ETOILE

lafano
oltre l'ufficio

tecnico

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

PARETI INTERNE MOBILI

CARATTERISTICHE TECNICHE E QUALITATIVE DEI PRODOTTI

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

A.0.0 TERMINOLOGIA DELLE PARETI (UNI 10700)

A.1.1 Parete interna mobile

Parete interna non portante con funzione di separazione fra ambienti contigui, costituita da elementi prefabbricati, interamente finiti prima della posa, intercambiabili senza degrado, della medesima dimensione ma con tipologie differenti (pannelli opachi, pannelli vetrati, passacarte, porte) con o senza capacità di contenimento, con o senza predisposizione per attrezzature.
La parete interna mobile si intende completamente smontabile e rimontabile in altri luoghi, aventi le medesime dimensioni del luogo di origine, senza degrado dei componenti e senza necessità di modifica degli stessi.

A.1.2 Parete interna mobile con sola funzione separante

Parete interna non portante con funzione di separazione fra ambienti contigui, costituita da elementi prefabbricati, interamente finiti prima della posa, intercambiabili senza degrado, della medesima dimensione ma con tipologie differenti (pannelli opachi, pannelli vetrati, porte) senza capacità di contenimento e senza predisposizione per attrezzature.
La parete interna mobile si intende completamente smontabile e rimontabile in altri luoghi, aventi le medesime dimensioni del luogo di origine, senza degrado dei componenti e senza necessità di modifica degli stessi.

A.1.3 Parete interna mobile attrezzata

Parete interna non portante con funzione di separazione fra ambienti contigui, costituita da elementi prefabbricati, interamente finiti prima della posa, intercambiabili senza degrado, della medesima dimensione ma con tipologie differenti (pannelli opachi, pannelli vetrati, porte).
La parete interna mobile attrezzata si intende completamente smontabile e rimontabile in altri luoghi, aventi le medesime dimensioni del luogo di origine, senza degrado dei componenti e senza necessità di modifica degli stessi.
E' predisposta per contenere nel tempo cablaggi ed altri accessori di impianti elettrici, telefonici, informatici ed eventualmente tubazioni di altri impianti, è compatibile con equipaggiamenti di servizio appesi e/o accostati. I requisiti di attrezzabilità possono essere soddisfatti indifferentemente nelle due tipologie di mercato più ricorrenti, quella con pannelli di tamponamento su struttura di supporto e quella monoblocco.

A.1.4 Parete interna mobile a contenitore attrezzata

Parete interna non portante con funzione di separazione fra ambienti contigui, costituita da elementi prefabbricati, interamente finiti prima della posa, intercambiabili senza degrado, con capacità di contenimento al proprio interno, utilizzando opportunamente le strutture di sostegno e di assemblaggio.
La parete interna mobile a contenitore si intende completamente smontabile e rimontabile in altri luoghi, aventi le medesime dimensioni del luogo di origine, senza degrado dei componenti e senza necessità di modifica degli stessi.
E' predisposta per contenere nel tempo cablaggi ed altri accessori di impianti elettrici, telefonici, informatici ed eventualmente tubazioni di altri impianti, è compatibile con equipaggiamenti di servizio appesi e/o accostati. I requisiti di attrezzabilità possono essere soddisfatti indifferentemente nelle due tipologie di mercato più ricorrenti, quella con pannelli di tamponamento su struttura di supporto e quella monoblocco.

A.1.5 Elemento

Parametro dimensionale predeterminato con multipli e sottomultipli.

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.0.0 CARATTERISTICHE DELLE SERIE

La descrizione che segue è finalizzata alla definizione generale dei componenti in relazione alle loro caratteristiche dimensionali, tipologiche, costruttive, funzionali e prestazionali.

B.0.1 DENOMINAZIONE

Le serie descritte nel presente documento sono di seguito così denominate:

metrica®	Parete interna mobile attrezzata
metrica® d	Parete interna mobile attrezzata acustica
unica®	Parete interna mobile con sola funzione separante
quadra®	Parete interna mobile a contenitore attrezzata

lafano®
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.1.0 unica®

E' una parete interna mobile di ultima generazione con sola funzione di separazione, fornita in quattro soluzioni formalmente diverse:

unica® r	Guida con sezione a "T" per vetro singolo.
unica® c	Guida con sezione curva per vetro singolo.
unica® u	Guida con sezione a "U" per vetro singolo.
unica® d	Guida a sezione rettangolare per vetro doppio.
unica® slim	Guida a sezione ridotta, profilo rettangolare per vetro singolo.
unica® sc1	Guida e montante a scatto a sezione rettangolare per vetro singolo con spessore fino 12,5 mm.
unica® sc2	Guida e montante a scatto a sezione rettangolare per vetro singolo con spessore fino 19,5 mm.
unica® s	Guida a sezione rettangolare o curva, per vetro singolo o doppio, con montanti attrezzabili per la sospensione di accessori (contenitori, mensole e tende a rullo).

B.1.1 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Le caratteristiche dimensionali di ciascun elemento costitutivo sono descritte nel Manuale Tecnico, nella Raccolta Disegni, nel Listino Prezzi corrente. Lafano Srl si riserva la facoltà di variare in qualunque momento le dimensioni e la tipologia costruttiva dei prodotti, nonché di apportare variazioni, a suo insindacabile giudizio, nel rispetto delle caratteristiche della fornitura.

B.1.2 DESCRIZIONE GENERALE

La parete, di **spessore 51 mm**, è costituita da una struttura in estrusi di lega di alluminio 6060 UNI 9006/1 (guide a pavimento e soffitto, montanti, partenze a muro) predisposta per accogliere pannelli di chiusura in cristallo di sicurezza, pannelli speciali in vetro e legno prodotti in esclusiva e brevettati, pannelli in legno o altri materiali monolitici a richiesta del Cliente.

Le **guide** a pavimento e soffitto ed i profili a muro consentono il perfetto livellamento della parete sia in orizzontale che in verticale e la perfetta chiusura contro i paramenti murari esistenti.

La corretta connessione tra i profili guida, in incroci a due o tre vie, è assicurata da elementi angolari in alluminio, ancorati meccanicamente.

Il sistema è dotato di **profili d'angolo**, fissi e variabile, ed intermedi in alluminio la cui funzionalità è quella di aumentare la resistenza meccanica dei pannelli nei punti di giunzione e migliorarne la chiusura.

I **moduli ciechi** sono realizzati con pannelli a base di particelle di legno (truciolare) nobilitati su entrambe le facce con carta melamminica e rifiniti perimetralmente con bordi in ABS, sp=10/10 mm. L'aggancio alle guide strutturali è costituito da un profilo in estruso di alluminio inserito nei 4 lati di ogni pannello.

Il sistema è dotato di un elemento di **connessione d'angolo** variabile che permette connessioni a 2 e 3 vie.

Nei **moduli vetrati**, i profili fermavetro sono realizzati in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, così come i particolari profili ad "H" creati per accostare i vetri senza dover inserire ulteriori montani. Tutti sono forniti di serie in finitura anodizzata argento.

I **vetri** impiegati, con finitura trasparente o acidata, presentano caratteristiche di sicurezza e sono stratificati 10/11 mm.

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

Le **porte**, disponibili nella tipologia a battente o scorrevole, possono essere fornite sia ad altezza standard sia ad altezza di parete. Il tipo a battente può avere l'anta in legno, in vetro intelaiato e solo in vetro; il tipo scorrevole è realizzabile in legno o vetro.

L'**anta in legno** tamburato, di spessore 43 mm, è realizzata con struttura interna a nido d'ape inserita in un telaio perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi sui due lati e rifinita con laminato HPL bordato sul perimetro in ABS, sp=10/10 mm.

L'**anta in vetro intelaiata**, perimetralmente presenta profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, di larghezza differenziata, e lastra interna in vetro temperato o stratificato (3+3 mm), con finitura trasparente o acidata.

Nelle ante in legno o con vetro intelaiato, le cerniere previste sono: standard ad "anuba", in alluminio e acciaio con apertura a 180°; a scomparsa, regolabili su tre assi, con apertura a 180°.

L'**anta in vetro** è costituita da una lastra temperata, con finitura trasparente o acidata, di spessore 10 mm.

Le **cerniere** previste sono con apertura a 110° o 180°; a bilico in alluminio e acciaio, con apertura a 180°; lineari in alluminio e acciaio, con apertura a 180°.

L'**anta in vetro con cerniera lineare invisibile** è costituita da:
- anta in vetro 10 mm temperato
- piastra in alluminio con serratura e maniglia
- profilo cerniera in estruso di alluminio.

La cerniera lineare è realizzata con un profilo estruso in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1 incollato sul bordo dell'anta, opposto a quello delle piastra con serratura, per tutta la sua lunghezza.
Il sistema di rotazione, ancorato al controtelaio, è composto da supporti in alluminio e perni di rotazione in acciaio dotati di boccole in Derlin.
All'interno del profilo viene inserito un sistema di compensazione che consente di correggere eventuali incurvamenti del vetro derivanti dal processo di tempera.
La cerniera, per le ridotte dimensioni e per la sua forma sottile, rimane, in configurazione di chiusura, completamente nascosta dal profilo di battuta del controtelaio.
La piastra in alluminio è dotata di serratura con cilindro a profilo europeo e foro quadrato per il montaggio di maniglie di produzione lafano® o commerciali.

Gli **stipiti** delle porte ed i montanti, realizzati in profili estrusi di alluminio a "cannocchiale" e dotati di guarnizioni di battuta in PVC, in colore grigio RAL 9006, permettono l'alloggiamento di eventuali cavi elettrici e l'inserimento di punti di comando a frutto singolo.
Tali profili, per garantire maggiore robustezza e tenuta, presentano una maggiorazione dello spessore dell'alluminio (30/10 mm) in corrispondenza dei punti di serraggio delle viti di connessione.
In corrispondenza del punto di battuta della serratura, sono previste **piastre di riscontro** in acciaio incassate nel telaio di alluminio, che garantiscono precisione di chiusura dello scrocco ed estrema robustezza.

Le porte sono dotate di una ricca gamma di **maniglie** commerciali o dal design esclusivo lafano® che può essere ulteriormente incrementata grazie all'impiego di serrature con piastra universale adatte anche all'installazione di articoli fuori catalogo.

Per consentire un adeguato **cablaggio** della parete, è previsto una modulo apribile in alluminio estruso (sp=51 mm) studiato per favorire l'installazione di punti luce, punti presa, termostati, sensori di allarmi ed altre apparecchiature dimensionalmente compatibili.

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

La parete può contribuire a modificare le caratteristiche acustiche degli spazi in cui viene inserita, grazie all'installazione di pannelli di chiusura denominati acustico.

La **parete** unica® s, perfettamente integrabile con le altre versioni, si caratterizza per i montanti strutturali estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1 dotati di cave atte al fissaggio di contenitori ed accessori.
Le tipologie di **contenitori** a catalogo sono: a giorno, ad anta, a ribalta, a cassetti. Presentano una struttura in pannelli di MDF (sp=25 mm), con giunzione sugli spigoli a 45°, ed ante tamburate in legno (sp=30 mm), con meccanismo di apertura "premi apri" o con maniglia. Le guide dei cassetti sono dotate di sistema di sicurezza con chiusura rallentata.
Gli **accessori** previsti sono: mensola in legno, mensola in legno e vetro, cappelliera, tenda a rullo.
Le **mensole** in legno sono realizzate con in pannelli di MDF (sp=30 mm), con giunzione sugli spigoli a 45°. La tipologia in vetro extrachiaro prevede l'impiego di una lastra temperata da 12 mm.
I contenitori e gli accessori in legno sono proposti in finitura laccata a campione o impiallacciati in tranciato di legno precomposto.
Contenitori ed accessori sono ancorati al montante strutturale della parete mediante apposite piastre sagomate in alluminio.

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.1.3 CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Flessibilità d'impiego – *La parete è stata studiata per semplificare le operazioni di montaggio in modo da permettere, successivamente, di variare la configurazione originariamente installata.*

Coordinamento dimensionale – *La parete non si basa su elementi strettamente modulari predeterminati e coordinati, fatti salvi i moduli porta. Le configurazioni di progetto possono essere studiate "su misura", in base alle caratteristiche dimensionali degli spazi da arredare.*

Montaggio – *La sequenza di montaggio è la seguente: fissaggio delle guide a pavimento e soffitto; installazione dei montanti laterali o delle partenze a parete; inserimento, con semplici movimenti di traslazione orizzontale e verticale, dei pannelli di chiusura, dei profili verticali di giunzione tra i pannelli, dei profili d'angolo. Il fissaggio avviene a carico di viti e tasselli o, su richiesta, mediante collanti speciali, per evitare di praticare fori su muri d'ambito, pavimenti e soffitti di pregio.*
Il cablaggio elettrico può avvenire verticalmente, all'interno dei profili montanti o in speciali profili ispezionabili.

Intercambiabilità degli elementi – *La parete può essere trasformata, rispetto al layout originario, senza intervenire sui profili montanti intermedi o a parete e senza che ciò comporti danneggiamento o degrado dei componenti smontati e a quelli ad essi adiacenti.*

Integrabilità – *Le pareti unica® possono essere perfettamente integrate tra loro e con la parete interna mobile attrezza a contenitore quadra®.*

Adattabilità dimensionale – *L'intero sistema consente di assorbire eventuali differenze dimensionali degli spazi di destinazione attraverso componenti predeterminati di serie. I profili orizzontali, a soffitto e pavimento, e verticali, a parete, consentono di effettuare operazioni di livellamento da 0 a +20 mm.*

Variabilità tipologica – *La parete è stata studiata per consentire allestimenti adatti a soddisfare le esigenze estetiche e funzionali connesse con i più moderni criteri progettuali riguardanti gli spazi di lavoro.*

Componibilità – *Gli schemi distributivi e compositivi richiesti possono essere soddisfatti mediante sistemi di giunzione stabili e solidi che permettono connessioni, ad angolo retto o ad angolo variabile:*
- *in linea(a 1 via)*
- *ad "L" (a 2 vie)*
- *a "T" (a 3 vie)*
- *A "X" (a 4 vie)*

Ricollocabilità e recuperabilità – *Le operazioni di montaggio e smontaggio in altro luogo possono essere eseguite senza danneggiamento o degrado dei componenti, utilizzando lo stesso sistema di fissaggio originario. Il grado di recuperabilità dei componenti, trattandosi di un sistema "su misura", varia a seconda delle caratteristiche degli spazi nei quali verrà rimontata la parete.*

Manutenibilità – *La parete, essendo costituita da superfici in vetro, pannelli a base di legno nobilitati e struttura in alluminio anodizzato, è lavabile con detersivi liquidi neutri di uso comune. Si sconsiglia l'uso di prodotti abrasivi, solventi o acidi.*

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.2.0 metrica®

E' un sistema di pareti interne mobili attrezzate con sola funzione di separazione, fornita in quattro soluzioni formalmente diverse:

metrica® *Parete composta da pannelli ciechi a base di particelle di legno.*
metrica® v *Parete composta da moduli dotati di doppio vetro intelaiato.*
metrica® s *Parete composta da moduli dotati di doppio vetro a filo esterno.*
metrica® r *Parete composta da moduli dotati di vetro centrale con fermavetro a sezione rettangolare*
metrica® c *Parete composta da moduli dotati di vetro centrale con fermavetro a sezione curvilinea*

B.2.1 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Le caratteristiche dimensionali di ciascun elemento costitutivo sono descritte nel Manuale Tecnico, nella Raccolta Disegni, nel Listino Prezzi corrente. Lafano Srl si riserva la facoltà di variare in qualunque momento le dimensioni e la tipologia costruttiva dei prodotti, nonché di apportare variazioni, a suo insindacabile giudizio, nel rispetto delle caratteristiche della fornitura.

B.2.2 DESCRIZIONE GENERALE

La parete, di **spessore 104 mm**, è costituita da una **struttura portante** in profilati verticali di lamiera zincata UNI EN 10143, assemblati meccanicamente, con sezione di 65x33 mm sp=8/10 mm, orizzontalmente è controventata da profilati sagomati, sp=10/10 mm, dello stesso materiale. Nei punti di contatto tra montante e pannelli di chiusura è interposta una guarnizione morbida in veolene, avente funzione di tenuta e di fuga marcapannello.
I montanti sono dotati di asolatura a cremagliera, con fori rettangolari a passo 32 mm, atta ad accogliere i ganci a baionetta di ancoraggio dei pannelli vetrati o ciechi.
Le operazioni di livellamento verticali sono assicurate da due piedini regolabili manualmente, posti a livello del pavimento e del soffitto.

Le **guide** a pavimento ed a soffitto sono costituite da profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1. I profili di partenza a parete sono realizzati con profilati di lamiera di alluminio. Tali profili, di contatto con le strutture d'ambito, consentono il perfetto livellamento della parete sia in orizzontale che in verticale e la perfetta chiusura contro i paramenti murari esistenti.
I **moduli ciechi** sono realizzati in pannelli a base di particelle di legno (truciolare) nobilitati su entrambe le facce con carta melamminica e rifiniti perimetralmente con bordi in ABS, sp=10/10 mm.

Il sistema è dotato di **profili d'angolo**, fissi e variabili, che permettono connessioni a 2/3/4 vie.

La parete, sia nella tipologia cieca che vetrata, consente di modificare le caratteristiche acustiche degli spazi in cui viene inserita. Migliori prestazioni si ottengono con la parete cieca dotata di materassino interno in fibra minerale e con la versione a pannelli speciali del tipo acustica.

Nei **moduli vetrati**, i profili fermavetro sono realizzati in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, forniti di serie in finitura anodizzata argento.

I **vetri** impiegati, con finitura trasparente o acidata, sono:
- metrica® v *Vetro 5 mm o stratificato 6/7 mm di sicurezza*
- metrica® s *Vetro 5 mm temperato serigrafato*
- metrica® r/c *Vetro stratificato 6/7 mm di sicurezza*

lafano®
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

Le **porte**, disponibili nella tipologia a battente o scorrevole, possono essere fornite sia ad altezza standard sia ad altezza di parete. Il tipo a battente può avere l'anta in legno, in vetro intelaiato e solo in vetro; il tipo scorrevole, con guida esterna o incassata all'interno della struttura della parete, è realizzabile in legno o solo in vetro.

L'**anta in legno** tamburato, spessore 43 mm, è realizzata con struttura interna a nido d'ape inserita in un telaio perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi sui due lati e rifinita con laminato HPL bordato in ABS, sp=10/10 mm.

L'**anta in vetro intelaiata**, perimetralmente presenta profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, di larghezza differenziata, e lastra interna in vetro temperato o stratificato (3+3 mm), con finitura trasparente o acidata.

Nelle ante in legno o con vetro intelaiato, le **cerniere** previste sono: standard ad "anuba", in alluminio e acciaio, con apertura a 180°; a scomparsa, regolabili su tre assi, con apertura a 180°.

L'**anta in vetro** è costituita da una lastra temperata, con finitura trasparente o acidata, di spessore 10 mm.

Nella ante in vetro le **cerniere** previste sono: pressofuse in alluminio con apertura a 110° o 180°; a bilico in alluminio e acciaio, con apertura a 180°; lineari in alluminio e acciaio, con apertura a 180°.

L'**anta in vetro con cerniera lineare invisibile** è costituita da:
- anta in vetro 10 mm temperato
- piastra in alluminio con serratura e maniglia
- profilo cerniera lineare in estruso di alluminio.

La **cerniera lineare** è realizzata con un profilo estruso in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1 incollato sul bordo dell'anta, opposto a quello delle piastra con serratura, per tutta la sua lunghezza.
Il sistema di rotazione, ancorato al controtelaio, è composto da supporti in alluminio e perni di rotazione in acciaio dotati di boccole in Derlin.
All'interno del profilo viene inserito un sistema di compensazione che consente di correggere eventuali incurvamenti del vetro derivanti dal processo di tempera.
La cerniera, per le ridotte dimensioni e per la sua forma sottile, rimane, in configurazione di chiusura, completamente nascosta dal profilo di battuta del controtelaio.
La piastra in alluminio è dotata di serratura con cilindro a profilo europeo e foro quadrato per il montaggio di maniglie di produzione lafano o commerciali.

Gli **stipiti delle porte** ed i montanti, realizzati in profili estrusi di alluminio a "cannocchiale" e dotati di guarnizioni di battuta in PVC, in colore grigio RAL 9006, permettono l'alloggiamento di eventuali cavi elettrici e l'inserimento di punti di comando a frutto singolo.
Tali profili, per garantire maggiore robustezza e tenuta, presentano una maggiorazione dello spessore dell'alluminio (30/10 mm) in corrispondenza dei punti di serraggio delle viti di connessione.
In corrispondenza del punto di battuta della serratura, sono previste **piastre di riscontro** in acciaio incassate nel telaio di alluminio, che garantiscono precisione di chiusura dello scrocco ed estrema robustezza.

Le porte sono dotate di una ricca gamma di **maniglie** commerciali o dal design esclusivo lafano® che può essere ulteriormente incrementata grazie all'impiego di serrature con piastra universale adatte anche all'installazione di articoli fuori catalogo.

Per consentire un adeguato **cablaggio** della parete, è previsto una modulo apribile cieco, studiato per favorire l'installazione di punti luce, punti presa, termostati, sensori di allarmi ed altre apparecchiature dimensionalmente compatibili.

La parete può contribuire a modificare le caratteristiche acustiche degli spazi in cui viene inserita, grazie all'installazione di pannelli di chiusura denominati acustica.

Il sistema metrica® viene proposto anche in versione a schermo del tipo "**open space**", completo di piedi di stabilizzazione, e come rivestimento a parete.

lafano® oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.2.3 CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Flessibilità d'impiego – Il sistema metrica® è stato studiato per semplificare le operazioni di montaggio e quelle di ispezione connesse con il concetto di attrezzabilità della parete. Risulta, pertanto, estremamente agevole la variazione successiva della configurazione spaziale originaria.

Coordinamento dimensionale – La parete si basa su elementi strettamente modulari predeterminati e coordinati, finalizzati alla chiusura dei vani in multipli e sottomultipli standard. Un aspetto peculiare del servizio offerto da Lafano Srl ai propri clienti è rappresentato dalla possibilità di rendere attuabili configurazioni di progetto "su misura", in base alle caratteristiche dimensionali degli spazi da arredare o in base alle esigenze della clientela.

Montaggio – La sequenza di montaggio è la seguente: fissaggio delle guide a pavimento e soffitto; installazione dei montanti strutturali, dei controventi, delle partenze a parete e degli angolari; livellamento tramite i piedini regolabili dei montanti strutturali; inserimento dei pannelli di chiusura, ciechi o vetrati.
Il fissaggio avviene a carico di viti e tasselli o, su richiesta, mediante collanti speciali, per evitare di praticare fori su muri d'ambito, pavimenti e soffitti di pregio.
Il cablaggio ed altri accessori di impianti elettrici, telefonici, informatici, ed eventualmente tubazioni di altri impianti, è perfettamente contenibile all'interno della parete, anche nelle parti vetrate, nei telai delle porte e in appositi moduli verticali ispezionabili.

Intercambiabilità degli elementi – La parete può essere trasformata, rispetto al layout originario, senza intervenire sui profili montanti intermedi o a parete e senza che ciò comporti danneggiamento o degrado dei componenti smontati e a quelli ad essi adiacenti.

Integrabilità – Il sistema metrica® può essere perfettamente integrato con la parete interna mobile attrezza a contenitore quadra®.

Adattabilità dimensionale – L'intero sistema consente di assorbire eventuali differenze dimensionali degli spazi di destinazione attraverso componenti predeterminati di serie. I profili orizzontali, a soffitto e pavimento, e verticali, a parete, consentono di effettuare operazioni di livellamento da 0 a +25 mm.

Variabilità tipologica – La parete è stata studiata per consentire allestimenti adatti a soddisfare le esigenze estetiche e funzionali connesse con i più moderni criteri progettuali riguardanti gli spazi di lavoro.

Componibilità – Gli schemi distributivi e compositivi richiesti possono essere soddisfatti mediante sistemi di giunzione stabili e solidi che permettono connessioni, ad angolo retto o ad angolo variabile:
- in linea(a 1 via)
- a "L" (a 2 vie)
- a "T" (a 3 vie)
- a "X" (a 4 vie)

Ricollocabilità e recuperabilità – Le operazioni di montaggio e smontaggio in altro luogo possono essere eseguite senza danneggiamento o degrado dei componenti, utilizzando lo stesso sistema di fissaggio originario. Il grado di recuperabilità dei componenti, trattandosi di un sistema "su misura", varia a seconda delle caratteristiche degli spazi nei quali verrà rimontata la parete.

Manutenibilità – La parete, essendo costituita da superfici in vetro, pannelli a base di legno nobilitati e struttura in alluminio anodizzato, è lavabile con detersivi liquidi neutri di uso comune. Si sconsiglia l'uso di prodotti abrasivi, solventi o acidi.

B.2.5 CERTIFICAZIONI

Le certificazioni relative al prodotto sono:

acustiche:

metrica® modulo intero in legno con isolante interno solo nelle fasce di compensazione – lana di vetro d = 35 kg/mc Sp.= 60 mm (n. 248482_IT__EN)
metrica® modulo intero in legno con isolante interno in lana di vetro d = 35 kg/mc Sp.= 60 mm ed echostop (n. 248483_IT_EN)
metrica® modulo a fasce in legno con isolante interno solo nelle fasce di compensazione – lana di vetro d = 35 kg/mc Sp.= 60 mm (n. 248488_IT_EN)
metrica® modulo a fasce in legno con isolante interno in lana di vetro d = 35 kg/mc Sp.= 60 mm e profilo coestruso (n. 248489_IT_EN)
metrica® parete acustica modulo intero ed echostop (n. 248484_IT_EN)
metrica® r modulo intero con lastra centrale in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248485_IT_EN)
metrica® r modulo a fasce con lastra centrale in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248490_IT_EN)
metrica® r modulo a fasce con lastra centrale in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione e profilo coestruso (n. 254591_IT_EN)
metrica® v modulo intero con due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248486_IT_EN)
metrica® v modulo a fasce con due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7- isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248492_IT_EN)
metrica® v modulo intero con due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione e profilo coestruso (n. 248487_IT_EN)
metrica® v modulo a fasce con due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione e profilo coestruso (n. 248493_IT_EN)
metrica® s modulo intero con due lastre incollate in vetro temperato 5 mm – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248494_IT_EN)
metrica® s modulo a fasce con due lastre incollate in vetro temperato 5 mm – isolante interno alle fasce di compensazione più profilo coestruso ed echostop anche nei montanti (n. 254593_IT_EN)
metrica® r modulo con mezzo vetro – lastra centrale in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248046_IT_EN)
metrica® r modulo con mezzo vetro – lastra centrale in vetro stratificato 6/7 – isolante interno, profilo coestruso ed echostop (n. 248047_IT_EN)
metrica® v modulo con mezzo vetro – due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7 – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248044_IT_EN)
metrica® v modulo con mezzo vetro – due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7 – isolante interno, profilo coestruso ed echostop (n. 248049_IT_EN)
metrica® s modulo con mezzo vetro – due lastre incollate in vetro temperato 5 mm – isolante interno alle fasce di compensazione ed echostop (n. 248045_IT_EN)
metrica® s modulo con mezzo vetro – due lastre incollate in vetro temperato 5 mm – isolante interno, profilo coestruso ed echostop (n. 248048_IT_EN)

metrica® porta in legno (n. 251626_IT_EN)
metrica® porta in vetro temperato 10 mm (n. 251625_IT_EN)
metrica® porta in vetro stratificato 6/7 intelaiato (n. 251624_IT_EN)

lafano® oltre l'ufficio
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.1.5 CERTIFICAZIONI

Le certificazioni relative al prodotto sono:

acustiche:

unica® r modulo intero lastra centrale in vetro stratificato 10/11 (n. 243251_IT_EN)
unica® r modulo intero in legno (n. 243249_IT_EN)
unica® r modulo in legno e lastra singola in vetro stratificato 10/11 (n. 243248_IT_EN)
unica® r modulo intero lastra centrale in vetro stratificato acustico (n. 256187_IT_EN)
unica® d modulo intero con due lastre in vetro stratificato 10/11 (n. 243250_IT_EN)
unica® d modulo intero con due lastre in vetro stratificato acustico (n. 248051_IT_EN)

unica® porta in legno (n. 243518_IT_EN)
unica® porta in vetro temperato 10 mm(n. 243519_IT_EN)
unica® porta in vetro stratificato 6/7 intelaiato (n. 243517_IT_EN)

meccaniche:

unica®r modulo intero lastra centrale in vetro stratificato 10/11 con H in alluminio (n. 242460_IT_EN)
unica®r modulo intero in legno con H e piatti di connessione in alluminio (n. 242461_IT_EN)
unica®r modulo in legno e vetro - lastra singola in stratificato 10/11 con H e piatti di connessione in alluminio (n. 242465_IT_EN)
unica®d modulo intero con due lastre in vetro stratificato 10/11 con H in alluminio (n. 242467_IT_EN)
unica®r modulo intero lastra centrale in vetro stratificato 10/11 con montante strutturale (n. 242462_IT_EN)
unica®r modulo intero in legno con montante strutturale (n. 242463_IT_EN)
unica®r modulo in legno e vetro - lastra singola in vetro stratificato 10/11 con montante strutturale (n. 242464_IT_EN)
unica®d modulo intero con due lastre in vetro stratificato 10/11 con montante strutturale (n. 242466_IT_EN)

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

meccaniche:

metrica® modulo intero in legno (n. 253560_IT_EN)
metrica® r modulo intero in vetro – lastra centrale in vetro stratificato 6/7 (n. 253562_IT_EN)
metrica® v modulo intero in vetro – due lastre intelaiate in vetro stratificato 6/7 (n. 253561_IT_EN)
metrica® s modulo intero in vetro – due lastre incollate in vetro temperato 5 mm (n. 253563_IT_EN)

reazione al fuoco:

metrica® pannelli in truciolare nobilitato in rovere moro (n. 253501_IT_EN)
metrica® classificazione (n. 253504_IT_EN)
metrica® pannelli in rovere moro (n. 253503_IT_EN)

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.3.0 metrica® d

E' un sistema di pareti interne mobili attrezzate con sola funzione di separazione, fornita in due soluzioni formalmente diverse:

cieca *Parete composta da pannelli ciechi a base di particelle di legno.*
vetrata *Parete composta da moduli dotati di doppio vetro senza montanti.*

B.3.1 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Le caratteristiche dimensionali di ciascun elemento costitutivo sono descritte nel Manuale Tecnico, nella Raccolta Disegni, nel Listino Prezzi corrente. Lafano Srl si riserva la facoltà di variare in qualunque momento le dimensioni e la tipologia costruttiva dei prodotti, nonché di apportare variazioni, a suo insindacabile giudizio, nel rispetto delle caratteristiche della fornitura.

B.3.2 DESCRIZIONE GENERALE "PARETE AFONICA"

La parete, di **spessore 104 mm**, è costituita da una **struttura portante** in profilati verticali di lamiera zincata UNI EN 10143, assemblati meccanicamente, con sezione di 65x33 mm sp=8/10 mm, orizzontalmente è controventata da profilati sagomati, sp=10/10 mm, dello stesso materiale. Nei punti di contatto tra montante e pannelli di chiusura è interposta una guarnizione morbida in veolene, avente funzione di tenuta e di fuga marcapannello.I montanti sono dotati di asolatura a cremagliera, con fori rettangolari a passo 32 mm, atta ad accogliere i ganci a baionetta di ancoraggio dei pannelli vetrati o ciechi.
Le operazioni di livellamento verticali sono assicurate da due piedini regolabili manualmente, posti a livello del pavimento e del soffitto.

Le **guide** a pavimento ed a soffitto sono costituite da profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1. I profili di partenza a parete sono realizzati con profilati di lamiera di alluminio. Tali profili, di contatto con le strutture d'ambito, consentono il perfetto livellamento della parete sia in orizzontale che in verticale e la perfetta chiusura contro i paramenti murari esistenti.

Il sistema è dotato di **profili d'angolo** estrusi in alluminio, fissi e variabili, che permettono connessioni a 2/3/4 vie.

I **moduli ciechi** sono realizzati in pannelli a base di particelle di legno (truciolare) di piantagione, per garantire perfetta uniformità degli spessori e assenza di particelle metalliche o materiali di scarto. I pannelli sono nobilitati su entrambe le facce con carta melamminica e rifiniti perimetralmente con bordi in ABS, sp=10/10 mm.

La parete non prevede pannelli di aggiustaggio superiori o in corrispondenza delle partenze da pareti di muratura. Ogni modulo è realizzato a misura, sia verticalmente che orizzontalmente.
metrica® d,consente di ottenere elevati valori di fono abbattimento grazie all finserimento, tra i pannelli lignei, di materiali differenti tra loro per morfologia e massa:

a. strato coibente interno costituito da una lastra in cartongesso sp=12,5 mm
b. n.2 pannelli di materiale isolante EDILFIBER p=800 gr, di spessore 30 e 20 mm
c. striscia di materiale isolante EchoSTOP®, di sigillatura delle guide di base, sommitale e di contatto con le murature d'ambito.
d. schiumatura , con poliuretano espanso di una delle cave del montante in profilato metallico.

L'inserimento dei suddetti materiali coibenti garantisce anche la riduzione della trasmittanza termica, con valori interessanti in partizioni tra ambienti interni a gradiente termico contenuto.

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.3.3 DESCRIZIONE GENERALE “PARETE AFONICA E TERMICA”

La parete, di **spessore 104 mm**, si caratterizza per la presenza di due lastre in vetro stratificato Pilkington Optiphon di spessore 12.5 mm, con funzione strutturale e di chiusura.
La funzione di contenimento dei vetri è garantita da un sistema di profili estrusi di lega di alluminio 6060 UNI 9006/1 composto da: profilo guida di base o sommitale, profilo interno mobile con funzione strutturale, profilo interno di chiusura, profili fermavetro di tenuta.
Le operazioni di livellamento verticali sono assicurate da piedini regolabili manualmente, posti a livello del pavimento e del soffitto.

Le sigillature sono assicurate da profili coestrusi in pvc in colore grigio RAL 9006 e, in corrispondenza dei punti di contatto con le murature d’ambito, con guarnizioni biadesive, con funzione meccanica e acustica.

La parete non prevede pannelli di aggiustaggio superiori o in corrispondenza delle partenze da pareti di muratura. Ogni modulo è realizzato a misura, sia verticalmente che orizzontalmente.

In corrispondenza dei punti di giunzione con i moduli ciechi e delle partenze dalle murature d’ambito, la parete è provvista di montanti strutturali in profilati di lamiera zincata UNI EN 10143, assemblati meccanicamente, con sezione di 65x33 mm sp=8/10 mm,. Nei punti di contatto tra montante e pannelli di chiusura è interposta una guarnizione morbida in veolene, avente funzione di tenuta e di fuga marcapannello.

La presenza di due lastre in vetro stratificato 6+0,38+6 mm e di un’importante camera d’aria di interposizione consente di ottenere elevati valori di fono abbattimento, migliorati ulteriormente da:

a. **schiumatura** , con poliuretano espanso di una delle cave del profilo strutturale orizzontale in alluminio
b. striscia di materiale **isolante** EchoSTOP®, di sigillatura delle guide di base e sommitale

L’inserimento dei suddetti materiali coibenti garantisce anche la riduzione della trasmittanza termica, con valori interessanti in partizioni tra ambienti interni a gradiente termico contenuto.

B.3.4 PORTE A DOPPIO BATTENTE

Le **porte della parete** metrica® d, disponibili nella tipologia a doppio vetro o cieche, si caratterizzano per avere **spessore di 104 mm**, identico a quello della parete, per avere un telaio a **doppio battente e doppia guarnizione** e per essere fornite sempre con altezza pari a quella del vano in cui vengono installate, senza quindi sopraluce.

L’**anta in vetro** è costituita da un telaio, in profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, predisposto per accogliere due vetri temperati a massa differenziata di spessore 6 e 12 mm. La presenza del doppio battente, della doppia guarnizione e del dispositivo antispiffero di chiusura a ghigliottina con guarnizione a ventosa, garantiscono un ottimale isolamento acustico, all’altezza delle caratteristiche della parete cieca o vetrata su cui la porta viene installata.

Ogni anta è fornita di cerniere a scomparsa regolabili sui tre assi, con apertura a 180°.

L’**anta in legno** è costituita da un telaio, in profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, predisposto per accogliere due pannelli in truciolare nobilitato di spessore 12 mm, tra i quali vengono interposti materassini di materiale isolante EDILFIBER p=800 gr, con funzione meccanica ed acustica.

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

Gli **stipiti delle porte**, realizzati in profili estrusi di alluminio, sono dotati di guarnizioni di battuta in PVC, in colore grigio RAL 9006, permettono l’alloggiamento di eventuali cavi elettrici e l’inserimento di punti di comando a frutto singolo.
Tali profili, per garantire maggiore robustezza e tenuta, presentano una maggiorazione dello spessore dell’alluminio (30/10 mm) in corrispondenza dei punti di serraggio delle viti di connessione.
In corrispondenza del punto di battuta della serratura, sono previste piastre di riscontro in acciaio incassate nel telaio di alluminio, che garantiscono precisione di chiusura dello scrocco ed estrema robustezza.

Le porte sono dotate di una ricca gamma di **maniglie** commerciali o dal design esclusivo lafano® che può essere ulteriormente incrementata grazie all’impiego di serrature con piastra universale adatte anche all’installazione di articoli fuori catalogo.

Per consentire un adeguato **cablaggio** in corrispondenza del telaio porta, lo stipite è stato progettato per accogliere frutti monotasto singoli o doppi.

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.3.5 CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Flessibilità d'impiego – Il sistema metrica® è stato studiato per semplificare le operazioni di montaggio e quelle di ispezione connesse con il concetto di attrezzabilità della parete. Risulta, pertanto, estremamente agevole la variazione successiva della configurazione spaziale originaria.

Coordinamento dimensionale – La parete si basa su elementi strettamente modulari predeterminati e coordinati, finalizzati alla chiusura dei vani in multipli e sottomultipli standard. Un aspetto peculiare del servizio offerto da Lafano Srl ai propri clienti è rappresentato dalla possibilità di rendere attuabili configurazioni di progetto "su misura", in base alle caratteristiche dimensionali degli spazi da arredare o in base alle esigenze della clientela.

Montaggio – La sequenza di montaggio è la seguente: fissaggio delle guide a pavimento e soffitto; installazione dei montanti strutturali, dei controventi, delle partenze a parete e degli angolari; livellamento tramite i piedini regolabili dei montanti strutturali; inserimento dei pannelli di chiusura, ciechi o vetrati.
Il fissaggio avviene a carico di viti e tasselli o, su richiesta, mediante collanti speciali, per evitare di praticare fori su muri d'ambito, pavimenti e soffitti di pregio.
Il cablaggio ed altri accessori di impianti elettrici, telefonici, informatici, ed eventualmente tubazioni di altri impianti, è perfettamente contenibile all'interno della parete, anche nelle parti vetrate, nei telai delle porte e in appositi moduli verticali ispezionabili.

Intercambiabilità degli elementi – La parete può essere trasformata, rispetto al layout originario, senza intervenire sui profili montanti intermedi o a parete e senza che ciò comporti danneggiamento o degrado dei componenti smontati e a quelli ad essi adiacenti.

Integrabilità – Il sistema metrica® può essere perfettamente integrato con la parete interna mobile attrezza a contenitore quadra®.

Adattabilità dimensionale – L'intero sistema consente di assorbire eventuali differenze dimensionali degli spazi di destinazione attraverso componenti predeterminati di serie. I profili orizzontali, a soffitto e pavimento, e verticali, a parete, consentono di effettuare operazioni di livellamento da 0 a +25 mm.

Variabilità tipologica – La parete è stata studiata per consentire allestimenti adatti a soddisfare le esigenze estetiche e funzionali connesse con i più moderni criteri progettuali riguardanti gli spazi di lavoro.

Componibilità – Gli schemi distributivi e compositivi richiesti possono essere soddisfatti mediante sistemi di giunzione stabili e solidi che permettono connessioni, ad angolo retto o ad angolo variabile:
- in linea(a 1 via)
- a "L" (a 2 vie)
- a "T" (a 3 vie)
- a "X" (a 4 vie)

Ricollocabilità e recuperabilità – Le operazioni di montaggio e smontaggio in altro luogo possono essere eseguite senza danneggiamento o degrado dei componenti, utilizzando lo stesso sistema di fissaggio originario. Il grado di recuperabilità dei componenti, trattandosi di un sistema "su misura", varia a seconda delle caratteristiche degli spazi nei quali verrà rimontata la parete.

Manutenibilità – La parete, essendo costituita da superfici in vetro, pannelli a base di legno nobilitati e struttura in alluminio anodizzato, è lavabile con detersivi liquidi neutri di uso comune. Si sconsiglia l'uso di prodotti abrasivi, solventi o acidi.

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.3.7 CERTIFICAZIONI

Le certificazioni relative al prodotto sono:

Conformità alla norma	UNI EN ISO140-3:2006	Prove acustiche
Conformità alla norma	UNI EN ISO 717-1:2007	Prove acustiche
Conformità alla norma	UNI EN ISO 8201:1981	Prove meccaniche, corpo molle
Conformità alla norma	UNI EN ISO11925-2:2005	Prove di reazione al fuoco

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.4.0 quadra®

E' una parete interna mobile attrezzata a contenitore, fornita in tre profondità diverse, 366, 462 e 600 mm, e con due tipologie di ante, cieche o in vetro intelaiato.

B.4.1 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Le caratteristiche dimensionali di ciascun elemento costitutivo sono descritte nel Manuale Tecnico, nella Raccolta Disegni, nel Listino Prezzi corrente. Lafano Srl si riserva la facoltà di variare in qualunque momento le dimensioni e la tipologia costruttiva dei prodotti, nonché di apportare variazioni, a suo insindacabile giudizio, nel rispetto delle caratteristiche della fornitura.

B.4.2 DESCRIZIONE GENERALE

La parete è costituita da una struttura portante in pannelli a base di particelle di legno (truciolare), spessore 22 mm, nobilitati su entrambe le facce con carta melamminica e rifiniti perimetralmente con bordi in PVC a doppio palloncino. I pannelli, sia verticali che orizzontali, sono fissati tra loro con giunzioni ad incastro in metallo.

Il sistema quadra® prevede configurazioni ad ante ad altezza di vano, ante doppie, ante e cassetti, ante e vani a giorno.

Le ante e gli schienali, spessore 18 mm, possono essere sia ciechi, in legno nobilitato, sia in cristallo, trasparente o acidato, con telaio in profili estrusi di alluminio 6060 UNI 9006/1, forniti di serie in finitura anodizzata argento. I profili di serie sono proposti in soluzione a vetro centrale o a filo esterno. Le cerniere sono pressofuse in zama nichelata con apertura a 110° o 180°. Di serie vengono fornite maniglie senza serratura, maniglie con serratura ad aste rotanti, maniglie con serratura integrata, pomoli con serratura ad aste rotanti.
I fianchi, laterali, terminali ed intermedi, sono rifiniti perimetralmente con bordi in PVC a doppio palloncino, in colore grigio Ral 9006, che permettono una perfetta battuta delle ante, evitando l'infiltrazione di polveri ed aumentando le prestazioni acustiche.

La base strutturale inferiore è caratterizzata da un vano tecnico di alloggiamento degli eventuali cablaggi, ispezionabile grazie ad uno zoccolo estraibile in alluminio estruso, fissato ai fianchi strutturali con giunzioni a scatto in metallo.

All'interno possono essere installati piani in nobilitato o metallo regolabili in altezza grazie a reggipiani da posizionare in apposite forature verticali a passo 32 mm. Gli interni possono essere attrezzati con telai porta cartelle, aste appendiabiti ed accessori a richiesta del cliente.

Il pannello coprifianco terminale è proposto in due versioni: interamente in legno nobilitato e bordato o con profilo d'angolo verticale di alluminio, in finitura anodizzata argento.

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.4.3 CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Flessibilità d'impiego – La parete quadra®, di natura strettamente modulare, consente di modificare agevolmente la propria configurazione spaziale rispetto a quella originaria.

Coordinamento dimensionale – La parete si basa su elementi strettamente modulari predeterminati e coordinati, finalizzati alla chiusura dei vani in multipli e sottomultipli standard. Il contatto con le strutture d'ambito è assicurato unicamente da elementi di aggiustaggio a misura, non aventi funzione contenitiva.

Montaggio – La sequenza è la seguente: montaggio dei fianchi strutturali, delle basi e dei "top"; livellamento tramite i piedini regolabili posti sotto ai fianchi; inserimento degli schienali, ciechi o vetrati; montaggio delle ante.
Il fissaggio dei pannelli strutturali avviene a carico di elementi di giunzione a scatto in metallo, i pannelli di contatto con le pareti sono fissati con viti e tasselli o, su richiesta, mediante collanti speciali, per evitare di praticare fori su muri d'ambito, pavimenti e soffitti di pregio.
Il cablaggio ed altri accessori di impianti elettrici, telefonici, informatici, ed eventualmente tubazioni di altri impianti, è perfettamente contenibile all'interno nei vani tecnici localizzati nella base e nel "top" del contenitore.

Intercambiabilità degli elementi – E' possibile cambiare il tipo e l'orientamento delle ante e degli schienali senza intervenire sui pannelli strutturali intermedi o a parete e senza che ciò comporti danneggiamento o degrado dei componenti smontati e a quelli ad essi adiacenti.

Integrabilità – La parete contenitore può essere perfettamente integrata con le pareti unica® e metrica®.

Adattabilità dimensionale – L'intero sistema permette di eseguire operazioni di livellamento orizzontale da 0 a +25 mm.

Variabilità tipologica – La parete è stata studiata per consentire allestimenti adatti a soddisfare le esigenze estetiche e funzionali connesse con i più moderni criteri progettuali riguardanti gli spazi di lavoro.

Componibilità – Gli schemi distributivi e compositivi richiesti possono essere soddisfatti mediante sistemi di giunzione stabili e solidi che permettono connessioni, ad angolo retto o ad angolo variabile:
- in linea(a 1 via)
- ad "L" (a 2 vie)
- a "T" (a 3 vie)
- A "X" (a 4 vie)

Ricollocabilità e recuperabilità – Le operazioni di montaggio e smontaggio in altro luogo possono essere eseguite senza danneggiamento o degrado dei componenti, utilizzando lo stesso sistema di fissaggio originario. Il grado di recuperabilità dei componenti, varia a seconda delle caratteristiche degli spazi nei quali verrà rimontata la parete.

Manutenibilità – La parete, essendo costituita da superfici in vetro, pannelli a base di legno nobilitati e struttura in alluminio anodizzato, è lavabile con detersivi liquidi neutri di uso comune. Si sconsiglia l'uso di prodotti abrasivi, solventi o acidi.

lafano®
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

B.4.5 CERTIFICAZIONI

Le certificazioni relative al prodotto sono:

acustiche:

quadra® moduli armadio a tutta altezza in legno senza riempimento cartaceo interno (n. 244194_IT_EN)
quadra® moduli armadio a tutta altezza in legno con riempimento cartaceo interno (n. 244195_IT_EN)
quadra® moduli armadio a tutta altezza in legno senza riempimento cartaceo interno, accoppiati con parete metrica coibentata con lana di vetro d = 35 kg/mc Sp. = 60 mm (n. 253695_IT_EN)
quadra® moduli armadio a tutta altezza in legno con riempimento cartaceo interno, accoppiati con parete metrica coibentata con lana di vetro d = 35 kg/mc Sp. = 60 mm (n. 253696_IT_EN)
quadra® moduli armadio ante e cassetti in legno senza riempimento cartaceo interno (n. 244198_IT_EN)
quadra® moduli armadio ante e cassetti in legno con riempimento cartaceo interno (n. 244199_IT_EN)
quadra® moduli armadio ante e cassetti in legno senza riempimento cartaceo interno, accoppiati con parete metrica coibentata con lana di vetro d = 35 kg/mc Sp. = 60 mm (n. 253697_IT_EN)
quadra® moduli armadio ante e cassetti in legno con riempimento cartaceo interno, accoppiati con parete metrica coibentata con lana di vetro d = 35 kg/mc Sp. = 60 mm (n. 253698_IT_EN)

sicurezza:

quadra® modulo armadio tutta altezza ante in legno – cerniera 180° – ripiani in legno (n. 248418_IT_EN)
quadra® quadras modulo armadio tutta altezza ante in vetro – cerniera 110° – ripiani in metallo (n. 250055_IT_EN)
quadra® cassettiera (n. 248417_IT_EN)
quadra® classificatore (n. 250056_IT_EN)

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

B.5.0 porte per muratura

E' una linea di porte a telaio telescopico coordinate con quelle delle pareti attrezzate.

B.5.1 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Le caratteristiche dimensionali di ciascun elemento costitutivo sono descritte nel Manuale Tecnico, nella Raccolta Disegni, nel Listino Prezzi corrente. Lafano Srl si riserva la facoltà di variare in qualunque momento le dimensioni e la tipologia costruttiva dei prodotti, nonché di apportare variazioni, a suo insindacabile giudizio, nel rispetto delle caratteristiche della fornitura.

B.5.2 DESCRIZIONE GENERALE

Le porte, disponibili nella sola tipologia a battente, possono essere fornite ad altezza standard o ad altezza di parete nella versione in legno, in vetro e alluminio o solo vetro.

L'**anta in legno** tamburato, di spessore 43 mm, è realizzata con struttura interna a nido d'ape inserita in un telaio perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi sui due lati e rifinita con laminato HPL bordato sul perimetro in ABS, sp=10/10 mm.

L'**anta in vetro intelaiata**, perimetralmente presenta profili estrusi in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1, di larghezza differenziata, e lastra interna in vetro temperato o stratificato (3+3 mm), con finitura trasparente o acidata.

Nelle ante in legno o con vetro intelaiato, le **cerniere** previste sono: standard ad "anuba", in alluminio e acciaio con apertura a 180°; a scomparsa, regolabili su tre assi, con apertura a 180°.

L'**anta in vetro** è costituita da una lastra temperata, con finitura trasparente o acidata, di spessore 10 mm.

Le **cerniere** previste sono con apertura a 110° o 180°; a bilico in alluminio e acciaio, con apertura a 180°; lineari in alluminio e acciaio, con apertura a 180°.

L'**anta in vetro con cerniera lineare invisibile** è costituita da:
- anta in vetro 10 mm temperato
- piastra in alluminio con serratura e maniglia
- profilo cerniera lineare in estruso di alluminio.

La cerniera lineare è realizzata con un profilo estruso in lega di alluminio 6060 UNI 9006/1 incollato sul bordo dell'anta, opposto a quello delle piastra con serratura, per tutta la sua lunghezza.
Il sistema di rotazione, ancorato al controtelaio, è composto da supporti in alluminio e perni di rotazione in acciaio dotati di boccole in Derlin.
All'interno del profilo viene inserito un sistema di compensazione che consente di correggere eventuali incurvamenti del vetro derivanti dal processo di tempera.
La cerniera, per le ridotte dimensioni e per la sua forma sottile, rimane, in configurazione di chiusura, completamente nascosta dal profilo di battuta del controtelaio.
La piastra in alluminio è dotata di serratura con cilindro a profilo europeo e foro quadrato per il montaggio di maniglie di produzione lafano® o commerciali.

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

Gli **stipiti** delle porte ed i montanti, realizzati in profili estrusi di alluminio a “cannocchiale” e dotati di guarnizioni di battuta in PVC, in colore grigio RAL 9006, permettono l’alloggiamento di eventuali cavi elettrici e l’inserimento di punti di comando a frutto singolo.
Tali profili, per garantire maggiore robustezza e tenuta, presentano una maggiorazione dello spessore dell’alluminio (30/10 mm) in corrispondenza dei punti di serraggio delle viti di connessione.
In corrispondenza del punto di battuta della serratura, sono previste piastre di riscontro in acciaio incassate nel telaio di alluminio, che garantiscono precisione di chiusura dello scrocco ed estrema robustezza.
Il telaio in alluminio è composto da estrusi telescopici ideali per consentire l’installazione in murature di differente spessore.

Le porte sono dotate di una ricca gamma di **maniglie** commerciali o dal design esclusivo lafano® che può essere ulteriormente incrementata grazie all’impiego di serrature con piastra universale adatte anche all’installazione di articoli fuori catalogo.

B.5.3 CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Flessibilità d’impiego – Le porte sono state studiate per una agevole installazione in qualsiasi tipo di muratura, variabile per materiale costitutivo e spessore.

Coordinamento dimensionale – Le porte sono proposte in misure standard o a misura in funzione delle caratteristiche del cantiere.

Intercambiabilità degli elementi – La porta può essere trasformata, limitatamente all’anta, senza intervenire sul telaio e senza che ciò comporti danneggiamento o degrado dei componenti smontati e a quelli ad essi adiacenti. Può essere altresì sostituito il telaio “maschio” senza intervenire nella parte di telaio strutturale.

Ricollocabilità e recuperabilità – Le operazioni di montaggio e smontaggio in altro luogo possono essere eseguite senza danneggiamento o degrado dei componenti, utilizzando lo stesso sistema di fissaggio originario.

Manutenibilità – La parete, essendo costituita da superfici in vetro, pannelli a base di legno nobilitati e struttura in alluminio anodizzato, è lavabile con detersivi liquidi neutri di uso comune. Si sconsiglia l’uso di prodotti abrasivi, solventi o acidi.

metrica®

lafano®
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

metrica®

Tipologia dei profili per le pareti vetrate

metrica® v

metrica® s

metrica® c

metrica® r

metrica® d1

metrica® d2

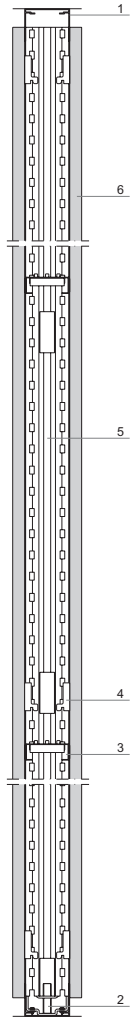
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Parete divisoria composta da pannelli ciechi

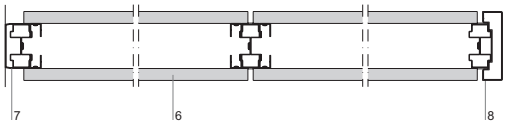
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

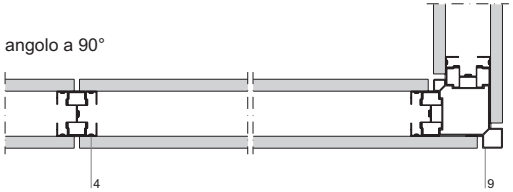


sezione orizzontale

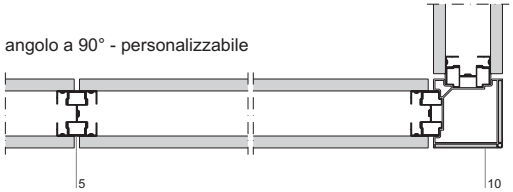
partenza a parete e terminale



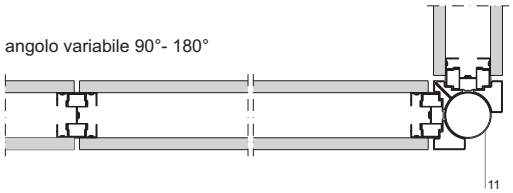
angolo a 90°



angolo a 90° - personalizzabile

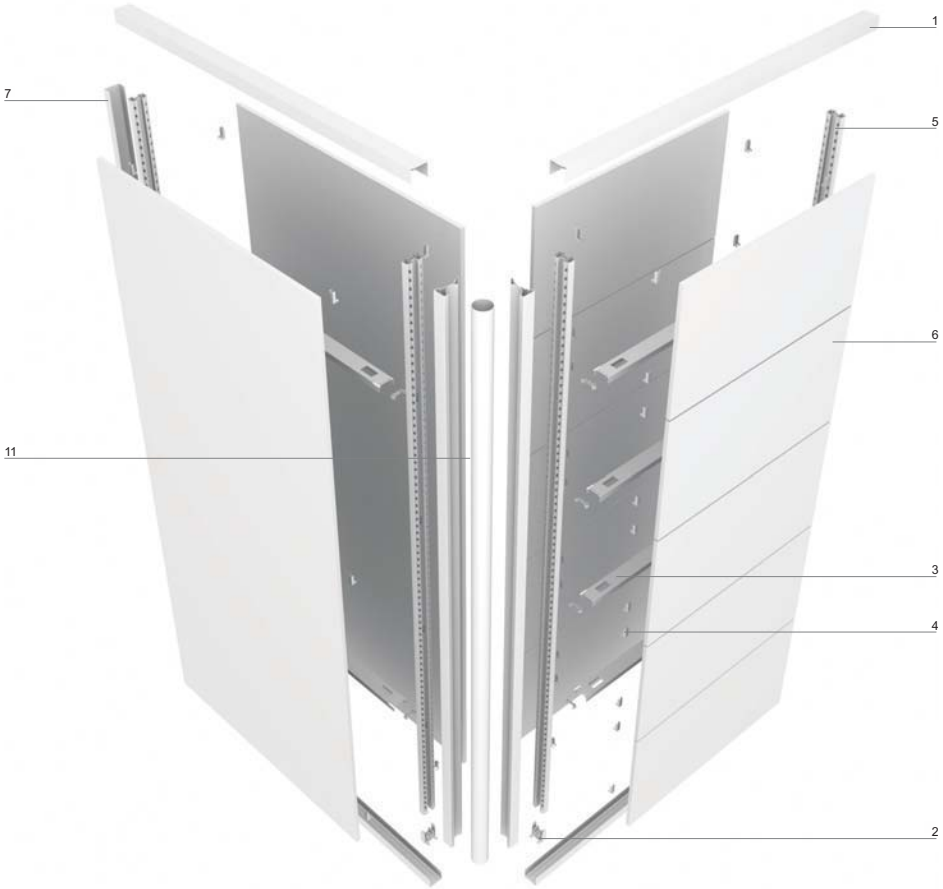


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Pannello in truciolare nobilitato
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo terminale in estruso di alluminio
9. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio
10. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
11. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



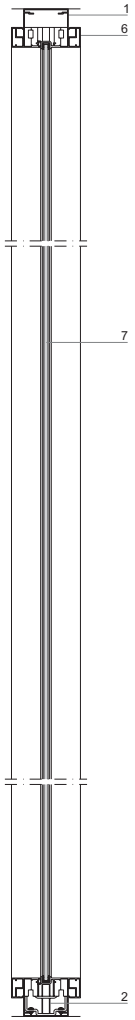
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® r

Parete divisoria con profili a sezione retta e vetro intelaiato centrale

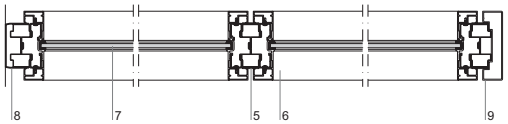
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

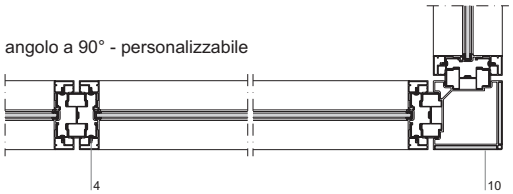


sezione orizzontale

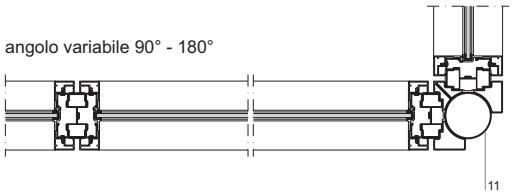
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile

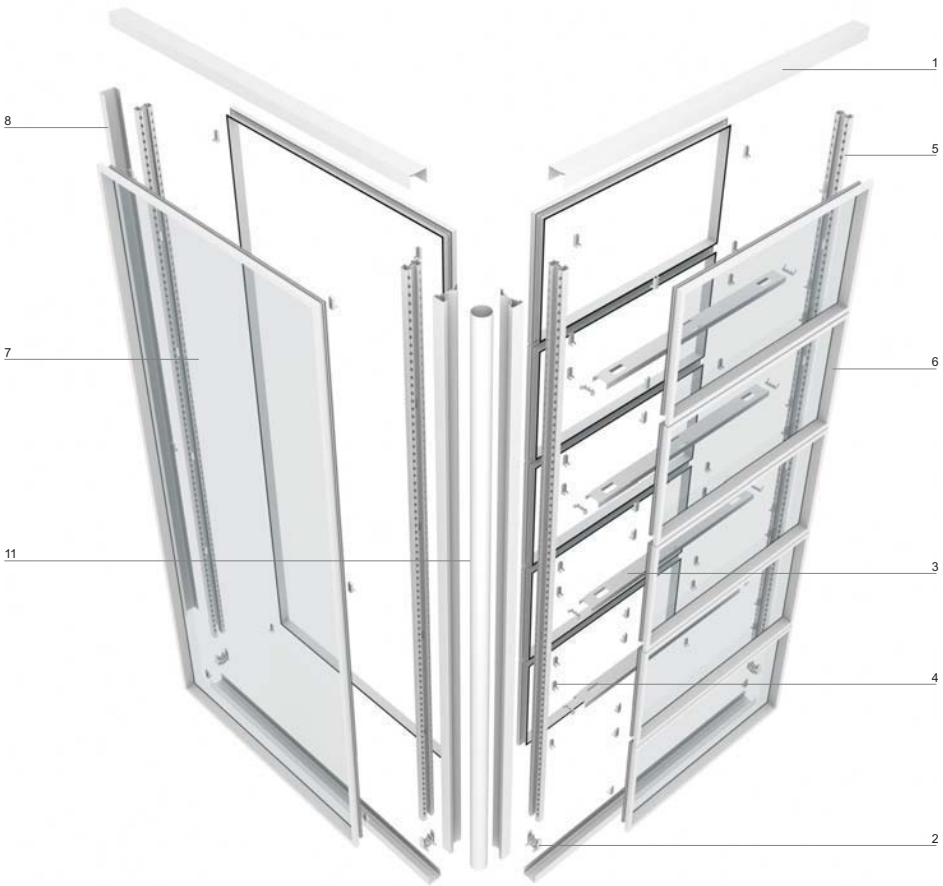


angolo variabile 90° - 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio
7. Lastra in vetro
8. Partenza a parete in estruso di alluminio
9. Profilo terminale in estruso di alluminio
10. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
11. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



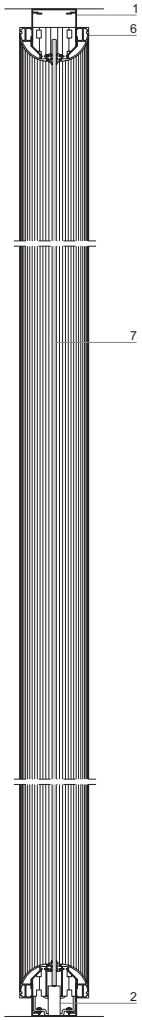
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® c

Parete divisoria con profili a sezione curva e vetro centrale

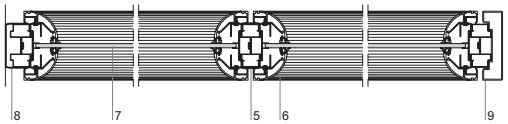
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

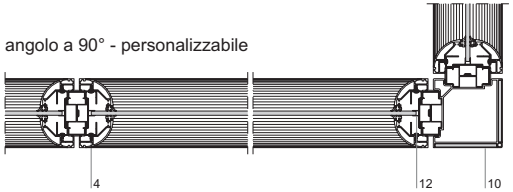


sezione orizzontale

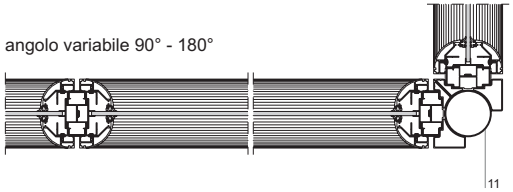
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile



angolo variabile 90° - 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio
7. Lastra in vetro
8. Partenza a parete in estruso di alluminio
9. Profilo terminale in estruso di alluminio
10. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
11. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
12. Ferma vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

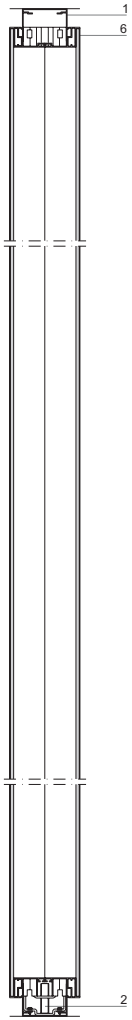
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® s

Parete divisoria composta da moduli in vetro a filo telaio

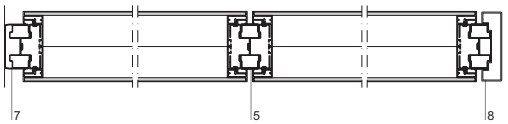
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

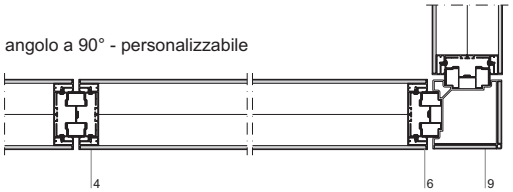


sezione orizzontale

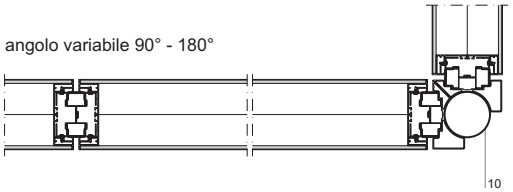
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile



angolo variabile 90° - 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio e vetro
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo terminale in estruso di alluminio
9. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
10. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

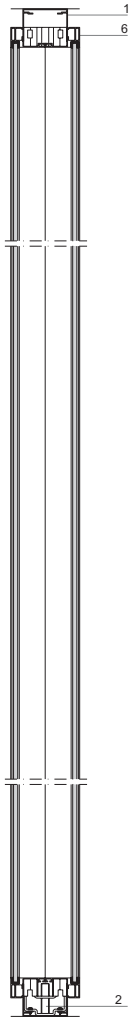
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® v

Parete divisoria composta da moduli in vetro intelaiato

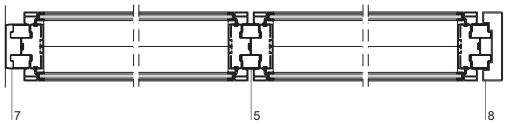
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

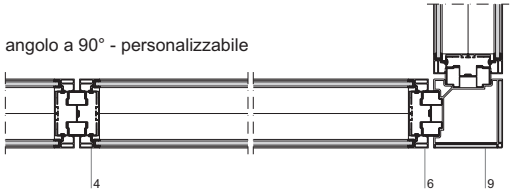


sezione orizzontale

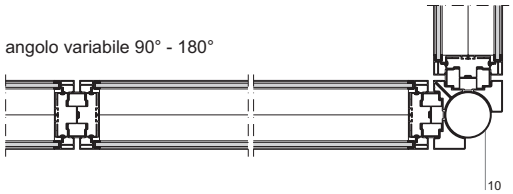
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile



angolo variabile 90° - 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio e vetro
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo terminale in estruso di alluminio
9. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
10. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

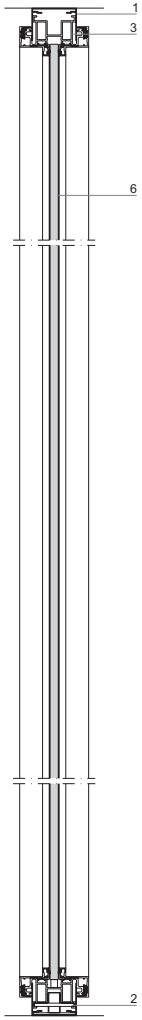
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® dl

Parete divisoria composta da lastra di vetro strutturale

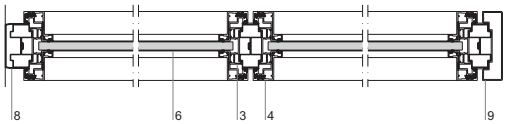
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

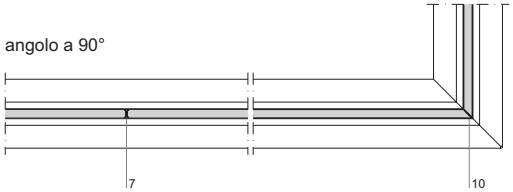


sezione orizzontale

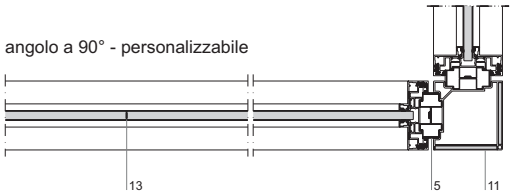
partenza a parete e terminale



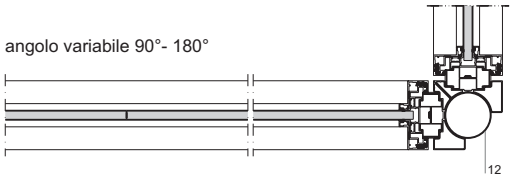
angolo a 90°



angolo a 90° - personalizzabile

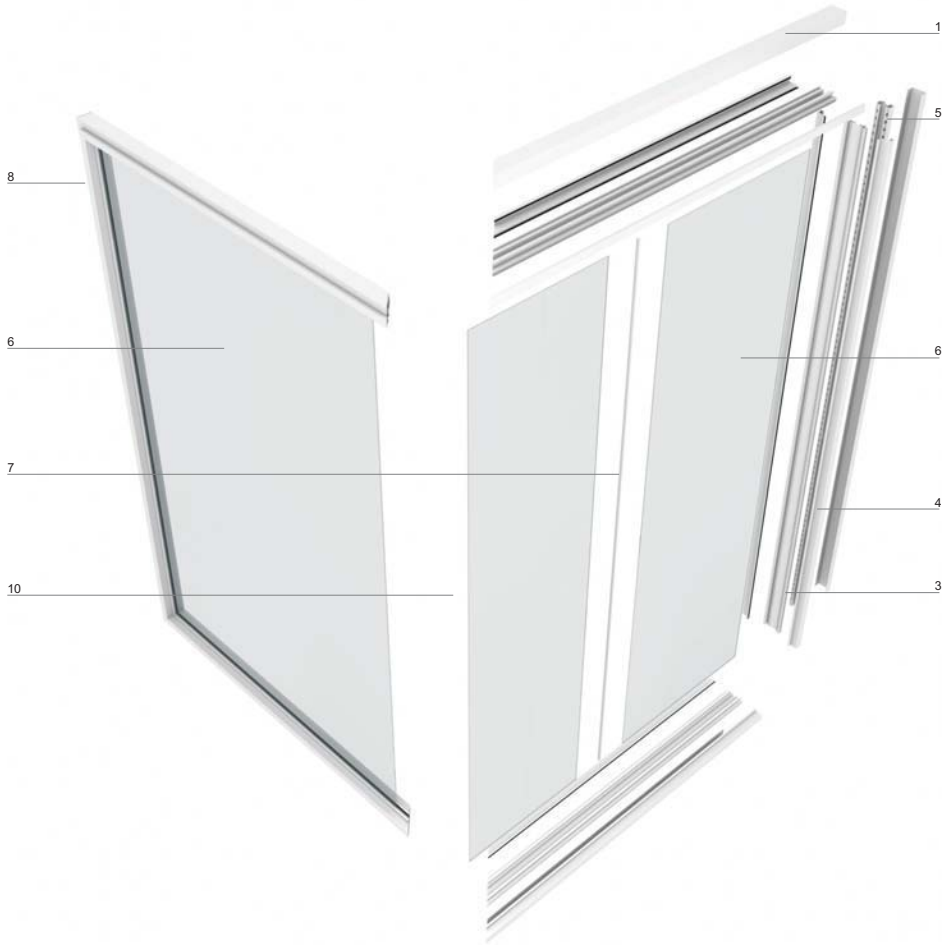


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Profilo in estruso di alluminio
4. Ferma vetro
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Lastra di vetro
7. Profilo ad “H” in alluminio
8. Partenza a parete in estruso di alluminio
9. Profilo terminale in estruso di alluminio
10. Angolo con vetri a 45°
11. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
12. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
13. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



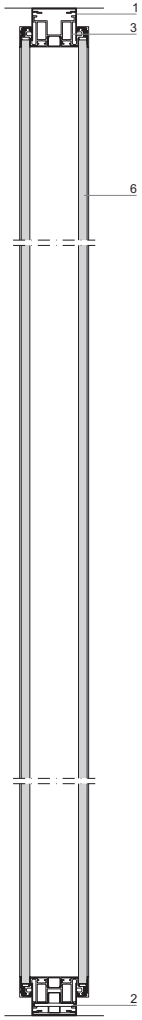
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® d2

Parete divisoria composta da doppia lastra di vetro strutturale

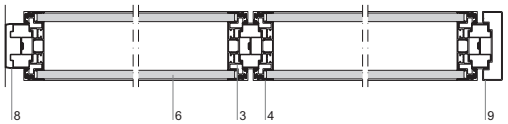
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

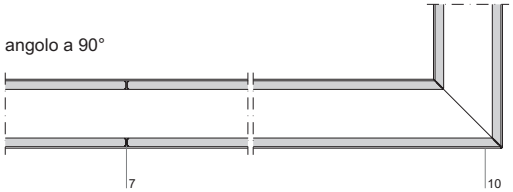


sezione orizzontale

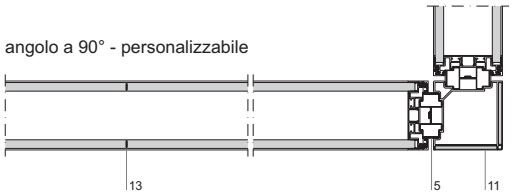
partenza a parete e terminale



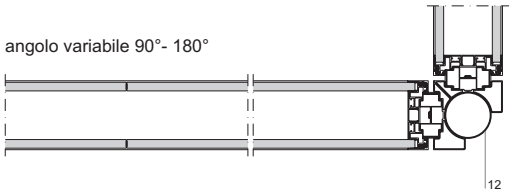
angolo a 90°



angolo a 90° - personalizzabile

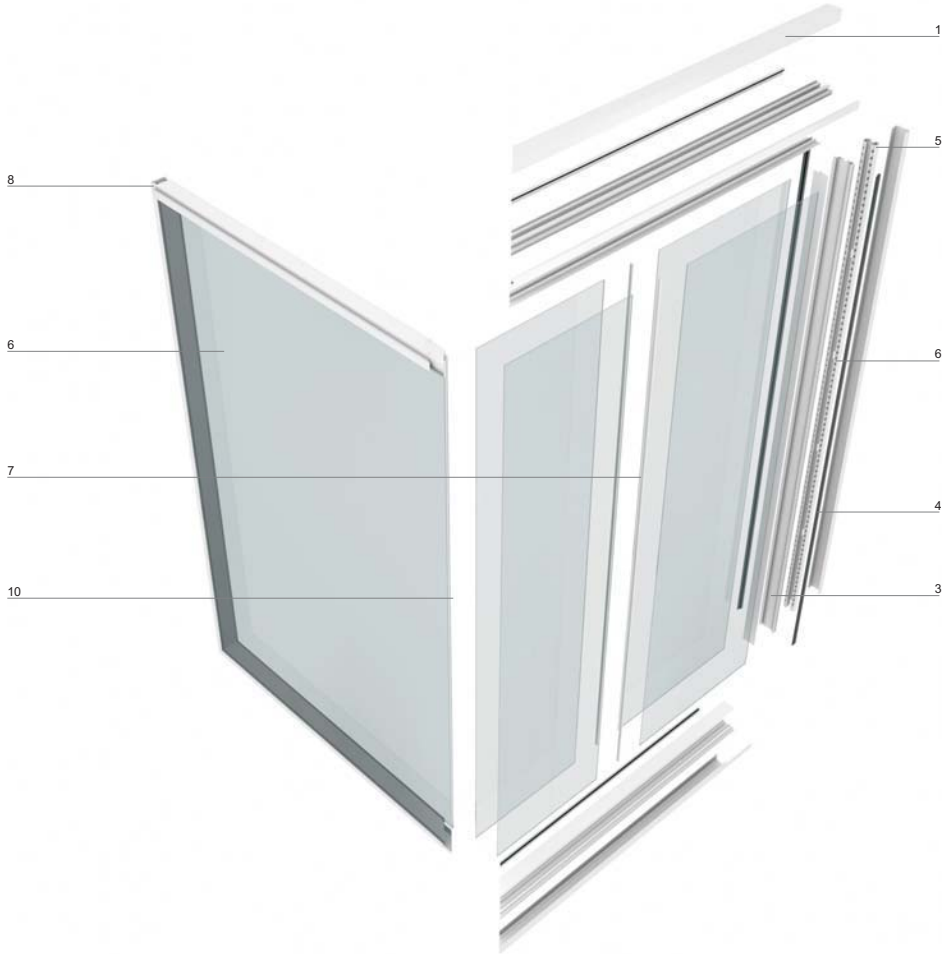


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Profilo in estruso di alluminio
4. Ferma vetro
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Lastra di vetro
7. Profilo ad “H” in alluminio
8. Partenza a parete in estruso di alluminio
9. Profilo terminale in estruso di alluminio
10. Angolo con vetri a 45°
11. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
12. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
13. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



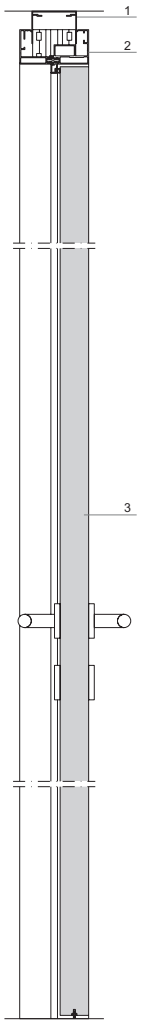
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta a battente cieca con cerniera a scomparsa

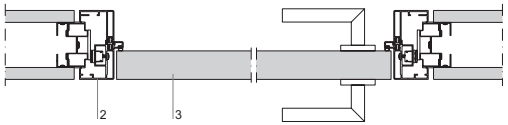
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

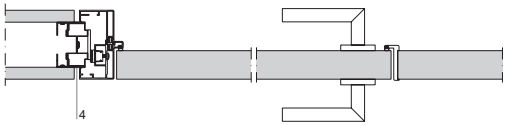


sezione orizzontale

anta singola in legno

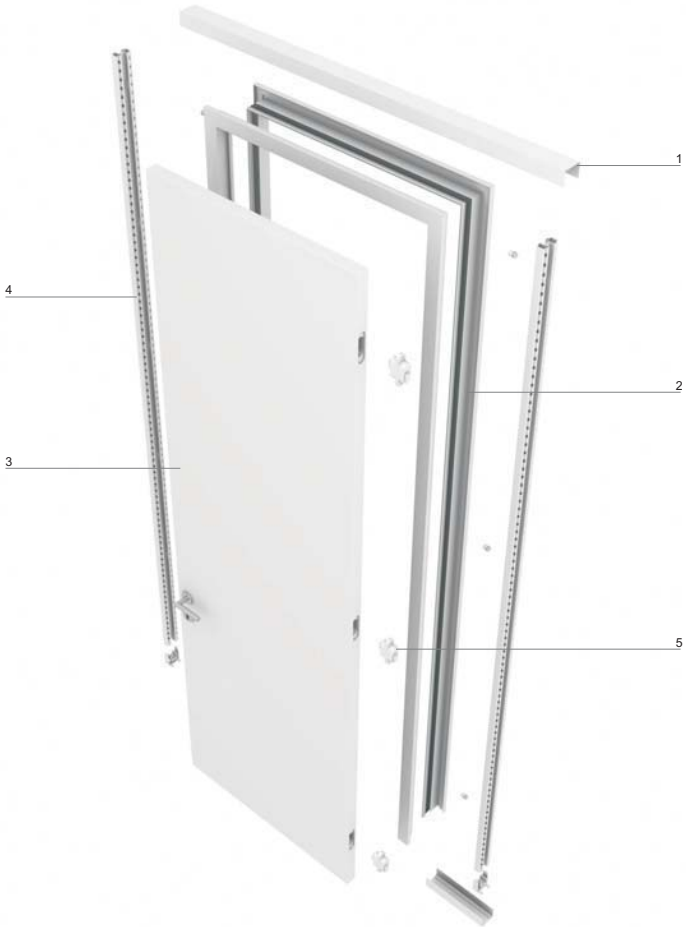


anta doppia in legno



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in legno tamburato
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



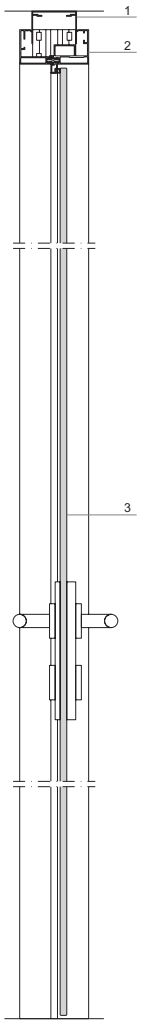
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta a battente in vetro

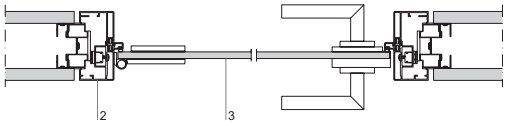
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

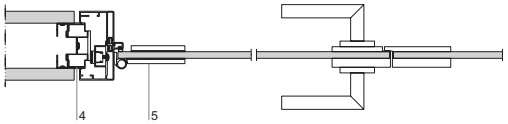


sezione orizzontale

anta singola in vetro

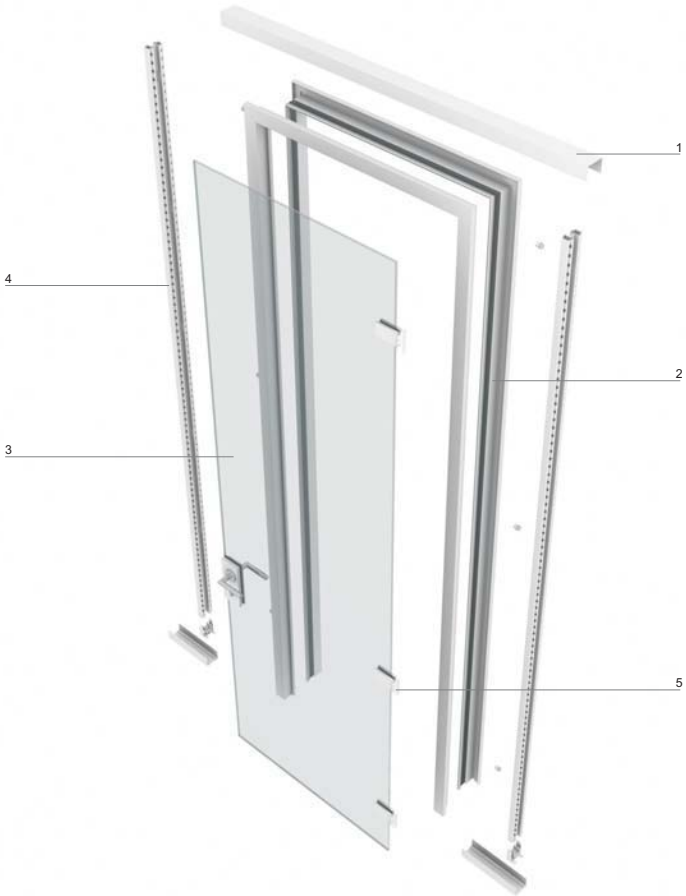


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in vetro
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Cerniere

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



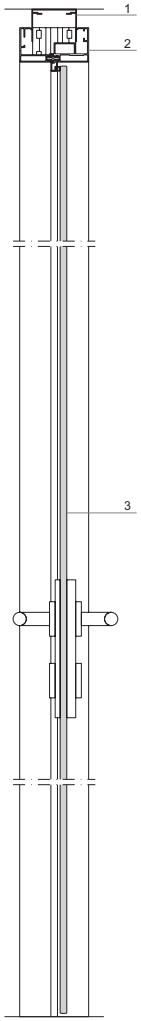
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta a battente in vetro con cerniera a bilico

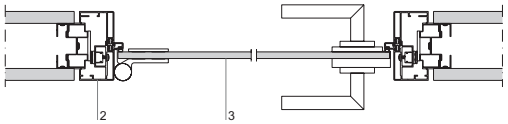
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

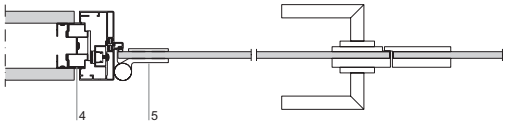


sezione orizzontale

anta singola in vetro

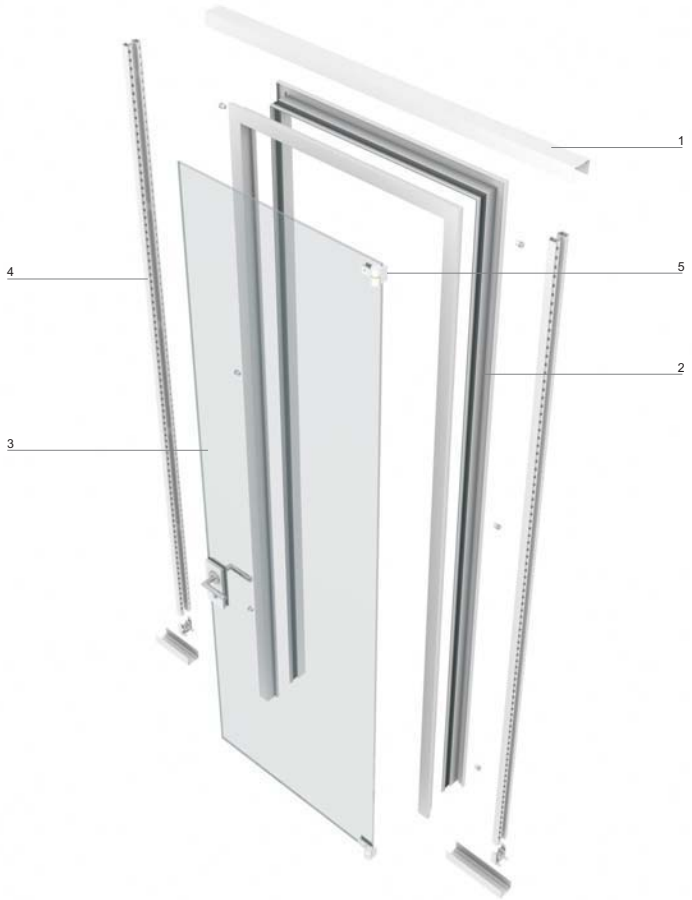


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in vetro
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Cerniere a bilico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



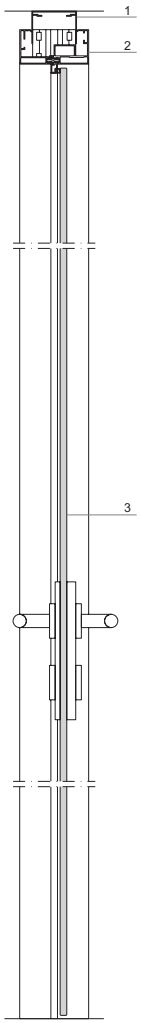
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta a battente in vetro con cerniera continua

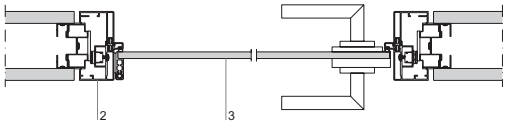
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

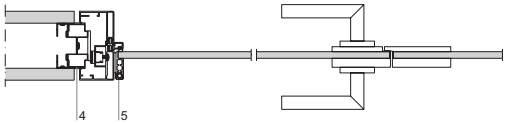


sezione orizzontale

anta singola in vetro



anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in vetro
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Cerniere continua

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

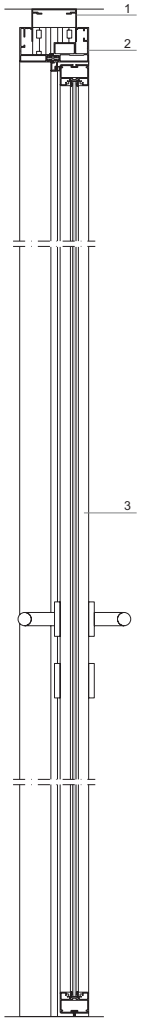
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta a battente in vetro intelaiato con cerniere a scomparsa

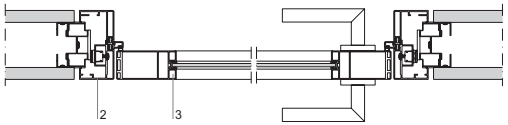
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

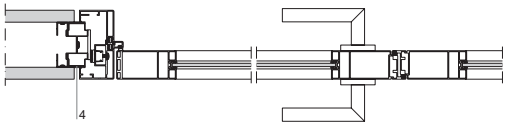


sezione orizzontale

anta singola intelaiata



anta doppia intelaiata



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta intelaiata in vetro e alluminio
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

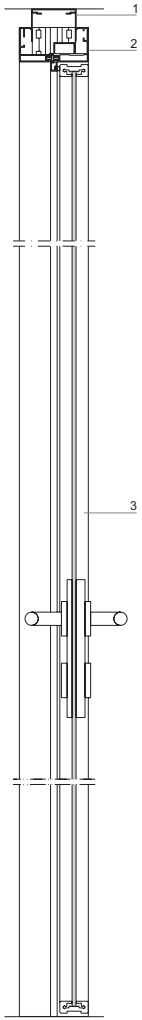
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta a battente in vetro intelaiato sottile e cerniere a bilico

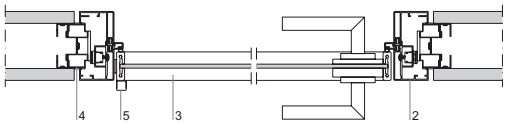
Spessore = 104 mm.

sezione verticale



sezione orizzontale

anta singola intelaiata sottile



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta intelaiata sottile in vetro e alluminio
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Cerniere a bilico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

lafano® oltre l'ufficio

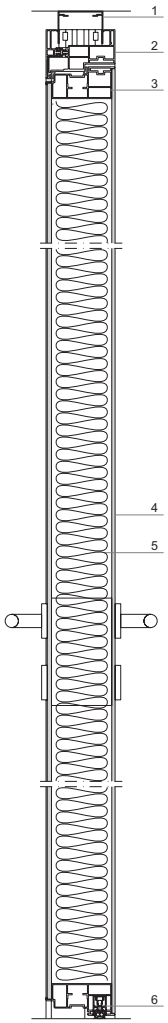
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta doppio battente cieca con cerniere a scomparsa

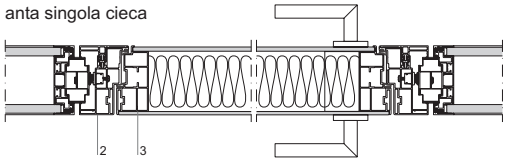
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

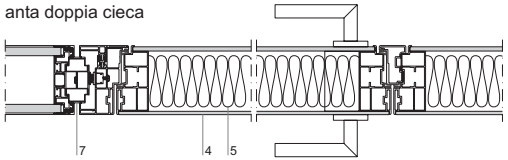


sezione orizzontale

anta singola cieca

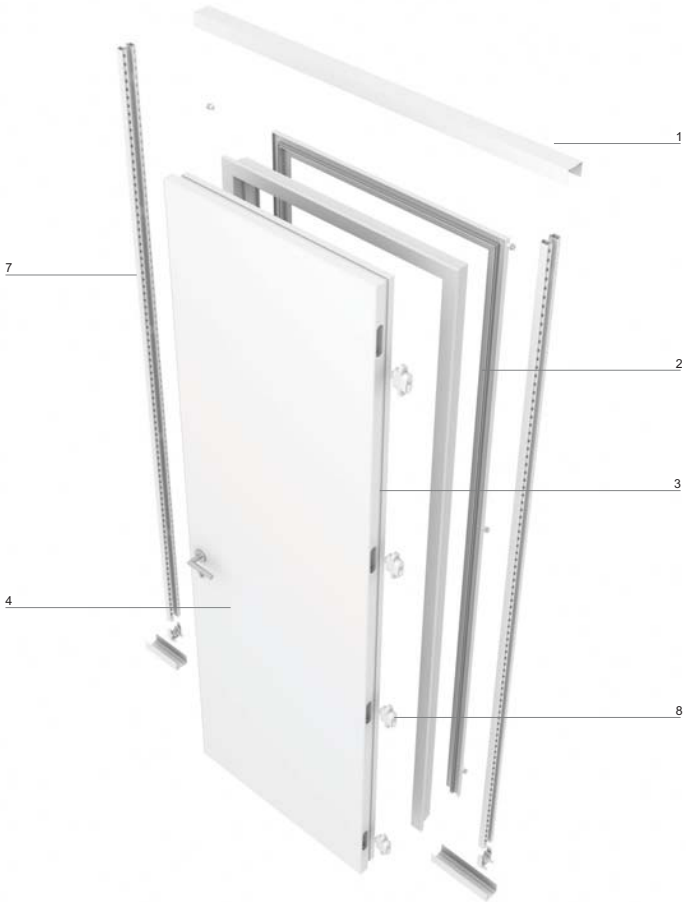


anta doppia cieca



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Profilo anta in estruso di alluminio
4. Pannello in legno nobilitato
5. Isolante acustico
6. Paraspifferi a baionetta
7. Colonna montante in profilato di acciaio
8. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



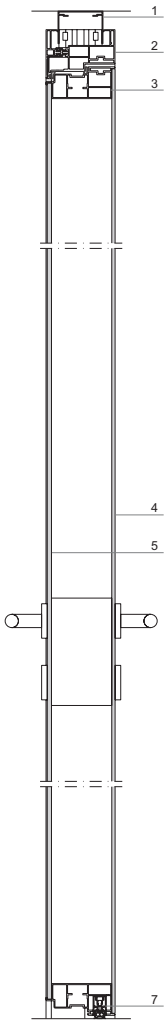
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta doppio battente in vetro con cerniere a scomparsa

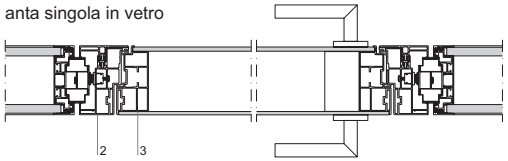
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

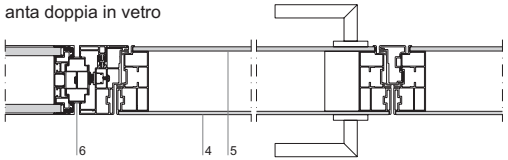


sezione orizzontale

anta singola in vetro

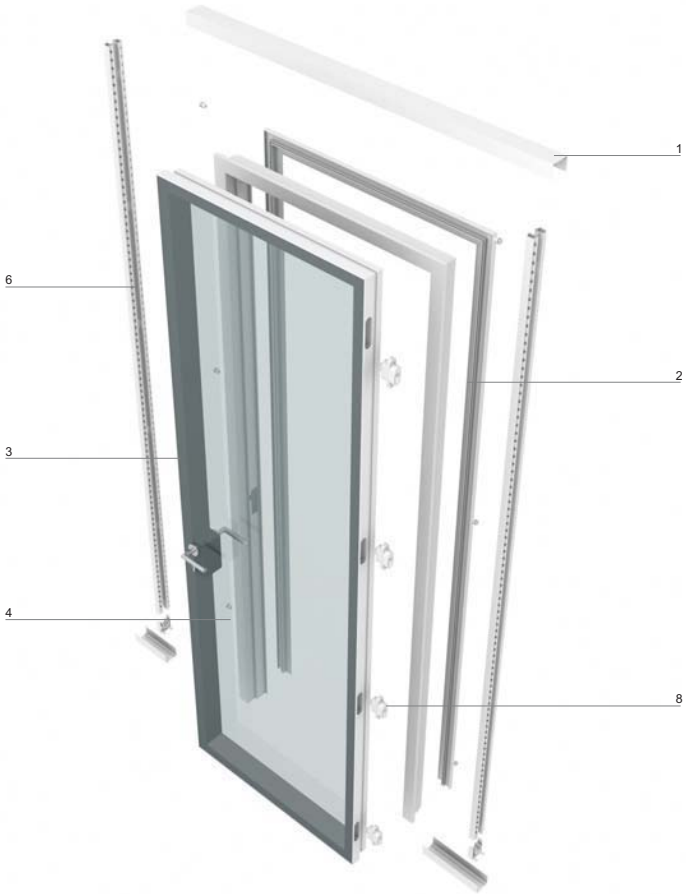


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Profilo anta in estruso di alluminio
4. Vetro temperato spessore 5 mm
5. Vetro stratificato spessore 6/7 mm
6. Colonna montante in profilato di acciaio
7. Paraspifferi a baionetta
8. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



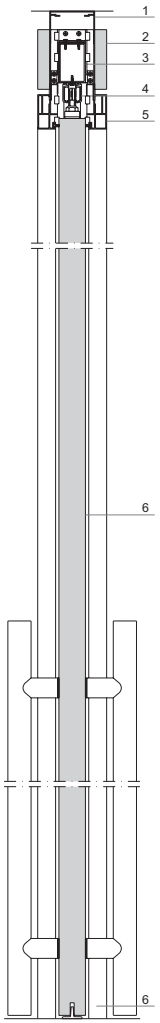
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta scorrevole cieca

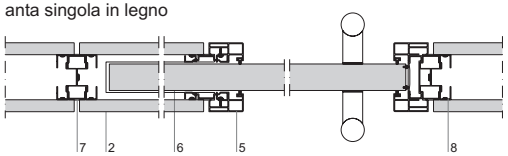
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

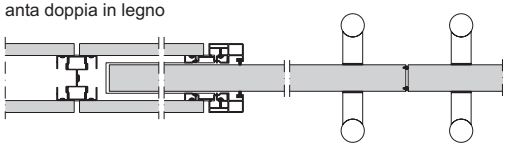


sezione orizzontale

anta singola in legno

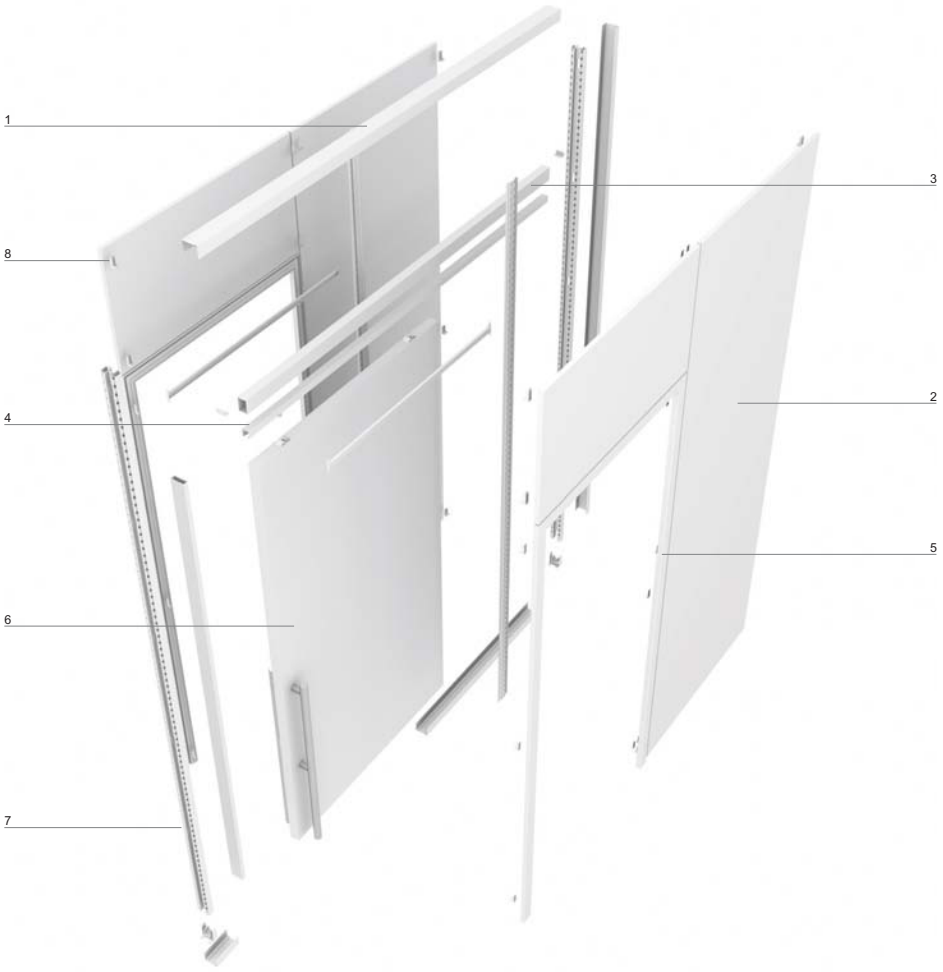


anta doppia in legno



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Pannello in legno nobilitato
3. Tubolare di irrigidimento
4. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
5. Telaio porta in estruso di alluminio
6. Anta in legno tamburato
7. Colonna montante in profilato di acciaio
8. Gancio metallico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



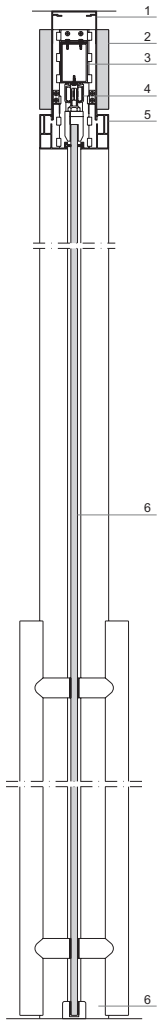
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Porta scorrevole in vetro

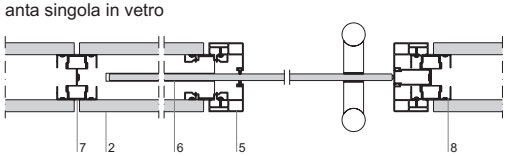
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

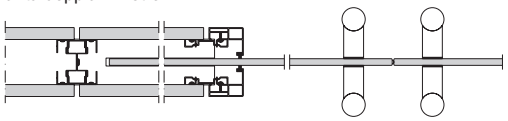


sezione orizzontale

anta singola in vetro

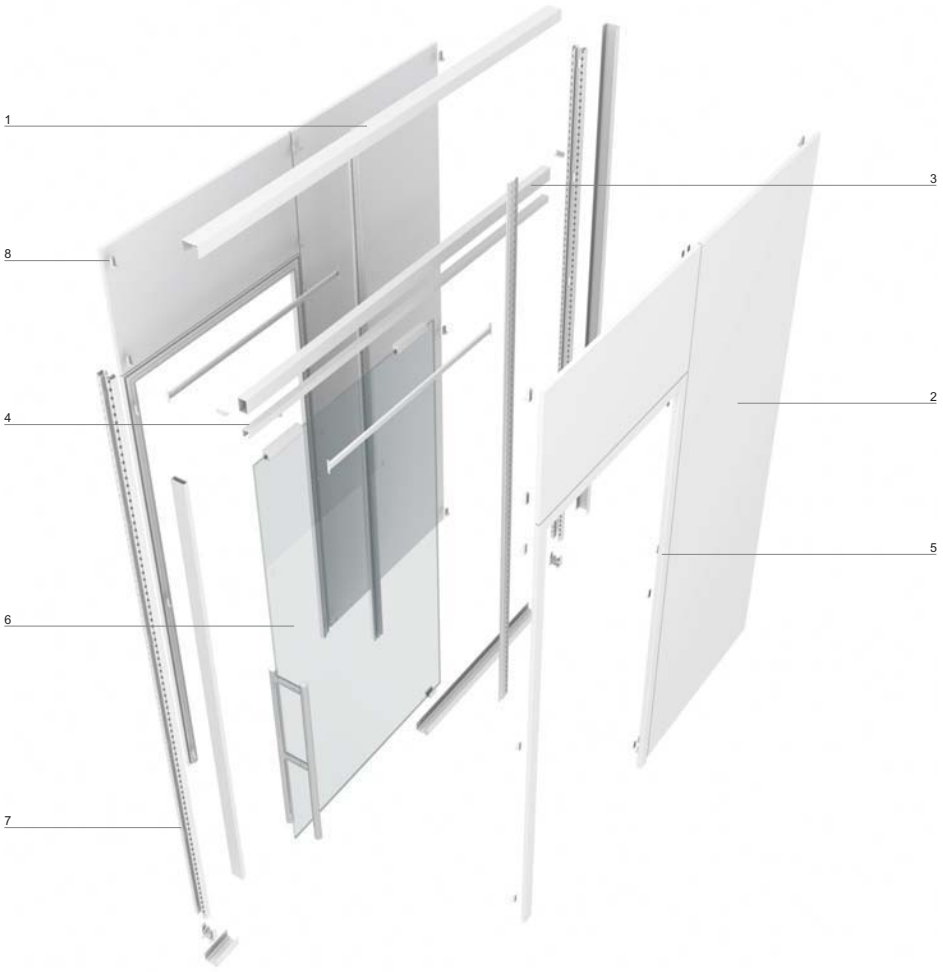


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Pannello in legno nobilitato
3. Tubolare di irrigidimento
4. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
5. Telaio porta in estruso di alluminio
6. Anta in vetro
7. Colonna montante in profilato di acciaio
8. Gancio metallico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



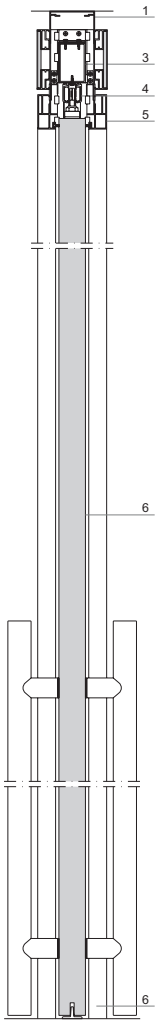
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® s

Porta scorrevole cieca con moduli vetrati retrolaccati

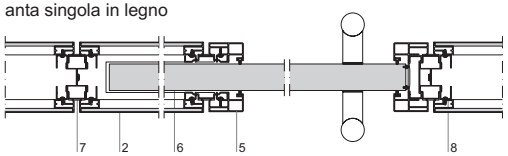
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

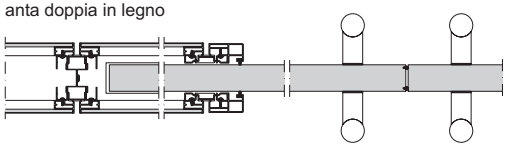


sezione orizzontale

anta singola in legno

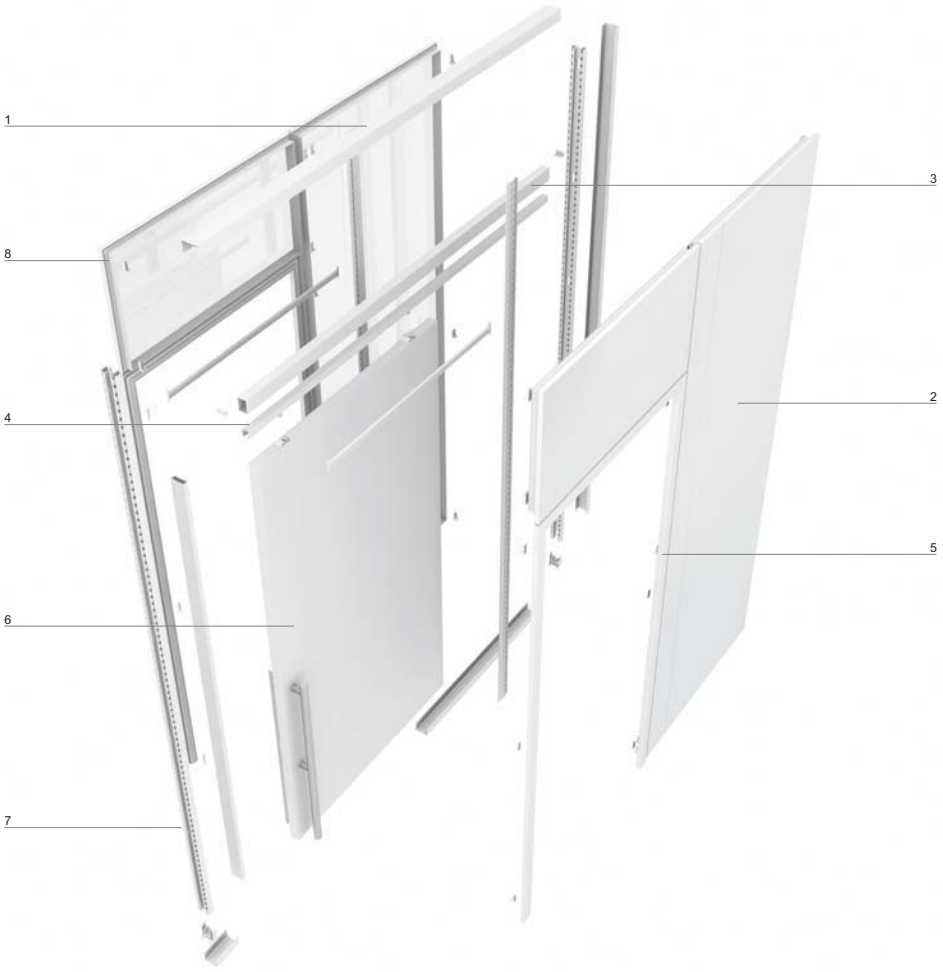


anta doppia in legno



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Modulo vetrato retrolaccato
3. Tubolare di irrigidimento
4. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
5. Telaio porta in estruso di alluminio
6. Anta in legno tamburato
7. Colonna montante in profilato di acciaio
8. Gancio metallico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



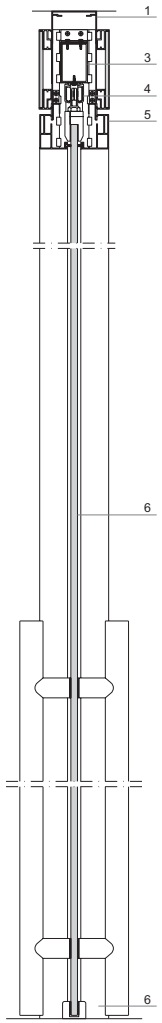
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® s

Porta scorrevole in vetro con moduli vetrati retrolaccati

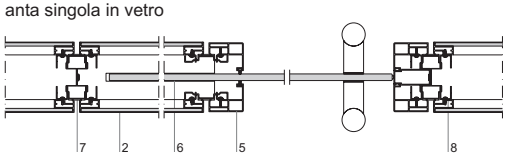
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

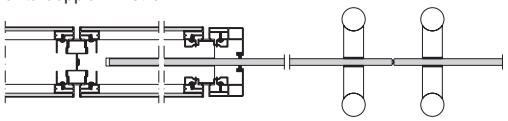


sezione orizzontale

anta singola in vetro

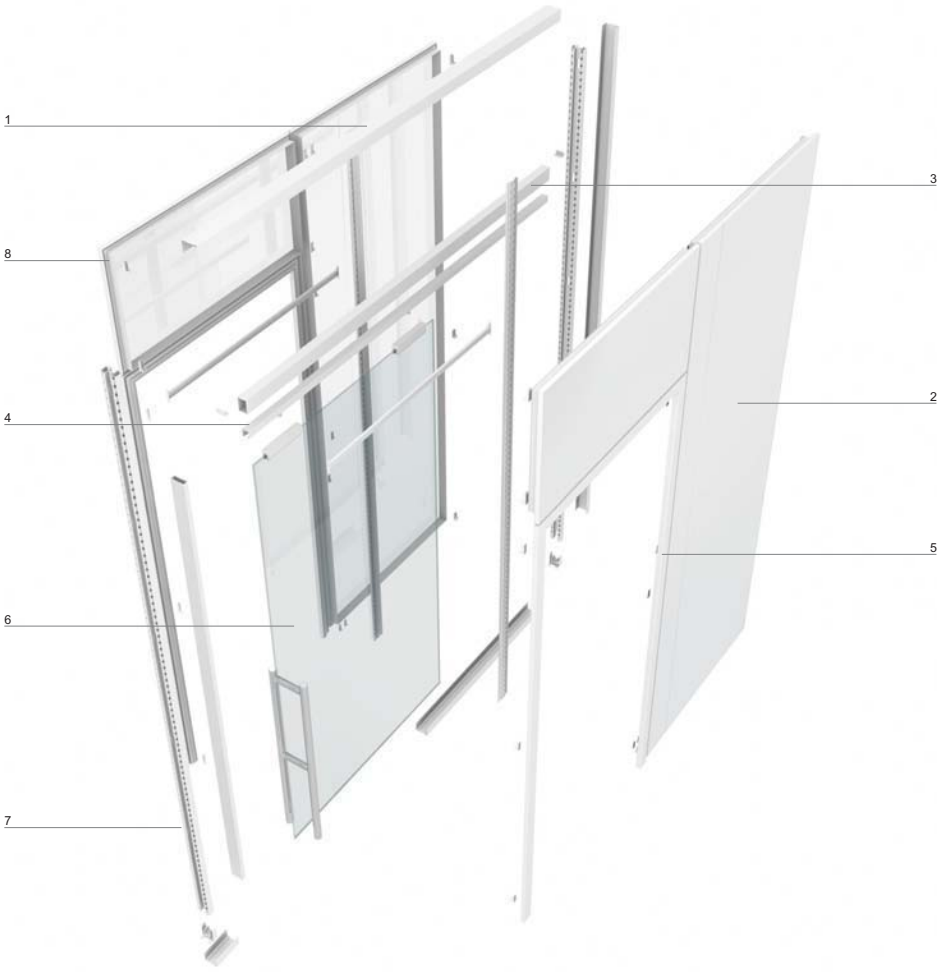


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto in estruso di alluminio
2. Modulo vetrato retrolaccato
3. Tubolare di irrigidimento
4. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
5. Telaio porta in estruso di alluminio
6. Anta in vetro
7. Colonna montante in profilato di acciaio
8. Gancio metallico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



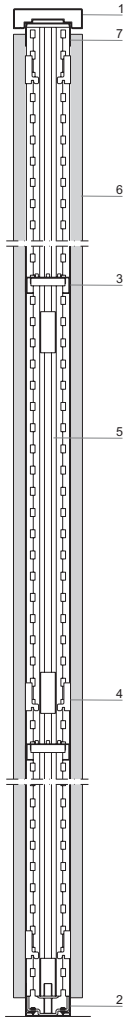
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space metrica®

Parete divisoria composta da pannelli ciechi

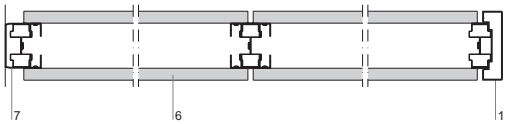
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

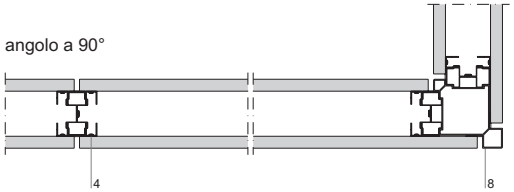


sezione orizzontale

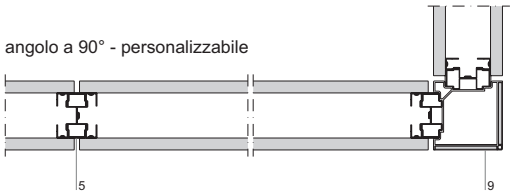
partenza a parete e terminale



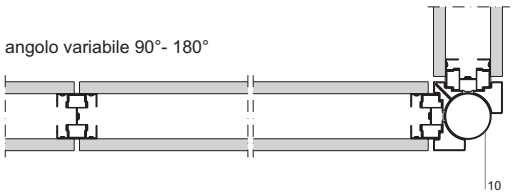
angolo a 90°



angolo a 90° - personalizzabile

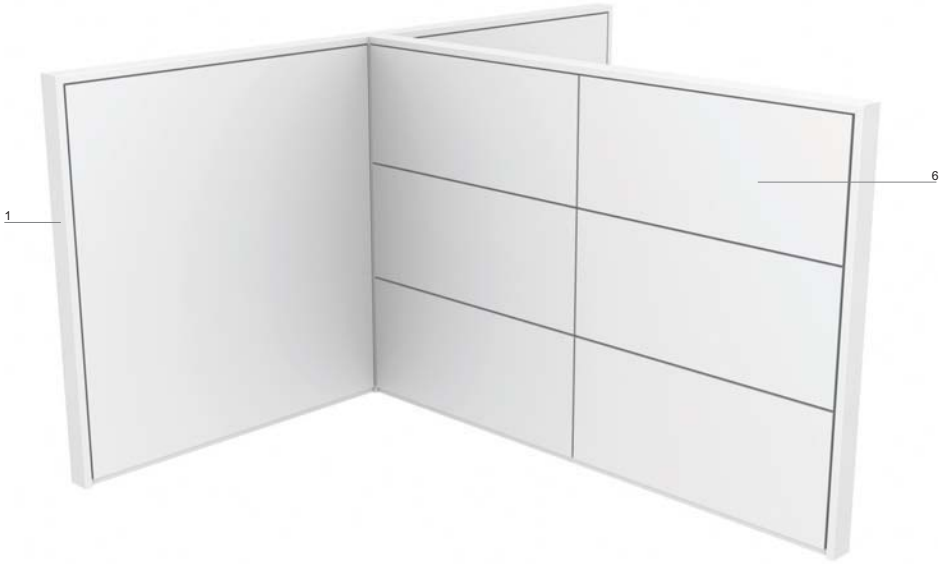


angolo variabile 90°- 180°



1. Profilo terminale in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Pannello in truciolare nobilitato
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio
9. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
10. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



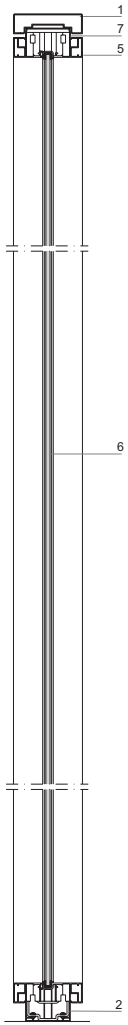
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space metrica® r

Parete divisoria con profili a sezione retta e vetro intelaiato centrale

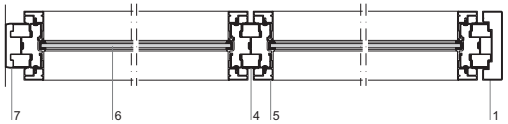
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

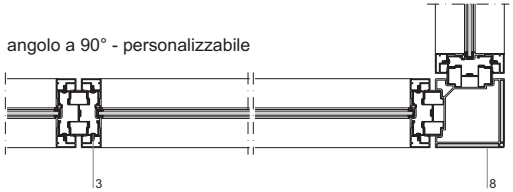


sezione orizzontale

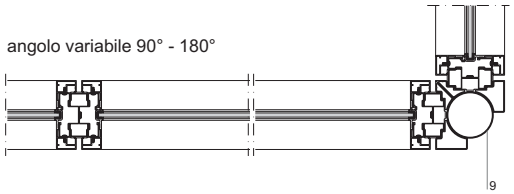
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile



angolo variabile 90° - 180°



1. Profilo terminale in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Gancio metallico
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Telaio in estruso di alluminio
6. Lastra in vetro
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
9. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

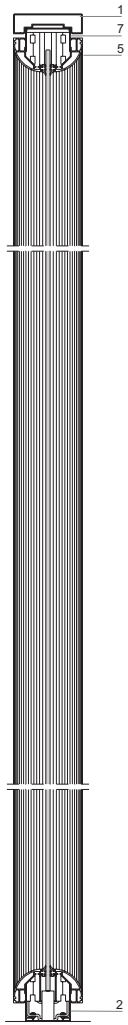
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space metrica® c

Parete divisoria con profili a sezione curva e vetro centrale

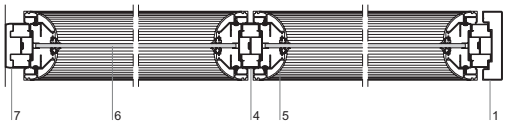
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

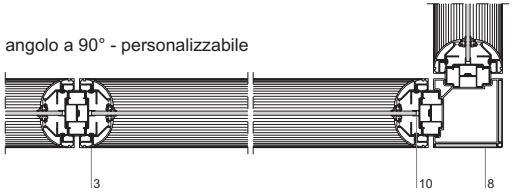


sezione orizzontale

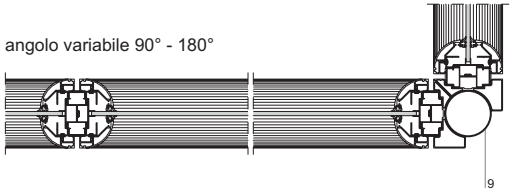
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile



angolo variabile 90° - 180°



1. Profilo terminale in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Gancio metallico
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Telaio in estruso di alluminio
6. Lastra in vetro
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
9. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
10. Ferma vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

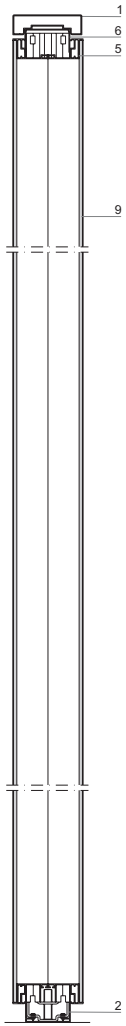
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space metrica® s

Parete divisoria composta da moduli in vetro a filo telaio

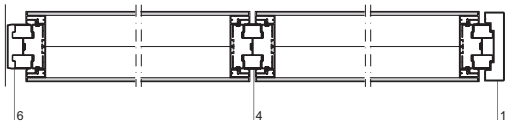
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

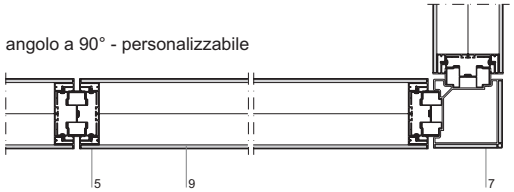


sezione orizzontale

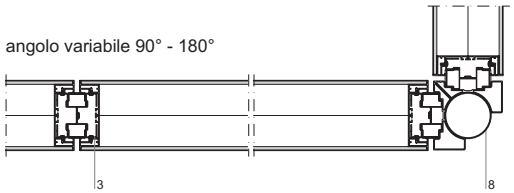
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile



angolo variabile 90° - 180°



1. Profilo terminale in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Gancio metallico
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Telaio in estruso di alluminio
6. Partenza a parete in estruso di alluminio
7. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
8. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
9. Lastra di vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

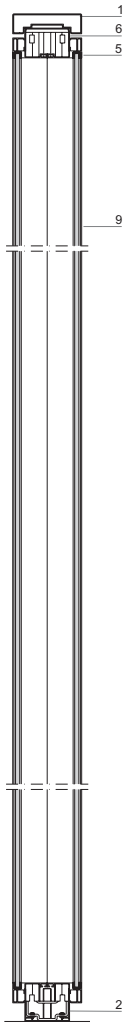
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space metrica® v

Parete divisoria composta da moduli in vetro intelaiato

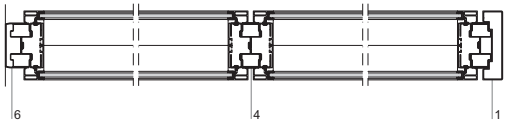
Spessore = 104 mm.

sezione verticale

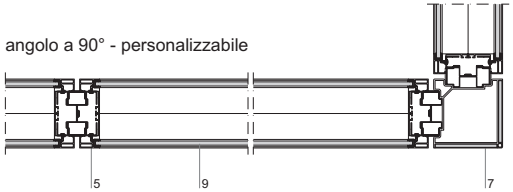


sezione orizzontale

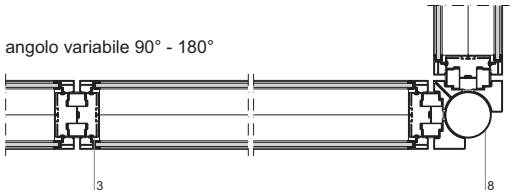
partenza a parete e terminale



angolo a 90° - personalizzabile

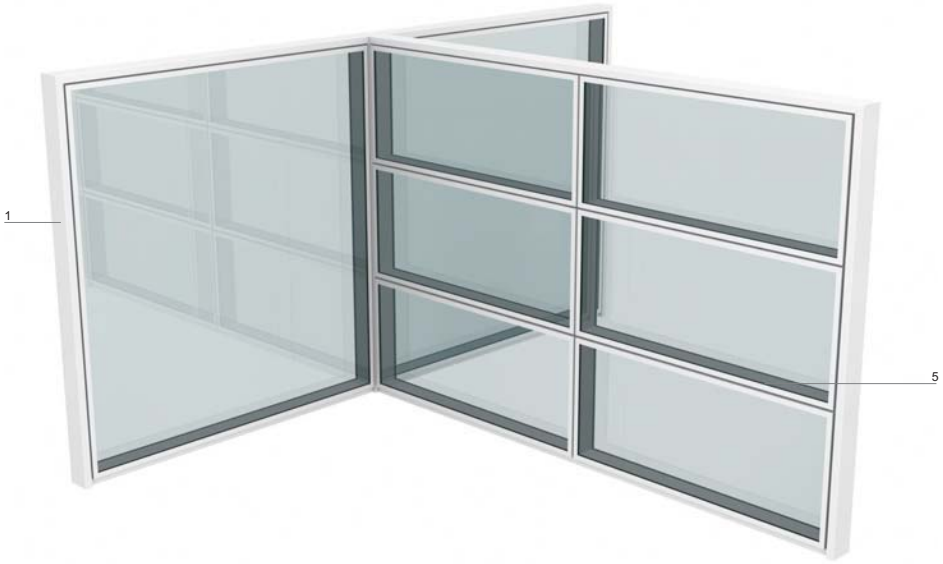


angolo variabile 90° - 180°



1. Profilo terminale in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Gancio metallico
4. Colonna montante in profilato di acciaio
5. Telaio in estruso di alluminio
6. Partenza a parete in estruso di alluminio
7. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
8. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
9. Lastra di vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

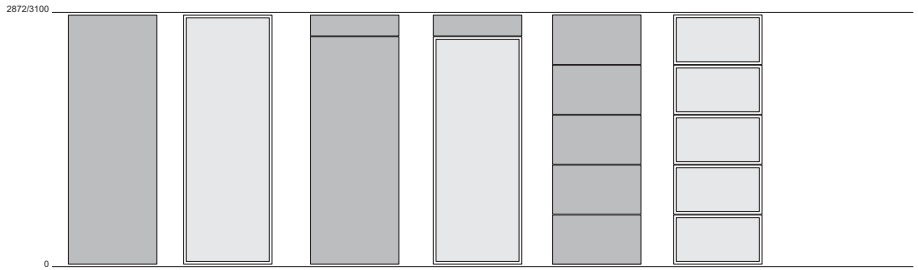


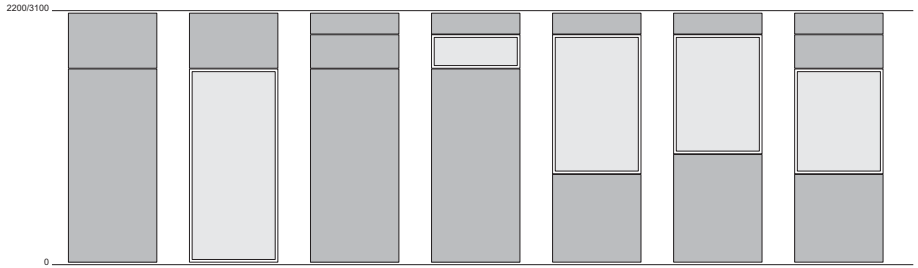
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

Abaco pareti

H = da 2872mm. a 3100mm. - Larghezza = da 500mm. a 2000mm. - Spessore = 104mm.



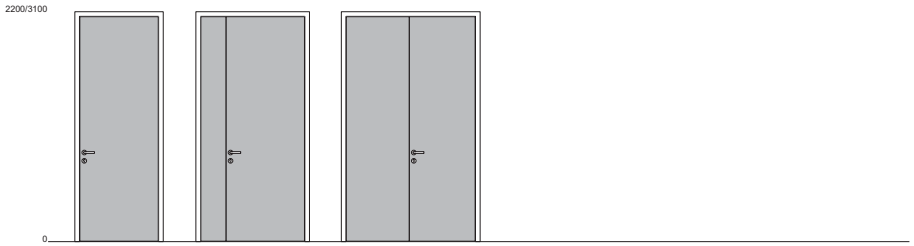


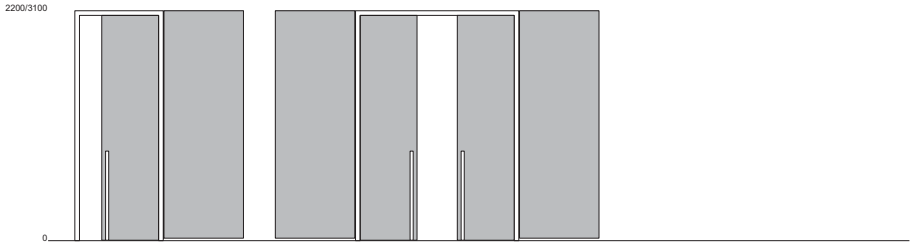
ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

metrica®

Abaco porte

H = da 2200mm. a 3100mm. - Larghezza = da 1000mm. a 2000mm. - Spessore = 104mm.



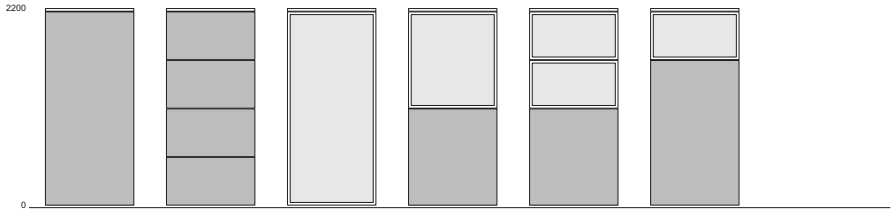


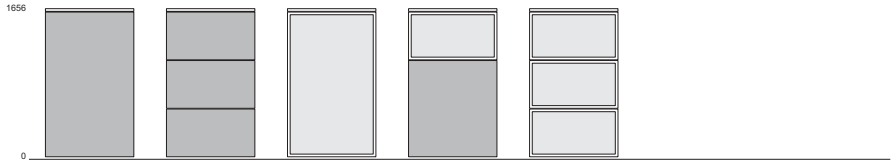
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

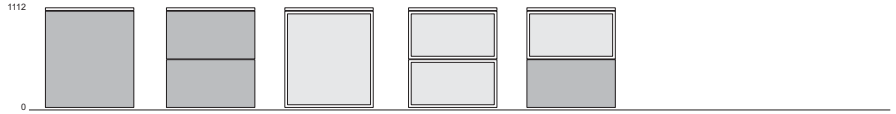
metrica®

Abaco open space

H =2200mm. - 1656mm. - 1112mm. - Larghezza = da 500mm. a 2000mm. - Spessore = 104mm.





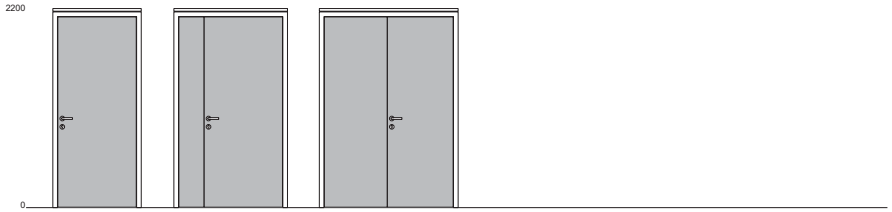


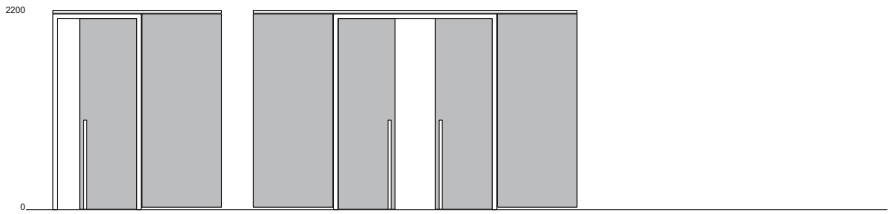
ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

metrica®

Abaco porte open space

H = 2200mm. - Larghezza = da 1000mm. a 2000mm. - Spessore = 104mm.





UNICA®

lafano®
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

unica®

Tipologia dei profili per le pareti vetrate

unica® r

unica® c

unica® u

unica® slim

unica® d

unica® sc1

unica® sc2

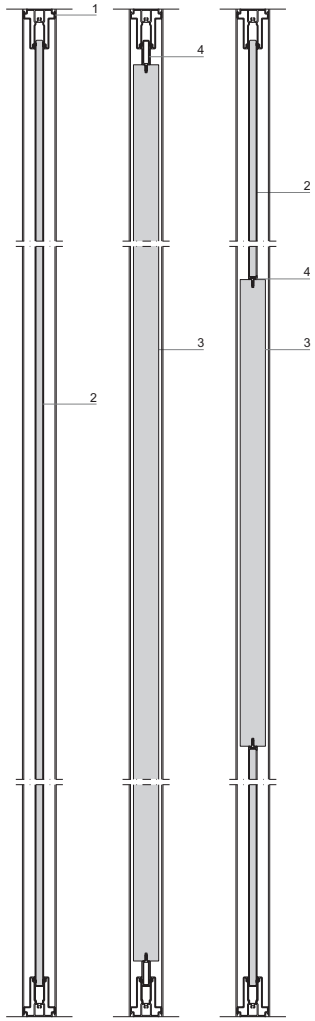
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA® T

Parete divisoria monolitica con sezione a “T”

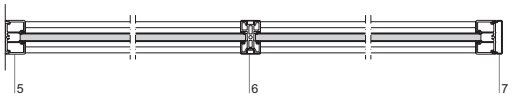
Spessore = 51 mm.

sezione verticale



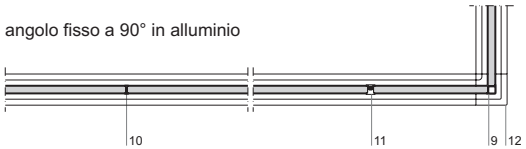
sezione orizzontale

partenza a parete e terminale

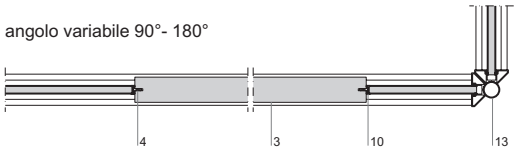


angolo fisso a 90° con vetri a 45°

angolo fisso a 90° in alluminio

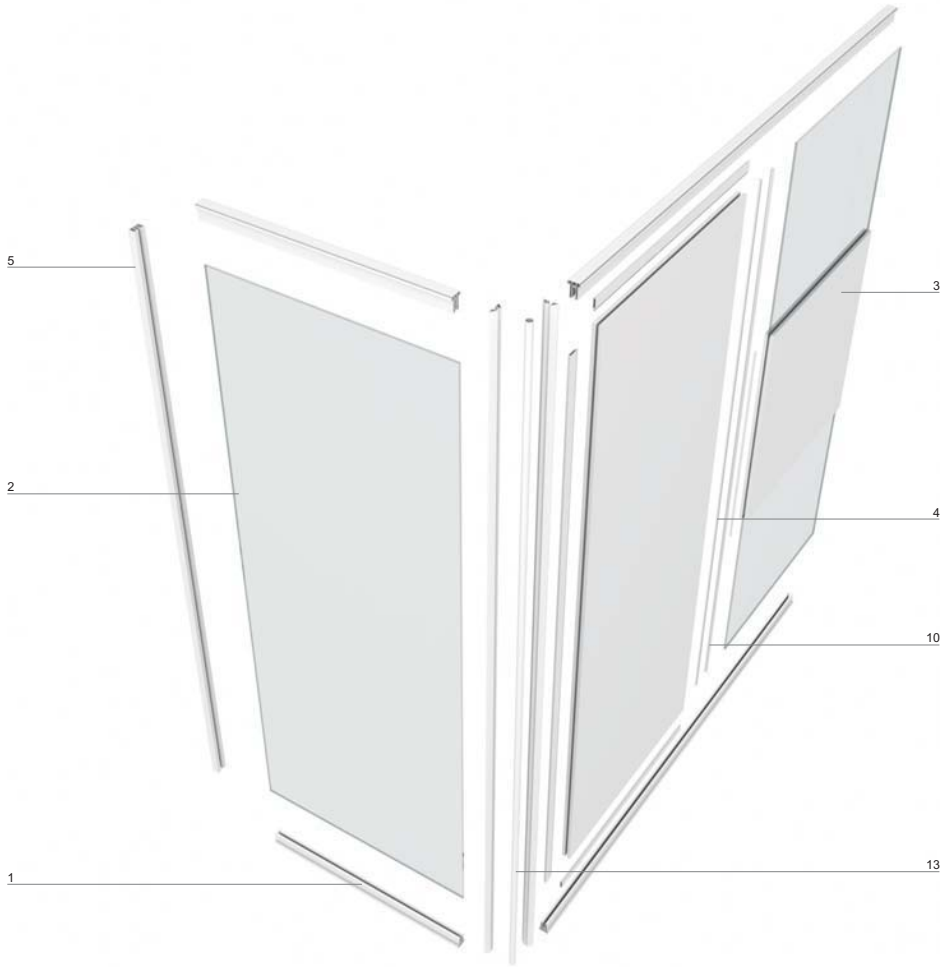


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Pannello a base di legno nobilitato
4. Connettori per pannelli in legno
5. Partenza a parete in estruso di alluminio
6. Montante in estruso di alluminio
7. Profilo terminale
8. Angolo con vetri a 45°
9. Profilo d’angolo in alluminio
10. Profilo ad “H” in alluminio
11. Profilo ad “H” apribile in alluminio
12. Connettore per angolo fisso a 90°
13. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
14. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



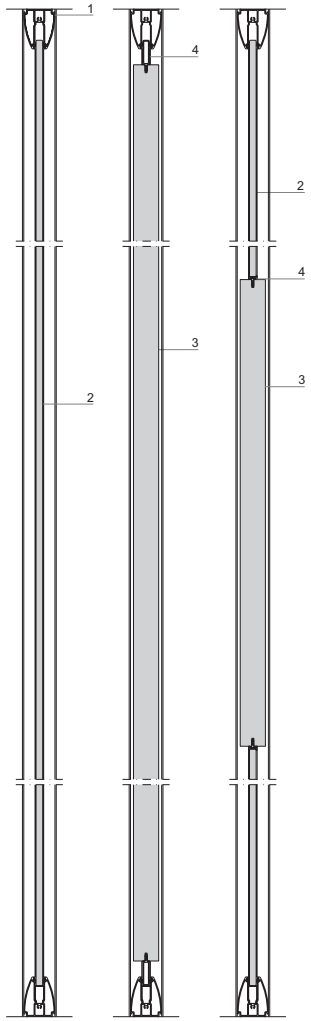
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA® C

Parete divisoria monolitica a sezione curva

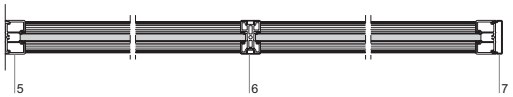
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

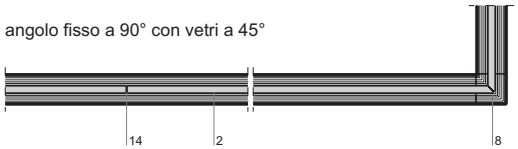


sezione orizzontale

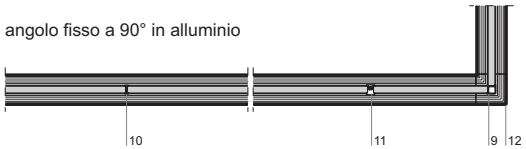
partenza a parete e terminale



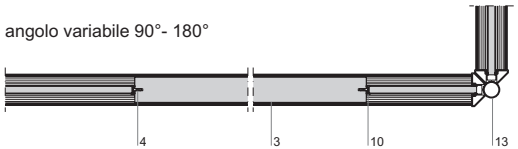
angolo fisso a 90° con vetri a 45°



angolo fisso a 90° in alluminio

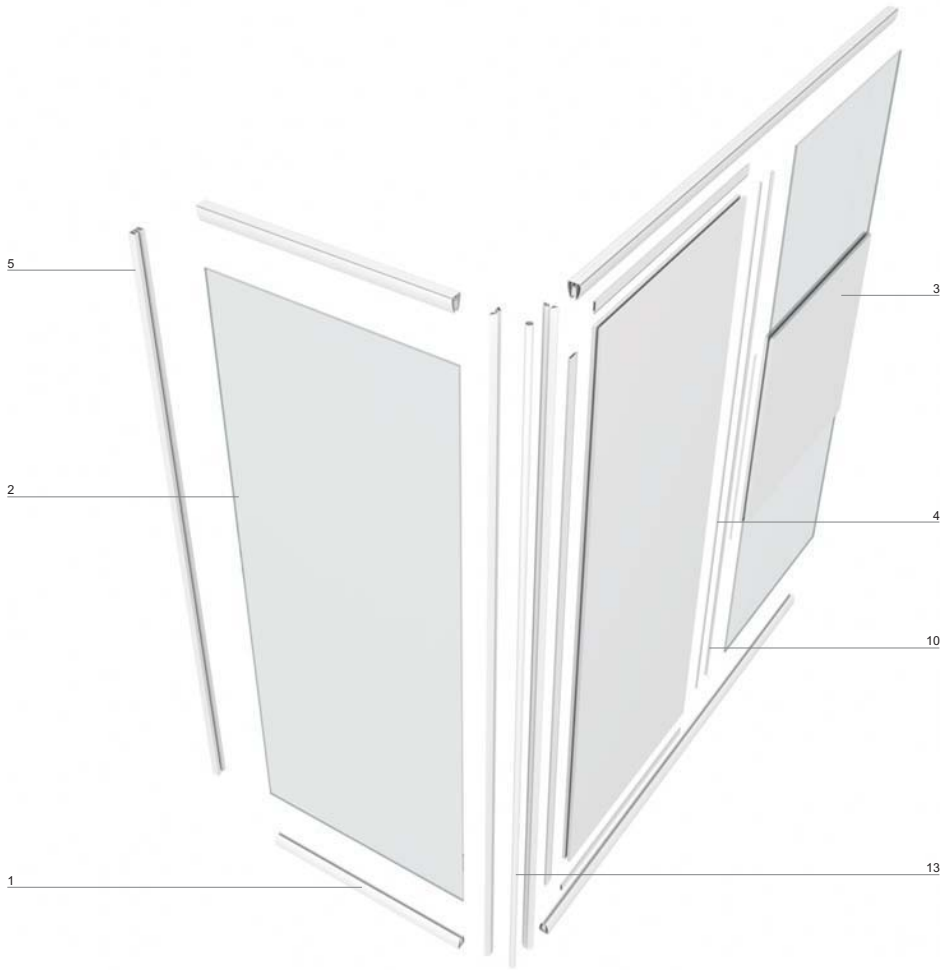


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Pannello a base di legno nobilitato
4. Connettori per pannelli in legno
5. Partenza a parete in estruso di alluminio
6. Montante in estruso di alluminio
7. Profilo terminale
8. Angolo con vetri a 45°
9. Profilo d'angolo in alluminio
10. Profilo ad "H" in alluminio
11. Profilo ad "H" apribile in alluminio
12. Connettore per angolo fisso a 90°
13. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
14. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



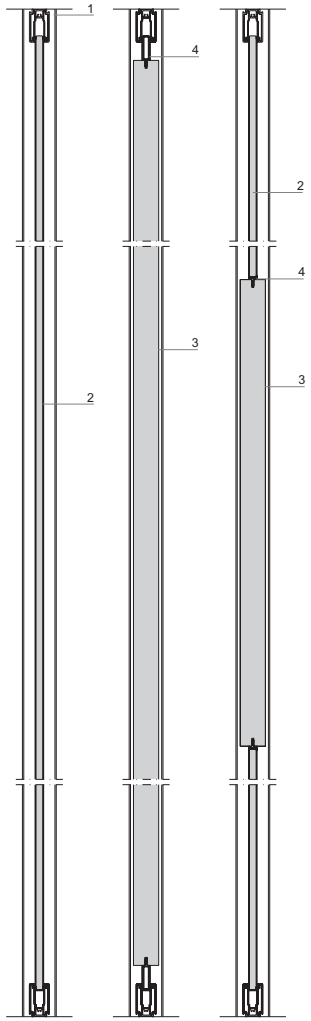
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

unica® u

Parete divisoria monolitica con sezione a “U”

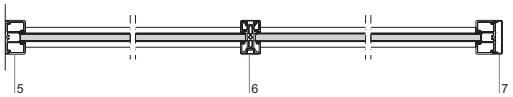
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

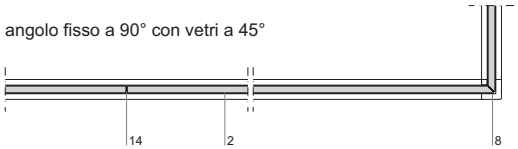


sezione orizzontale

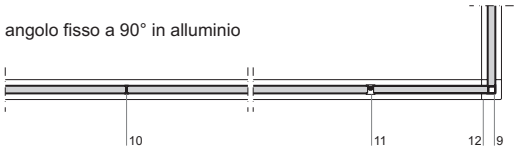
partenza a parete e terminale



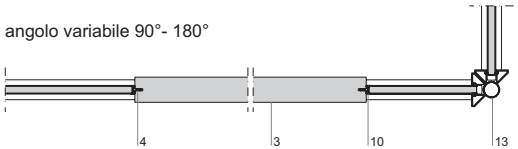
angolo fisso a 90° con vetri a 45°



angolo fisso a 90° in alluminio

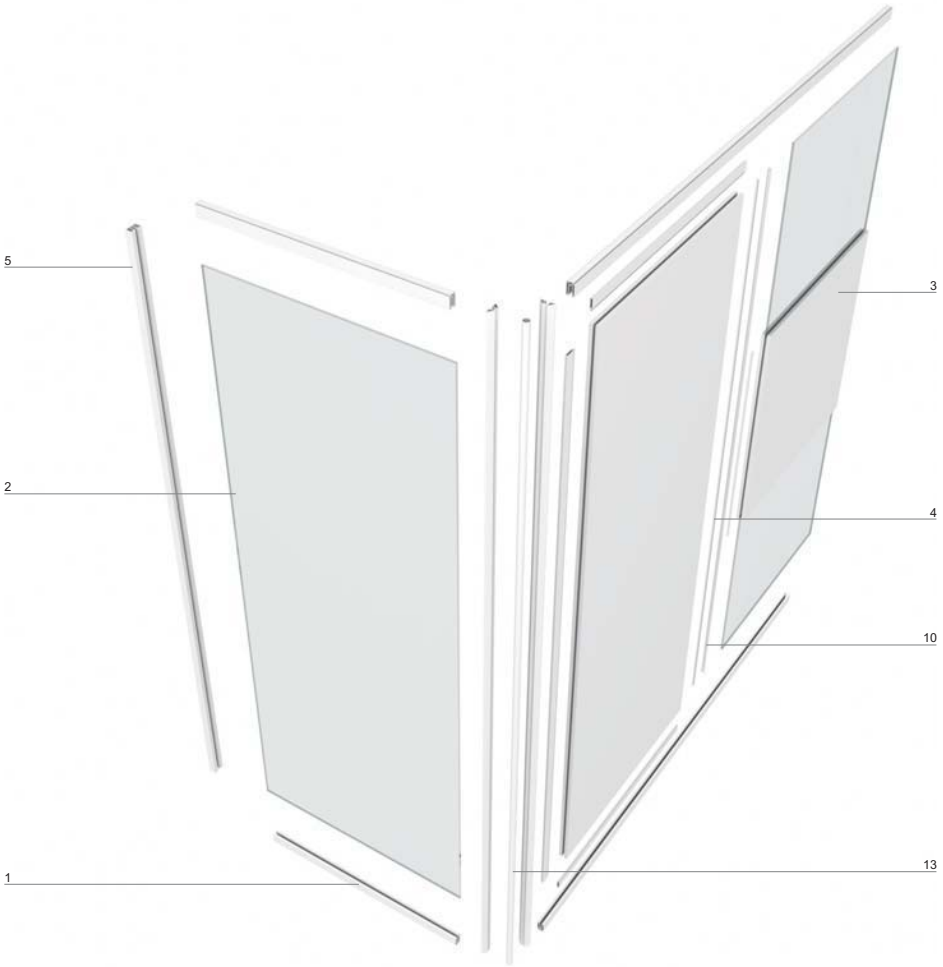


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Pannello a base di legno nobilitato
4. Connettori per pannelli in legno
5. Partenza a parete in estruso di alluminio
6. Montante in estruso di alluminio
7. Profilo terminale
8. Angolo con vetri a 45°
9. Profilo d’angolo in alluminio
10. Profilo ad “H” in alluminio
11. Profilo ad “H” apribile in alluminio
12. Connettore per angolo fisso a 90°
13. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
14. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



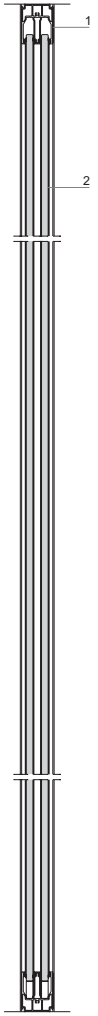
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

unica® d

Parete divisoria monolitica doppio vetro

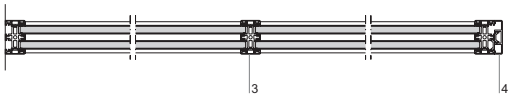
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

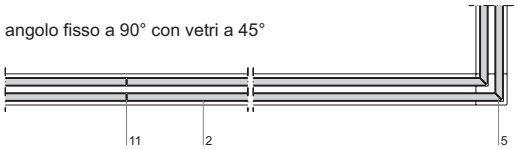


sezione orizzontale

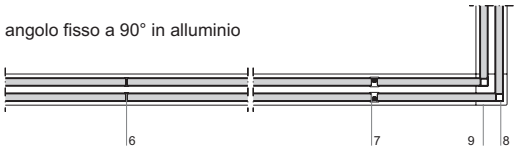
partenza a parete e terminale



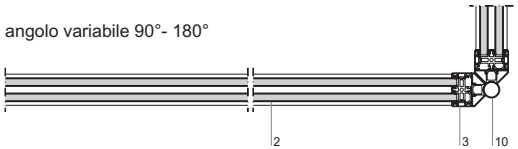
angolo fisso a 90° con vetri a 45°



angolo fisso a 90° in alluminio

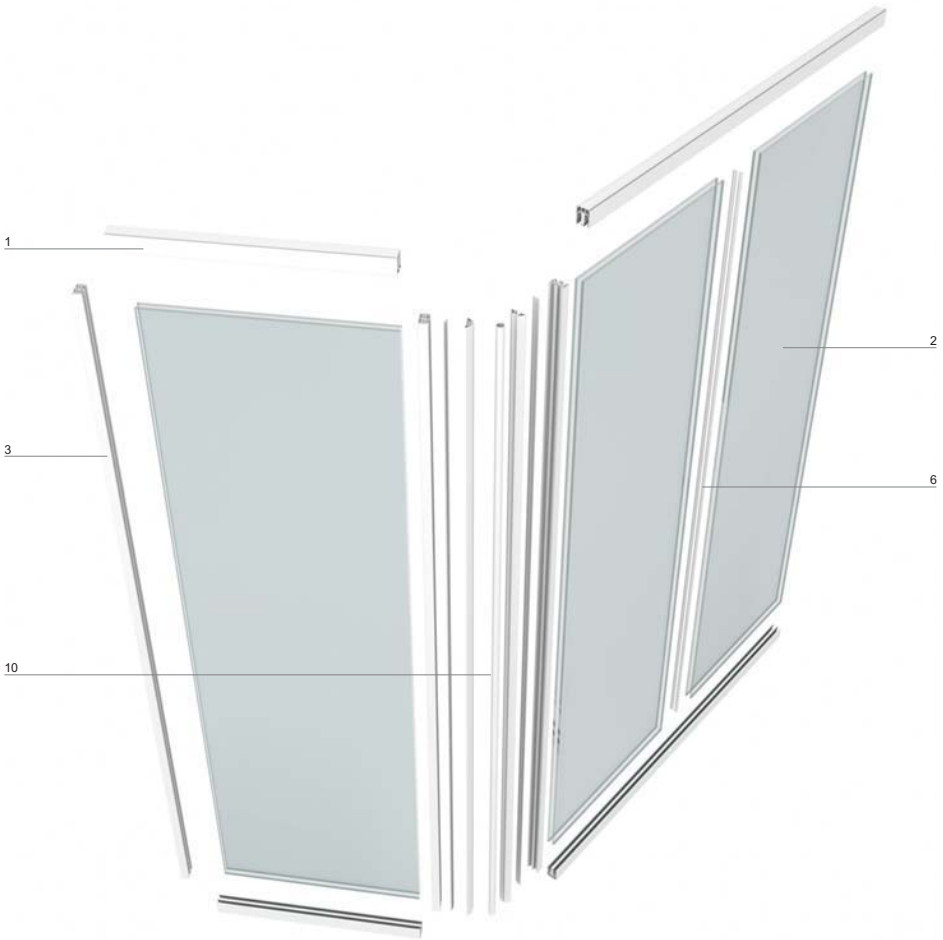


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Montante in estruso di alluminio
4. Profilo terminale
5. Angolo con vetri a 45°
6. Profilo ad “H” in alluminio
7. Profilo ad “H” apribile in alluminio
8. Profilo d’angolo in alluminio
9. Connettore per angolo fisso a 90°
10. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
11. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



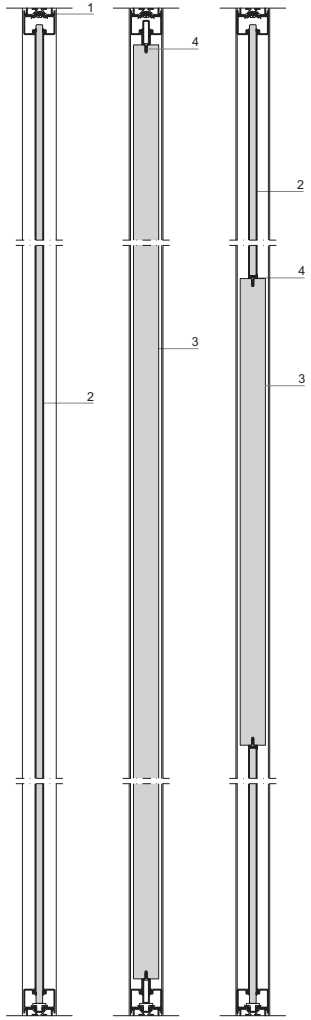
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

unica® scl

Parete divisoria monolitica con profilo a scatto per vetri fino a Sp = 12,5mm

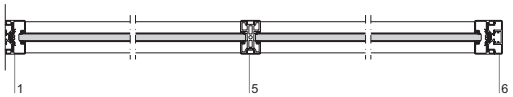
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

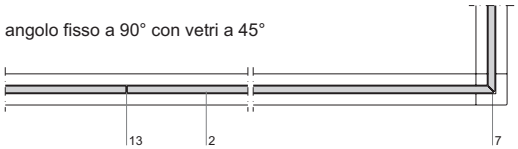


sezione orizzontale

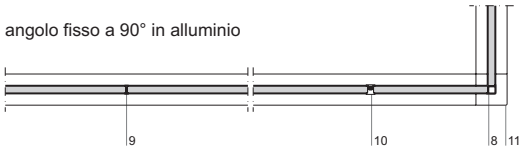
partenza a parete e terminale



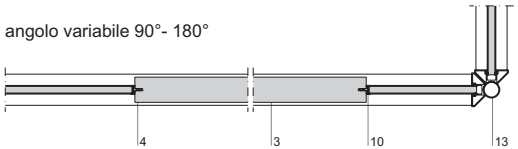
angolo fisso a 90° con vetri a 45°



angolo fisso a 90° in alluminio

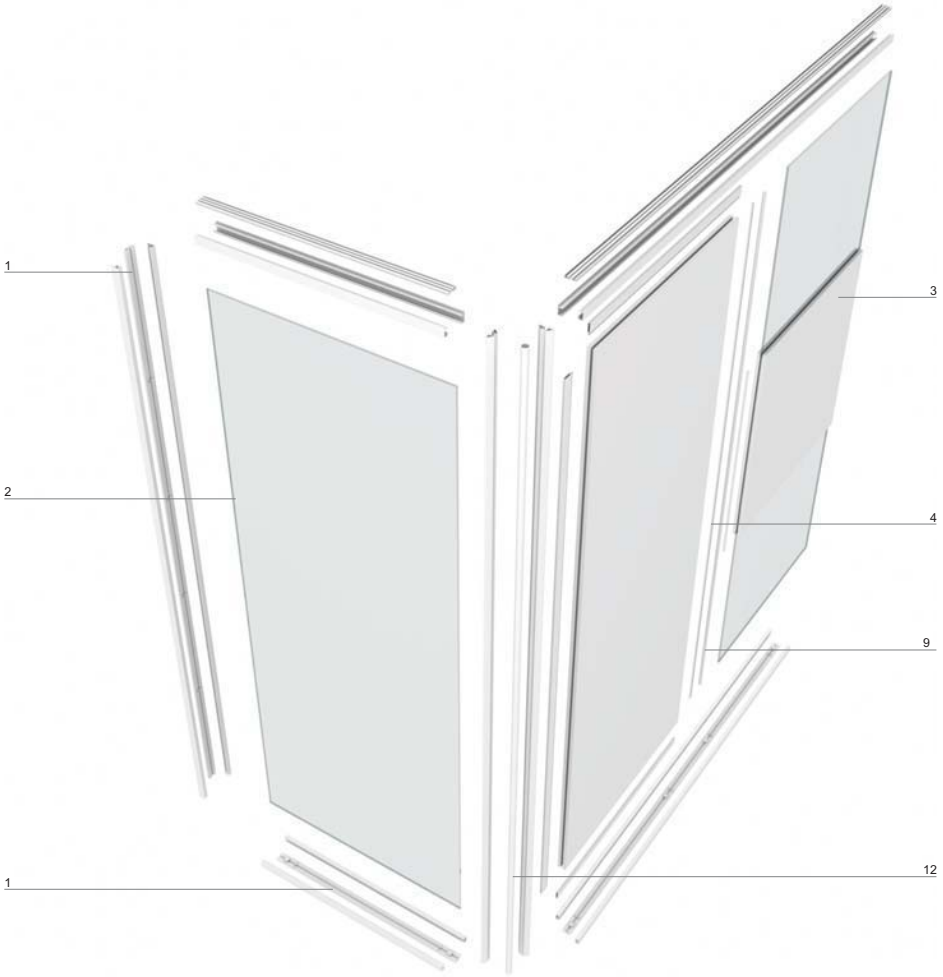


angolo variabile 90°- 180°



1. Profilo a scatto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Pannello a base di legno nobilitato
4. Connettori per pannelli in legno
5. Montante in estruso di alluminio
6. Profilo terminale
7. Angolo con vetri a 45°
8. Profilo d'angolo in alluminio
9. Profilo ad "H" in alluminio
10. Profilo ad "H" apribile in alluminio
11. Connettore per angolo fisso a 90°
12. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
13. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

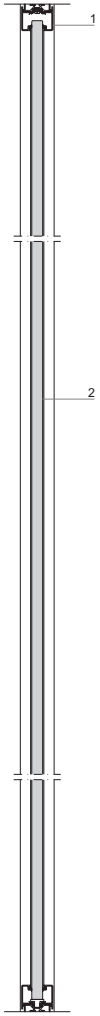


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

unica® sc2

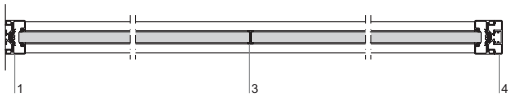
Parete divisoria monolitica con profilo a scatto per vetri fino a Sp = 19,5mm
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

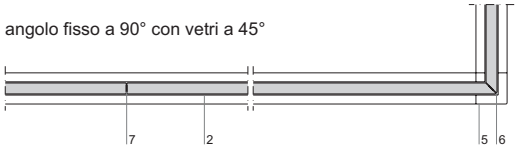


sezione orizzontale

partenza a parete e terminale

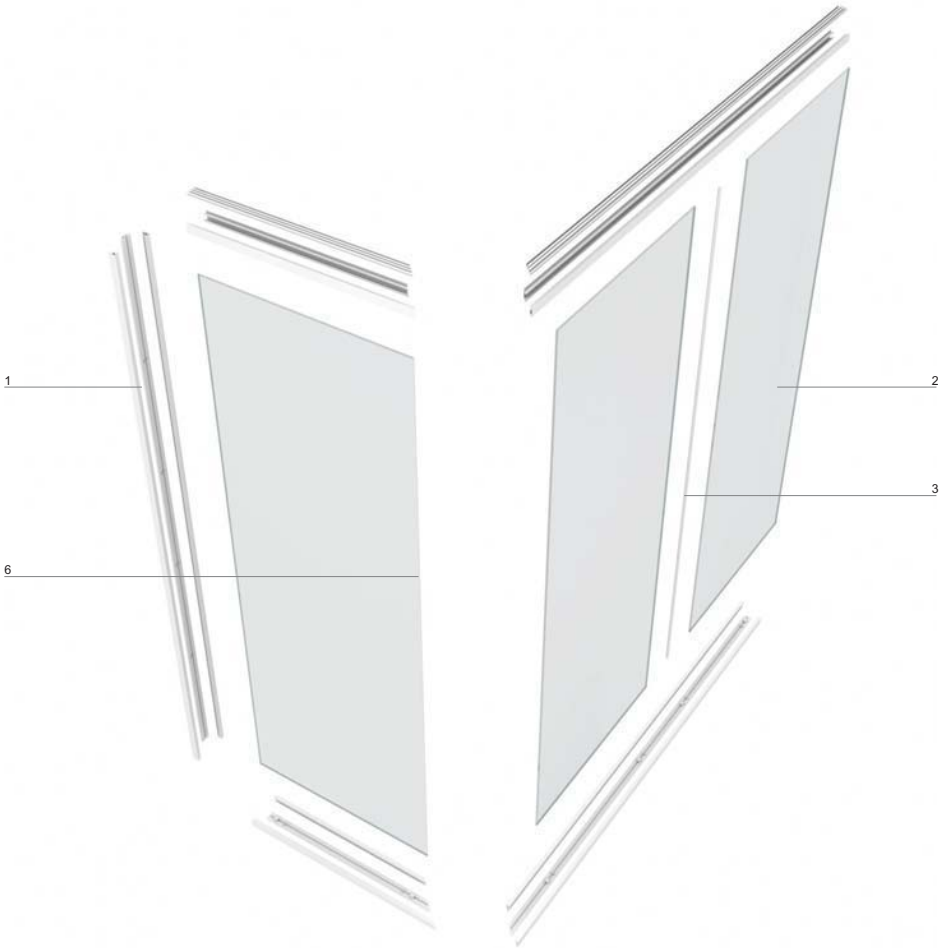


angolo fisso a 90° con vetri a 45°



1. Profilo a scatto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Profilo ad “H” in alluminio
4. Profilo terminale
5. Connettore per angolo fisso a 90°
6. Angolo con vetri a 45°
7. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



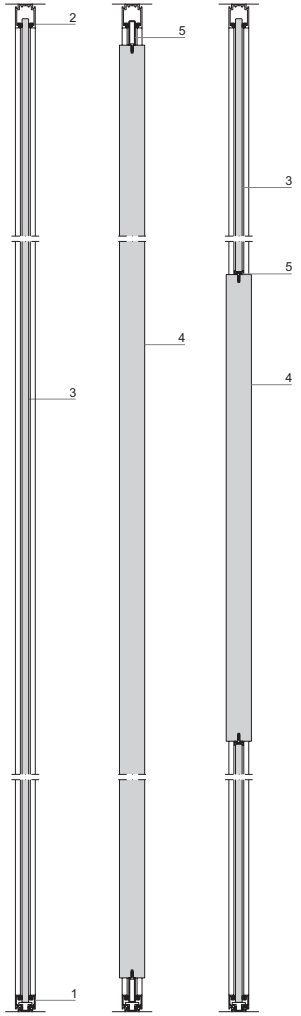
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

unica® slim

Parete divisoria monolitica a sezione ridotta

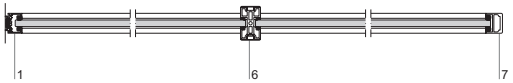
Spessore = 30 mm.

sezione verticale

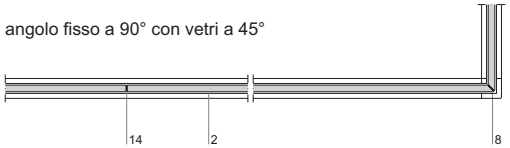


sezione orizzontale

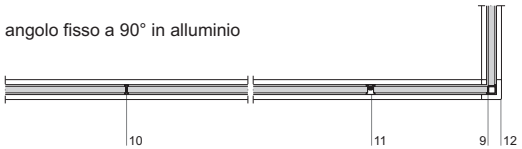
partenza a parete e terminale



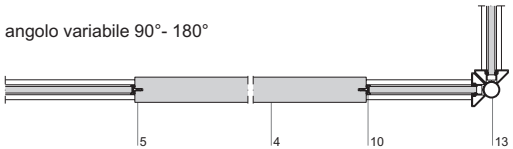
angolo fisso a 90° con vetri a 45°



angolo fisso a 90° in alluminio

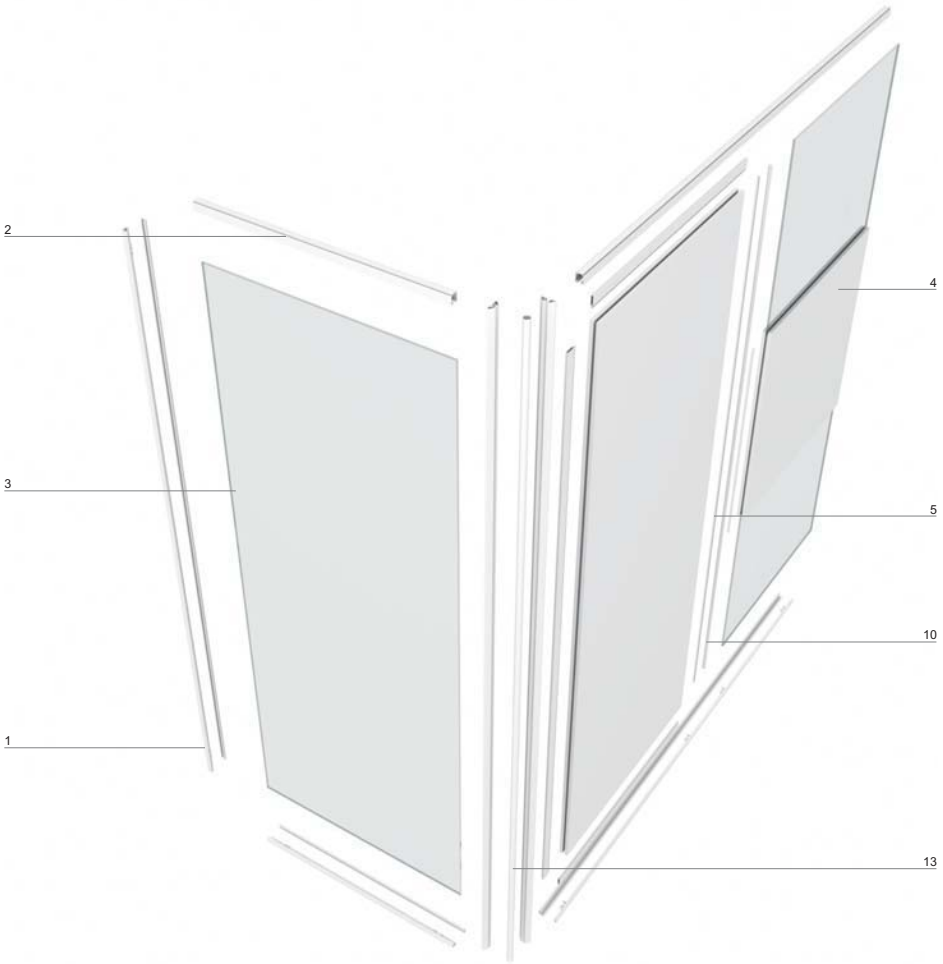


angolo variabile 90°- 180°



1. Profilo a scatto in estruso di alluminio
2. Guida a soffitto fissa in estruso di alluminio
3. Lastra di vetro
4. Pannello a base di legno nobilitato
5. Connettori per pannelli in legno
6. Montante in estruso di alluminio
7. Profilo terminale
8. Angolo con vetri a 45°
9. Profilo d'angolo in alluminio
10. Profilo ad "H" in alluminio
11. Profilo ad "H" apribile in alluminio
12. Connettore per angolo fisso a 90°
13. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
14. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



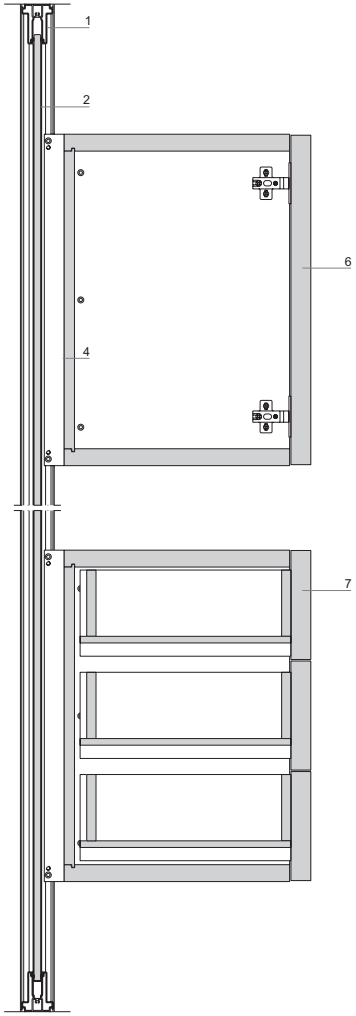
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA® S

Parete divisoria monolitica attrezzabile con contenitori

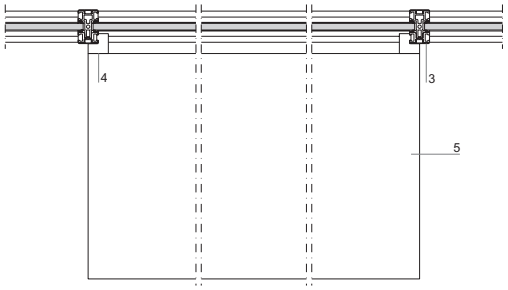
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

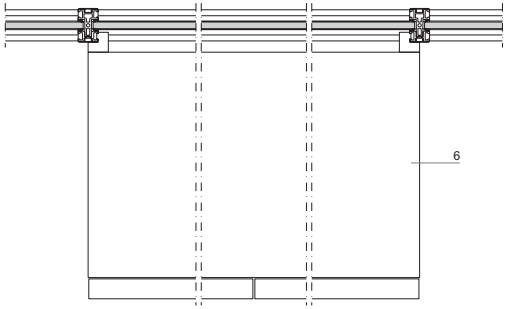


sezione orizzontale

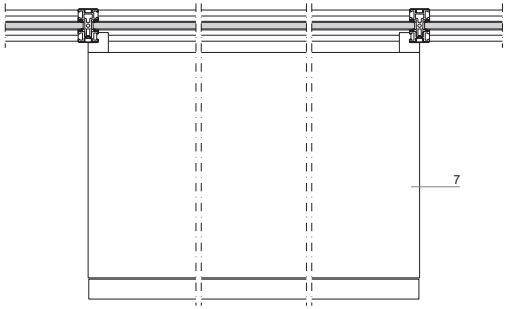
contenitori a giorno



contenitori con anta

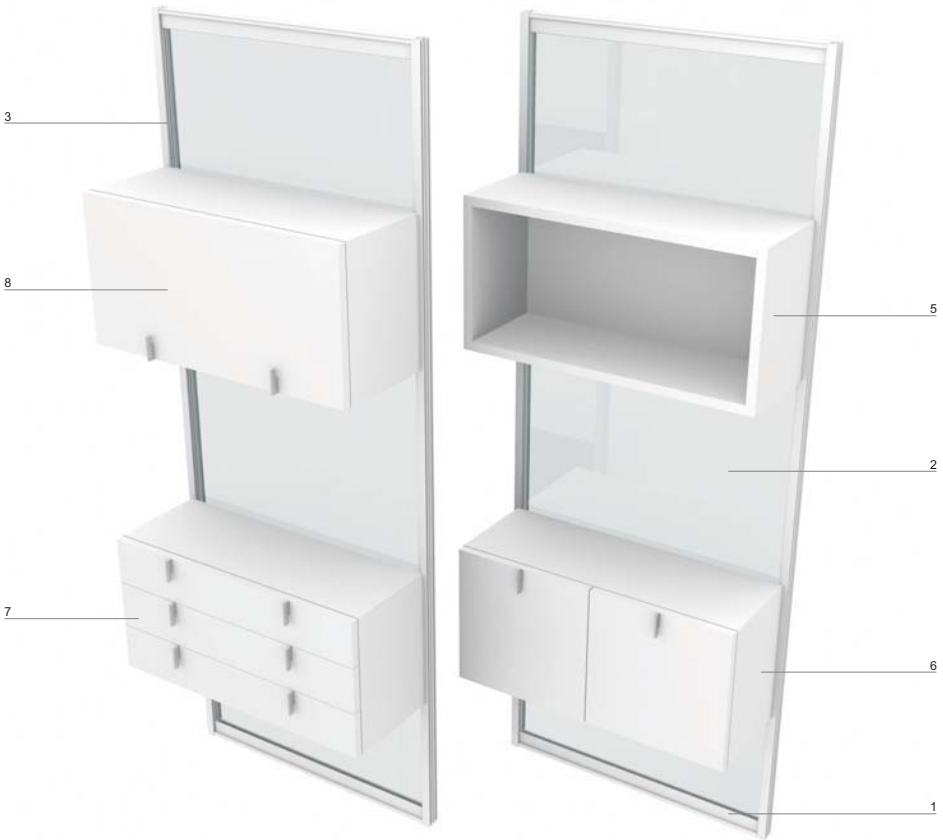


contenitori con cassetti



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Montante in estruso di alluminio
4. Connettore
5. Contenitore a giorno
6. Contenitore con ante
7. Contenitore con cassetti
8. Contenitore con anta a ribalta

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



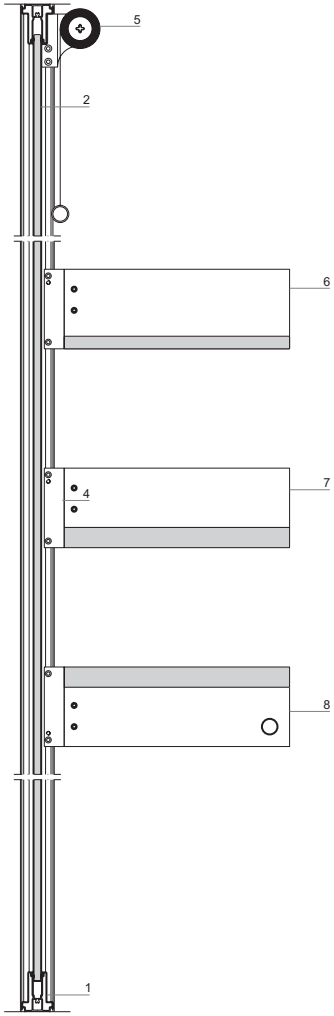
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA® S

Parete divisoria monolitica attrezzabile con mensole, tende e schermi

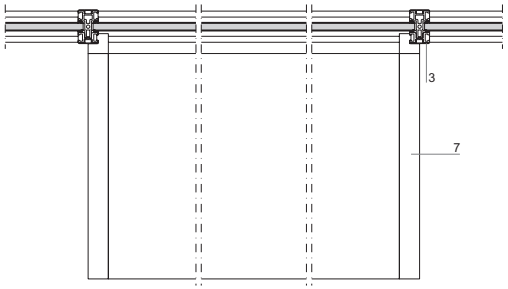
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

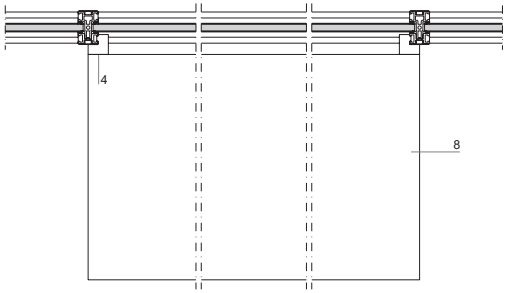


sezione orizzontale

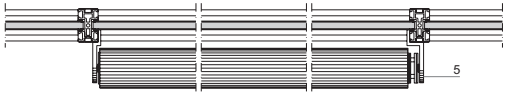
mensola in legno



cappelliera e appendiabiti



tenda



schermo in plexiglass

1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Lastra di vetro
3. Montante in estruso di alluminio
4. Connettore
5. Tenda a rullo
6. Mensola in vetro
7. Mensola in legno
8. Cappelliera e appendiabiti
9. Schermo in plexiglass

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

lafano
oltre l'ufficio

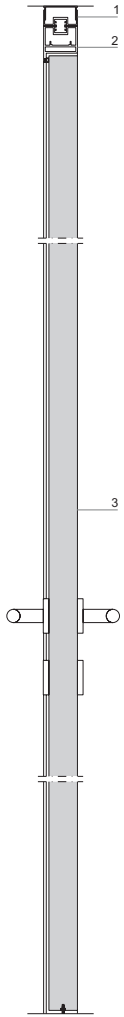
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta a battente cieca con cerniere a scomparsa

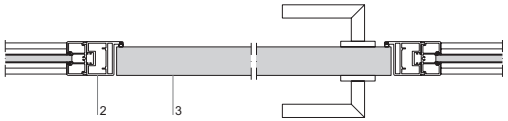
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

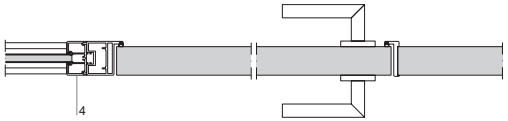


sezione orizzontale

anta singola in legno

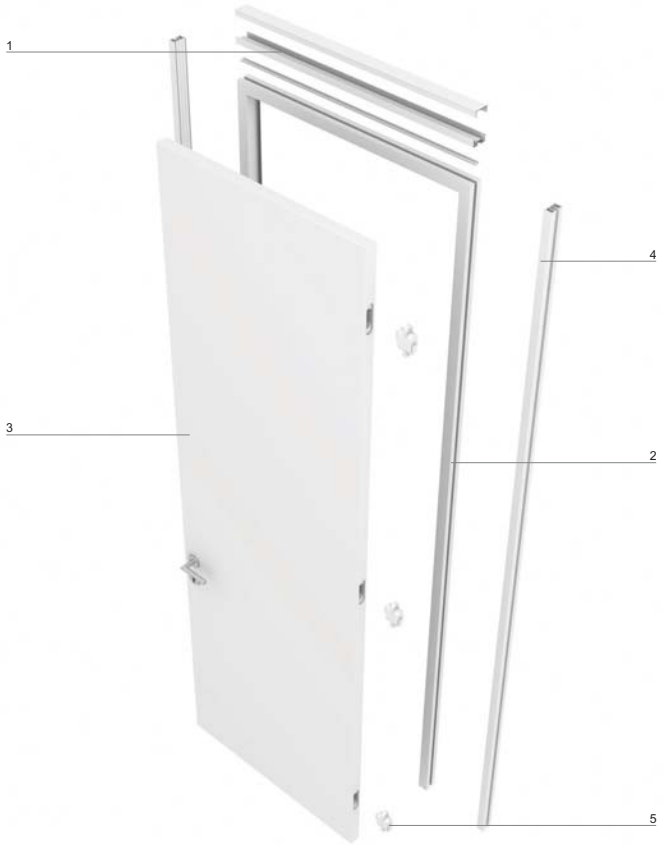


anta doppia in legno



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in legno tamburato
4. Montante in estruso di alluminio
5. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



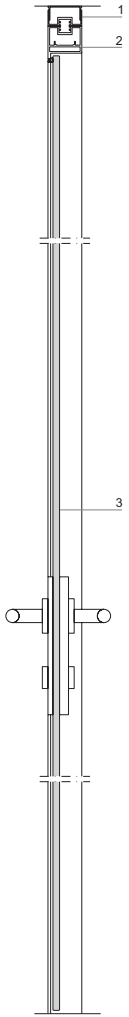
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta a battente in vetro

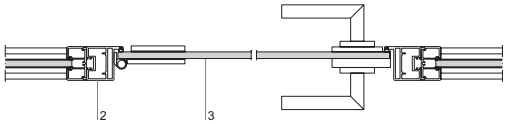
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

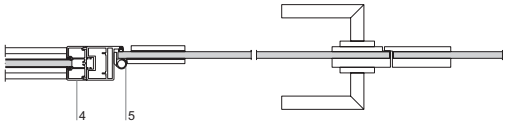


sezione orizzontale

anta singola in vetro

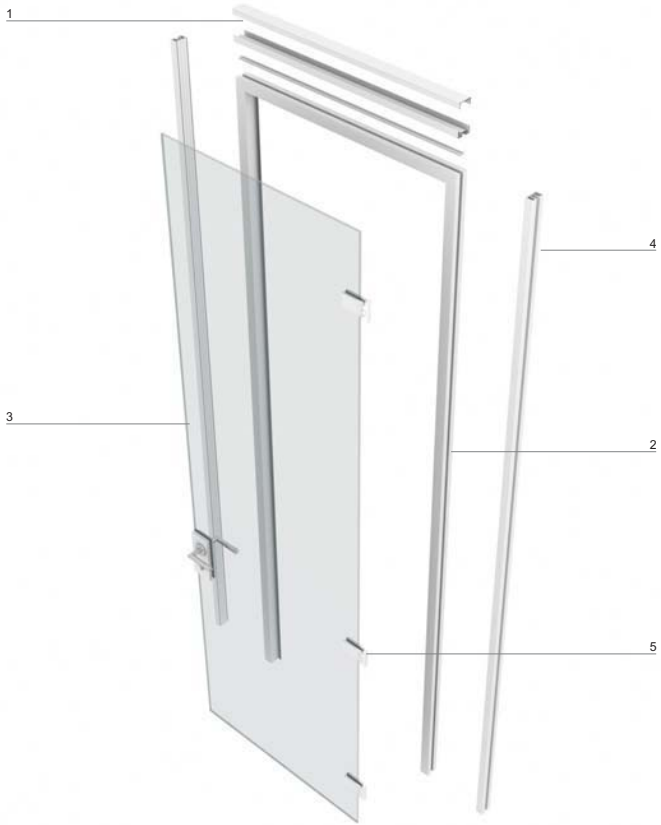


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in vetro
4. Montante in estruso di alluminio
5. Cerniere

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



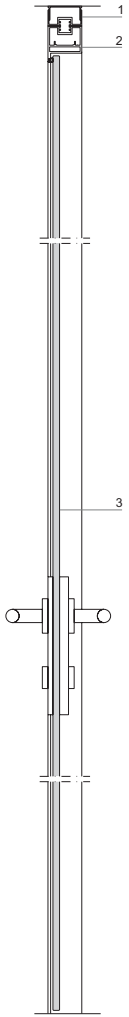
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta a battente in vetro con cerniera a bilico

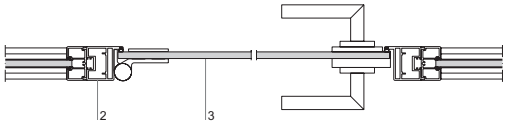
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

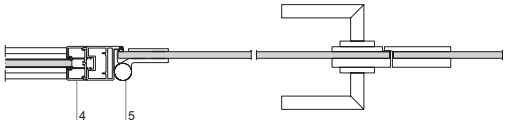


sezione orizzontale

anta singola in vetro

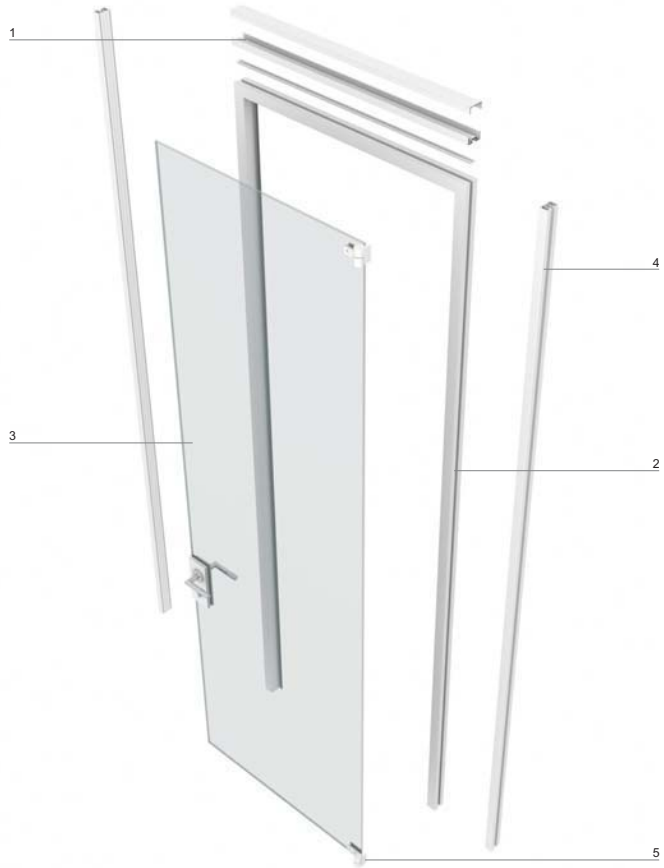


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in vetro
4. Montante in estruso di alluminio
5. Cerniere a bilico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



lafano
oltre l'ufficio

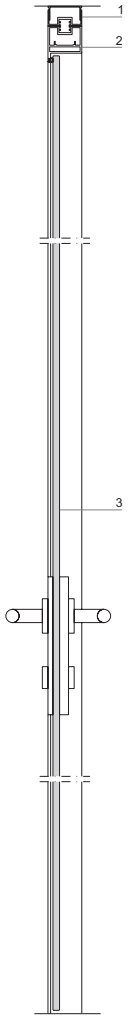
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

unica®

Porta a battente in vetro con cerniera continua

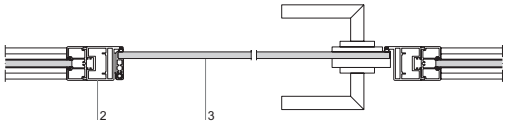
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

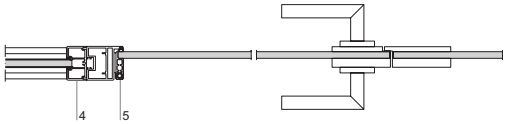


sezione orizzontale

anta singola in vetro

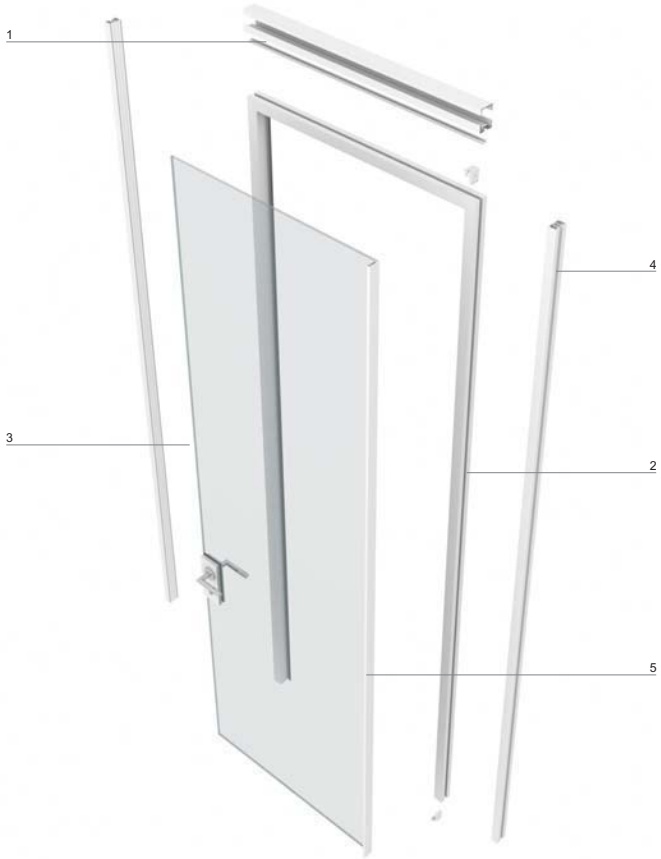


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta in vetro
4. Montante in estruso di alluminio
5. Cerniera continua

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



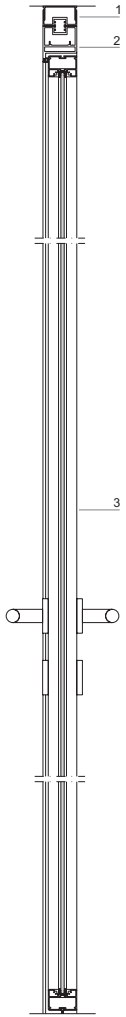
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta a battente in vetro intelaiato con cerniere a scomparsa

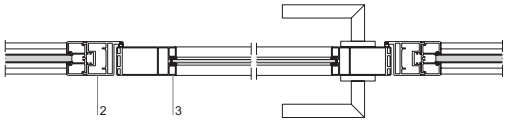
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

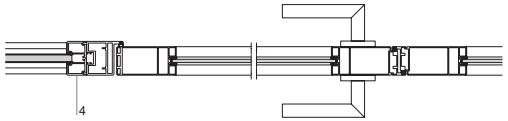


sezione orizzontale

anta singola intelaiata

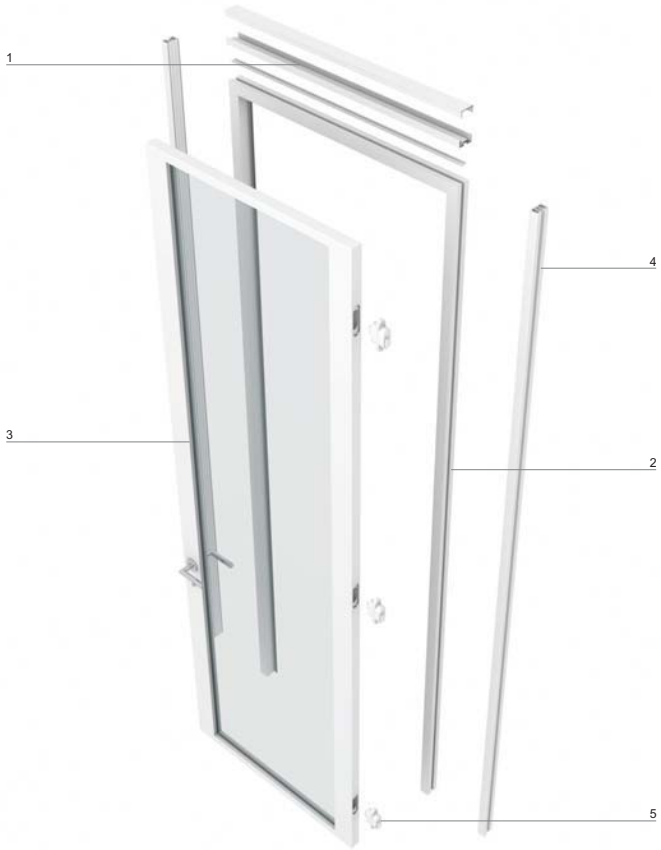


anta doppia intelaiata



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta intelaiata in vetro e alluminio
4. Montante in estruso di alluminio
5. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



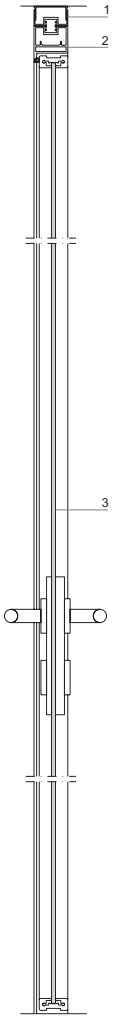
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta a battente in vetro intelaiato sottile e cerniere a bilico

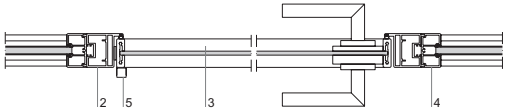
Spessore = 51 mm.

sezione verticale



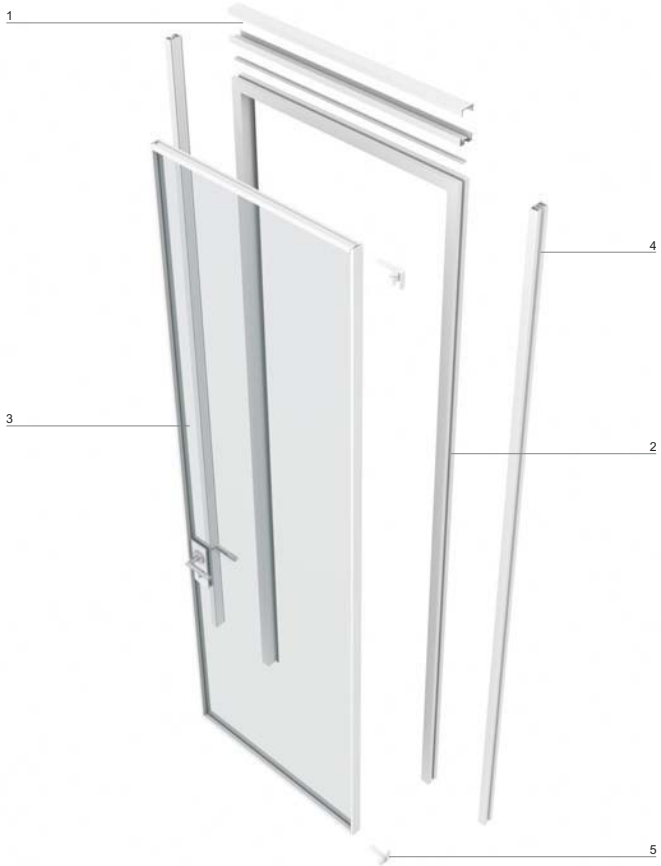
sezione orizzontale

anta singola intelaiata sottile



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Telaio porta in estruso di alluminio
3. Anta intelaiata sottile in vetro e alluminio
4. Montante in estruso di alluminio
5. Cerniere a bilico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



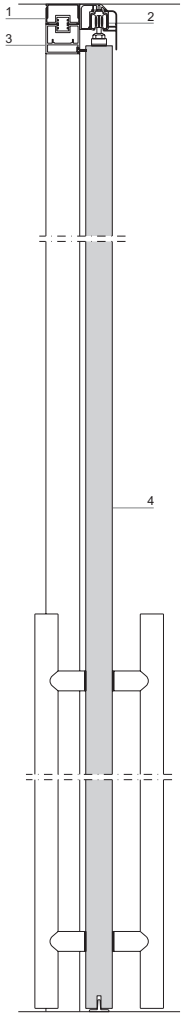
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta scorrevole cieca

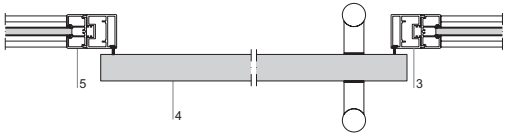
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

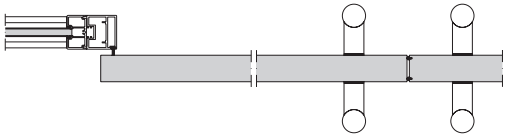


sezione orizzontale

anta singola in legno

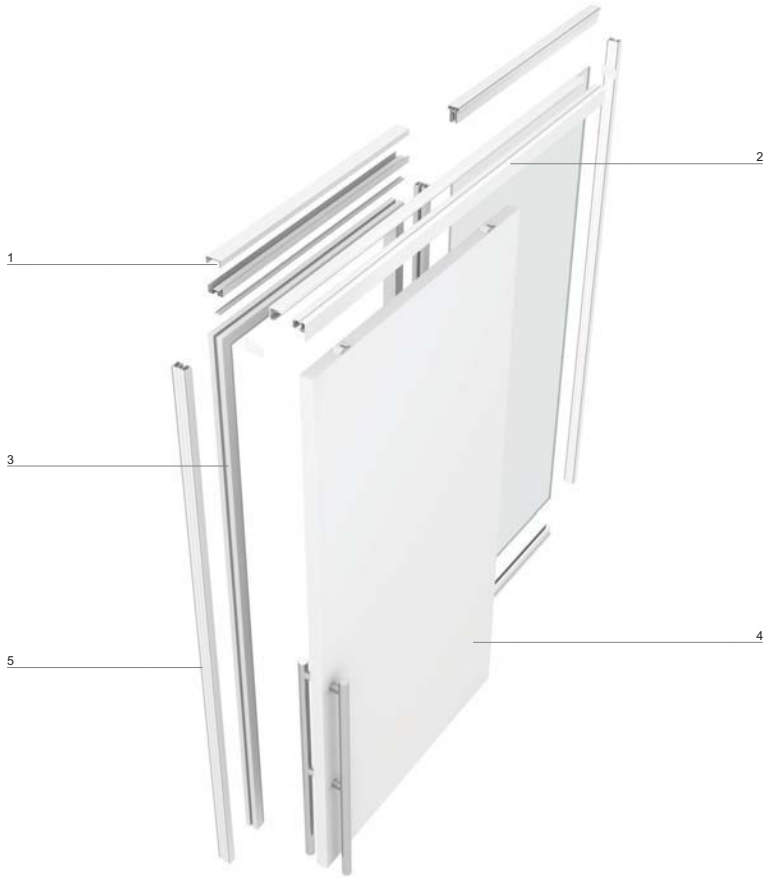


anta doppia in legno



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
3. Telaio porta in estruso di alluminio
4. Anta in legno tamburato
5. Montante in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



lafano®
oltre l'ufficio

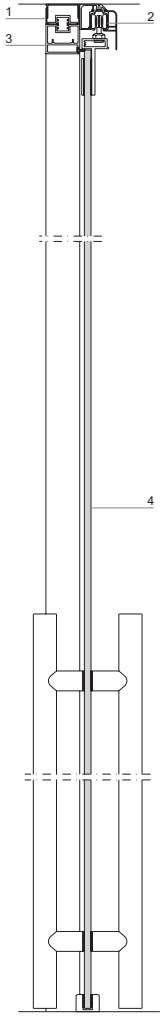
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta scorrevole in vetro

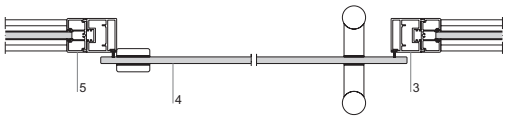
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

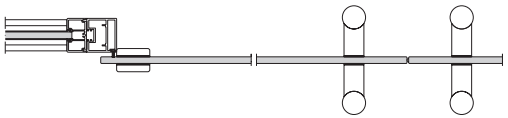


sezione orizzontale

anta singola in vetro

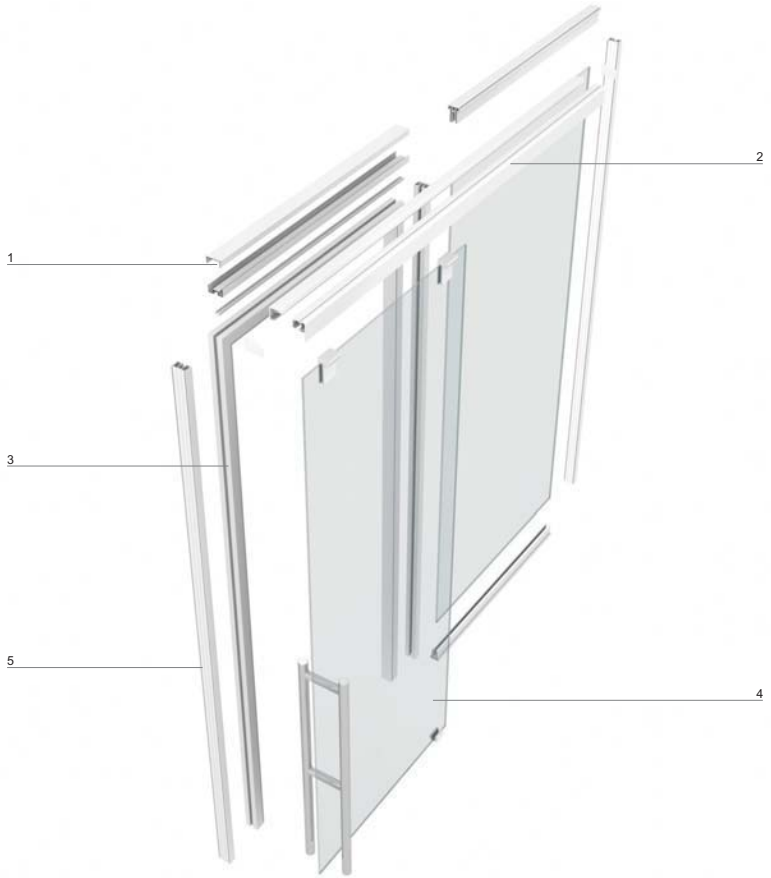


anta doppia in vetro



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
3. Telaio porta in estruso di alluminio
4. Anta in vetro
5. Montante in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



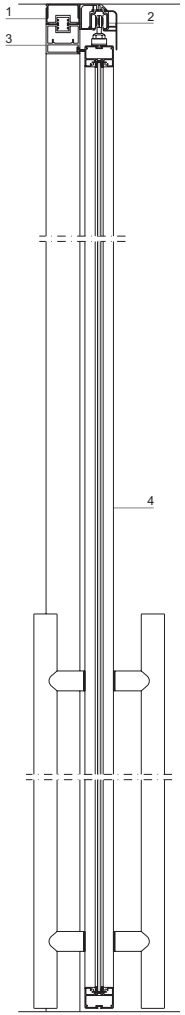
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta scorrevole in vetro intelaiato

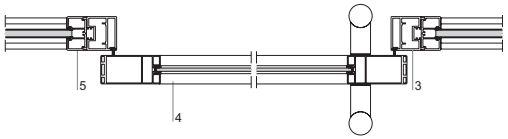
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

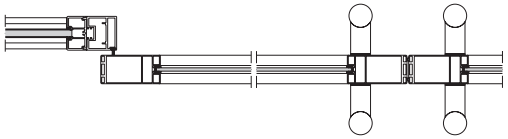


sezione orizzontale

anta singola intelaiata

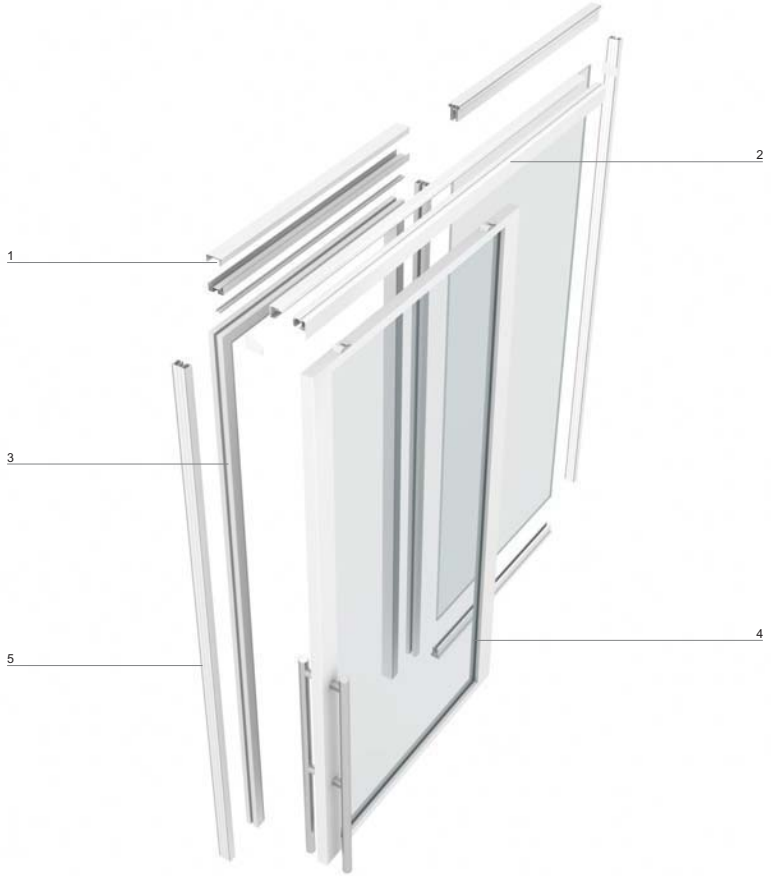


anta doppia intelaiata



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
3. Telaio porta in estruso di alluminio
4. Anta intelaiata in vetro e alluminio
5. Montante in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



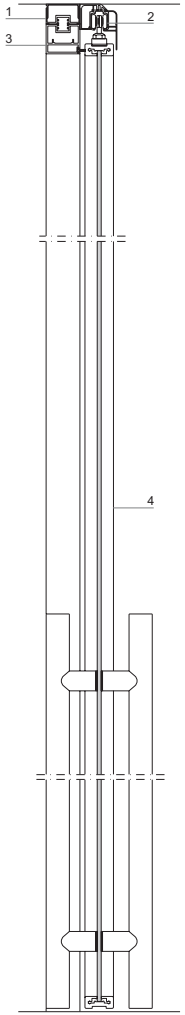
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Porta scorrevole in vetro intelaiato sottile

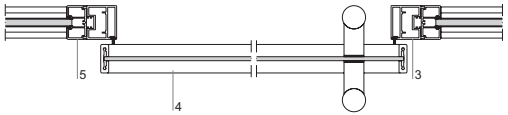
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

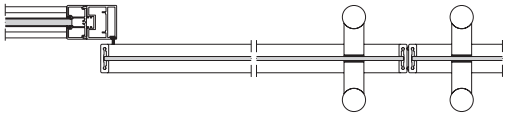


sezione orizzontale

anta singola intelaiata sottile

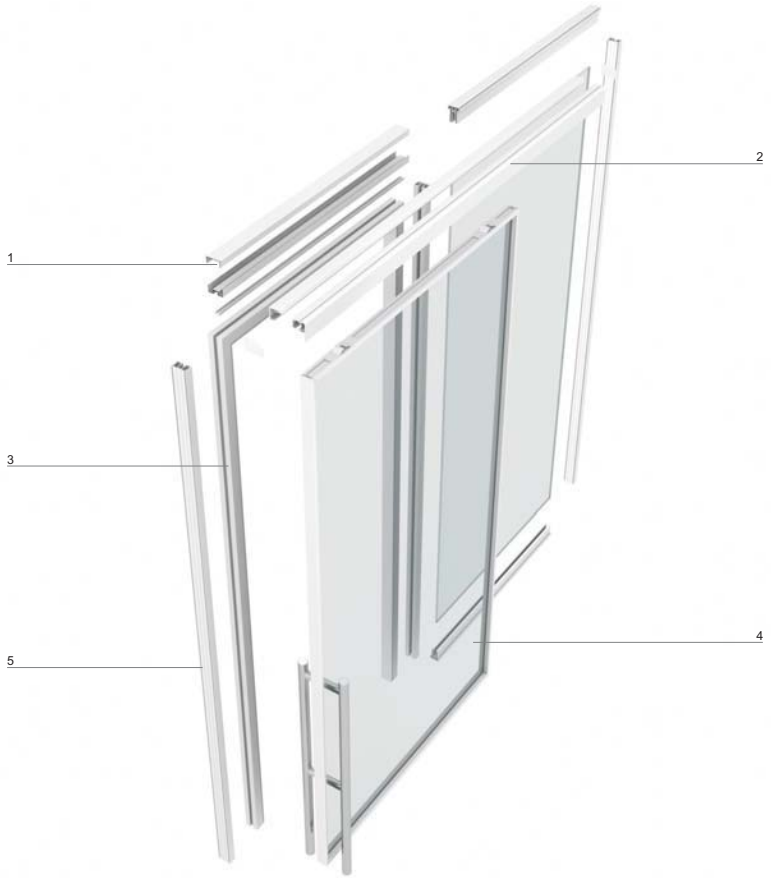


anta doppia intelaiata sottile



1. Guida a soffitto telescopica in estruso di alluminio
2. Binario di scorrimento in estruso di alluminio
3. Telaio porta in estruso di alluminio
4. Anta intelaiata sottile in vetro e alluminio
5. Montante in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



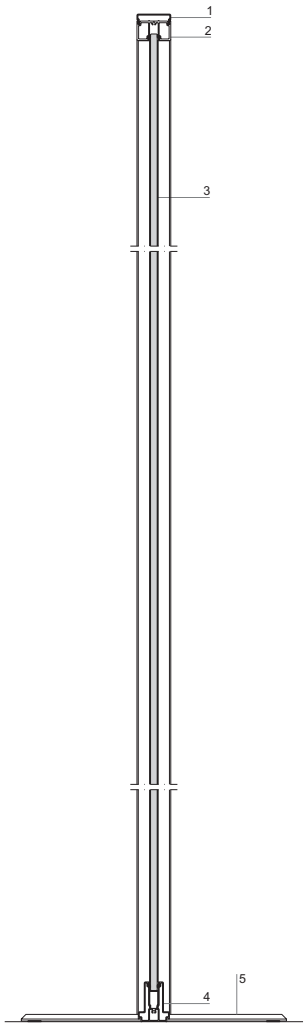
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space unica® r

Parete divisoria monolitica con sezione a “T”

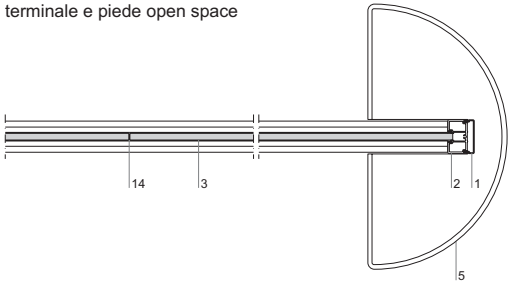
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

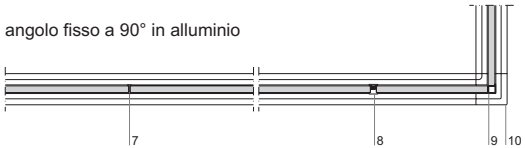


sezione orizzontale

terminale e piede open space

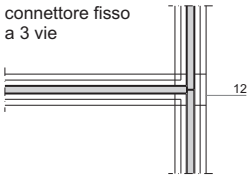


angolo fisso a 90° in alluminio

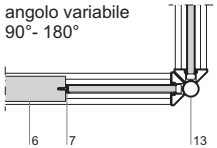


angolo fisso a 90°
con vetri a 45°

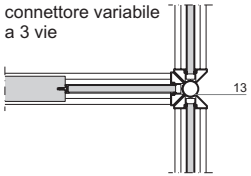
connettore fisso
a 3 vie



angolo variabile
90°- 180°

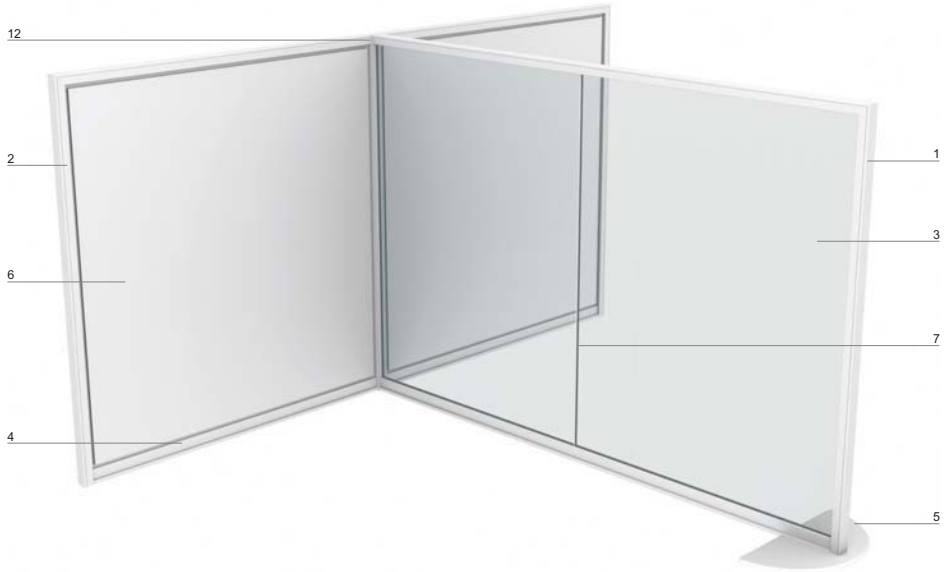


connettore variabile
a 3 vie



1. Profilo terminale
2. Montante in estruso di alluminio
3. Lastra di vetro
4. Guida a pavimento in estruso di alluminio
5. Piede open space
6. Pannello a base di legno nobilitato
7. Profilo ad “H” in alluminio
8. Profilo ad “H” apribile in alluminio
9. Profilo d’angolo in alluminio
10. Connettore per angolo fisso a 90°
11. Angolo con vetri a 45°
12. Connettore a tre vie per guida
13. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
14. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



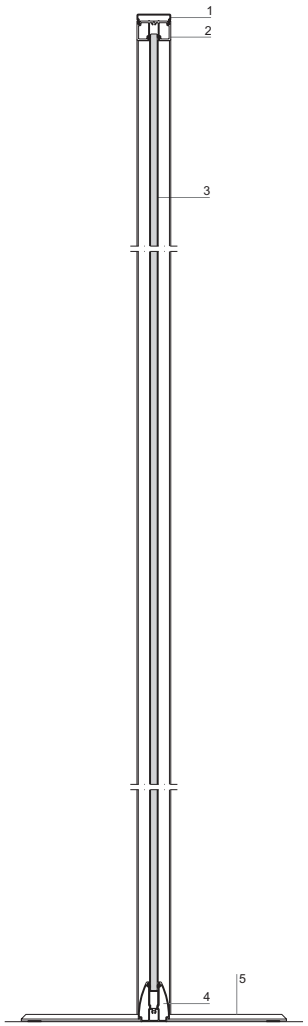
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

open space unica® c

Parete divisoria monolitica a sezione curva

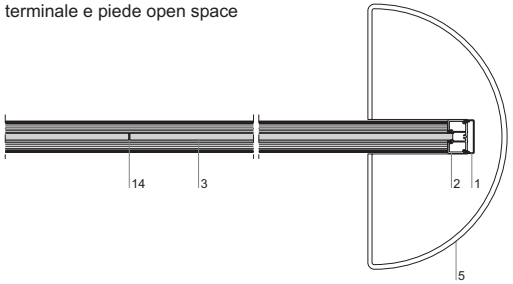
Spessore = 51 mm.

sezione verticale

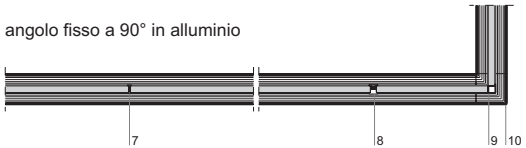


sezione orizzontale

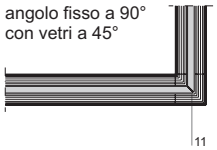
terminale e piede open space



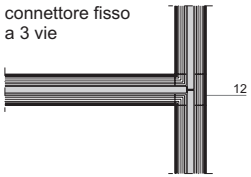
angolo fisso a 90° in alluminio



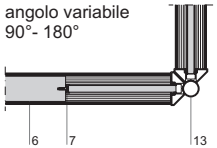
angolo fisso a 90°
con vetri a 45°



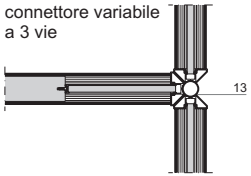
connettore fisso
a 3 vie



angolo variabile
90°- 180°

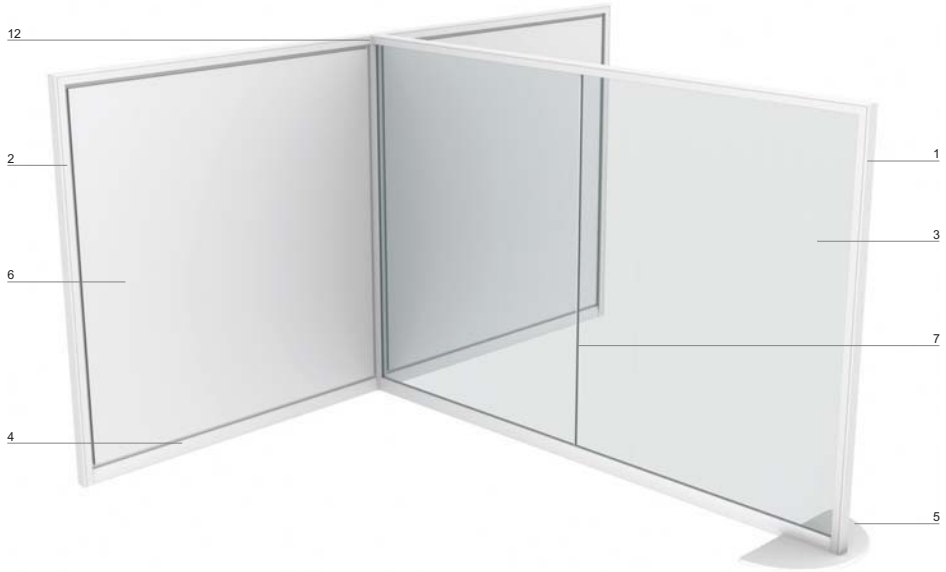


connettore variabile
a 3 vie



1. Profilo terminale
2. Montante in estruso di alluminio
3. Lastra di vetro
4. Guida a pavimento in estruso di alluminio
5. Piede open space
6. Pannello a base di legno nobilitato
7. Profilo ad “H” in alluminio
8. Profilo ad “H” apribile in alluminio
9. Profilo d’angolo in alluminio
10. Connettore per angolo fisso a 90°
11. Angolo con vetri a 45°
12. Connettore a tre vie per guida
13. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
14. Connessione vetro-vetro

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

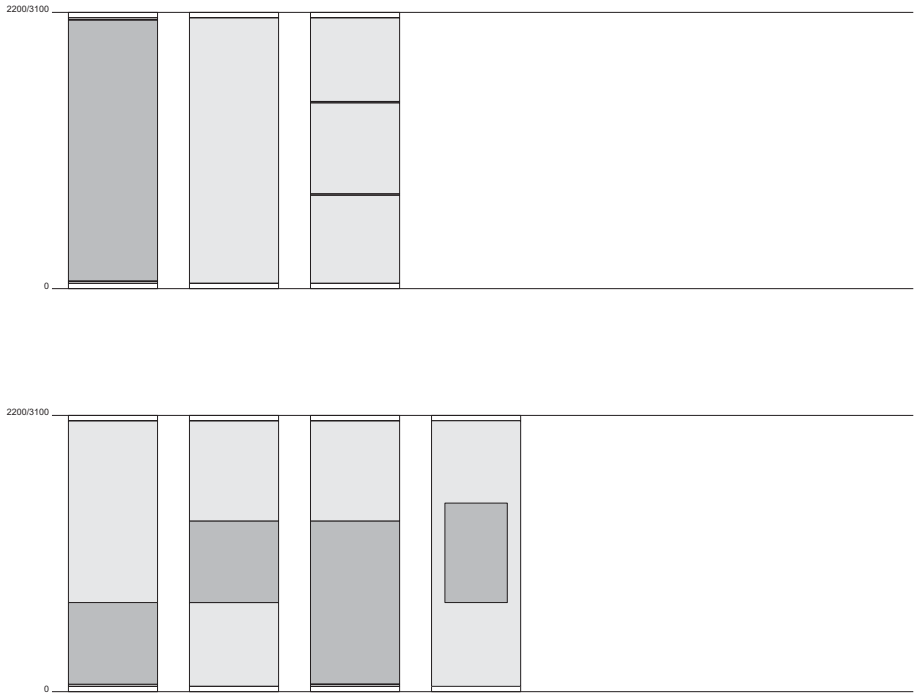


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Abaco pareti

H = da 2200mm. a 3100mm. - Larghezza = da 500mm. a 2000mm. - Spessore = 51mm.

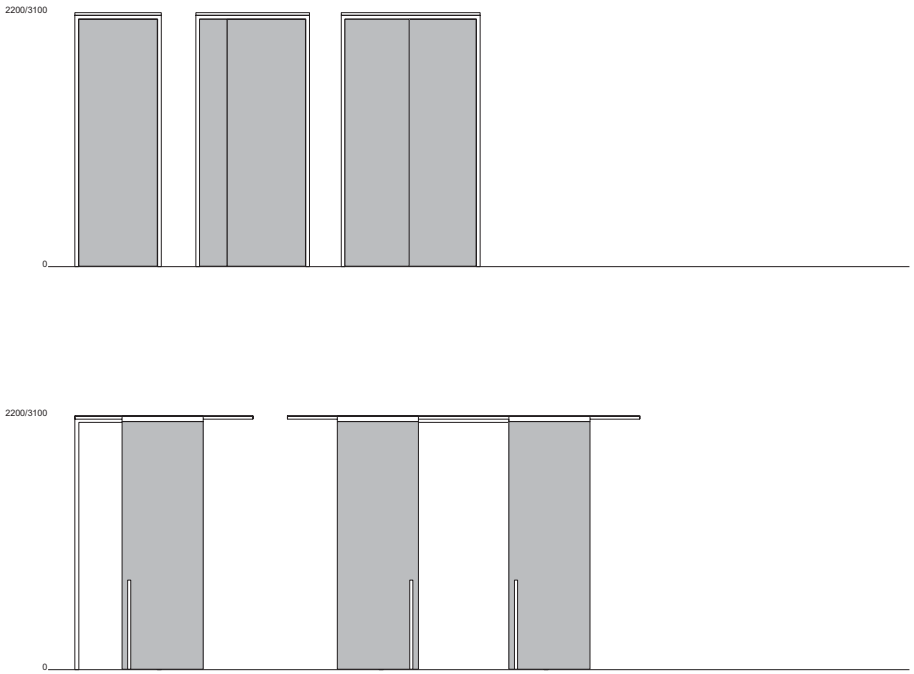


ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

UNICA®

Abaco porte

H = da 2200mm. a 3100mm. - Larghezza = da 1000mm. a 2000mm. - Spessore = 51mm.

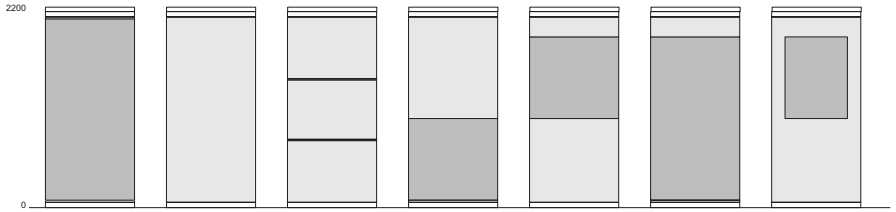


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

UNICA®

Abaco open space

H = 2200mm. - 1656mm.- 1112mm. - Larghezza = da 500mm. a 2000mm. - Spessore = 51mm.

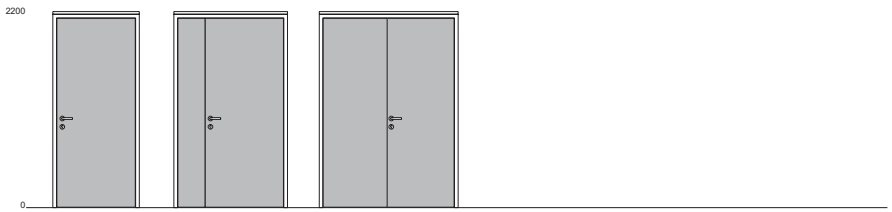


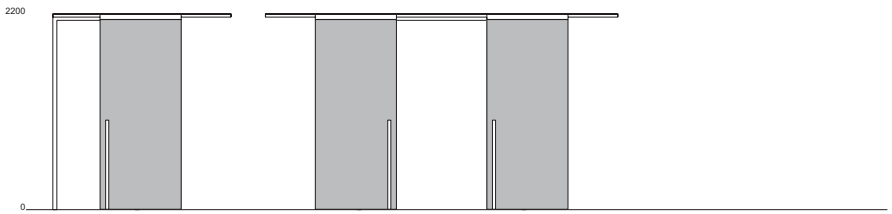
ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

UNICA®

Abaco porte open space

H = 2200mm. - Larghezza = da 1000mm. a 2000mm. - Spessore = 51mm.





quadra®

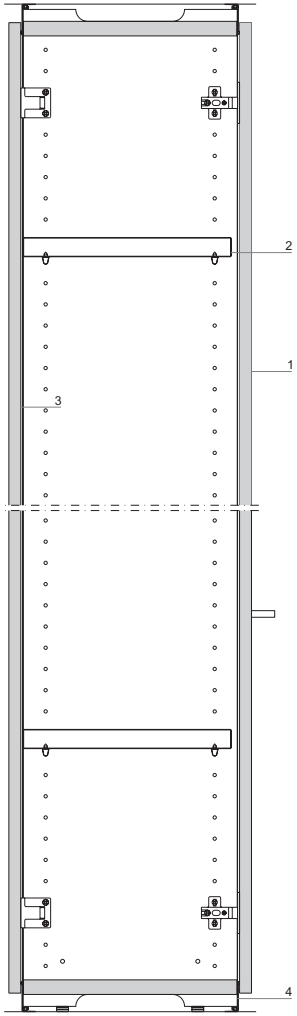
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

quadra®

Parete contenitore con ante cieche

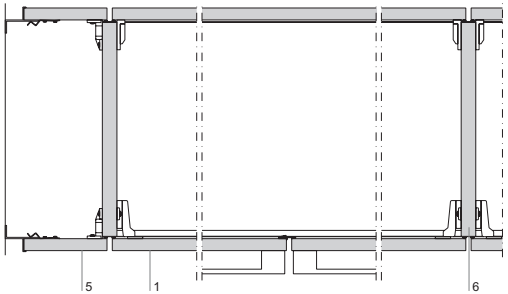
Spessore = 366 mm. - 462 mm. - 600 mm.

sezione verticale

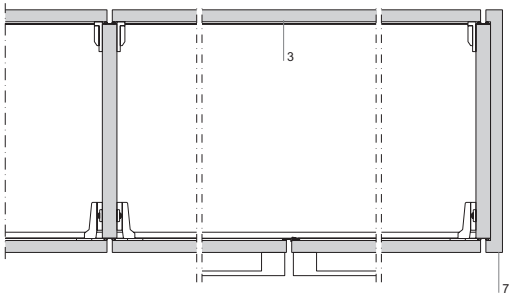


sezione orizzontale

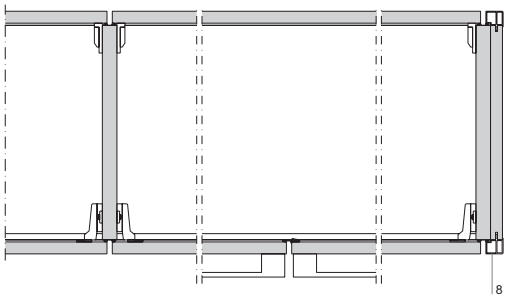
partenza a parete con pannello di compensazione



fianco terminale in legno

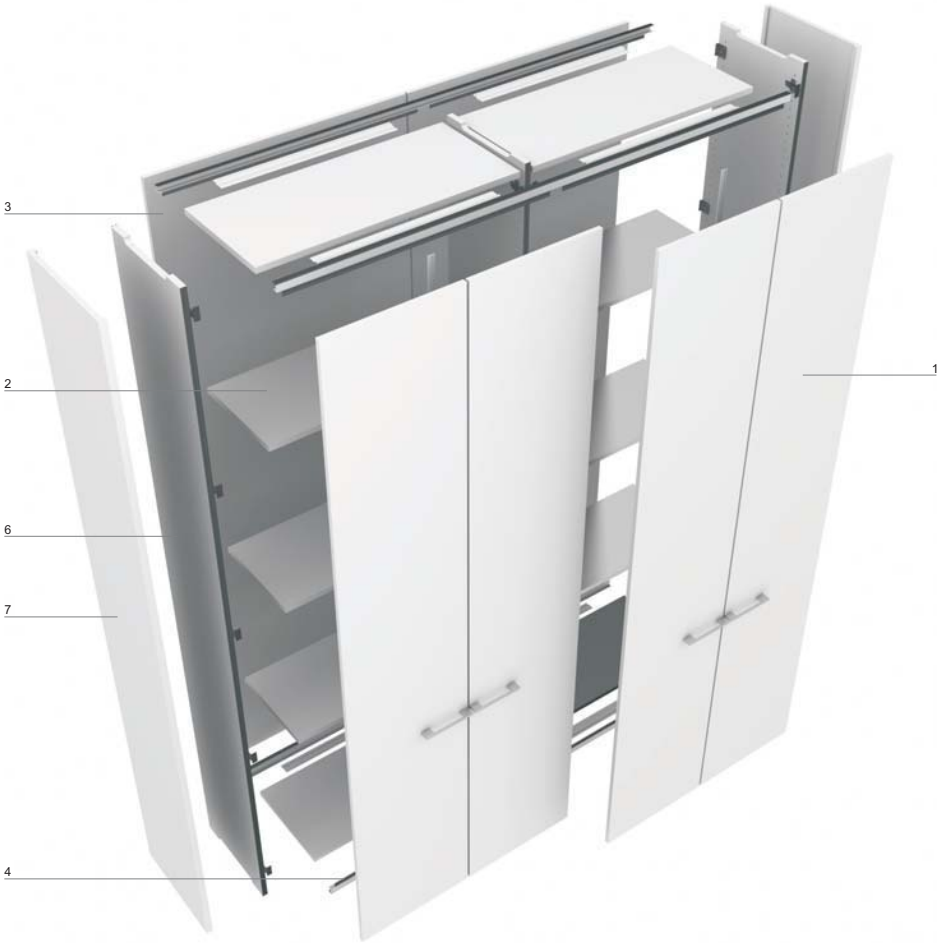


fianco terminale in legno con profilo in alluminio



1. Anta in legno nobilitato
2. Ripiano metallico
3. Schienale
4. Zoccolo in estruso di alluminio
5. Pannello di compensazione
6. Fianco strutturale
7. Fianco terminale in legno
8. Fianco terminale in legno con profilo in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



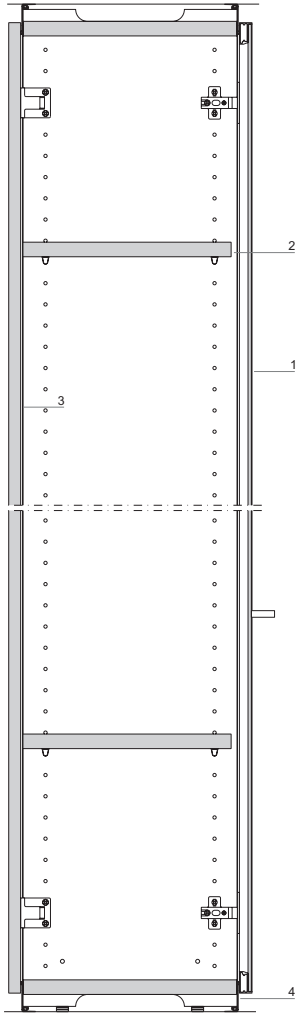
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

quadra® s

Parete contenitore con ante in vetro a filo telaio

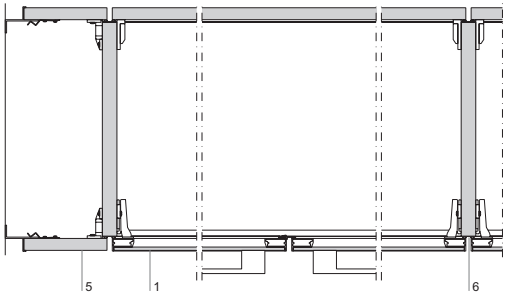
Spessore = 366 mm. - 462 mm. - 600 mm.

sezione verticale

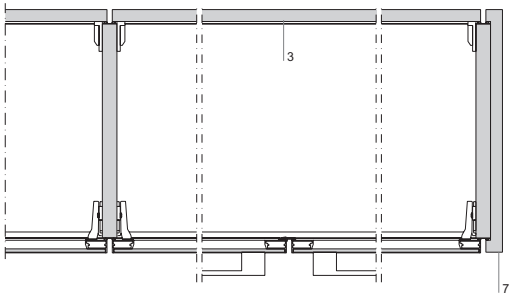


sezione orizzontale

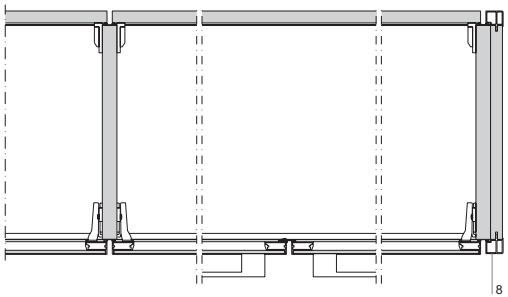
partenza a parete con pannello di compensazione



fianco terminale in legno

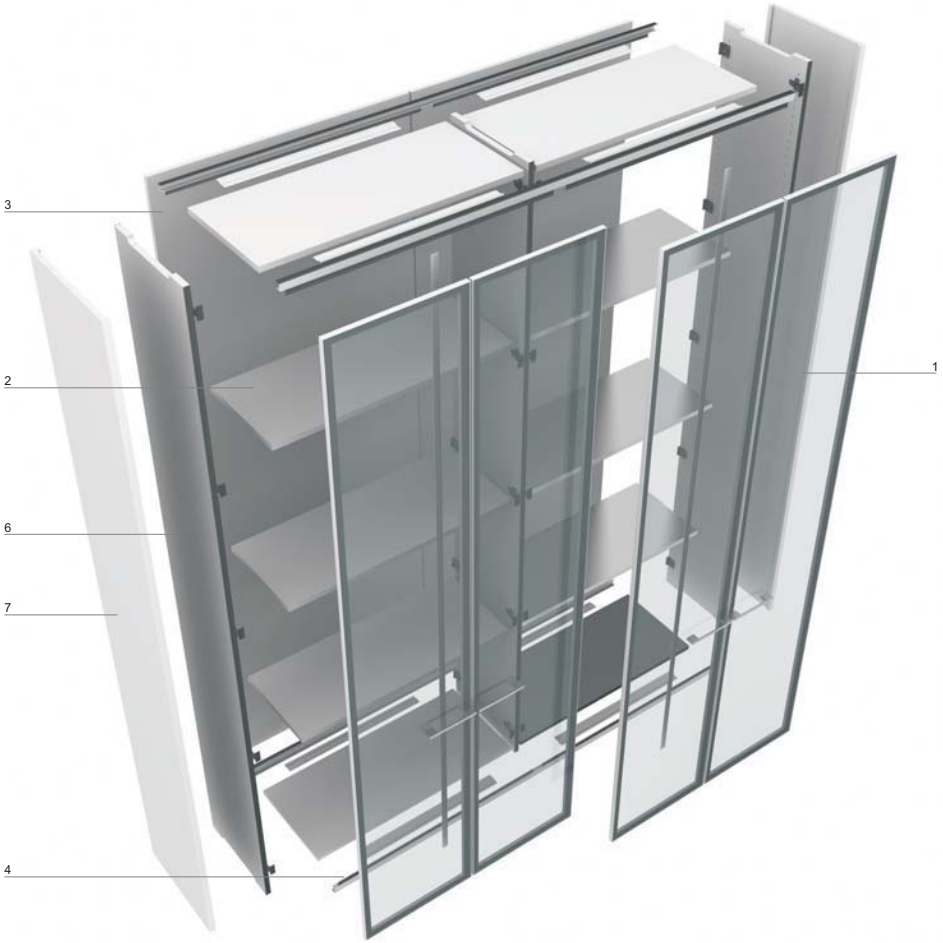


fianco terminale in legno con profilo in alluminio



1. Anta intelaiata con vetro a filo
2. Ripiano in legno
3. Schienale
4. Zoccolo in estruso di alluminio
5. Pannello di compensazione
6. Fianco strutturale
7. Fianco terminale in legno
8. Fianco terminale in legno con profilo in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



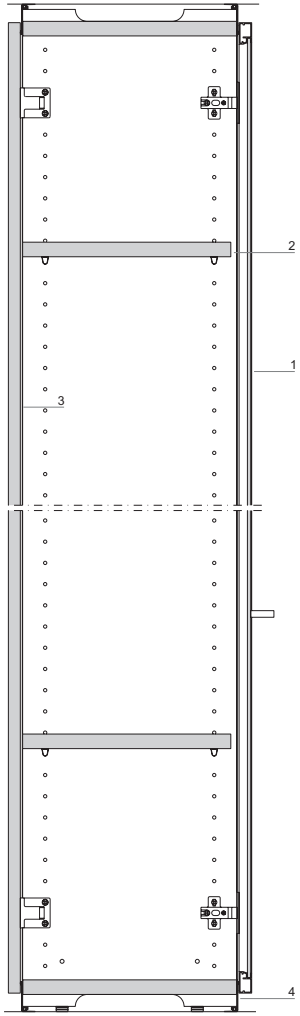
Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

quadra® v

Parete contenitore con ante intelaiate

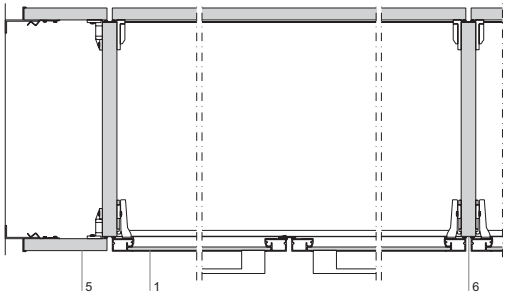
Spessore = 366 mm. - 462 mm. - 600 mm.

sezione verticale

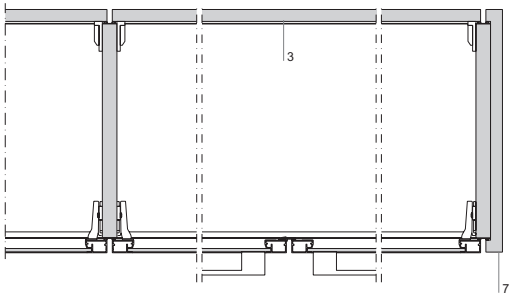


sezione orizzontale

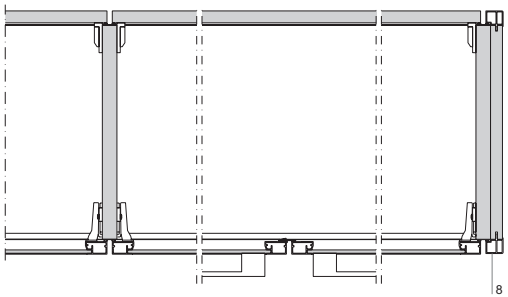
partenza a parete con pannello di compensazione



fianco terminale in legno

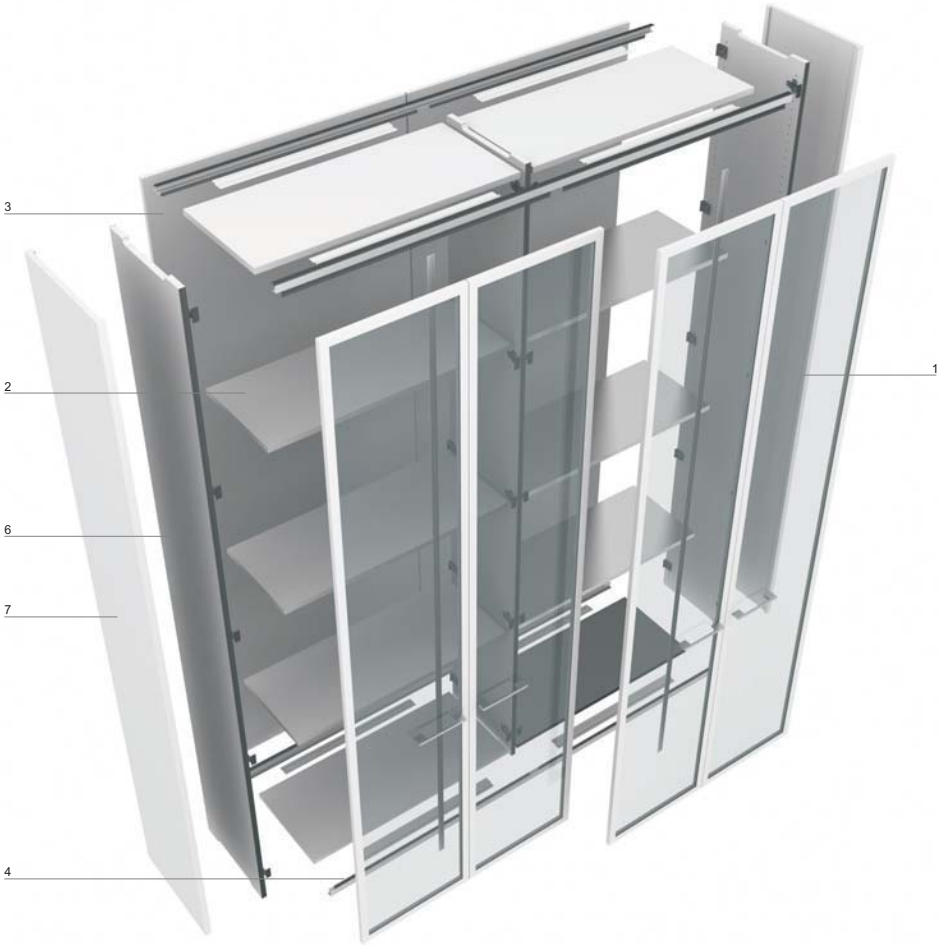


fianco terminale in legno con profilo in alluminio



1. Anta intelaiata in vetro e alluminio
2. Ripiano in legno
3. Schienale
4. Zoccolo in estruso di alluminio
5. Pannello di compensazione
6. Fianco strutturale
7. Fianco terminale in legno
8. Fianco terminale in legno con profilo in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

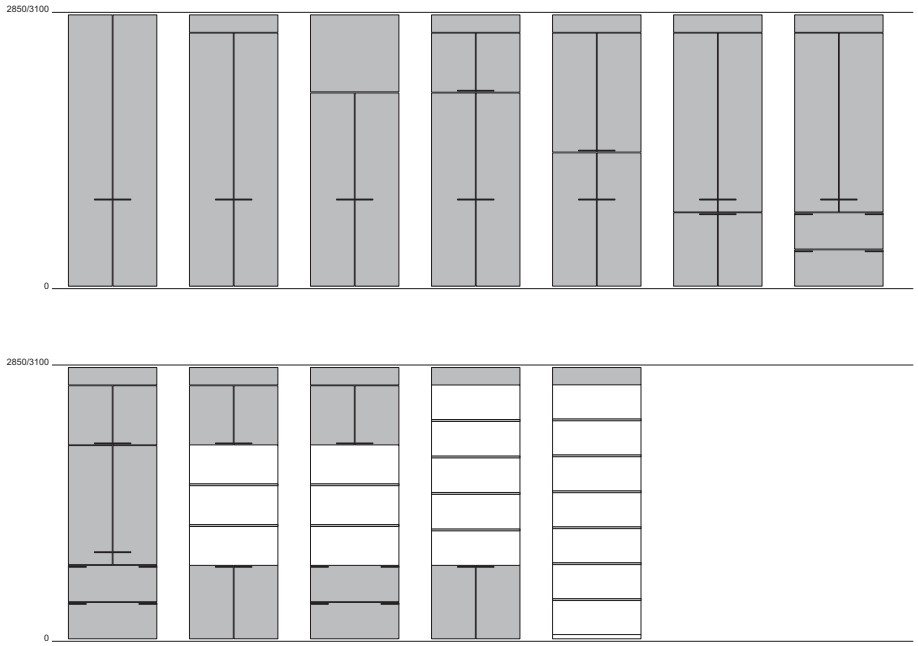


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

quadra®

Abaco contenitori

H = da 2200mm. a 3100mm.con fascia di compensazione - Larghezza = 500mm. e 1000mm.
Spessore = 366mm. - 462mm. - 600mm.

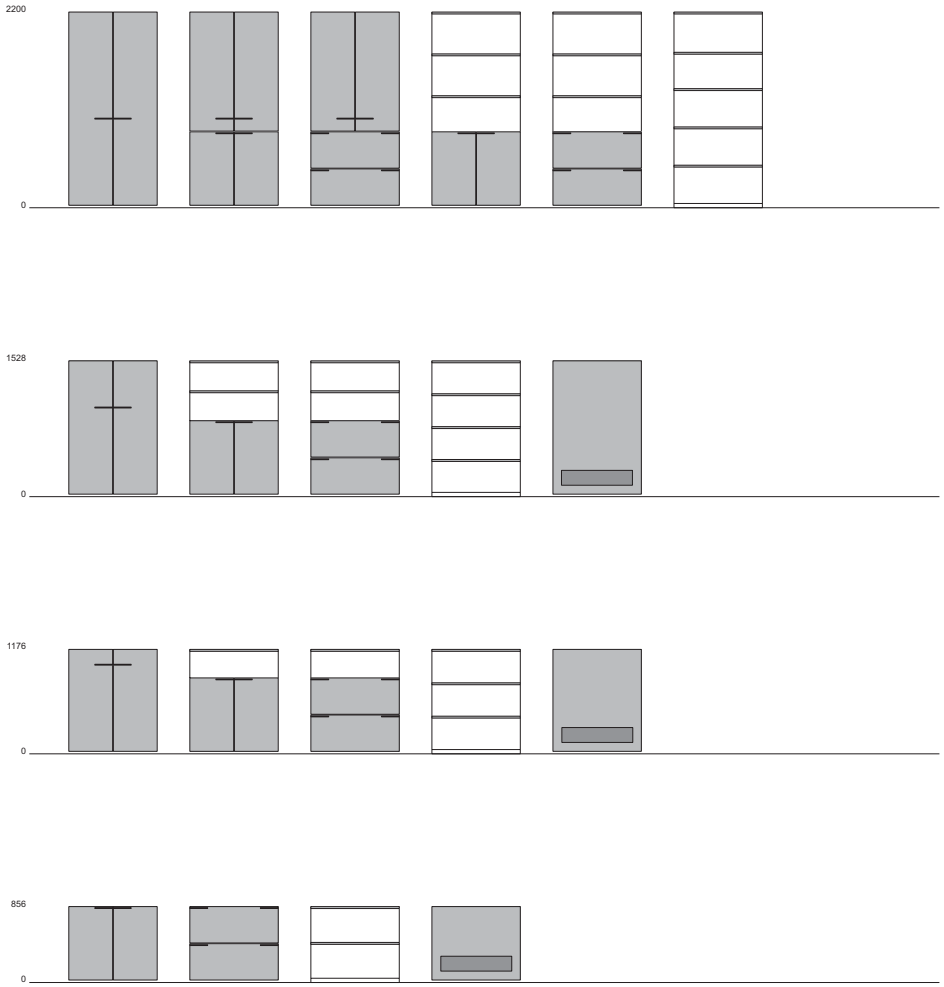


ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

quadra®

Abaco contenitori

H = 2200mm. - 1528mm. - 1176mm. - 856mm. - Larghezza = 500mm. e 1000mm.
Spessore = 366mm. - 462mm. - 600mm.



Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

quadra®

Parete contenitore con ante cieche

Spessore = 366 mm. - 462 mm. - 600 mm.

maniglie

MA1

MAT

MAQ

MA4

MA5

MA6

MA7

MA9

AC1 - portacartelle
AC2 - cassetti a estrazione totale
AC3 - zoccolo estraibile in estruso di alluminio
AC4 - ripiano metallico in lamiera pressopiegata
AC5 - ripiano in legno nobilitato
AC6 - reggipiano
AC7 - fermaschiena
AC8 - cerniera con apertura a 180°
AC9 - cerniera con apertura a 110°
AC10 - cremagliera multifunzione in alluminio
AC11 - fianco terminale con profilo in alluminio
AC12 - fianco terminale in legno

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

accessori

AC1

AC2

AC3

AC4

AC5

AC6

AC7

AC8

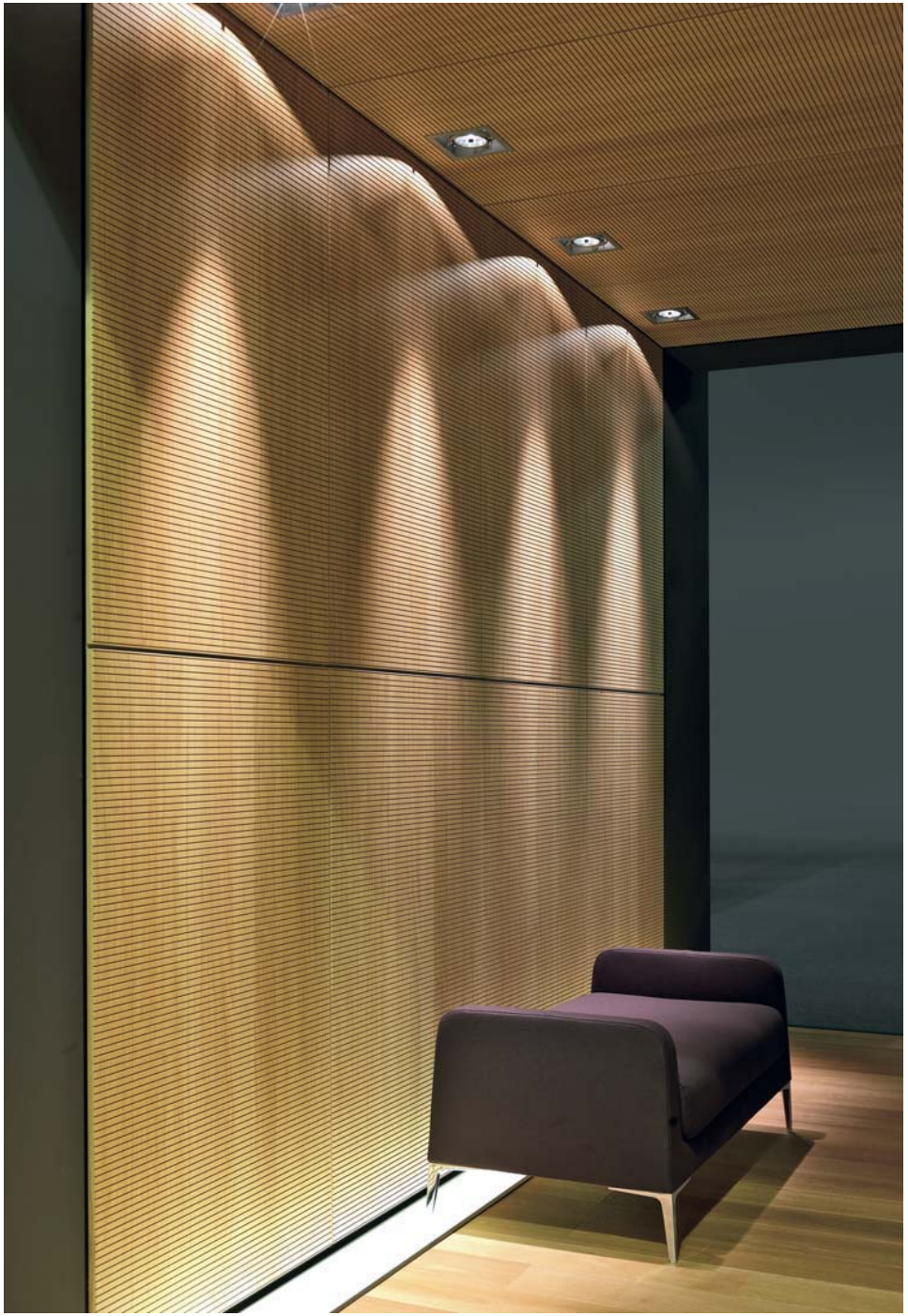
AC9

AC10

AC11

AC12

rivestimento a parete



lafano®
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

metrica®
rivestimento a parete

Tipologia dei profili per il rivestimento a parete

metrica® v

metrica® s

metrica® c

metrica® r

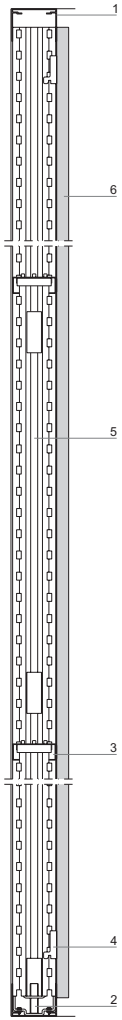
lafano
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica®

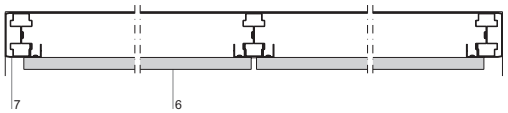
Rivestimento a parete composta da pannelli ciechi

sezione verticale

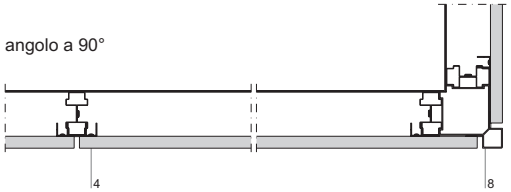


sezione orizzontale

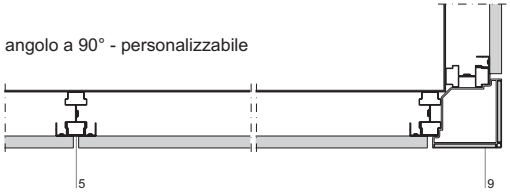
partenza a parete



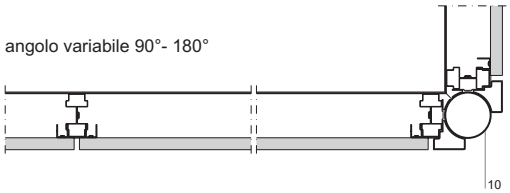
angolo a 90°



angolo a 90° - personalizzabile

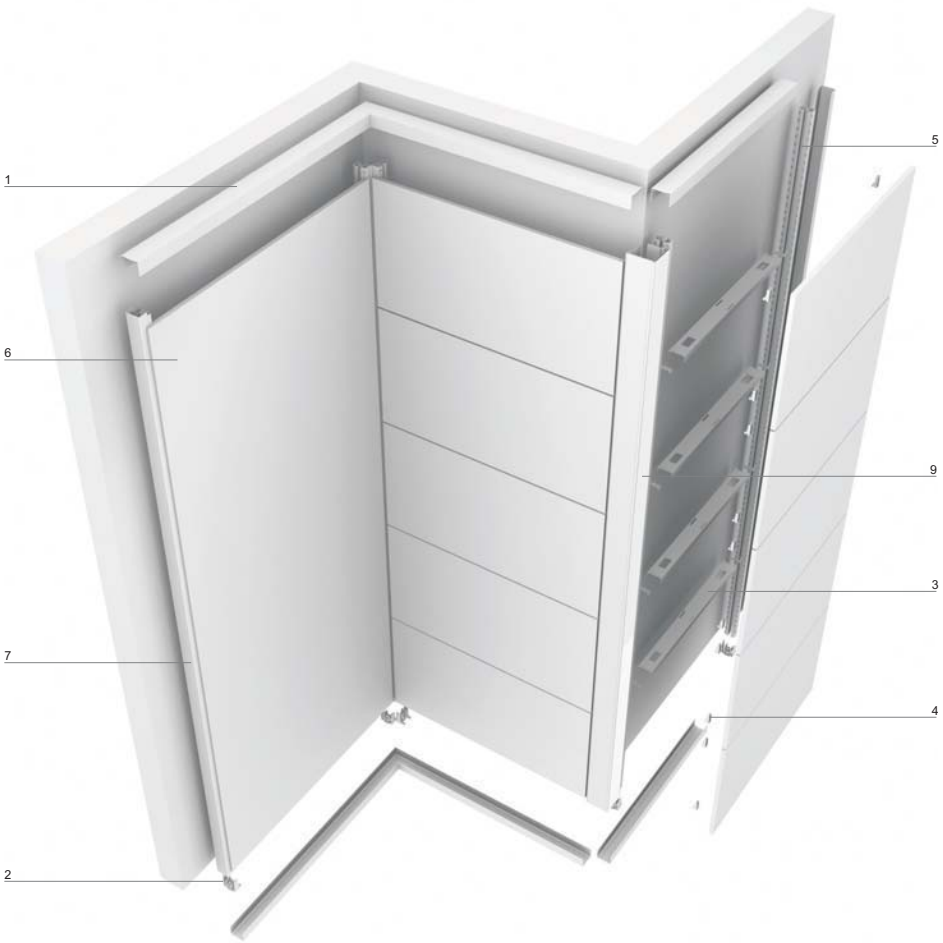


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Pannello in truciolare nobilitato
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio
9. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
10. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

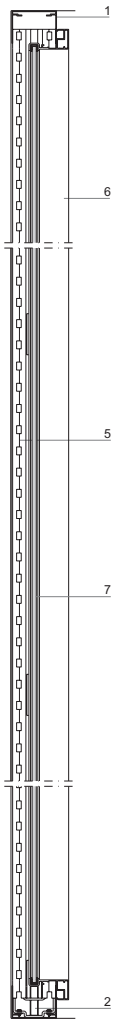


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® r

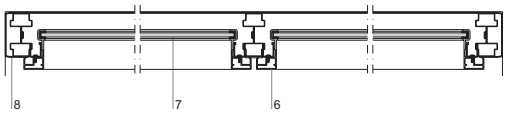
Rivestimento a parete con profili a sezione retta e vetro intelaiato centrale

sezione verticale

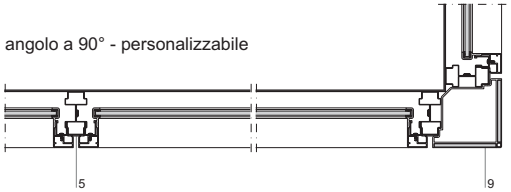


sezione orizzontale

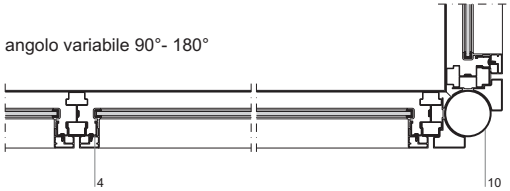
partenza a parete



angolo a 90° - personalizzabile

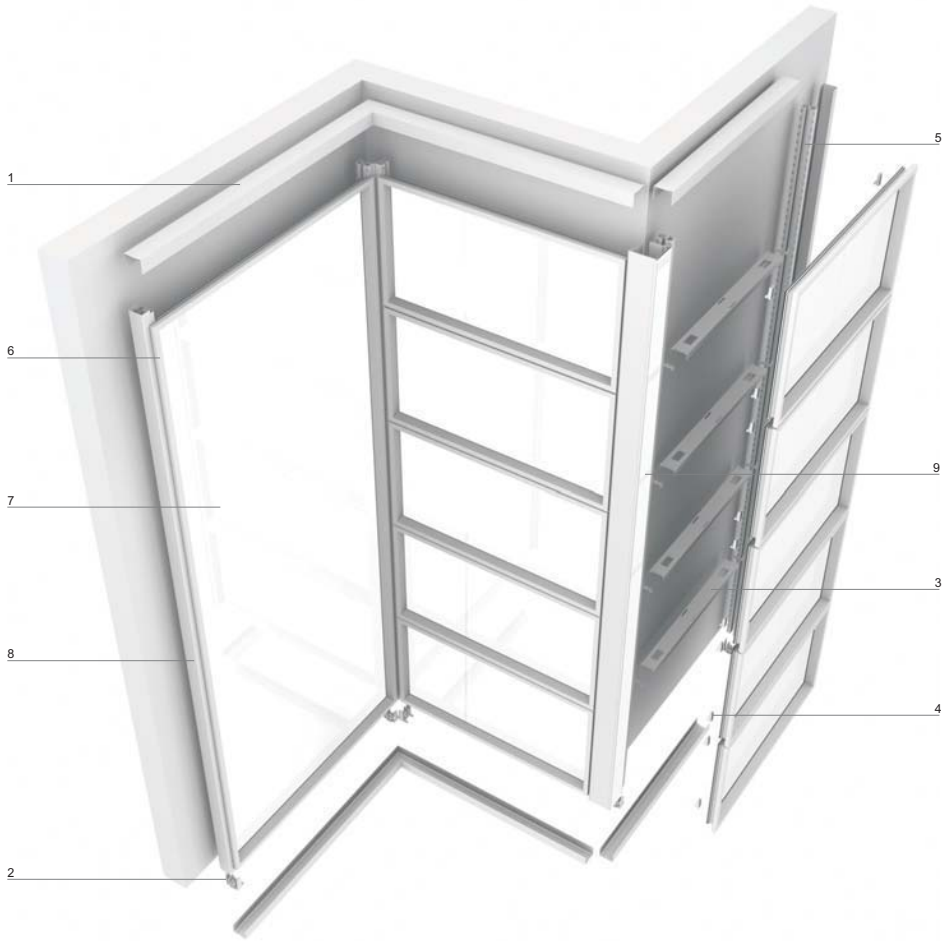


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio
7. Lastra in vetro retrolaccato
8. Partenza a parete in estruso di alluminio
9. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
10. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

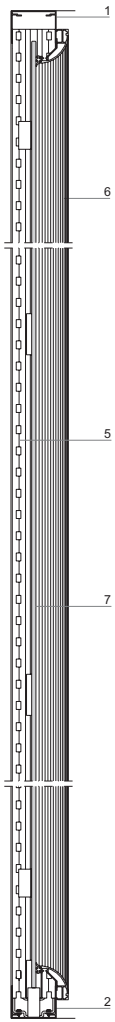


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® c

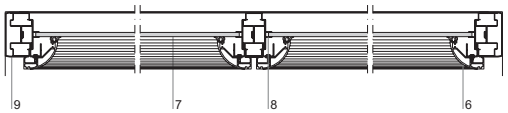
Rivestimento a parete con profili a sezione curva e vetro centrale

sezione verticale

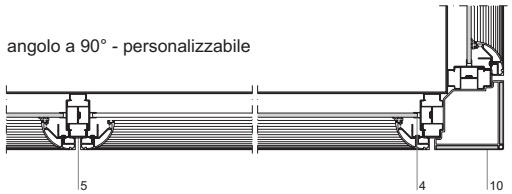


sezione orizzontale

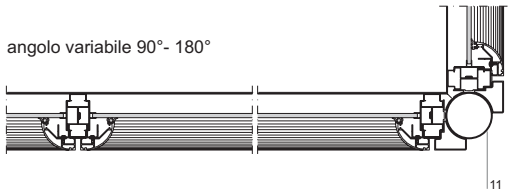
partenza a parete



angolo a 90° - personalizzabile

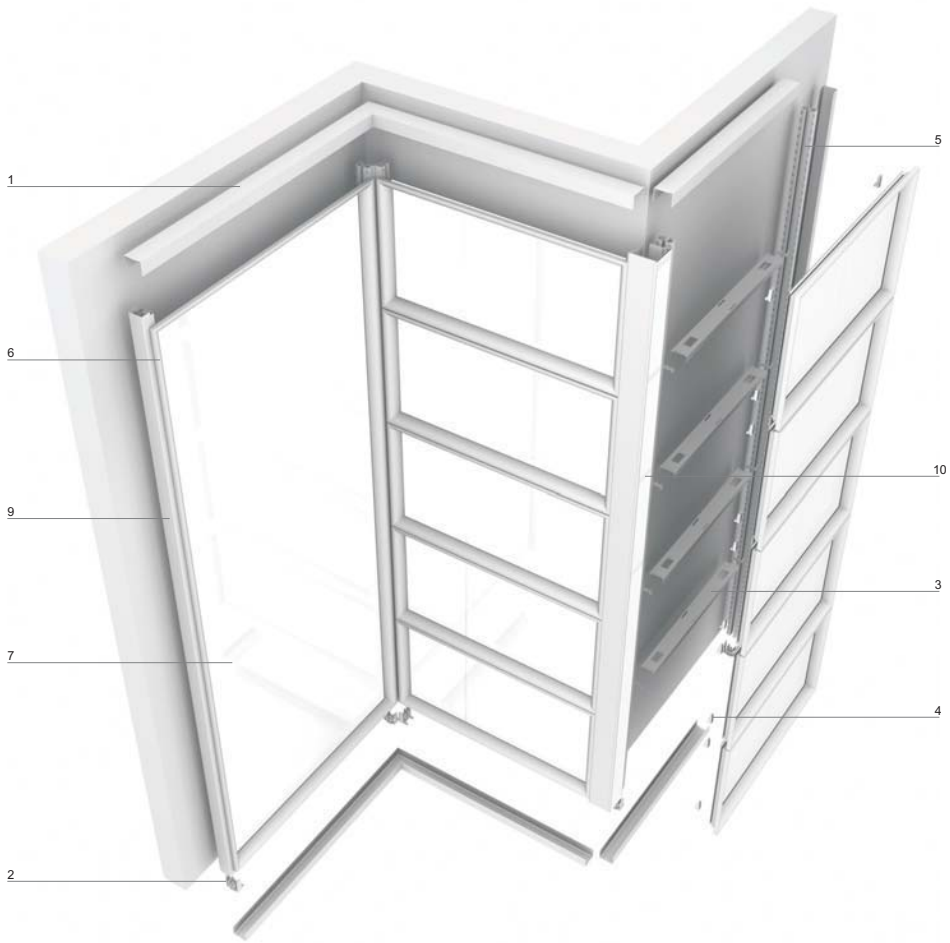


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio
7. Lastra in vetro retrolaccato
8. Fermavetro
9. Partenza a parete in estruso di alluminio
10. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
11. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



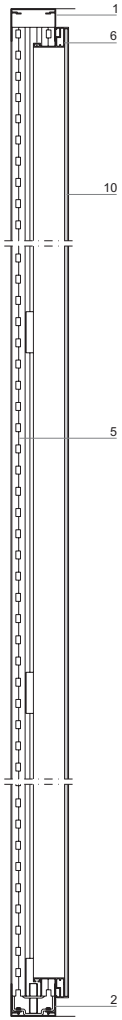
lafano
oltre l'ufficio

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® s

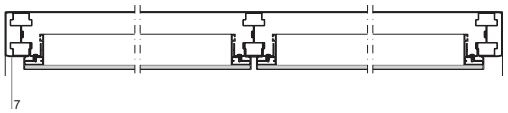
Rivestimento a parete composta da moduli in vetro a filo telaio

sezione verticale

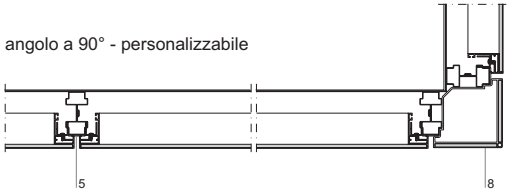


sezione orizzontale

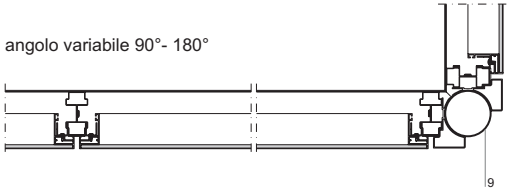
partenza a parete



angolo a 90° - personalizzabile

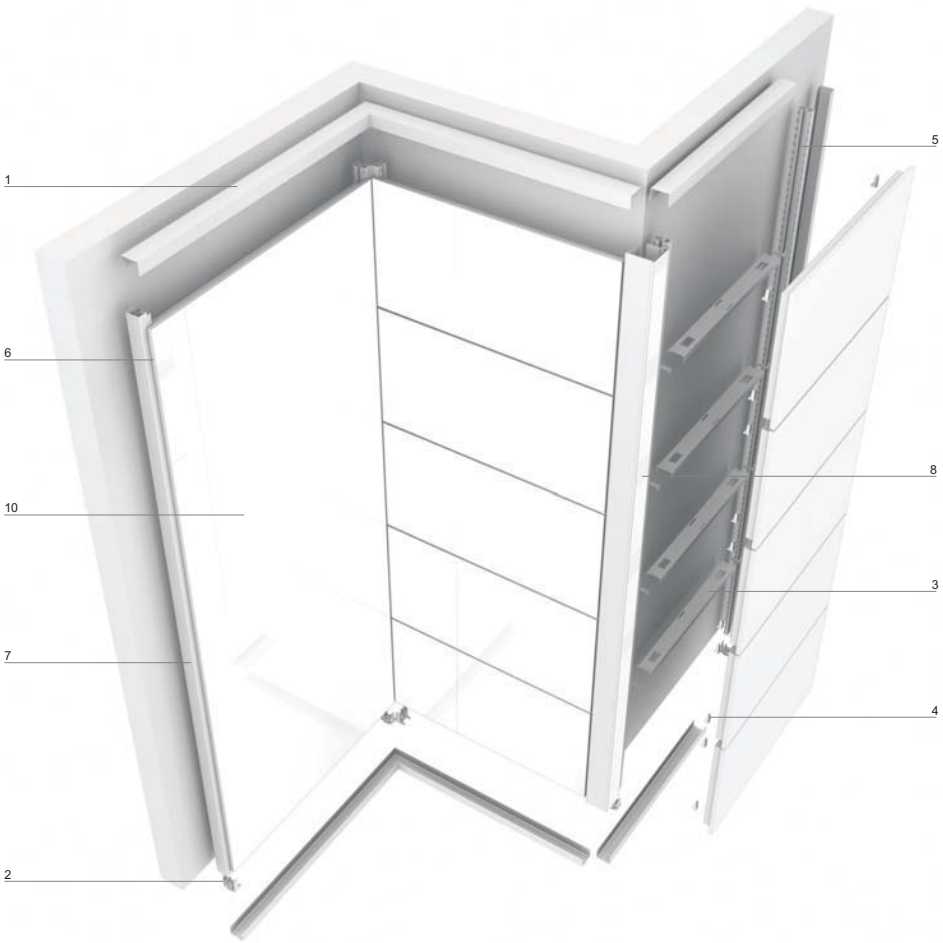


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio
7. Partenza a parete in estruso di alluminio
8. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
9. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
10. Lastra in vetro retrolaccato

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

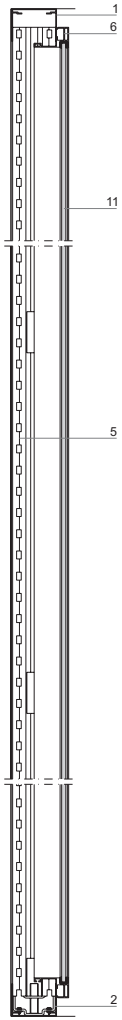


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

metrica® v

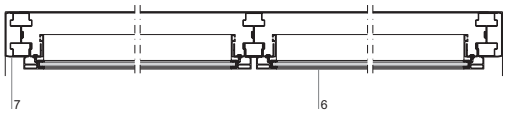
Rivestimento a parete composta da moduli in vetro intelaiato

sezione verticale

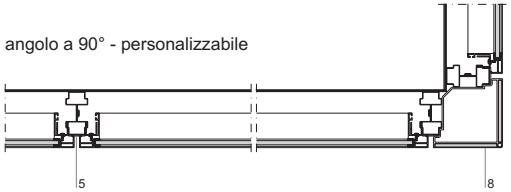


sezione orizzontale

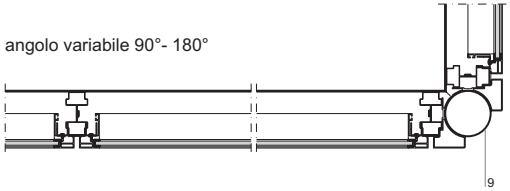
partenza a parete



angolo a 90° - personalizzabile

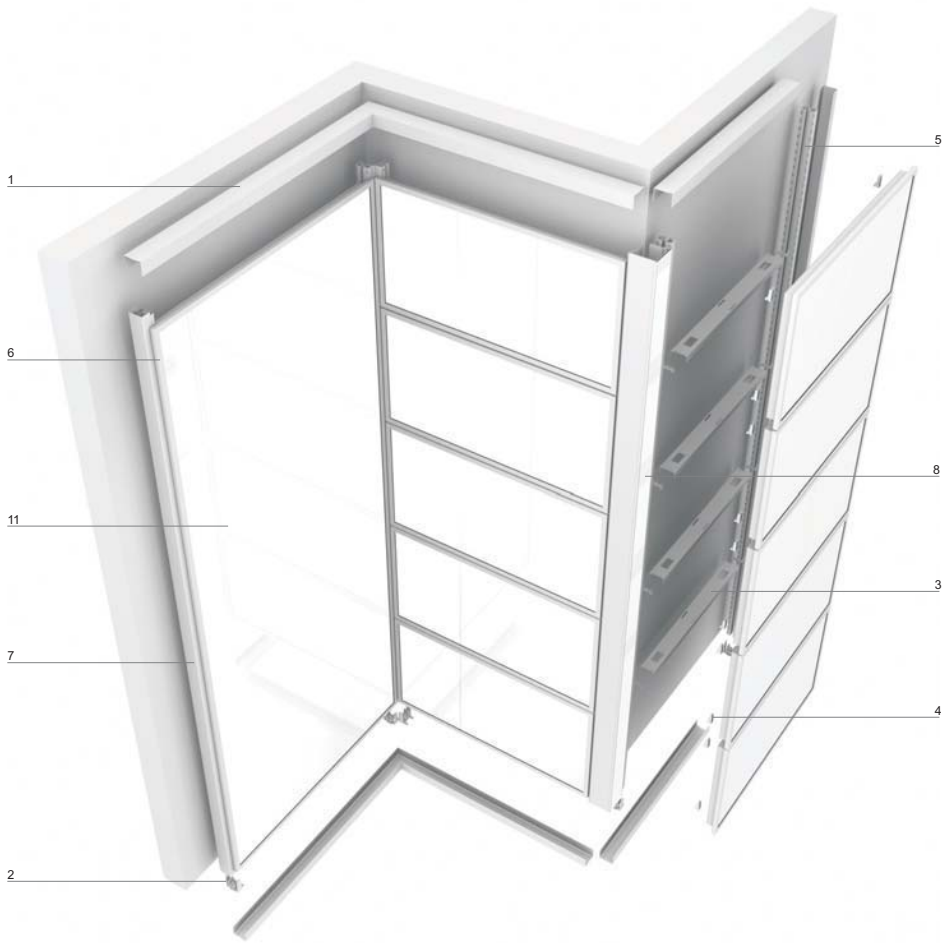


angolo variabile 90°- 180°



1. Guida a pavimento e soffitto in estruso di alluminio
2. Piedino regolabile
3. Traverso in profilato di acciaio
4. Gancio metallico
5. Colonna montante in profilato di acciaio
6. Telaio in estruso di alluminio
7. Profilo terminale in estruso di alluminio
8. Profilo per angolo a 90° in estruso di alluminio personalizzabile
9. Profilo per angolo variabile in estruso di alluminio
10. Lastra di vetro retrolaccato

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

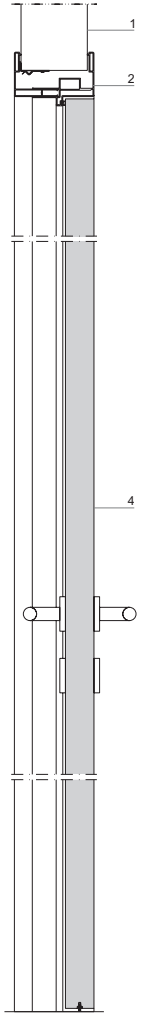


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

porte per muratura

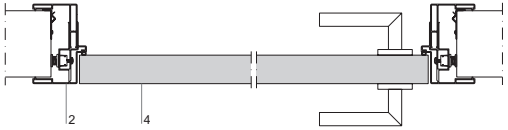
Porta a battente cieca con cerniere a scomparsa

sezione verticale

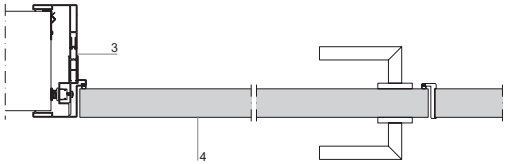


sezione orizzontale

anta singola in legno

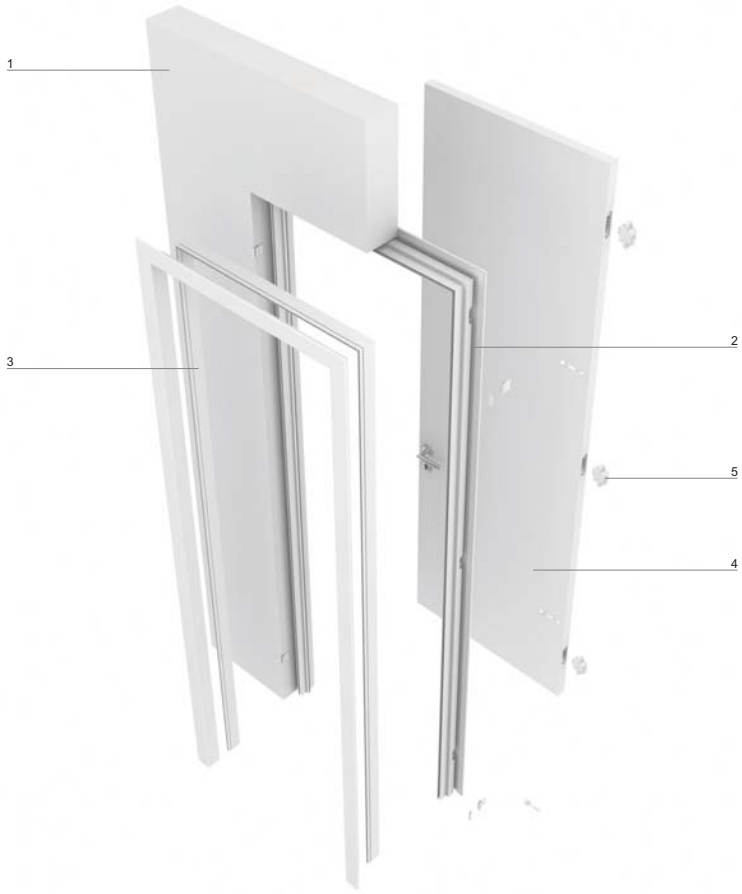


anta doppia in legno



1. Parete in Muratura
2. Telaio porta in profili estrusi di alluminio
3. Prolunga telaio in estruso di alluminio
4. Anta in legno tamburato
5. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

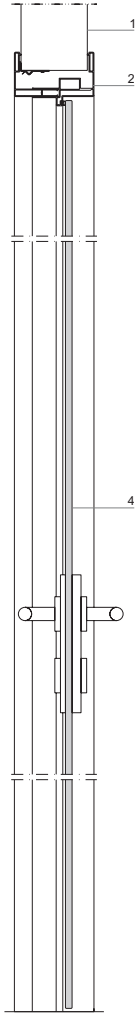


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

porte per muratura

Porta a battente in vetro

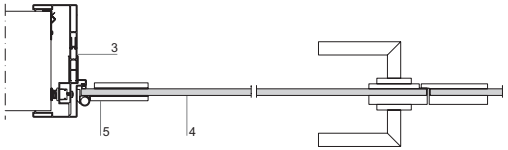
sezione verticale



sezione orizzontale

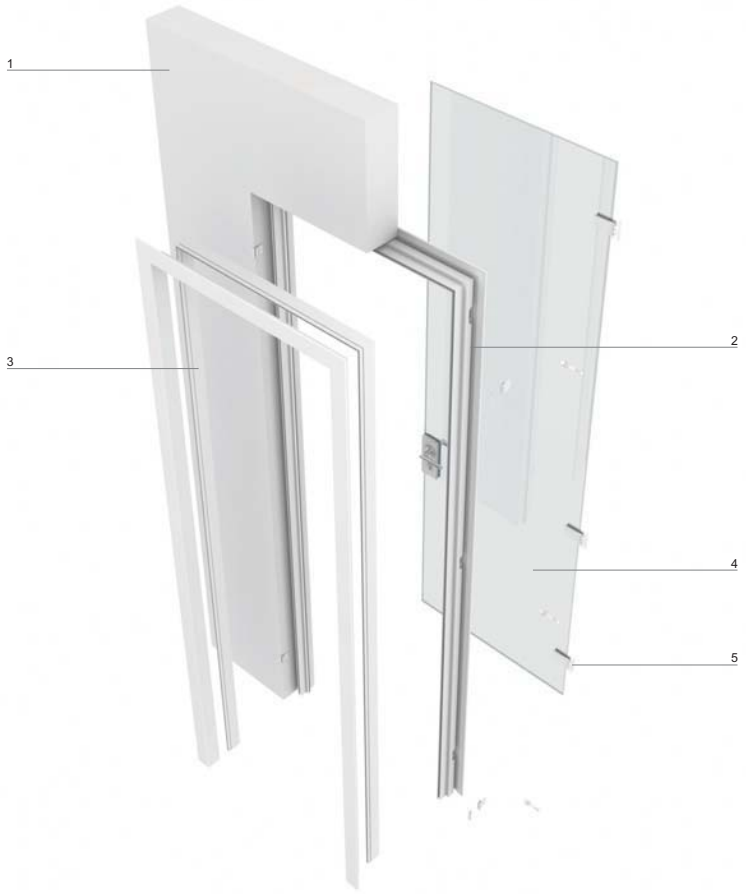
anta singola in vetro

anta doppia in vetro



1. Parete in Muratura
2. Telaio porta in profili estrusi di alluminio
3. Prolunga telaio in estruso di alluminio
4. Anta in vetro
5. Cerniere

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

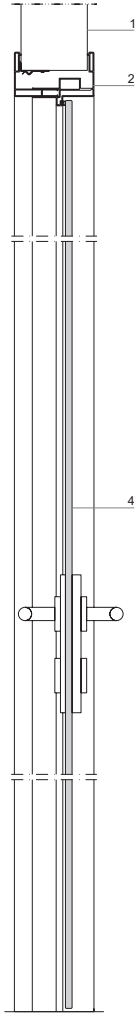


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

porte per muratura

Porta a battente in vetro con cerniera a bilico

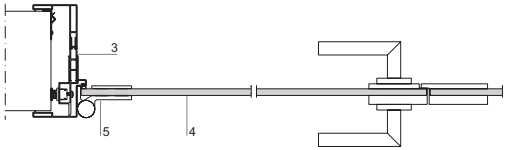
sezione verticale



sezione orizzontale

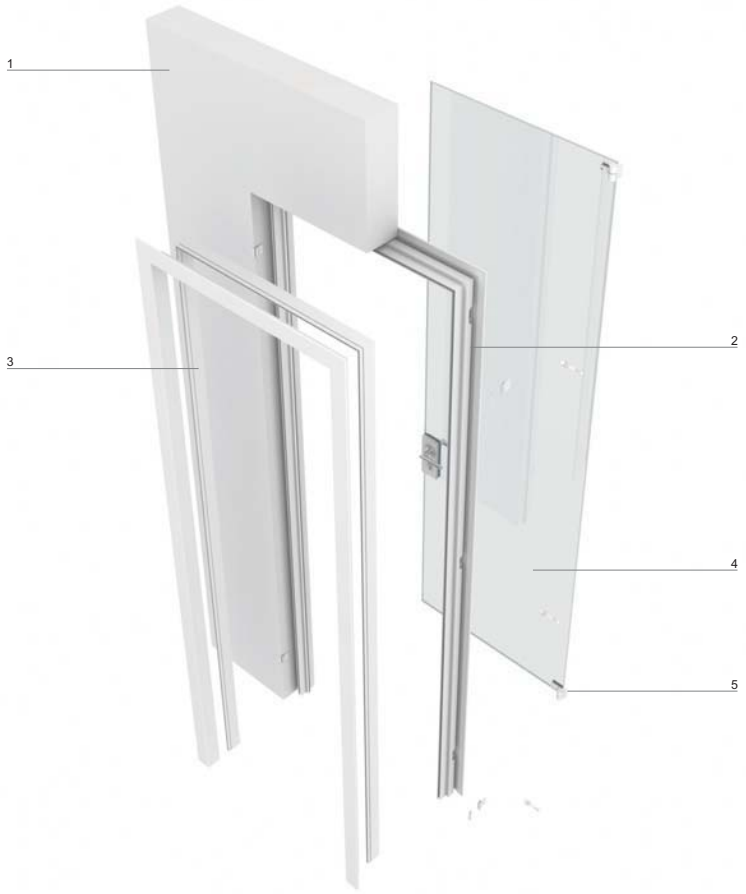
anta singola in vetro

anta doppia in vetro



1. Parete in Muratura
2. Telaio porta in profili estrusi di alluminio
3. Prolunga telaio in estruso di alluminio
4. Anta in vetro
5. Cerniere a bilico

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

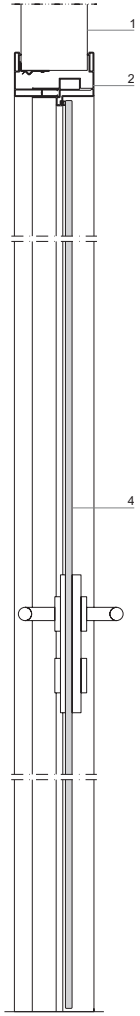


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

porte per muratura

Porta a battente in vetro con cerniera continua

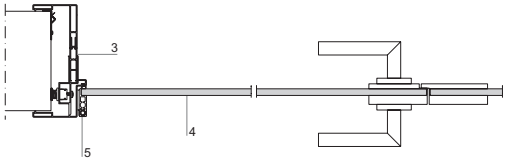
sezione verticale



sezione orizzontale

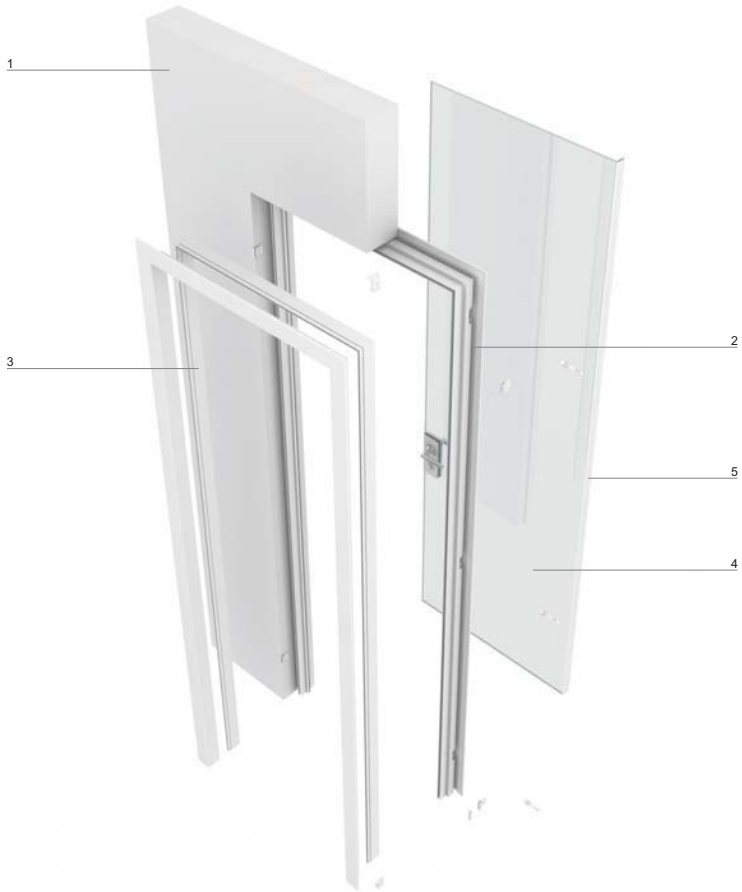
anta singola in vetro

anta doppia in vetro



1. Parete in Muratura
2. Telaio porta in profili estrusi di alluminio
3. Prolunga telaio in estruso di alluminio
4. Anta in vetro
5. Cerniere continua

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

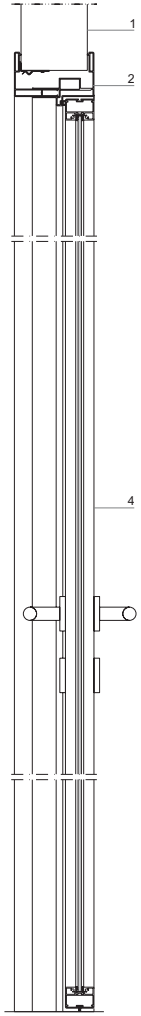


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

porte per muratura

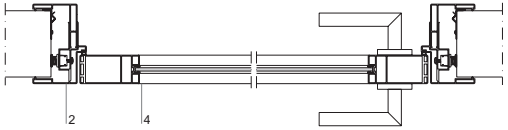
Porta a battente con vetro intelaiato e cerniere a scomparsa

sezione verticale

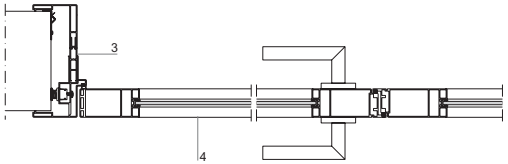


sezione orizzontale

anta singola intelaiata

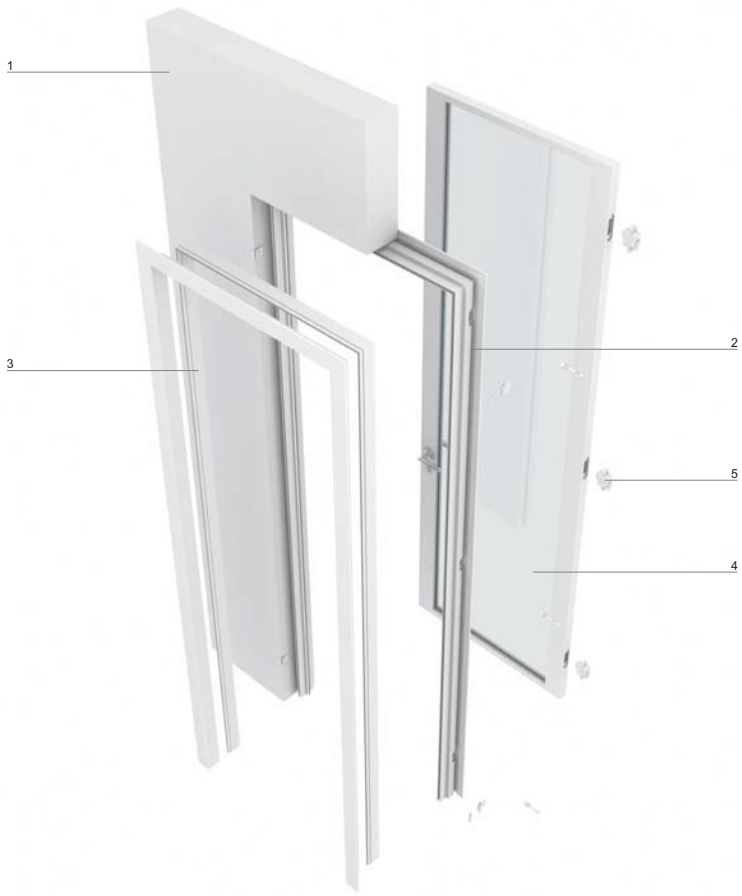


anta doppia intelaiata



1. Parete in Muratura
2. Telaio porta in profili estrusi di alluminio
3. Prolunga telaio in estruso di alluminio
4. Anta intelaiata in vetro e alluminio
5. Cerniere a scomparsa

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

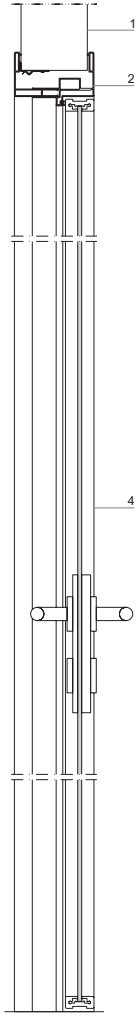


Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

porte per muratura

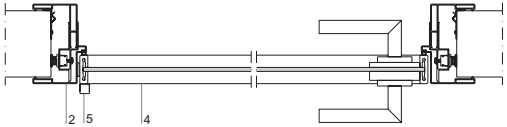
Porta a battente con vetro intelaiato sottile e cerniere a bilico

sezione verticale

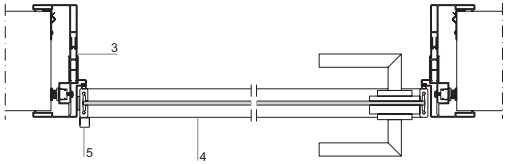


sezione orizzontale

anta singola intelaiata sottile

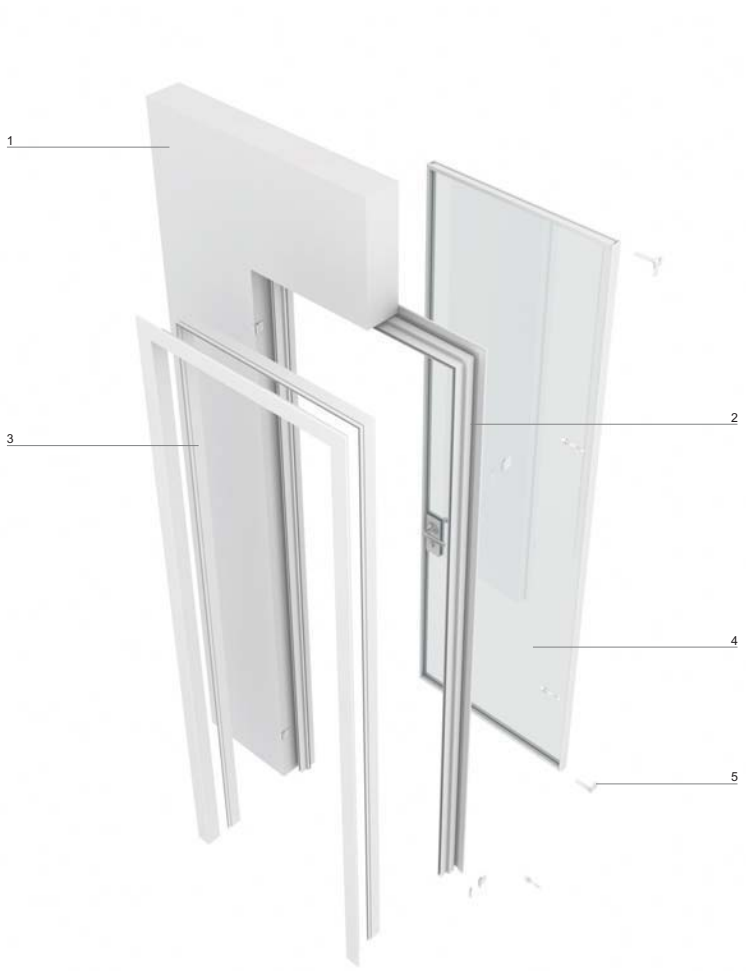


anta singola intelaiata sottile



1. Parete in Muratura
2. Telaio porta in profili estrusi di alluminio
3. Prolunga telaio in estruso di alluminio
4. Anta intelaiata sottile in vetro e alluminio
5. Cerniere

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192



maniglie
e
pannelli speciali

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

maniglie

Maniglie per porte a battente cieche e in vetro

ML1

MLT

MLQ

ML4

ML5

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

MC1

MCT

MCQ

MC4

MC5

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

maniglie

Maniglie per porte scorrevoli cieche e in vetro

MQH1

MQH2

MTH1

MTH2

M1H1

M2

M4

M5

M8

ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192

MQH1

MQH2

MTH1

MTH2

M1H1

M3

M6

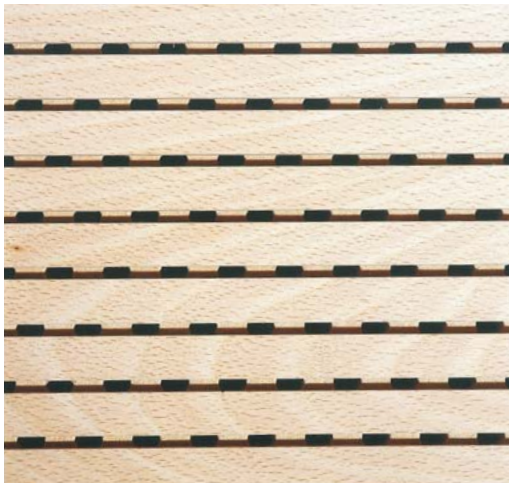
M7

M8

Lafano S.r.l.
Via D. Albertario, 50
Zona ind.le Bellocchi
61032 FANO (PU) Italy
Tel. +39/0721/854595
Fax +39/0721/855260
www.lafano.it
info@lafano.it

pannelli speciali

Pannelli acustici e VETROLEGNO®



ISO 9001 - IT08/0405
ISO 14001 - IT10/0495
FSC - COC - 007630
OHSAS 18001 - IT10/0867
SA8000 - IT11/0192