

Porta tagliafuoco ELITE+

Porta tagliafuoco Elite+

Certificata secondo norma europea EN 1634 con classe di resistenza al fuoco EI 60, EI 120.

Costituita da:

- telaio in profilo d'acciaio zincato sp. mm. 15/10 a "Z", sagomato per conferire complanarità fra anta e telaio, con vano per inserimento guarnizione fumi freddi;
- giunzione meccanica del telaio agli angoli senza impiego di saldature. La zincatura elettrolitica delle superfici resta intatta in ogni punto ed evita inneschi di corrosione tipici delle saldature;
- battente complanare al telaio in doppia lamiera d'acciaio zincata sp. mm. 8/10 pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, con pacco interno coibente ad alta densità. Spessore totale anta mm. 64
- ala di battuta spessore mm. 20, per limitare al minimo i rischi infortunistici in caso d'urto contro le persone;
- n. 2 cerniere per anta, realizzate in acciaio stampato con scorrimento su boccole temperate antifrizione, dimensionate per traffico intensivo e in condizione di carichi elevati. Registrabili in ogni momento mediante apposite viti, irraggiungibili a porta chiusa. Le cerniere sono fissate meccanicamente alla porta e pertanto possono essere sostituite in ipotesi di impiego prolungato e gravoso, ai sensi del D.M. M.I. 64 del 10/03/98, D.M. M.I. 21/06/04 (GU 155 del 05/07/04) e T.U. 81/2008 per le vie di fuga;
- meccanismo di richiusura mediante apposita molla inserita nelle cerniere, tarabile;
- braccetto selettore di chiusura;
- rostro di tenuta posto fra le due cerniere;
- serratura anta principale tipo Yale completa di cilindro con tre chiavi;
- serratura anta secondaria tipo Flush-bolt per l'autobloccaggio, con apertura a leva;
- maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U" antiappiglio, posta ad altezza mm. 960 da pavimento secondo il DPR 503 del 24/07/96, salvo diversa espressa richiesta del cliente;
- guarnizione termoespandente sul perimetro del telaio;
- superfici protette con zincatura in categoria Z140 (massa minima zinco 140 g/mq superficie) e finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010 di spessore medio 120 microns (resistenza alla corrosione in classe C4 secondo la EN ISO 12944-6:1998);
- predisposizione di serie per l'inserimento della ghigliottina mobile a pavimento.

Porta tagliafuoco MAGNUM

Porta tagliafuoco Magnum REI 120 a battente:

- certificato secondo norme UNI 9723;
 - telaio in profilato di acciaio pressopiegato da fissare alla muratura atto a sopportare carichi di notevole entità;
 - anta di spessore mm. 86 realizzata in moduli di lamiera d'acciaio accoppiati; lamiere sulle due facce esterne a deformabilità programmata e pacco coibente resistente alle alte temperature;
 - guarnizioni termoespandenti poste sui lati verticali del telaio, nella parte superiore ed inferiore delle ante ed in corrispondenza della battuta centrale (su porta a due ante);
 - serratura su anta principale a scrocco e mandata laterale; sull'anta secondaria con controserratura per il bloccaggio alto/basso dell'anta;
 - maniglie antinfortunistiche con anima in acciaio rivestite in nylon;
 - n. 2 cerniere di grandi dimensioni a tre elementi per anta, imperniate su bronzine;
 - richiusura automatica a mezzo chiudiporta di grandi dimensioni di tipo idraulico; regolazione dello sforzo di apertura, della velocità di chiusura e dello scatto finale. Per porte di notevoli dimensioni, impiego di molla a bobina supplementare di adeguata potenza a rafforzamento del chiudiporta;
 - selettore di chiusura su porta a due ante di tipo meccanico, posizionato alla convergenza delle due ante per una corretta sequenza di chiusura;
 - finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010;
- Attenzione: la versione standard non è idonea alla tenuta al vento.

Porta tagliafuoco ASIA

Porta tagliafuoco Asia REI 30:

- telaio in alluminio e finitura elettroanodizzata alluminio adatto al fissaggio mediante tasselli. Questo profilo vista la sua particolare sagomatura è predisposto a ricevere imbotte, anch'esso in alluminio nei modelli per muri da mm.100 a 129; B da 130 a 159 mm. Mediante un'apposita prolunga i valori sopra menzionati vengono aumentati di ulteriori 60 mm;
- n. 02 cerniere per anta in acciaio nero con boccola in nylon autolubrificante e perno in acciaio, con possibilità di regolazione su due assi cartesiani;
- anta costituita da un pannello sandwich di due distinti fogli di lamiera 6/10 zincata;
- finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010;
- pacco interno coibente ad alta densità e protetto nella zona della serratura con due strati di materiale a base di calcio solfato;
- rostro di tenuta posto fra le due cerniere;
- serratura tipo "Patent" antincendio completa di cilindro con tre chiavi;
- serratura anta secondaria tipo "flush bolt" per l'autobloccaggio, con apertura a leva;
- maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U" antiappiglio, con placca;
- chiudiporta aereo idraulico su ogni anta, braccetto regolatore di chiusura in caso di porte a due ante;
- guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetralmente, guarnizione di battuta perimetrale in gomma neoprenica premontata.

Porta tagliafuoco SCUDO

Porta tagliafuoco Scudo REI 120:

- certificato secondo normativa italiana UNI 9723;
- telaio in profilo d'acciaio zincato sp. mm. 15/10 a "Z", perfetta complanarità anta-telaio, vano per inserimento guarnizione termoespandente, A richiesta può essere rivestito con legno massello o pantografato;
- giunzione del telaio agli angoli mediante sistema ad incastro che assicura ottima rigidità ed evita corrosione tipica delle saldature;
- battente complanare al telaio in doppia lamiera d'acciaio zincata sp. mm. 8/10 pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, con pacco interno coibente ad alta densità e protetto nella zona della serratura con due strati di materiale a base di calcio solfato. Rivestito in legno massello o composto pantografato o con foglio di laminato in varie essenze e finiture. Il rivestimento viene fissato ai bordi con lamiera sagomata verniciata in abbinamento al rivestimento;
- n.2 cerniere per anta realizzate in acciaio stampato con scorrimento su doppio cuscinetto a sfere, dimensionate per traffico intensivo e in condizione di carichi elevati. Registrabile in ogni momento con apposite viti che, in condizioni normali, sono coperte alla vista da speciali inserti a scatto;
- meccanismo di richiusura mediante apposita molla inserita nelle cerniere, tarabile ed invisibile all'esterno;
- braccetto selettore di chiusura in caso di porta a due ante;
- rostro di tenuta posto fra le due cerniere;
- serratura anta principale tipo Yale completa di cilindro con tre chiavi;
- serratura anta secondaria tipo Flush-bolt per l'autobloccaggio, con apertura a leva;
- maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U" antiappiglio, altezza mm. 960 salvo diversa richiesta del cliente;
- guarnizione termoespandente posta sul perimetro del telaio;
- elementi di fissaggio o inghisaggio ed eventuali riempimenti vano telaio secondo modalità richiesta (tasselli meccanici + listelli, zanche, viti autofilettanti + listelli, viti + listelli per fissaggio su kit cartongesso). In caso di rivestimento in legno, si consigliano i clienti che provvedono autonomamente alla verniciatura, di procedere con ciclo completo a base di resine all'acqua con un'impregnazione biocida iniziale e almeno

Descrizioni di capitolato



due applicazioni di vernice.

Porta scorrevole tagliafuoco NOVOSLIDE

Portone scorrevole tagliafuoco Novoslido REI 120:

- certificato secondo normativa italiana UNI 9723;
- pannelli realizzati in lamiera di acciaio pressopiegato, elettrosaldato e isolato internamente con pacco coibente ad alta densità; spessore totale anta mm. 82;
- montante di battuta completo di scatola guida e contrappeso, che assicura la chiusura in caso di incendio;
- labirinti parafiamma di tenuta posti sul perimetro;
- guida superiore completa di speciali supporti per montaggio su architrave in cemento armato;
- guarnizione termoespandente perimetrale;
- il portone non impiega guida a pavimento, la perpendicolarità è mantenuta da un rullo inferiore di guida. Lo scorrimento è dolce grazie a ruote montate su doppio cuscinetto a sfere;
- facile ispezionabilità di tutti i meccanismi di movimento;
- normalmente dotato di dispositivo autochiusura mediante contrappeso, azionato da fusibile termico.
- in caso di porta pedonale inserita, il pannello del portone utilizzato per la pedonale avrà tonalità leggermente diversa dal resto del serramento;
- finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010;
- salvo diverse pattuizioni o indicazione in offerta, la porta è fornita di serie di ammortizzatori fine corsa e/o continuo secondo necessità dettata dal rispetto della legge 626.

Attenzione: la versione standard non è idonea alla tenuta al vento.

Porta scorrevole verticale tagliafuoco SALISCENDI

Porta saliscendi REI 120:

- pannelli mobili in acciaio presso piegato, elettrosaldato e isolato internamente con pacco coibente ad alta densità;
- guide laterali e traversa superiore scatolate, complete di guide di scorrimento, contrappeso, labirinti parafiamma di tenuta, ruote di - scorrimento su cuscinetti a sfere per assicurare uno scorrimento dolce;
- sistema di autochiusura mediante fusibile, guarnizioni autoespandenti perimetrali di tenuta e verniciatura di fondo epossidica con cottura a forno; a richiesta è possibile il collegamento all'impianto di rilevazione e comando attraverso elettromagnete di ritenuta;
- finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010;

Attenzione: la versione standard non è idonea alla tenuta al vento.

Porta vetrata tagliafuoco STAHLGLASS

Porta vetrata Stahlglass REI 60:

- certificato secondo normativa italiana UNI 9723;
- profili del telaio perimetrale e dell'anta in acciaio tubolare sp.15/10 mm., calibrato, elettrosaldato agli angoli, con doppie alette di battuta e sedi per l'inserimento delle guarnizioni di battuta in mescola neoprenica. La loro particolare sagomatura consente una perfetta complanarità tra anta e telaio consentendo un ottimo aspetto estetico. I profili sono caratterizzati da una speciale lavorazione dal lato dello spessore al fine di limitare la conduzione termica e riempiti di speciale materiale sublimante. Guarnizione autoespandente perimetrale.
- cristalli di tipo stratificato REI 60 omologati, di spessore mm.19 o 21, composti da più lastre di vetro con interposto materiale che, normalmente trasparente, sottoposto all'azione della fiamma diventa opaco ed emette vapore acqueo. I vetri sono fissati da robusti fermavetri complanari, con interposte guarnizioni speciali autoestinguenti in grado di non ostacolare il rigonfiamento del vetro alle elevate temperature;
- battenti ruotano su n. 2 cerniere per anta, a tre ali con movimento su cuscinetti a sfere secondo i tre assi cartesiani, con possibilità di registrazione. Le cerniere sono inoltre costruite in modo da essere agevolmente sostituibili all'occorrenza nel rispetto del programma di manutenzione ai sensi del D.M. M.I. nr. 64 del 10-03-98 (chiusure antincendio) e del D.L. 626/94 e 242/96 (vie di fuga);
- serratura antincendio con cilindro, maniglia in nylon con anima d'acciaio, su prima anta serratura tipo "flush-bolt" per l'autobloccaggio con apertura a leva sull'anta secondaria, chiudiporta aereo idraulico sulle due ante e braccetto selettore di chiusura;
- verniciatura di serie RAL 7035 o a richiesta in tinta RAL bucciata;
- precassa a premurare (eventuale).

NB I VETRI SONO ESCLUSIVAMENTE PER IMPIEGO ALL'INTERNO

Porta vetrata Stahlglass RE 120:

- certificato secondo normativa italiana UNI 9723;
- profili del telaio perimetrale e dell'anta in acciaio tubolare sp.15/10 mm., calibrato, elettrosaldato agli angoli, con doppie alette di battuta e sedi per l'inserimento delle guarnizioni di battuta in mescola neoprenica. La loro particolare sagomatura consente una perfetta complanarità tra anta e telaio consentendo un ottimo aspetto estetico. I profili sono caratterizzati da una speciale lavorazione dal lato dello spessore al fine di limitare la conduzione termica e riempiti di speciale materiale sublimante. Guarnizione autoespandente perimetrale.
- cristalli di tipo ceramico RE 120 sp. mm. 6 che rimangono trasparenti anche se sottoposti all'azione della fiamma. I vetri sono fissati da robusti fermavetri complanari, con interposte guarnizioni speciali autoestinguenti in grado di non ostacolare il rigonfiamento del vetro alle elevate temperature;
- battenti ruotano su n. 2 cerniere per anta, a tre ali con movimento su cuscinetti a sfere secondo i tre assi cartesiani, con possibilità di registrazione. Le cerniere sono inoltre costruite in modo da essere agevolmente sostituibili all'occorrenza nel rispetto del programma di manutenzione ai sensi del D.M. M.I. nr. 64 del 10-03-98 (chiusure antincendio) e del D.L. 626/94 e 242/96 (vie di fuga);
- serratura antincendio con cilindro, maniglia in nylon con anima d'acciaio, su prima anta serratura tipo "flush-bolt" per l'autobloccaggio con apertura a leva sull'anta secondaria, chiudiporta aereo idraulico sulle due ante e braccetto selettore di chiusura;
- verniciatura di serie RAL 7035 o a richiesta in tinta RAL bucciata.

Porta vetrata tagliafuoco NOVOGLASS

Porta vetrata Novoglass REI 60:

- certificato secondo normativa italiana UNI 9723;
- telaio perimetrale zincato sp. 15/10 a "Z", complanarità anta-telaio, vano per inserimento guarnizione termoespandente, fori per fissaggio a parete nascosti alla vista dopo il montaggio;
- anta costituita da una orditura perimetrale in acciaio, sezione portante mm. 65x85, complanare al telaio, realizzato con doppia lamiera d'acciaio zincata pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, pacco interno coibente inorganico esente di amianto. Spessore protezione in zinco Z140 (10-12 microns per lato). Profilo anta caratterizzato da una speciale lavorazione sullo spessore dal lato dei vetri (invisibile dopo il montaggio) al fine di limitare la conduzione termica fra una faccia e l'altra;
- cristalli di tipo stratificato REI 60 sp. mm. 21. Composti da più lastre di vetro con interposto materiale che, normalmente trasparente, sottoposto all'azione della fiamma diventa opaco ed emette vapore acqueo. I vetri sono fissati da robusti fermavetri riportati, senza viti in vista, con interposte guarnizioni speciali autoestinguenti in grado di non ostacolare il rigonfiamento del vetro alle elevate temperature;
- n.2 cerniere per anta realizzate in acciaio stampato con scorrimento su doppio cuscinetto a sfere, dimensionate per traffico intensivo e in condizione di carichi elevati. La loro costruzione consente la registrabilità della posizione dell'anta in ogni momento mediante apposite viti che, in condizioni normali, sono coperte alla vista da speciali inserti a scatto;
- serratura Yale completa di cilindro con tre chiavi;
- serratura sull'anta secondaria tipo "flush bolt" per l'autobloccaggio, con apertura a leva;
- maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U" antiappiglio, posta ad altezza mm. 950 da pavimento secondo il DPR 503 del 24/07/96, salvo diversa espressa richiesta del cliente;
- guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetralmente;
- chiudiporta aereo idraulico su ogni anta, braccetto regolatore in caso di porta a due ante, rostro di tenuta fra le cerniere;
- precassa a premurare (eventuale);
- verniciatura di serie RAL 7035 o a richiesta in tinta RAL bucciata come da lista;
- battuta sp. mm.19 limita al minimo i rischi infortunistici in caso d'urto. A tal proposito, ala di battuta mm. 3 nelle tradizionali porte Rei crea una lama continua verticale che, ai sensi della normativa (in particolare 626 e normativa macchine), dovrebbe essere evidenziata con apposite bande con colorazione giallo-nera;
- profilo inferiore con larghezza incrementabile fino mm. 400, secondo i D.P.R.24 luglio 1996 n°503, D.P.R.27 aprile 1978 n°384, D.M.14 giugno 1989 n° 236, ai fini dell'abbattimento delle barriere architettoniche.

NB I VETRI SONO ESCLUSIVAMENTE PER IMPIEGO ALL'INTERNO

Porta vetrata Novoglass REI 120:

- certificato secondo normativa italiana UNI 9723;
- telaio perimetrale zincato sp. 15/10 a "Z", complanarità anta-telaio, vano per inserimento guarnizione termoespandente, fori per fissaggio a parete nascosti alla vista dopo il montaggio;
- anta costituita da una orditura perimetrale in acciaio, sezione portante mm. 65x85, complanare al telaio, realizzato con doppia lamiera d'acciaio zincata pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, pacco interno coibente inorganico esente di amianto. Profilo anta caratterizzato da una speciale lavorazione sullo spessore dal lato dei vetri (invisibile dopo il montaggio) al fine di limitare la conduzione termica fra una faccia e l'altra;
- cristalli di tipo stratificato REI 120 sp. mm.55. Composti da più lastre di vetro con interposto materiale che, normalmente trasparente, sottoposto all'azione della fiamma diventa opaco ed emette vapore acqueo. I vetri sono fissati da robusti fermavetri riportati, senza viti in vista, con interposte guarnizioni speciali autoestinguenti in grado di non ostacolare il rigonfiamento del vetro alle elevate temperature;

- n.2 cerniere per anta realizzate in acciaio stampato con scorrimento su doppio cuscinetto a sfere, dimensionate per traffico intensivo e in condizione di carichi elevati. La loro costruzione consente la registrabilità della posizione dell'anta in ogni momento mediante apposite viti che, in condizioni normali, sono coperte alla vista da speciali inserti a scatto;

- serratura Yale completa di cilindro con tre chiavi;
- serratura sull'anta secondaria tipo "flush bolt" per l'autobloccaggio, con apertura a leva;
- maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U" antiappiglio, posta ad altezza mm. 950 da pavimento secondo il DPR 503 del 24/07/96, salvo diversa espressa richiesta del cliente;
- guarnizione termoespandente posta sul telaio perimetralmente;
- chiudiporta aereo idraulico su ogni anta, braccetto regolatore in caso di porta a due ante, rostro di tenuta fra le cerniere;
- precassa a premurare (eventuale);
- verniciatura di serie RAL 7035 o a richiesta in tinta RAL bucciata come da lista;
- battuta sp. mm.19 limita al minimo i rischi infortunistici in caso d'urto. A tal proposito, ala di battuta mm. 3 nelle tradizionali porte Rei crea una lama continua verticale che, ai sensi della normativa (in particolare 626 e normativa macchine), dovrebbe essere evidenziata con apposite bande con colorazione giallo-nera;
- profilo inferiore con larghezza incrementabile fino mm. 400, secondo i D.P.R.24 luglio 1996 n°503, D.P.R.27 aprile 1978 n°384, D.M.14 giugno 1989 n° 236, ai fini dell'abbattimento delle barriere architettoniche.

NB I VETRI SONO ESCLUSIVAMENTE PER IMPIEGO ALL'INTERNO

Porta vetrata tagliafuoco NOVOFIRE ALU

Porta vetrata Novofire Alu EI 60:

- certificato secondo normativa europea EN 1634;
- telaio dello stipite fisso formato da profilo in alluminio estruso, ingombro mm. 90x75, aletta di battuta mm. 20, con interposto profilo in poliammide rinforzato con funzione di taglio termico. Profili riempiti con premiscelato auto-refrigerante minerale che, in presenza di elevate temperature, cambia struttura molecolare emettendo vapore acqueo;
- struttura portante delle ante mobili costituita da tubolare in alluminio estruso mm. 90x100, alette di battuta mm. 20, realizzati come il telaio fisso. Nelle ante inseriti elementi vetrati di spessore complessivo mm. 25, costituiti da più lastre di vetro float con intercalari intumescenti che in caso di temperatura prossima o superiore a 120 °C si trasformano in schermi cellulari refrattari ed opachi. I vetri sono fissati ai profili perimetrali di sostegno grazie a clip metalliche e fermavetri in alluminio ad incastro complanari;
- a richiesta sono inseribili pannelli ciechi aventi spessore mm. 52, costituiti da 2 lamiere che racchiudono un pannello isolante refrattario. Il tutto fissato ai profili perimetrali di sostegno grazie a clip metalliche e fermavetri in alluminio complanari;
- nr. 2 cerniere per anta in alluminio, dotate di perno centrale in acciaio inox, fissate al telaio fisso e al profilo dell'anta mediante viti in acciaio M8;
- porte complete di guarnizioni termoespandenti nere a base grafite, serratura, maniglia a leva, rostri di tenuta, chiudiporta aereo, soglia mobile incassata nelle ante.

Porta multiuso KORA BASIC

Porta Interna Kora Basic:

- Anta costituita da due fogli di lamiera 6/10 zincata e preverniciata Ral 7035 goffrato. Lamiere scatolate e bordate longitudinalmente da un profilo in alluminio anodizzato argento. Coibente interno in cartone alveolare a cellula stretta costituisce un unico blocco monolitico con le lamiere esterne mediante incollaggio a caldo di colle poliuretatiche.

- finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010;
- Sistema telaio abbracciante composto da telaio in alluminio anodizzato argento, linea arrotondata, taglio a 45°. fissaggio con tasselli o viti autofilettanti. Imbotte di rivestimento in alluminio anodizzato argento con taglio a 45° per muri con spessore 100/159 mm.

I valori di cui sopra aumentano di ulteriori 60 mm con l'apposita prolunga.

Possibile variante con telaio angolare, in alluminio anodizzato argento, taglio a 45°.

- Accessori di serie: cerniere in alluminio anodizzato argento con boccola in nylon autolubrificante e perno in acciaio, regolabili su due assi cartesiani. Serratura con scrocco e catenaccio, cilindro Yale con tre chiavi, maniglia nera con rosetta, guarnizione di battuta perimetrale in gomma neoprenica premontata.

- Possibili varianti aperture: a battente, va e vieni, scorrevole esterno muro, scorrevole interno muro.

Porta multiuso KORA FILL

Porta Interna Kora Fill:

- Anta costituita da due fogli di lamiera 6/10 zincata e preverniciata Ral 7035 goffrato, bordata perimetralmente da un profilo in alluminio elettrocolore argento e abbracciante il bordo per 30 mm. Coibente interno in cartone alveolare a cellula stretta costituisce un unico blocco monolitico con le lamiere esterne mediante incollaggio a caldo di colle poliuretatiche.

- finitura superficiale con polvere epossipoliestere bucciata RAL 7035, 1013, 5010, 7016, 9006, 9010;
- Costruzione ideata per ambienti tipicamente ospedalieri, atta a conferire elevata protezione agli urti, anche se di corpi pesanti, elevata resistenza agli agenti detergenti.

- Sistema telaio abbracciante composto da telaio in alluminio anodizzato argento, linea arrotondata, taglio a 45°. fissaggio con tasselli o viti autofilettanti. Imbotte di rivestimento in alluminio anodizzato argento con taglio a 45° per muri con spessore 100/159 mm.

I valori di cui sopra aumentano di ulteriori 60 mm con l'apposita prolunga.

Possibile variante con telaio angolare, in alluminio anodizzato argento, taglio a 45°.

- Accessori di serie: cerniere in alluminio anodizzato argento con boccola in nylon autolubrificante e perno in acciaio, regolabili su due assi cartesiani. Serratura con scrocco e catenaccio, cilindro Yale con tre chiavi, maniglia nera con rosetta, guarnizione di battuta perimetrale in gomma neoprenica premontata.

- Possibili varianti aperture: a battente, va e vieni, scorrevole esterno muro, scorrevole interno muro.

Porta multiuso KORA GLASS

Porta Interna Kora Glass:

- Orditura portante costituita da un profilo tubolare perimetrale ad angoli raggiati (dim. esterne mm. 40x157). Realizzazione senza

fermavetri in vista. Vetro antinfortunistico del tipo 3/3 oppure 4/4 (0,38). Realizzabile solo con specchiature vetro a tutta altezza, senza zoccolature inferiori o trasversi centrali.

- Finitura standard con profilo anodizzato argento. Possibile verniciatura colore Ral a scelta.

- Sistema telaio abbracciante composto da telaio in alluminio anodizzato argento, linea arrotondata, taglio a 45°. fissaggio con tasselli o viti autofilettanti. Imbotte di rivestimento in alluminio anodizzato argento con taglio a 45° per muri con spessore 100/159 mm.

I valori di cui sopra aumentano di ulteriori 60 mm con l'apposita prolunga.

Possibile variante con telaio angolare, in alluminio anodizzato argento, taglio a 45°.

- Accessori di serie: cerniere in alluminio anodizzato argento con boccola in nylon autolubrificante e perno in acciaio, regolabili su due assi cartesiani. Serratura con scrocco e catenaccio, cilindro Yale con tre chiavi, maniglia nera con rosetta, guarnizione di battuta perimetrale in gomma neoprenica premontata.
- Possibili varianti aperture: a battente, va e vieni, scorrevole esterno muro, scorrevole interno muro.

Porta multiuso KORA LAM

Porta Interna Kora Lam:

- Anta costituita da due fogli esterni di laminato plastico supportati da MDF ad alta densità sp. 3,2 mm. Coibente interno in cartone alveolare a cellula stretta incollato con colle viniliche. Anta bordata con telaio perimetrale in legno di abete massello. Rivestimento del bordo nello spessore con PVC incollato a caldo e rivestito in alluminio elettrocolore argento.

- Sistema telaio abbracciante composto da telaio in alluminio anodizzato argento, linea arrotondata, taglio a 45°. fissaggio con tasselli o viti autofilettanti. Imbotte di rivestimento in alluminio anodizzato argento con taglio a 45° per muri con spessore 100/159 mm.

I valori di cui sopra aumentano di ulteriori 60 mm con l'apposita prolunga.

Possibile variante con telaio angolare, in alluminio anodizzato argento, taglio a 45°.

- Accessori di serie: cerniere in alluminio anodizzato argento con boccola in nylon autolubrificante e perno in acciaio, regolabili su due assi cartesiani. Serratura con scrocco e catenaccio, cilindro Yale con tre chiavi, maniglia nera con rosetta, guarnizione di battuta perimetrale in gomma neoprenica premontata.
- Possibili varianti aperture: a battente, va e vieni, scorrevole esterno muro, scorrevole interno muro.