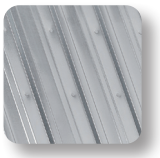
Porta basculante Zink GT

Tinte Ral verniciatura per esterni porte basculanti linea Steel (Fascia 1, optional).

Zink GT: l'unione delle lamiere d'acciaio avviene attraverso giunti temprati.



Porta basculante Zink GT Spazio HF in lamiera d'acciaio zincato.

SCHEDA TECNICA / VOCE DI CAPITOLATO

Porta basculante a contrappesi modello Zink GT, prodotta da Ballan, con marcatura CE secondo la Norma Prodotto EN 13241-1.
Costruita con profilati in acciaio zincato stampato. I profili perimetrali sono uniti fra loro tramite angolari in nylon, l'unione delle lamiere dell'anta mobile avviene con giunti temprati inseriti ad altissima velocità, questa tecnologia di derivazione aeronautica denominata "saldatura a freddo" aumenta la resistenza alla corrosione, perchè evita l'asporto di zinco nel punto di unione. La tecnologia costruttiva di questo modello ha permesso di eliminare completamente ogni punto di saldatura nel lato esterno della porta basculante, quello più esposto agli agenti atmosferici, è quindi una porta di grande durata perchè non sono presenti elementi a rischio di corrosione.
Completa di paracadute contro la chiusura accidentale dell'anta mobile, guarnizioni di battuta laterali in gomma, foderine copripeso in lamiera d'acciaio zincato e/o preverniciato Ral 9016, maniglia a pendaglio, bracci di leva, funi di sollevamento e contrappesi in conglomerato di cemento, zanche di fissaggio.
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 ZINK GT (unità di misura 10 mm)
Struttura Spazio e Spazio HF: montanti laterali da 80 mm e traversa superiore standard H 110 mm, misure da L 2000 a 4000 - da H 2000 a 2650 mm.
Struttura Sikurtec e Struttura Sikurtec HF: montanti laterali da 120 mm e traversa superiore standard H 110 mm, misure da L 2000 a 5000 - da H 2000 a 2800 mm.
Struttura Spazio City e Spazio HF City : montanti laterali da 80 mm e traversa superiore H 110 mm, misure da L 2000 a 3300 - da H 2000 a 2650 mm
Struttura Sikurtec City e Sikurtec HF City : montanti laterali da 120 mm e traversa superiore standard H 110 mm, misure da L 2000 a 3500 - da H 2000 a 2650 mm.

PRINCIPALI ACCESSORI:
- Serratura completa di cilindro sagomato con placca e maniglie in ABS o in alluminio, anche con cilindro di sicurezza antitrapano.
- Verniciatura per interni all'acqua (Primer) a finire con essicazione a forno tinta Ral 9010, oppure a richiesta Ral 7035, 9016, 9018.
- Verniciatura per esterni a finire, optional Fascia1: Ral 1013, 6005, 6009, 7035, 8003, 8017, 8019, 9002, 9010, 9016; oppure sempre come optional in altre tinte Ral come da campionario Ballan.
- Zoccolatura inferiore in ABS nero H 50 mm con profilo in alluminio di supporto e tappi laterali di chiusura.
- Porta pedonale completa di serratura, con cilindro sagomato, placca e maniglie in ABS o in alluminio, anche porta pedonale con tre punti di chiusura.
- Feritoie di aerazione poste su 5 o 10 file nella parte superiore e/o inferiore
- Fori di ventilazione da 60x20 mm nella parte superiore e/o inferiore del battente
- Veletta superiore cieca oltre l'anta mobile in lamiera zincata liscia fino H 350 mm
- Veletta superiore oltre l'anta mobile in lamiera zincata forata (fori Ø 6 mm o fori quadri 8x8 mm) oppure rete 40x40 mm, fino H 3500 mm.
- Sopraluce oltre l'anta mobile o incorporato.
- Anta mobile non debordante CITY, completa di guide e staffe a soffitto in acciaio zincato e verniciato Ral 9016.

AUTOMAZIONE (per le automazioni SIM, ISY, ERG sono previsti tre kit alternativi: KIT ORO - KIT ORO PLUS - KIT ARGENTO - KIT BASE):
- SIM-1 / SIM-2L / SIM-2 per struttura Spazio HF e Sikurtec 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, monobracci di leva, supporti ai motori laterali.
- 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.

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. 02

Info Clienti 800-405540 Chiamata gratuita

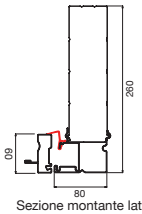
Ballan SpA
Via Restello 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

ballan® excellence in doors

Le due strutture per porte basculanti Zink GT

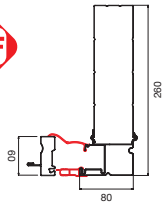
SPAZIO
meno ingombro,
piu spazio al passaggio

Struttura Spazio
La struttura Spazio prevede i montanti laterali da 80 mm: la soluzione che offre la massima ampiezza al passaggio. La traversa superiore da 110 mm è in lamiera di spessore 8/10 di mm. Dedicata ai garage con ingresso di dimensioni contenute e comunque non superiori a 4000 mm di larghezza e 2650 mm di altezza. Costruita in lamiera d'acciaio, stampata e zincata, prevede l'anta mobile in tubolare elettrosaldato di sezione 60 mm. È completa di battute e controbattute laterali, foderine laterali asportabili (per ispezionare funi e contrappesi) in acciaio zincato e/o in acciaio preverniciato simil Ral 9016.
Funzionamento manuale.
Disponibile con anta non debordante Spazio City.*



Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizione di tenuta interna.

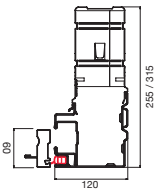
Struttura Spazio HF
Grazie alla predisposizione alla motorizzazione HF, Spazio HF può essere motorizzata anche successivamente, nel pieno rispetto della Norma di Prodotto EN 13241-1.
Questo perché la predisposizione HF comprende gli "spazi di sicurezza" di 25 mm fra i leveraggi, le guarnizioni perimetrali fra anta mobile e telaio fisso (montanti laterali più traversa superiore), i bracci di leva rinforzati, nonché le staffe autocentranti per garantire una corretta chiusura dell'anta mobile.
Funzionamento manuale o motorizzato.
Disponibile con anta non debordante Spazio HF City.*
Automazione: RUN, SIM-1, SIM-2, ERG-2 CITY.



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

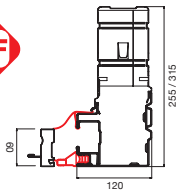
SIKURTEC
la soluzione più versatile
perché universale

Struttura Sikurtec
Disponibile a funzionamento manuale o elettrico, Sikurtec è la struttura con montanti laterali da 120 mm in lamiera di spessore 15/10 di mm (come Sikura) e traversa superiore da 110 mm in lamiera di spessore 8/10 di mm (come Spazio). Realizzabile fino a dimensione max L 5000 mm e H 2650 mm.
Costruita in lamiera d'acciaio, stampata e zincata, prevede l'anta mobile in tubolare elettrosaldato di sezione 60 mm. È completa di battute e controbattute laterali, foderine laterali asportabili (per ispezionare funi e contrappesi) in acciaio zincato preverniciato simil Ral 9016.
Funzionamento manuale.
Disponibile con anta non debordante Sikurtec City.*



Sezione montante laterale, profilo anta mobile e guarnizione di tenuta interna.

Struttura Sikurtec HF
Grazie alla predisposizione alla motorizzazione HF, Sikurtec HF può essere motorizzata anche successivamente, nel pieno rispetto della Norma di Prodotto EN 13241-1.
Questo perché la predisposizione HF comprende gli "spazi di sicurezza" di 25 mm fra i leveraggi, le guarnizioni perimetrali fra anta mobile e telaio fisso (montanti laterali più traversa superiore), i bracci di leva rinforzati, nonché le staffe autocentranti per garantire una corretta chiusura dell'anta mobile.
Funzionamento manuale o motorizzato.
Disponibile con anta non debordante Sikurtec HF City.*
Automazione: SIM-1, SIM-2, ERG-2 CITY.



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

(*) Le strutture possono non essere tutte disponibili peri diversi modelli. Le dimensioni massime delle strutture possono essere differenziate a seconda del modello.

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. 02

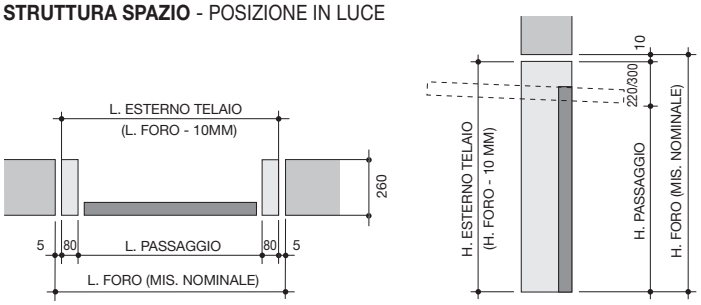
Info Clienti
800-405540
Chiamata gratuita

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

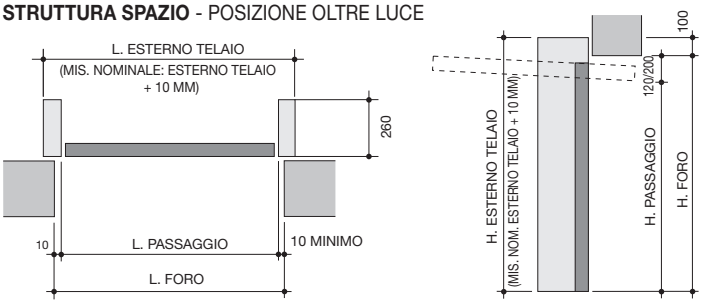
ballan®
excellence in doors

Dati tecnici

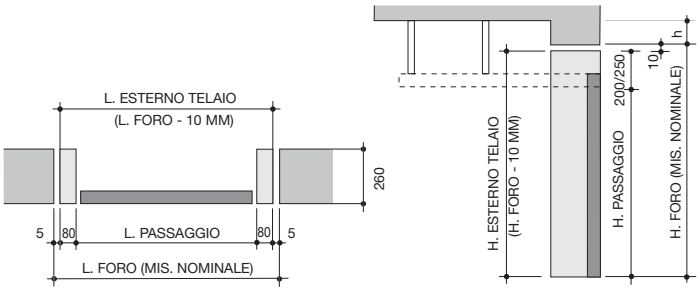
STRUTTURA SPAZIO - POSIZIONE IN LUCE



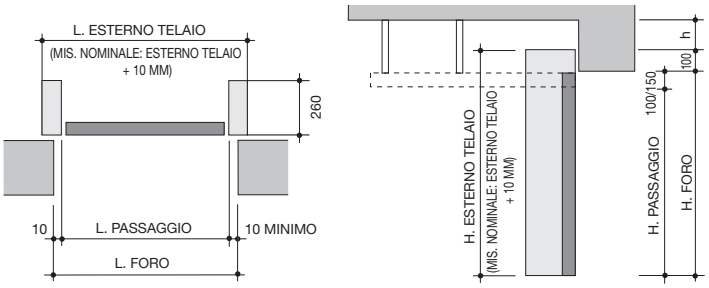
STRUTTURA SPAZIO - POSIZIONE OLTRE LUCE



STRUTTURA SPAZIO CITY - POSIZIONE IN LUCE



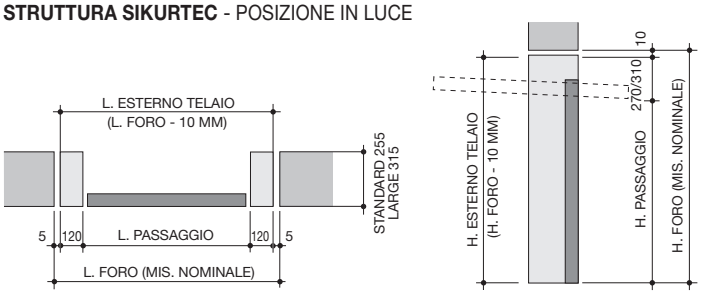
STRUTTURA SPAZIO CITY - POSIZIONE OLTRE LUCE



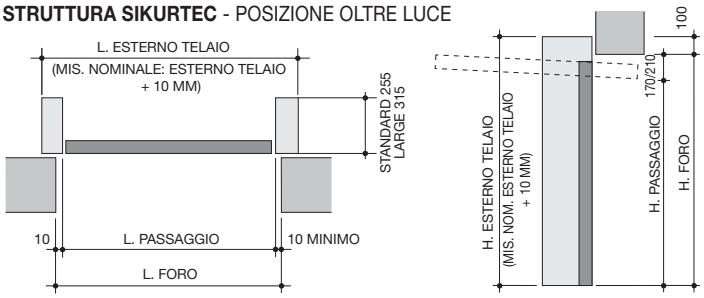
N.B.: In tutte le strutture con la predisposizione HF la larghezza utile passaggio si riduce di ulteriori 60 mm.

N.B.: In caso di porta motorizzata RUN l'altezza utile passaggio si riduce di ulteriori 30/50 mm.

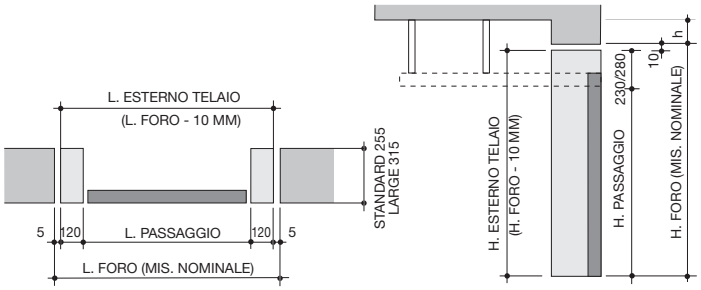
STRUTTURA SIKURTEC - POSIZIONE IN LUCE



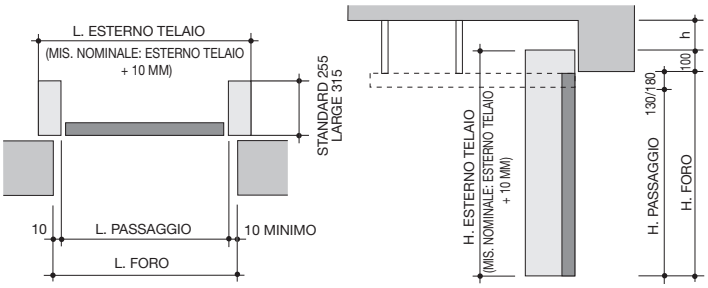
STRUTTURA SIKURTEC - POSIZIONE OLTRE LUCE



STRUTTURA SIKURTEC CITY - POSIZIONE IN LUCE



STRUTTURA SIKURTEC CITY - POSIZIONE OLTRE LUCE



N.B.: In tutte le strutture 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. 02

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