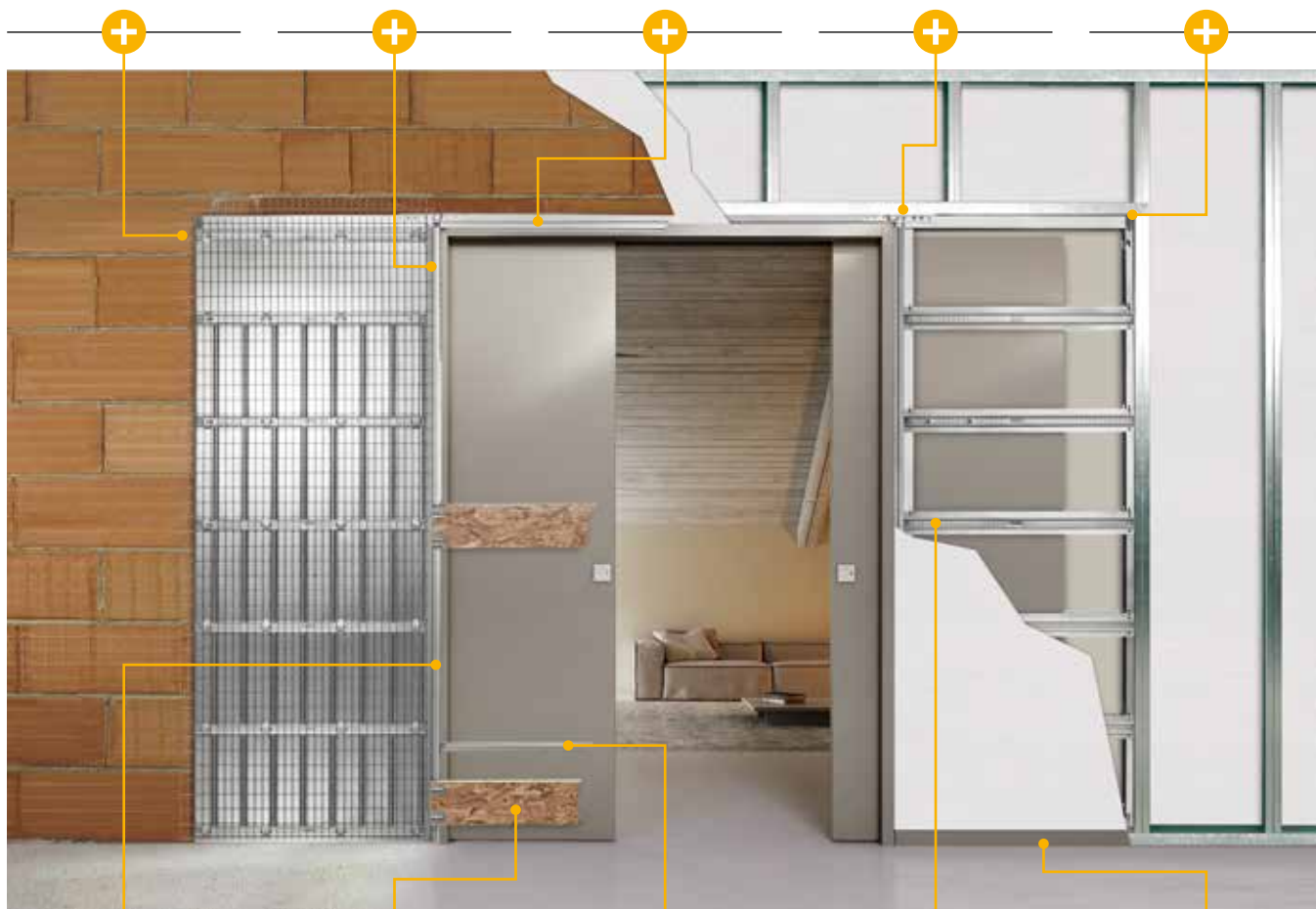
Garantiscono durata, fluidità e silenziosità di scorrimento. La portata standard è di 100 kg.

Giunzioni di rinforzo

Garantisce la perfetta stabilità strutturale tra la traversa, il controltelaio e i montanti.

Fermo anteriore e posteriore

Permette la regolazione anteriore ed offre una migliore chiusura del pannello. Il fermo posteriore invece blocca la porta impedendo che vada a sbattere sul controltelaio.



Easy Fit SHODŌ (brevettato)

Sistema facile e veloce che permette di agganciare lo stipite al controltelaio.

Distanziatori

Quattro pannelli distanziatori in OSB 3 di spessore 25 mm preassemblati per garantire la perfetta squadratura del telaio.

Barra di allineamento (brevettata)

Interessando il controltelaio in tutta la sua lunghezza, permette il perfetto allineamento tra la cassa di battuta e il cassone.

Traversine orizzontali di rinforzo

Sono profilate a forma di coda di rondine rovesciata per garantire un'alta resistenza alle compressioni laterali per garantire la sede del passaggio porta sempre costante.

Sottoporta

Aumenta la robustezza e l'integrità del controltelaio.

ECLISSE SHODÒ BATTENTE

DETTAGLI TECNICI

IL TELAIO E LA PORTA

ECLISSE SHODÒ BATTENTE è il telaio che consente di installare una porta complanare con finiture rasomuro. Gli elementi esterni diventano un unico stipite a zero spessore, che parte dal battiscopa e percorre tutto il pannello porta rimanendo a filo muro.

Profili per filomuro (brevettati)

Progettati per consentire agli stipiti di rimanere a filomuro e rivestiti con una speciale pellicola protettiva rimovibile.

Angolari di 90°

Sistema di squadrette fissate negli angoli per garantire che traversa e montante rimangano sempre perpendicolari.

Rivestimento del pannello porta - Il fondo poliaccrilico bianco rifinito con MDF da 6 mm

permette di ottenere una laccatura ottimale, sia lucida che opaca.

Struttura del pannello porta

La porta è tamburata con doppio massello per migliorare la rigidità e rifinita con una bordatura lungo l'intero perimetro. Spessori: 40 mm nella versione scorrevole, 45 mm nella versione battente.

Tirante di serie

Speciale dispositivo regolabile in qualsiasi momento che mantiene in costante tensione il pannello porta, garantendo la perfetta planarità con la parete. Presente di serie a partire da H 2000 mm sia nella versione scorrevole che in quella battente.



Telaio robusto

Un unico telaio sia per la versione cartongesso che intonaco. Spessori: 108, 125 o 150 mm. La robustezza è data dalle sezioni tubolari interne ai profili. Queste sezioni garantiscono la stabilità del telaio e ne impediscono la flessione.

Distanziatori

Quattro pannelli distanziatori in OSB 3 di spessore 25 mm preassemblati per garantire la perfetta squadratura del telaio.

Quota 100

Presente per facilitare al posatore l'individuazione della quota "0".

Serratura magnetica

Dal design moderno e linee minimali, rimane "a filo" e garantisce una straordinaria silenziosità in chiusura.

Riscontro eccentrico

Consente di rimediare alle piccole imperfezioni di posa garantendo la perfetta chiusura della porta.

Cerniere

4 Cerniere regolabili su 3 assi (altezza, larghezza, profondità) per una perfetta calibrazione della luce perimetrale.

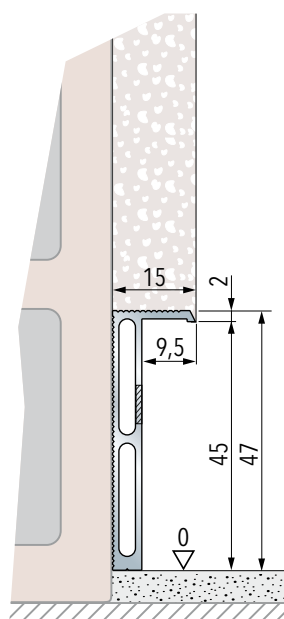
ECLISSE SHODŌ BATTISCOPIA

DETTAGLI TECNICI

Questa soluzione si realizza predisponendo l'incavo per il battiscopa e collocando degli appositi profili in alluminio (vedi immagine sotto) in fase di costruzione della parete, prima di eseguire l'intonacatura (o il fissaggio delle lastre di cartongesso) e la posa del pavimento.



VERSIONE INTONACO



Battiscopa installato su parete
in muratura



Applicazione

- I profili di H 47 mm sono adatti all'inserimento di battiscopa con H 45 mm.
- Per il fissaggio dei profili alla parete in muratura si raccomanda l'utilizzo di un adesivo sigillante strutturale; nel caso di parete in cartongesso fissare i profili, appositamente preforati tramite viti.

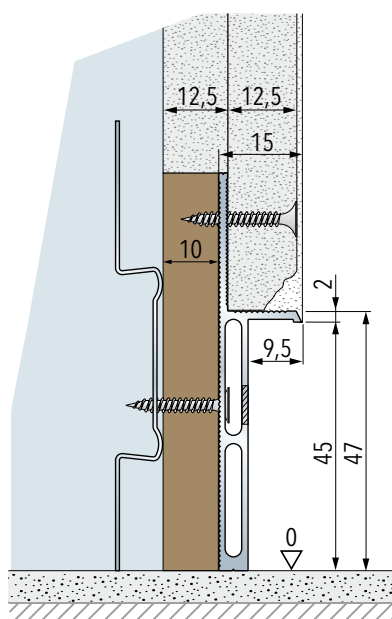
Robustezza e facilità di posa

- I profili in alluminio hanno una struttura a doppia camera che ne garantisce la robustezza strutturale.
- L'unione dei profili è facile e precisa grazie all'utilizzo degli appositi giunti.
- Il profilo in alluminio è ricoperto da una pellicola protettiva per preservarlo da sporco come tracce di intonaco o stucco.

Estetica

- La parte superiore del profilo in alluminio è sagomata a 45°. In questo modo la finitura, una volta ultimata, non lascia intravedere alcun bordo del profilo.

VERSIONE CARTONGESSO



Battiscopa installato su parete in cartongesso lastra doppia



Via Sernaglia, 76 - 31053 Pieve di Soligo TV - Tel. 0438 980 513 - Fax 0438 980 804 - eclisse@eclisse.it - www.eclisse.it - www.cercafacileeclisse.it

Seguici su:

