

Porta sezionale River



Colori standard lato esterno. Il lato interno è sempre bianco simil Ral 9016.



Porta sezionale River XT, il colore esterno Ral 6021 e la maniglia art. 68 sono optional.

SCHEDA TECNICA / VOCE DI CAPITOLATO

Porta sezionale modello River della linea New Age prodotta da Ballan, con marcatura CE secondo la Norma Prodotto EN 13241-1. Costruita con pannelli dello spessore di 40 mm e altezza 400 mm, composti da due profili in alluminio uniti da due pareti in lamiera d'acciaio zincata, preverniciata e gofrata con interposto all'interno schiuma in poliuretano. I due profili in alluminio anodizzato grigio costituiscono lo snodo brevettato che consente il movimento dei pannelli senza l'utilizzo di cerniere. Lato esterno ed interno dei pannelli finitura superficie "goffrato stucco". Il modello River è caratterizzato da due nervature orizzontali nel pannello. Verniciatura lato esterno tinta standard verde simil Ral 6009. Verniciatura lato interno sempre bianco simil Ral 9016. Completa di guide di scorrimento verticali ed orizzontali veniciate simil Ral 9016, albero portamolles con molle di torsione, dispositivo paracadute molle, guarnizioni di battuta perimetrali in gomma ed imballo in pluriball e cartone. La porta sezionale viene fornita smontata. La porta sezionale è dotata di targhetta identificativa del costruttore e Dichiarazione CE per l'uso manuale o motorizzato.

LE STRUTTURE PER PORTE SEZIONALI NEW AGE (unità di misura 10 mm)

Struttura NEW AGE: completa di guide di scorrimento verticali ed orizzontali, albero portamolles con molle di torsione. Misure da L 2000 a 6350 - da H 2000 a 3750 mm.

Struttura NEW AGE XT: completa di veletta autoportante da 15 mm di spessore, guide di scorrimento verticali rivestite esternamente con profili di lamiera gofrata e verniciata in tinta Ral i profili sono complanari alla veletta, guarnizione di tenuta inferiore "coprisoglia", albero portamolles con molle di torsione rivestito con coprialbero sagomato in lamiera d'acciaio verniciato simil Ral 9016. Misure da L 2000 a 6350 - da H 2000 a 3750 mm.

PRINCIPALI ACCESSORI:

- Maniglia multifunzione brevettata in ottone finitura lucida, bronzo, cromo-satinata e in ABS con interno in ottone.
- Verniciatura solo lato esterno in tinta campionario Ral Ballan (lato interno sempre bianco simil Ral 9016).
- Catenaccio interno di sicurezza.
- Speciali copriguida modulari (brevetato Ballan) di protezione guide laterali e gusci in pvc.
- Oblò di misura 380 x 190 mm realizzati in vetro temperato e antisfondamento, con cornici di ingombro minimo e verniciate in tinta Ral, vetro con differenti soluzioni di satinatura.
- Oblò retinati e alettati, di misura 380 x 190 mm, anche la cornice esterna è verniciata nel colore della pannellatura esterna.

AUTOMAZIONE (per le automazioni Automatic S/550, S/800 e S/1100 sono previsti tre kit alternativi KIT ORO - KIT ARGENTO - KIT BASE):

- Automazione a soffitto a traino Automatic A/310 fino a 10 mq (non adatta per uso intensivo), Automatic A/315 fino a 15 mq (adatta per uso intensivo), formate da un motoriduttore meccanico irreversibile 24 V in corrente continua con quadro comando, lampada di illuminazione incorporata e sistema di azionamento manuale in caso di guasto o di black-out elettrico. (Per le automazioni Automatic A/310 e A/315 è previsto solo il KIT BASE).
- Automazione laterale a traino Automatic S/550, Automatic S/800 (con misure massime fino a L 3500 mm e H 2500 mm) formate da un motoriduttore meccanico irreversibile 24 V in corrente continua con quadro comando, lampada di illuminazione incorporata e sistema di azionamento manuale in caso di guasto o di black-out elettrico.
- Automazione a soffitto a traino Automatic S/550 fino a 10 mq, Automatic S/800 fino a 15 mq, Automatic S/1100 fino a 18 mq, formate da un motoriduttore meccanico irreversibile 24 V in corrente continua con quadro comando, lampada di illuminazione incorporata e sistema di azionamento manuale in caso di guasto o di black-out elettrico.
- Automazione laterale Automatic B/400 fino a 18 mq, Automatic B/500 fino a 21 mq, formate da un operatore elettromeccanico completo di quadro comando con pulsanti "apre e chiude", adattatore per albero portamolles, dispositivo di sicurezza "sicurstop" e una coppia di fotocellule da parete.



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



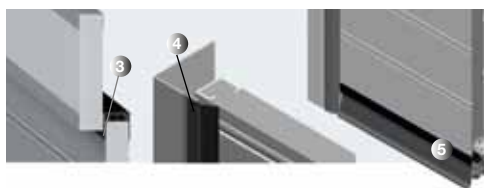
Le due strutture per porte sezionali New Age

NEW AGE



Le differenze viste dall'esterno per New Age.

1. Le guide verticali (montanti laterali) sono fornite di serie in acciaio zincato e preverniciato in tinta simil Ral 9016. I montanti non sono complanari con la veletta superiore.
2. La veletta superiore di spessore 40 mm non è autoportante, verniciata nel colore della porta, è fornita di serie per la posa in luce.
3. La guarnizione di tenuta superiore è a vista.
4. Anche le guarnizioni di tenuta laterale sono a vista.
5. La guarnizione di tenuta inferiore è standard.

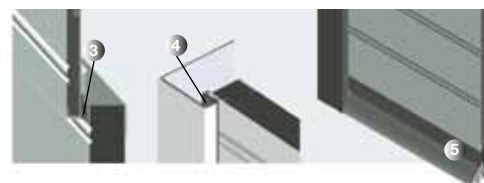


NEW AGE XT



Le differenze viste dall'esterno per New Age XT.

1. Le guide verticali sono rivestite con profili in lamiera gofrata e verniciata nello stesso colore dei pannelli e i profili sono complanari con la veletta superiore.
2. La veletta superiore di spessore 15 mm è **autoportante**, verniciata nel colore della porta ed è fornita di serie. Grazie ad essa la porta può sostituire l'architrave ed essere inserita in qualsiasi posizione (in luce e oltre luce) con la massima semplicità.
3. La guarnizione di tenuta superiore è inserita nella veletta e perciò risulta invisibile dall'esterno.
4. Le guarnizioni di tenuta laterale sono a scomparsa, perché inserite nelle guide laterali.
5. La speciale guarnizione di tenuta inferiore è "coprisoglia" ovvero permette il montaggio della porta sia in luce che oltre luce, nascondendo sempre lo "stacco" fra l'ingresso e l'interno del garage.



Le differenze viste dall'interno per New Age.

1. L'elemento che distingue l'interno della struttura New Age è l'albero con molle a vista.
2. Le guide laterali e i gusci in pvc a protezione dei rulli di scorrimento possono essere rivestiti con gli speciali copriguida modulari (come optional).



Le differenze viste dall'interno per New Age XT.

1. L'albero con molle è protetto da un coprialbero sagomato che protegge dalle parti in movimento durante il funzionamento della porta, è progettato per formare un corpo unico con la struttura fissa.
2. Le guide laterali e i gusci in pvc a protezione dei rulli di scorrimento possono essere rivestiti con gli speciali copriguida modulari (come optional).

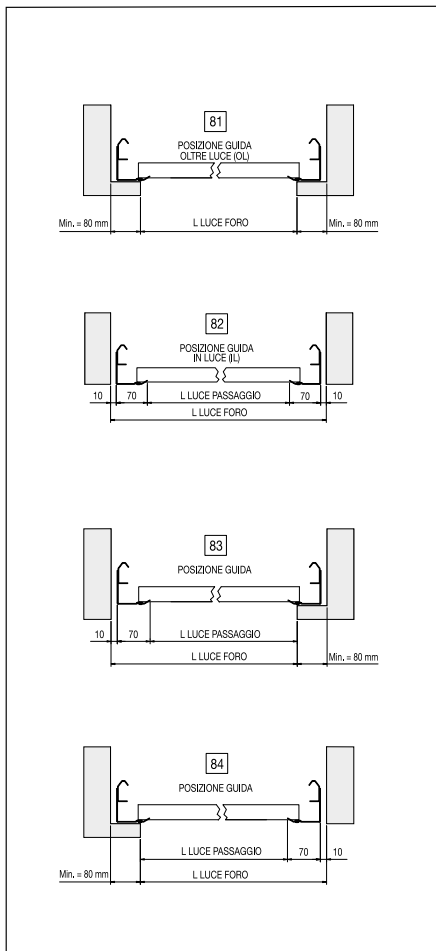
Info Clienti
800-405540
Chiamata gratuita

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
PORTE DA GARAGE

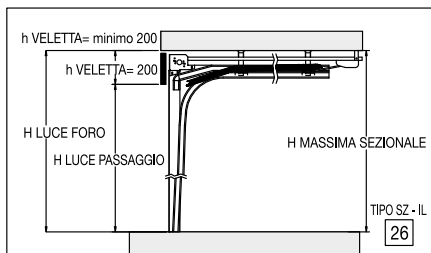
Dati tecnici porte sezionali New Age

SEZIONE ORIZZONTALE

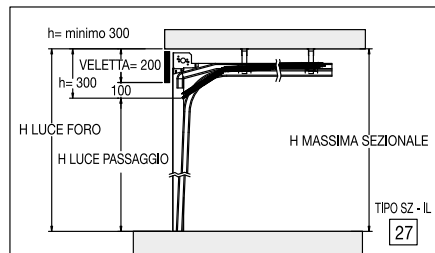


SCORRIMENTO STANDARD - SEZIONE VERTICALE

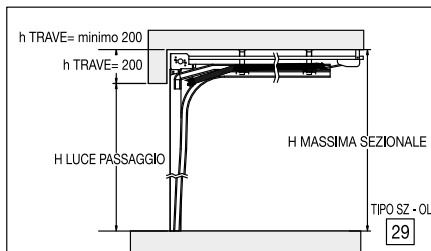
FUNZIONAMENTO AUTOMATICO



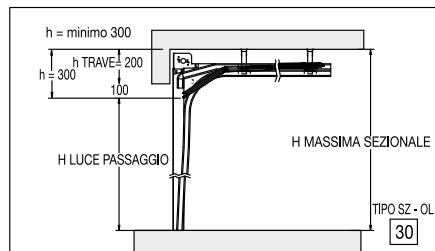
FUNZIONAMENTO MANUALE



FUNZIONAMENTO AUTOMATICO

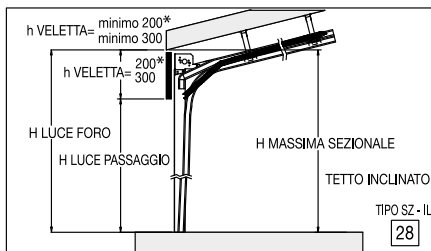


FUNZIONAMENTO MANUALE

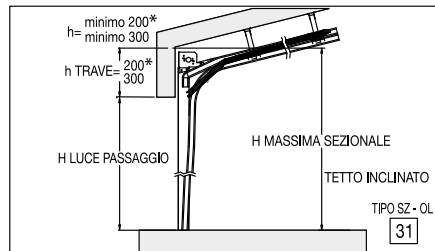


SCORRIMENTO STANDARD CON GUIDE ORIZZONTALI INCLINATE A GRADI - SEZIONE VERTICALE

FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO

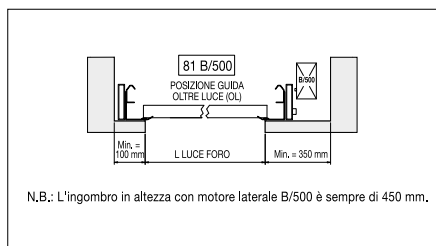


FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



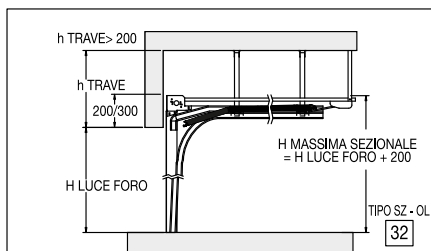
* Fino a max angolo 13° ingombro veletta min. 200 mm
Da angolo 13° in poi ingombro veletta min. 300 mm.

SEZIONE ORIZZONTALE INGOMBRO CON MOTORE LATERALE A CATENA B/ 500

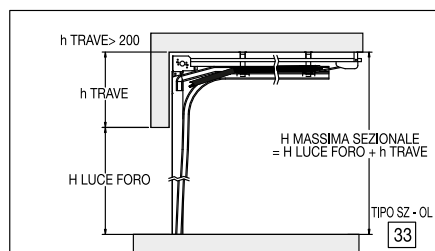


SCORRIMENTO STANDARD PER ARCHITRAVE SUPERIORE A 230 MM - SEZIONE VERTICALE

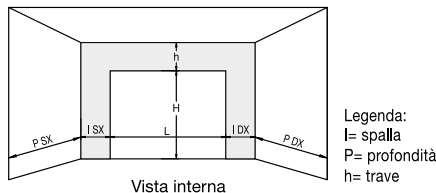
FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



RILIEVO MISURE

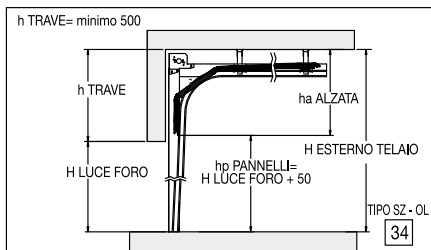


	MANOVRA MANUALE	MANOVRA AUTOMATICA
I SPALLA	min. 80 mm	min. 80 mm
P PROFONDITA'	min. = H + 300 mm	min. = H + 800 mm
h TRAVE	min. 300 mm	min. 200 mm

Con automazione A/310 e A/315 profondità = H + 1200 mm

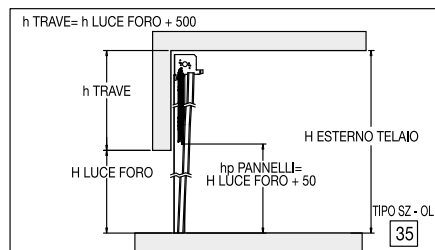
SCORRIMENTO PARZIALMENTE VERTICALE

FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



SCORRIMENTO TOTALMENTE VERTICALE

FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



Info Clienti
800-405540
Chiamata gratuita

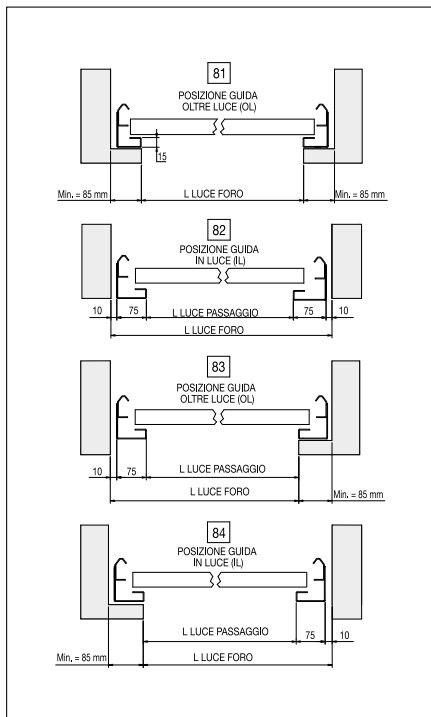
Ballan SpA
Via Restello, 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

ballan
PORTE DA GARAGE

Dati tecnici porte sezionali New Age XT

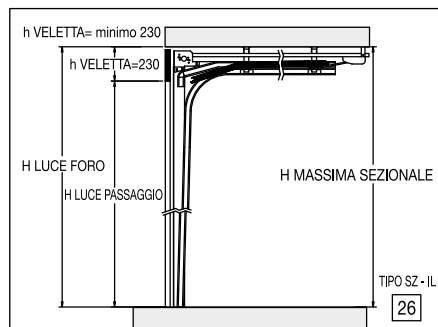


SEZIONE ORIZZONTALE

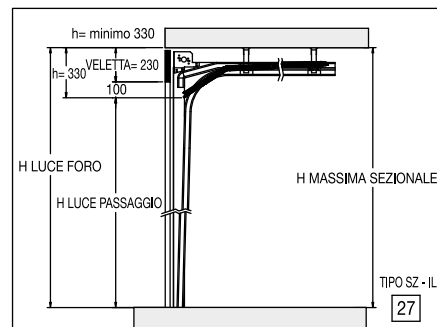


SCORRIMENTO STANDARD - SEZIONE VERTICALE

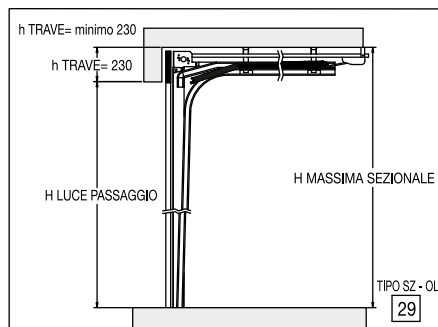
FUNZIONAMENTO AUTOMATICO



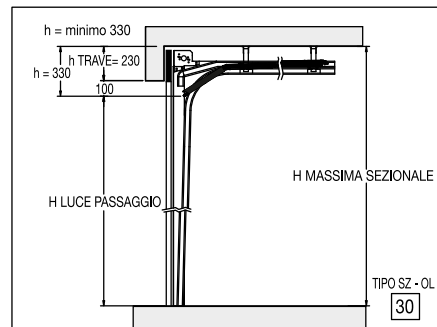
FUNZIONAMENTO MANUALE



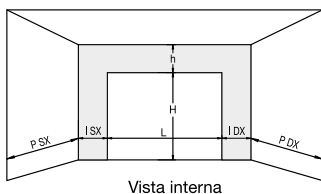
FUNZIONAMENTO AUTOMATICO



FUNZIONAMENTO MANUALE



RILIEVO MISURE

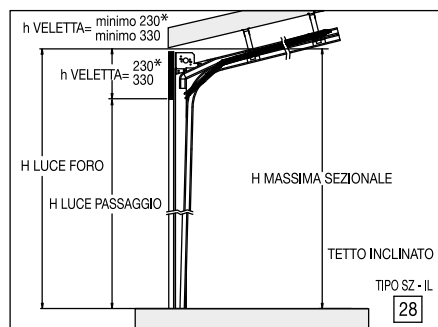


Legenda:
I= spalla
P= profondità
h= trave

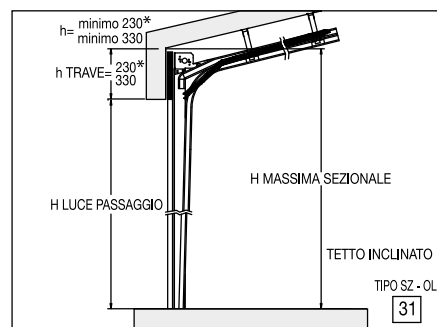
	MANOVRA MANUALE	MANOVRA AUTOMATICA
I SPALLA	min. 85 mm	min. 85 mm
P PROFONDITA'	min. = H + 300 mm	min. = H + 800 mm
h TRAVE	min. 330 mm	min. 230 mm

SCORRIMENTO STANDARD CON GUIDE ORIZZONTALI INCLINATE A GRADI - SEZIONE VERTICALE

FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO

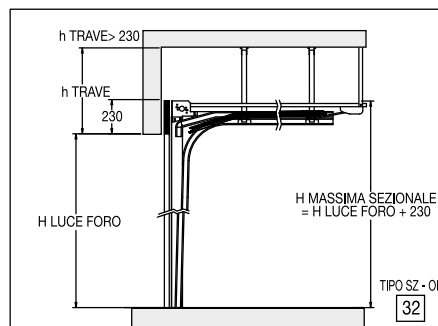


N.B. : Inclinazione massima realizzabile 24° pari ad una pendenza del 45%.

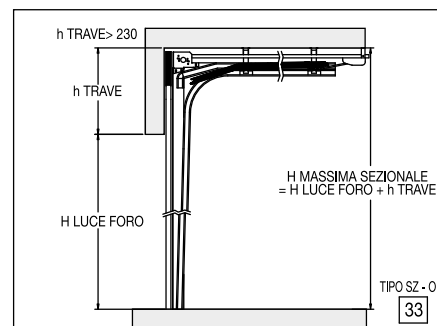
* Fino a max angolo 13° ingombro veletta min. 230 mm
Da angolo 13° in poi ingombro veletta min. 330 mm.

SCORRIMENTO STANDARD PER ARCHITRAVE SUPERIORE A 230 MM - SEZIONE VERTICALE

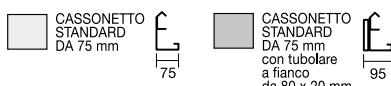
FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO



FUNZIONAMENTO MANUALE E AUTOMATICO

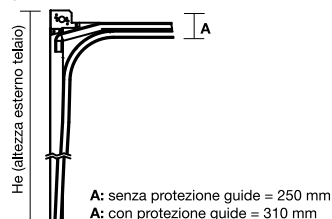


SCORRIMENTO STANDARD SU N. 2 GUIDE



Altezza esterno telaio (mm)	Larghezza Luce Foro (mm)								
	2000	2000	4500	4501	5000	5001	5500	5501	6350
3000									
3001									
3965									

INGOMBRO IN ALTEZZA DELLE GUIDE SUPERIORI (escluso pos. 28 - 31)



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
PORTE DA GARAGE