Porta basculante Extra HF

1.3
OL

1.6
OL+PP

Ral 3009 Ral 6005 Ral 6007 Ral 6009

Tinte Ral selezionate per porte basculanti Linealegno HF laccate.



**Porta basculante Extra HF,
Okoumè tinta 1, la maniglia art. 96 è optional.**

SCHEDA TECNICA / VOCE DI CAPITOLATO

Porta basculante a contrappesi modello EXTRA HF, prodotta da Ballan, con marcatura CE secondo la Norma Prodotto EN 13241-1.
Costruita con struttura Sikura HF che adotta i montanti laterali da 120 mm, realizzati con profilati in acciaio zincato e stampato, verniciati in nero (tinta Ral 9005) rivestiti esternamente in legno, oppure in tinta con la laccatura.
Anta mobile costruita con intelaiatura in acciaio zincato e legno lamellare di abete, irrobustita con inserti laterali in acciaio zincato e verniciato, rivestimento esterno in Okoumè multistrato con doghe orizzontali passo 200 mm, profilate alla sommità, spess. 15 mm, coibentata con polistirene autoestinguente e pannello interno in legno. Spessore totale dell'anta mobile 105 mm. La porta basculante Linealegno HF di dimensioni ed allestimento standard ottiene una trasmittanza termica inferiore a 1.4 W/m2K, comprovato da un ente notificato.
Completa di paracadute contro la chiusura accidentale dell'anta mobile, mano di fondo impregnante, maniglia art.79 completa di serratura con defender e cilindro di sicurezza, scrocchi autocentranti di chiusura (se non viene richiesta la serratura gli scrocchi sono esclusi), guarnizioni laterali e superiore in gomma autolubrificante, zoccolatura inferiore in gomma H 50 mm, predisposizione alla motorizzazione HF con impianto elettrico già eseguito sul telo, foderine copripeso in lamiera zincata e verniciata nero Ral 9005, bracci di leva, funi di sollevamento, contrappesi in ferro, zanche di fissaggio, imballo dell'anta mobile in pluriball.
La porta basculante è dotata di targhetta di Marcatura CE, Dichiarazione di Prestazione (DoP) e per le porte motorizzate di Dichiarazione di Conformità CE.

LE STRUTTURE PER PORTE BASCULANTI LINEALEGNO HF (unità di misura 10 mm)
Struttura Sikura HF: montanti laterali da 120 mm, in lamiera spessore15/10 di mm e traversa superiore H 100 mm lamiera spessore 15/10 di mm, misure da L 2000 a 5500 - da H 2000 a 3000 mm.
Struttura Sikura HF City : montanti laterali da 120 mm in lamiera spessore15/10 di mm e traversa superiore H 100 mm lamiera spessore 15/10 di mm, misure da L 2000 a 4500 - da H 2000 a 3000 mm.

PRINCIPALI ACCESSORI:
- Trattamento protettivo del legno completo di mani di fondo impregnante + vernice trasparente in tinta 1-2-3-4-5-6.
- Fondo impregnante + laccatura a poro aperto in tinte selezionate Ral 6005, 6007, 6009, 3009, oppure tinte Ral campionario Ballan, o tinta a campione.
- Porta pedonale integrata nell'anta mobile inserita in posizione centrale, con serratura a 6 punti di chiusura, cilindro di sicurezza e defender.
- Sopraluce oltre l'anta mobile o incorporato nell'anta mobile (con finestre 380x220 mm o su misura).
- Anta mobile non debordante CITY, completa di guide e staffe a soffitto in acciaio zincato e verniciato Ral 9016 (solo per struttura Sikura HF City).

AUTOMAZIONE (per le automazioni SIM, ISY, ERG sono previsti tre kit alternativi: KIT ORO - KIT ORO PLUS - KIT ARGENTO - KIT BASE):
- ISY Ballan per struttura Sikura HF: n.2 motori 24V con centralina a bordo EVO+ con accelerometro di gravità brevettato (con pulsanti di comando) a basso consumo, luci di cortesia a led, basi motore e bracci telescopici.
- ERG-2 CITY Ballan per struttura Sikurtec HF City / Sikura HF City: n.2 motori 24V con centralina a bordo EVO+ con accelerometro di gravità brevettato (con pulsanti di comando) a basso consumo, luci di cortesia a led, basi motore e bracci telescopici.

(*) La porta basculante Linealegno HF con allestimento e dimensioni standard (esempio L 3500 x H 2400 mm), può ottenere un valore indicativo di trasmittanza termica, comprovato da un ente notificato, di:
1.3 W/m2K con posa **oltre luce (OL) e 1.6 W/m2K** con posa **oltre luce e porta pedonale (OL+PP).**

(*) I valori di trasmittanza termica riportati sono solo esemplificativi e in ogni caso riferiti alla posa OL e con allestimento privo di aperture sul manto (es. oblò, fori di aerazione ecc). Ballan SpA potrà apportare modifiche ai valori sopra indicati in qualsiasi momento. Ballan SpA potrà inviare una dichiarazione di trasmittanza termica SOLO se questa venga richiesta al momento dell'ordine.

N.B.: La Ballan SpA si riserva la facoltà di apportare, senza preavviso, modifiche ai prodotti. Le caratteristiche tecniche possono variare nel caso di applicazioni particolari.
Per altre esigenze interpellare l'ufficio tecnico Ballan.

Rev. 03

Info Clienti 800-405540 Chiamata gratuita

Ballan SpA
Via Restello 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

ballan® excellence in doors

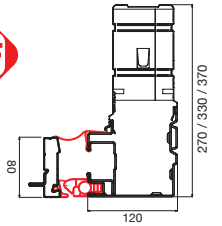
La struttura per porte basculanti Linealegno HF

SIKURA HF
per massime dimensioni e massima sicurezza

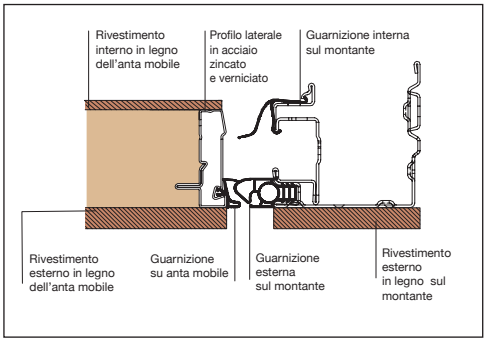


Struttura Sikura HF
Dedicata a garage di dimensioni extralarge, fino a 5500 mm di larghezza, questa struttura per porte basculanti è realizzata con **montanti laterali da 120 mm**, in lamiera di spessore 15/10 di mm e traversa superiore H 100 mm sempre in lamiera di spessore 15/10 di mm.
Costruita in lamiera d'acciaio stampata e zincata, prevede l'anta mobile con tubolare sezione 80 mm, completa di battute e controbattute laterali, foderine laterali asportabili in acciaio zincato e preverniciato simil Ral 9016.
La sigla HF definisce che questa struttura per porte basculanti è predisposta alla successiva motorizzazione nel pieno rispetto della Norma di Prodotto EN 13241-1.
Infatti è dotata degli "spazi di sicurezza" di 25 mm fra i leveraggi, delle guarnizioni perimetrali fra anta mobile e telaio fisso (montanti laterali più traversa superiore), dei bracci di leva rinforzati, nonché delle staffe autocentranti per garantire una corretta chiusura dell'anta mobile.
Funzionamento manuale o motorizzato.



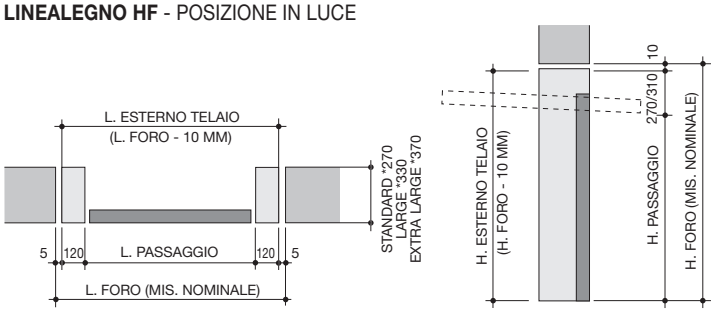


Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizioni di tenuta interne ed esterne.

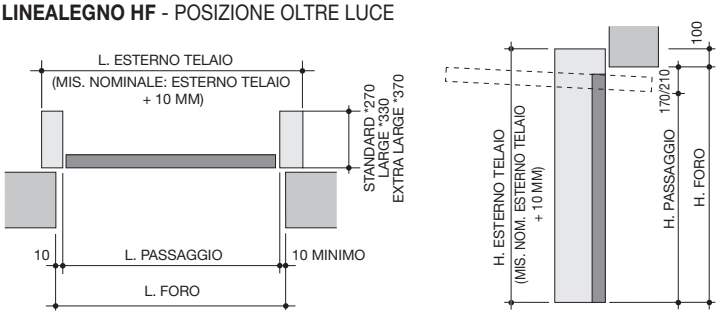


Dati tecnici

LINEALEGNO HF - POSIZIONE IN LUCE

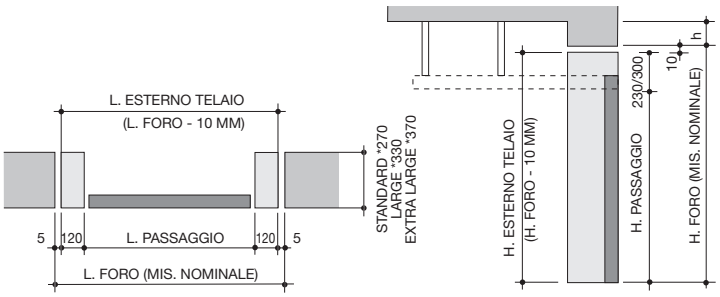


LINEALEGNO HF - POSIZIONE OLTRE LUCE

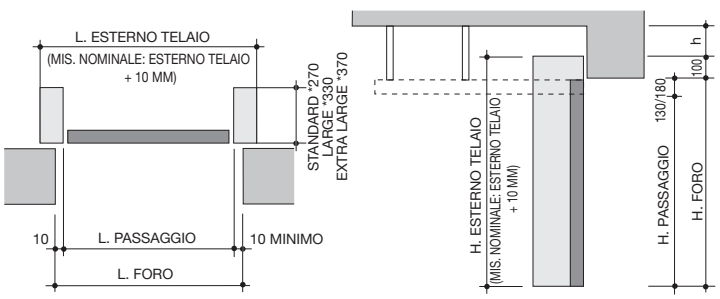


N.B.: Con la predisposizione HF la larghezza utile passaggio si riduce di ulteriori 60 mm.

LINEALEGNO HF CITY - POSIZIONE IN LUCE



LINEALEGNO HF CITY - POSIZIONE OLTRE LUCE



N.B.: Con la predisposizione HF la larghezza utile passaggio si riduce di ulteriori 60 mm.

N.B.: La Ballan SpA si riserva la facoltà di apportare, senza preavviso, modifiche ai prodotti. Le caratteristiche tecniche possono variare nel caso di applicazioni particolari.
Per altre esigenze interpellare l'ufficio tecnico Ballan.

Rev. 03

Info Clienti
800-405540
Chiamata gratuita

Ballan SpA
Via Restello 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

ballan®
excellence in doors