



PORTA INTERNA “KLMI” LAMINATO

Porta interna realizzata con lo stipite in alluminio e anta in laminato plastico.

Caratteristiche generali:

- **Telaio e imbotte:**

Costituita da telaio sagomato in alluminio anodizzato colore argento avente spessore 17/10, avente sezione d'ingombro 88 x 78 mm. in lega di alluminio 6060; montanti e traversa superiore assemblati agli angoli con l'ausilio di quadrette in alluminio.

Il telaio fisso viene assemblato al controtelaio in legno con l'utilizzo di viti in acciaio e sigillato perimetralmente con schiuma poliuretanicca al controtelaio.

Completa il telaio l'imbotte fascia-muro posto sul lato opposto al telaio, realizzato con profilo sagomato in alluminio avente spessore 15/10, avente sezione d'ingombro 65 x 65 mm.

Tre cerniere in alluminio regolabili con perno interno in acciaio della [N.E.C. Chiusure srl.](#), aventi diametro 16 mm. e lunghezza 90 mm., a richiesta cerniere a scomparsa.

- **Anta in in laminato plastico:**

L'anta della porta viene realizzata con telaio perimetrale formato da montanti e traversi in legno di abete avente sezione d'ingombro 50 x 30 mm., impiegando doppio laminato plastico HPL Abet laminati finitura sei spessore 0,9 mm; supportato da MDF da 4 mm. e telaio perimetrale in legno. Il coibente interno è costituito da cartone alveolare a cellula stretta costituente un unico blocco monolitico con il laminato plastico e l'MDF; (presso-incollaggio) grazie all'impiego di colle termoisolanti. Spessore dell'anta 40 mm., a richiesta spessore 50 mm.

Completano l'anta i profili rotondeggianti sui lati costituenti lo spessore dell'anta stessa; in alluminio anodizzati colore argento come il telaio e l'imbotte della [N.E.C. Chiusure srl.](#) La serratura viene inserita nell'anta risultando complanare alla bordatura in alluminio, conferendo all'anta una particolare eleganza.

- **Realizzabile a richiesta ad una o due ante, simmetriche o asimmetriche; con sopra luce.**

- **Serratura:**

- La serratura con scrocco, completa di cilindro nichelato con tre chiavi del tipo Yale, dell'AGB.

- **Maniglia:**

- La maniglia in alluminio di colore argento anti-appiglio HOPPE PARIS, completa di rosette.

- **Fissaggio:**

- Il telaio viene fornito con fori, per il fissaggio con viti autofilettanti, o mediante tasselli.

Complementi e finiture disponibili:

- pomoli del tipo premi-apri
- segnalatore di libero-occupato
- maniglia in alluminio, acciaio, allungata per disabili
- maniglione antipanico con meccanismi esterni
- maniglione per disabili fisso
- chiudiporta aereo
- cilindro a volantino
- cilindro MK (cilindri cifrati)
- griglie di aerazione in alluminio colore argento
- fori oblò inseriti nell'anta, rotondi o rettangolari con vetro 3+3 antisfondamento
- sopraluci vetrati o ciechi

• **Finiture superficiali:**

- anodizzazione degli elementi in alluminio in colori diversi
- verniciatura a polveri degli elementi in alluminio
- laminati di vari tipologie e colori a scelta

• **Tipologie standard ad una anta:**

E.T. (esterno telaio) mm. 780x2140 = L.P. (luce passaggio netta) mm. 720x2110
E.T. (esterno telaio) mm. 880x2140 = L.P. (luce passaggio netta) mm. 820x2110
E.T. (esterno telaio) mm. 980x2140 = L.P. (luce passaggio netta) mm. 920x2110

• **Tipologie standard a due ante:**

E.T. (esterno telaio) mm. 1330(950+450)x2140 = L.P. mm. 1270x2110
E.T. (esterno telaio) mm. 1430(950+450)x2140 = L.P. mm. 1370x2110
E.T. (esterno telaio) mm. 1530(950+550)x2140 = L.P. mm. 1470x2110

N.B. Nelle tipologie standard l'imbotte va considerato per lo spessore muro minimo di cm. 10, fino ad un massimo di cm. 17.

Per spessori muro superiori di cm. 17 vanno calcolate prolunghe da cm. 5 o da cm. 7,5; relativamente allo spessore muro.

• **Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi:**

Porta interna con telaio e imbotte in alluminio ed anta in laminato N.E.C. Chiusure Srl, (Tipo "KLMI") Elementi in alluminio anodizzato colore argento; anta in laminato plastico in diverse tipologie e colori a scelta.