

BREVETTO CELEGON QUALITÀ E DESIGN MADE IN ITALY

CELEGON opera nel settore dell'arredamento con soluzioni tecnologiche di elevata qualità e innovazione. Il sistema rototraslante ERGON®, conosciuto in tutto il mondo, è il sistema di ferramenta per porte che consente di ruotare e traslare l'anta riducendone, in fase di apertura e chiusura, l'ingombro del 50%. La ferramenta viene prodotta e testata direttamente in azienda, con controlli severissimi sulla tenuta e resistenza del sistema.

Le porte della Linea Community, progettate e prodotte da Celegon Srl, rispondono alle esigenze estetiche e progettuali richieste da spazi e luoghi pubblici: design, resistenza, facilità di manutenzione e pulizia.

Le porte Community sono presenti in migliaia di strutture pubbliche con piena soddisfazione degli utenti.

La porta rototraslante ERGON® è la soluzione ideale per progettare ambienti nel rispetto delle normative e delle prescrizioni igienico-sanitarie e particolarmente adatta per gli ambienti interni previsti per persone con difficoltà motorie.

ERGON®
COMMUNITY

Costruita per sopportare le sollecitazioni comunemente presenti in ambienti pubblici, NORMAL si è da tempo distinta per le sue eccezionali qualità anche in altri settori.

NORMAL®
COMMUNITY

Le porte scorrevoli interno muro oppure esterno parete della linea Community ripercorrono le linee estetiche e caratteristiche tecniche delle porte ERGON® e NORMAL.

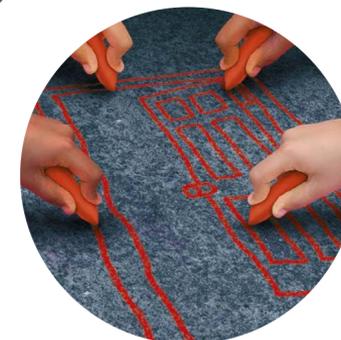
**PORTE
SCORREVOLI**

Sistema applicabile alla spalletta delle porte a doppia anta Community. Con un solo click l'anta secondaria delle porte a due ante si apre e si blocca da sola portando l'anta in posizione di chiusura.

**PUSH
&GO!**



24414 Visual Comunicazione - VE



**LINEA
COMMUNITY**

porte e sistemi d'apertura
pensate per la comunità

by Celegon



UNA LINEA INFINITE POSSIBILITÀ

La linea Community prevede tre declinazioni per consentire il massimo delle soluzioni alle diverse esigenze.

Le porte ERGON Community, NORMAL Community e le scorrevoli esterne/interne traducono operazioni come l'accesso ai locali, l'apertura delle ante e la loro manutenzione e pulizia, in gesti semplici e veloci.

Linee essenziali, utilizzo di cerniere a scomparsa e l'ampia gamma di colori e tipologia degli stipiti, rendono la linea COMMUNITY particolarmente versatile e adatta ai più diversi ambienti.

**SOLUZIONI
SPECIALI
A COSTI NORMALI**

CELEGON PRESENTA LA NUOVA LINEA PER COMUNITÀ

Ospedali, case di cura, centri sportivi, uffici, luoghi vivi ed affollati dove l'accesso a diversi locali deve essere un'operazione semplice, rispettosa delle normative vigenti in tema di sicurezza. Per questi luoghi di vita attiva le porte devono essere pensate in termini di massima ergonomia, resistenza, qualità.

Lo staff tecnico CELEGON ha progettato e ideato soluzioni altamente tecnologiche per soddisfare le particolari esigenze che richiedono questi ambienti.

**SOLUZIONI A PORTATA
DI MANO**



CELEGON
SMART OPENING SYSTEMS

LINEA Community è un'idea CELEGON
30035 Mirano (Venezia) | Via G. Galilei, 6 - Z.I.
T +39 041 572 8404 | F +39 041 572 8522
www.celegon.it | info@celegon.it

MANUTENZIONE SEMPLICE COMPLANARITÀ LINEARE

Versatile, priva di spigoli e composta da elementi tutti complanari, ERGON® Community è la soluzione ideale per ambienti dove la normativa 81/08 e le prescrizioni igienico-sanitarie impongono frequenti e rapidi lavaggi antisettici.

Ospedali, residenze assistite, scuole, asili, uffici: ERGON® Community apre le porte alla semplicità, agevolando le operazioni di pulizia e la fruizione degli ambienti per chi li vive come utente o come lavoratore.

NUOVI SPAZI E MENO INGOMBRI UNA TECNOLOGIA INNOVATIVA

Il movimento simultaneo di rotazione e traslazione dell'anta, durante le fasi di apertura e/o chiusura, riduce del 50% l'ingombro dell'anta rendendo così accessibili anche locali di piccole dimensioni.

Il movimento dell'anta risulta semplice, agevole e molto più fluido di una tradizionale porta a battente.

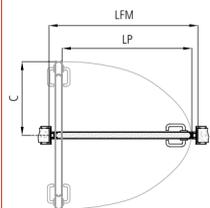
IDEALE PER TUTTI MAI PIÙ BARRIERE

La possibilità di apertura da entrambi i lati permette di accedere o uscire dallo stesso locale con una semplice spinta dell'anta che può essere poi facilmente richiusa.

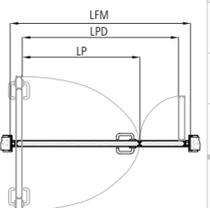
Il movimento dell'anta ad arco ribassato associato all'apertura in spinta da entrambi i lati, liberano spazi di manovra per le operazioni di attraversamento finora impensabili.

Il doppio senso di apertura e la riduzione degli spazi di ingombro rispondono contemporaneamente alle problematiche legate alle vie di esodo e al superamento delle barriere architettoniche. Una persona costretta in carrozzina o con difficoltà motorie infatti, potrà aprire o chiudere l'anta con una leggera spinta.

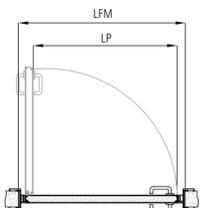
ERGON® Community | MODELLO AD UN'ANTA | Alcuni esempi dimensionali

	Larghezza utile di passaggio LP	700	800	900	1000	1100	1200
	Larghezza utile di passaggio LP	700	800	900	1000	1100	1200
	Larghezza interna falsotelaio LFM	835	935	1035	1135	1235	1335
	Massimo ingombro dell'anta aperta C	420	420	520	545	570	670
	Altezza utile di passaggio HP	2000	2050	2100	2150	2200	
	Altezza falsotelaio da pavimento HFM	2072	2122	2172	2222	2272	
	Misura minima realizzabile LP	650					

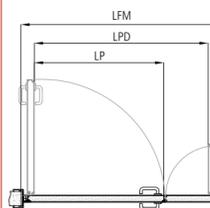
ERGON® Community | MODELLO A DUE ANTE | Alcuni esempi dimensionali

		ante asimmetriche				ante simmetriche	
	Larghezza utile di passaggio LP	850	850	900	900	850	900
	Larghezza utile di passaggio totale LPD	1200	1300	1200	1300	1700	1800
	Larghezza interna falsotelaio LFM	1380	1480	1380	1480	1880	1980
	Altezza utile di passaggio HP	2000	2050	2100	2150	2200	
	Altezza falsotelaio da pavimento HFM	2072	2122	2172	2222	2272	

NORMAL Community | MODELLO AD UN'ANTA | Alcuni esempi dimensionali

	Larghezza utile di passaggio LP	700	800	900	1000	1100	1200
	Larghezza utile di passaggio LP	700	800	900	1000	1100	1200
	Larghezza interna falsotelaio LFM	835	935	1035	1135	1235	1335
	Altezza utile di passaggio HP	2000	2050	2100	2150	2200	
	Altezza falsotelaio da pavimento HFM	2072	2122	2172	2222	2272	

NORMAL Community | MODELLO A DUE ANTE | Alcuni esempi dimensionali

		ante asimmetriche				ante simmetriche	
	Larghezza utile di passaggio LP	850	850	900	900	850	900
	Larghezza utile di passaggio totale LPD	1200	1300	1200	1300	1700	1800
	Larghezza interna falsotelaio LFM	1380	1480	1380	1480	1880	1980
	Altezza utile di passaggio HP	2000	2050	2100	2150	2200	
	Altezza falsotelaio da pavimento HFM	2072	2122	2172	2222	2272	

I VANTAGGI DI UNA PORTA ERGON COMPONENTI DI QUALITÀ

01 Meccanismo della serie ERGON® Community atto ad ottenere il movimento rototraslante dell'anta dotato di binario in alluminio a "C" con quattro guide e di carrello con sei cuscinetti per un perfetto scorrimento e traslazione dell'anta.

02 Anta tamburata dello spessore finito di 50 mm composta da: pannello tamburato a nido d'ape o polistirene HD e riquadrato con telaio in massello di legno duro i cui traversi inferiori e superiori sono costituiti da multistrato marino trattato con vernice idrofuga. Il pannello è placcato con Mdf da 5 mm e rivestita superficialmente con laminato plastico Hpl dello spessore minimo di 0,9 mm. L'anta è protetta sui fianchi verticali da profilo di alluminio di grosso spessore dotato dei particolari spazzolini di tenuta e che avvolge l'anta stessa i cui bordi sono complanari alla superficie del pannello.

03 Nel modello a doppia anta, antina semifissa identica nelle caratteristiche costruttive e dotata di catenacci di chiusura oppure del sistema brevettato per lo sblocco rapido Push&Go, il collegamento articolato dell'anta secondaria alla cassa viene garantito da tre cerniere a scomparsa.

04 Cassa composta da: telaio in lamiera di acciaio zincata con funzione strutturale per essere vincolato all'opera muraria mediante l'applicazione di sei viti per ogni lato rivestito dallo speciale telaio a vista da lamiera di alluminio, acciaio verniciato oppure in lamiera di acciaio inox. Un profilato di alluminio di grosso spessore con funzione di paracolpi vincola i due telai tra di loro a garanzia di una facile manutenzione o ispezionabilità.

05 La particolare cassa ed il pannello non presentano sporgenze o bordi ma solamente superfici lisce a garanzia di una estetica gradevole e di operazioni di pulizia semplici.

06 Accessori d'uso previsti: maniglia di tipo pesante in alluminio, in nylon con anima di acciaio oppure in acciaio inox. Serratura a chiave o con sistema libero/occupato.



LO STANDARD FORTE E ROBUSTO

RESISTENTE ALL'USO INTENSIVO SOLIDITÀ INNANZITUTTO

NORMAL Community è progettata per resistere all'uso intensivo, agli urti e all'acqua. È quindi particolarmente indicata per gli ambienti pubblici.

L'imbotte metallica, stondata o squadrata, può essere in acciaio inox, acciaio verniciato con polveri epossidiche in alluminio anodizzato o verniciato.

L'anta tamburata (50 mm di spessore) è riquadrata con massello in legno duro i cui componenti inferiori e superiori sono costituiti da multistrato marino trattato con vernice idrofuga. I bordi verniciati dell'anta sono protetti da un estruso in alluminio che avvolge il bordo stesso. L'anta, riempita con alveolare a nido d'ape o con polistirene ad alta densità, viene placcata con pannelli MDF (spessore 5 mm) e finita superficialmente con laminato plastico dello spessore minimo di 0,9 mm.

L'esclusivo sistema di fissaggio dell'imbotte al falso telaio ne impedisce il movimento anche se urtata con forza.

PENSATA PER LE ESIGENZE DELLA COMUNITÀ A PROVA DI LEGGE

Pensata per ambienti pubblici, NORMAL Community risponde a tutti i requisiti della legge 81/08 e a tutte le prescrizioni igienico-sanitarie previste per garantire un ambiente sano, anche nella riduzione dell'inquinamento acustico. Lo spessore e la qualità dei materiali impiegati infatti, garantiscono un elevato isolamento acustico dell'ambiente.

L'ESTETICA HA LA SUA IMPORTANZA SEMPLICE IN TANTE VERSIONI

Linee essenziali, anche grazie all'uso di cerniere a scomparsa, vasta gamma di colori e tipologia di stipiti, fanno di NORMAL Community una porta versatile nello stile e installabile in qualsiasi contesto.



01 Anta tamburata dello spessore finito di 50 mm composta da: pannello tamburato a nido d'ape o polistirene HD e riquadrato con telaio in massello di legno duro i cui traversi inferiori e superiori sono costituiti da multistrato marino trattato con vernice idrofuga. Il pannello è placcato con Mdf da 5 mm e rivestita superficialmente con laminato plastico Hpl dello spessore minimo di 0,9 mm. L'anta è protetta sui fianchi verticali da profilo di alluminio di grosso spessore che avvolge l'anta stessa i cui bordi sono complanari alla superficie del pannello.

02 Nel modello a doppia anta, antina semifissa identica nelle caratteristiche costruttive e dotata di catenacci di chiusura oppure in alto del sistema brevettato per lo sblocco rapido Push&Go, il collegamento articolato dell'anta secondaria alla cassa viene garantito da tre cerniere a scomparsa.

03 Cassa composta da: telaio in lamiera di acciaio zincata con funzione strutturale per essere vincolato all'opera muraria mediante l'applicazione di sei viti per ogni lato rivestito dallo speciale telaio a vista da lamiera di alluminio, acciaio verniciato oppure in lamiera di acciaio inox. Un profilato di alluminio di grosso spessore con funzione di paracolpi vincola i due telai tra di loro a garanzia di una facile manutenzione o ispezionabilità.

04 La particolare cassa ed il pannello non presentano sporgenze o bordi ma solamente superfici lisce a garanzia di una estetica gradevole e di operazioni di pulizia semplici.

05 Accessori d'uso previsti: maniglia di tipo pesante in alluminio, in nylon con anima di acciaio oppure in acciaio inox. Serratura a chiave o con sistema libero/occupato.



MOVIMENTO GARANTITO NEL TEMPO PORTE SCORREVOLI

La serie di porte scorrevoli ripercorrono le linee estetiche delle porte ERGON® Community e NORMAL Community. La cassa e il pannello garantiscono la complanarità degli elementi e ottime caratteristiche di solidità e semplicità nelle operazioni di manutenzione. Le porte scorrevoli esterne vengono fornite complete della ferramenta per lo scorrimento dell'anta mentre le porte scorrevoli interno parete si adattano senza problemi ai cassonetti presenti nel mercato.

Accessori opzionali applicabili alle porte della linea COMMUNITY

	ERGON®	NORMAL	SCORREVOLI
Griglia di aerazione	✓	✓	✓
Cilindri di chiusura con chiave passepartout	✓	✓	✓
Oblò con vetro trasparente o satinato	✓	✓	✓
Sopraluce con vetro trasparente o satinato	✓	✓	
Maniglia antipanico porte a singola o doppia anta		✓	
Chiudiporta idraulico su porte a singola e doppia anta		✓	
Nuovo sistema di sbloccaggio rapido della spalletta su porte doppie PUSH & GO (sistema brevettato)	✓	✓	



NUOVO BREVETTO CELECON PUSH&GO

Con Push & Go vengono brillantemente risolte le difficoltà di apertura dell'anta secondaria nelle porte a doppia anta costituite dall'utilizzo dello scomodo e poco pratico catenaccio a leva. Con il sistema Push & Go l'operazione di apertura dell'anta secondaria si riduce alla semplice pressione di un pulsante posizionato a filo del bordo dell'anta secondaria e in posizione comoda. La chiusura avviene, come per una porta ad anta, semplicemente riportando l'anta secondaria in posizione di chiusura. Una soluzione che permette di gestire l'apertura delle porte a doppia anta con semplicità e rapidità nelle situazioni di emergenza.