

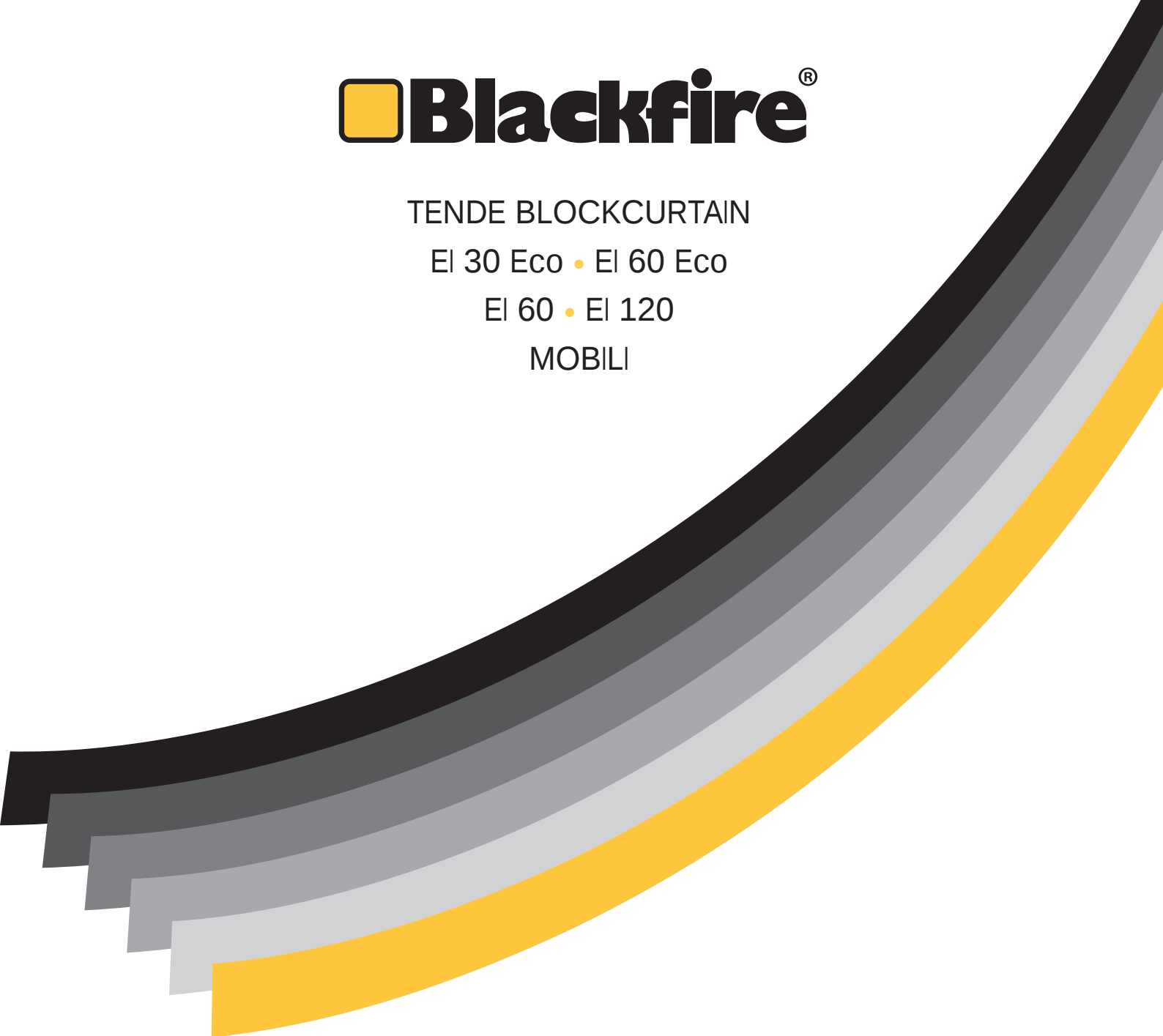


TENDE BLOCKCURTAIN

EI 30 Eco • EI 60 Eco

EI 60 • EI 120

MOBILI



TENDE TAGLIAFUOCO BLOCKCURTAIN EI30Eco • EI60Eco • EI60 • EI120 MOBILI

Le tende tagliafuoco **BLOCKCURTAIN EI 30 Eco • EI 60 Eco • EI 60 • EI 120** sono state testate per garantire l'integrità a 1000 °C per 30, 60 e 120 minuti rispettivamente (grado E) e la tenuta all'isolamento termico per 30, 60 e 120 minuti rispettivamente (grado I). La tenuta all'isolamento termico del lato opposto al fuoco, garantisce una temperatura media massima di 140 °C testata per 30,60 e minuti rispettivamente.

BLOCKCURTAIN EI 30 Eco • EI 60 Eco • EI 60 • EI 120 sono tende tagliafuoco mobili e parzialmente flessibili, a scomparsa, realizzate in un unico modulo, normalmente avvolte e fornite all'interno di un cassonetto di acciaio zincato di sezione variabile.

Il manto/telo è composto da più strati di tessuto in fibra di vetro rinforzata da cavi di acciaio, coperto da uno strato di materiale poliuretanico; **BLOCKCURTAIN EI 30 Eco • EI 60 Eco** ha un peso di 5,5 kg/mq ed uno spessore di 18 mm. **BLOCKCURTAIN EI 60** ha un peso di 6 kg/mq ed uno spessore di 9 mm. **BLOCKCURTAIN EI 120** ha un peso di 9 kg/mq ed uno spessore 18 mm.

All'interno del tessuto, per permettere una corretta tensione verticale ed inoltre, per evitare che il tessuto si arricci, il contrappeso viene integrato nel fondo ed è invisibile all'esterno.

Lo scorrimento del telo **BLOCKCURTAIN EI 30 Eco • EI 60 Eco • EI 60 • EI 120** avviene tramite dei carrellini agganciati al tessuto che scorrono su guide laterali da 120/140* x 80/100 mm, dalla particolare forma che ne permette l'alloggiamento in due canaline distinte. A seconda della tipologia di installazione, al loro interno alloggianno, su due o tre lati, del materiale coibente che garantisce la tenuta termica.





Le tende tagliafuoco **BLOCKCURTAIN EI 30 Eco • EI 60 Eco • EI 60 • EI 120** vengono normalmente fornite con motore tubolare 230V che permette il funzionamento in Gravity fail safe.

Grazie a questo sistema, la tenda scende in posizione aperta a velocità controllata, in seguito all'avvio del segnale di allarme o in caso di mancanza di corrente.

La centralina di controllo (sempre in dotazione) è corredata di batteria tampone nel caso manchi l'alimentazione principale. Vengono inoltre forniti 2 rilevatori di fumo per ciascuna tenda, 1 segnalatore acustico ed 1 selettore a chiave.

Il fissaggio in luce od oltreluce dovrà avvenire su muratura / supporto rinforzato o l'PE rivestita di pannelli REI di medesimo o superiore isolamento della porta.

Verniciatura standard per cassonetto e guide in tinta RAL 9002 / 7035 / 9010 / 7016

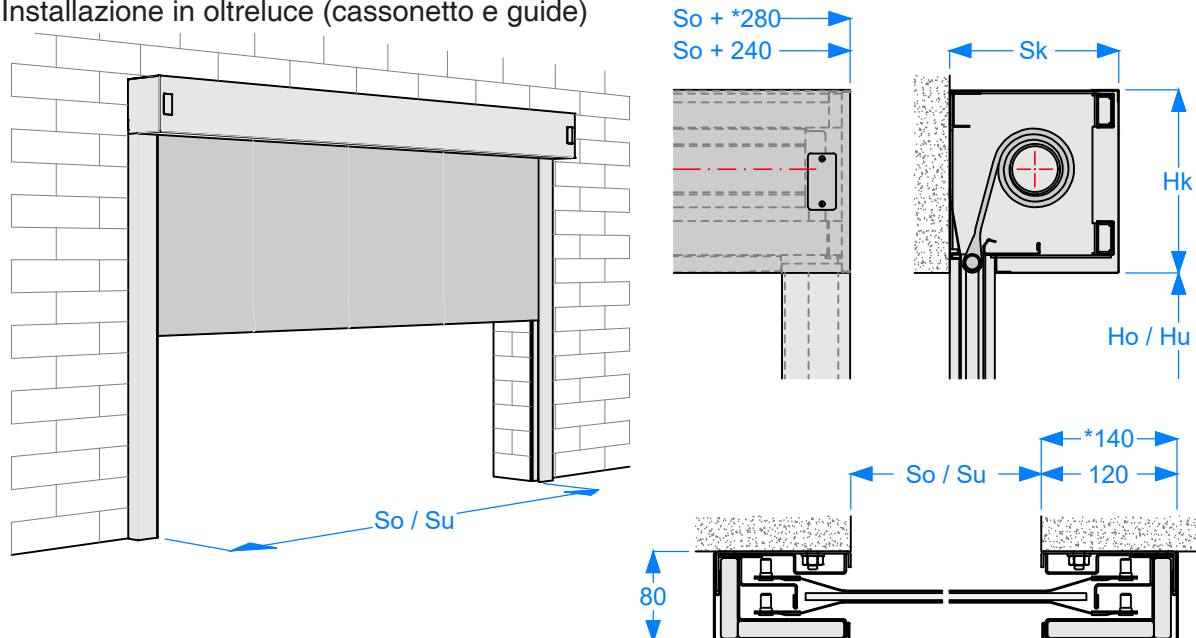
Altre tonalità su richiesta e con extra costo

Possibilità di certificazione Sa, S200. Richiedere informazioni tecniche e fattibilità dimensionale

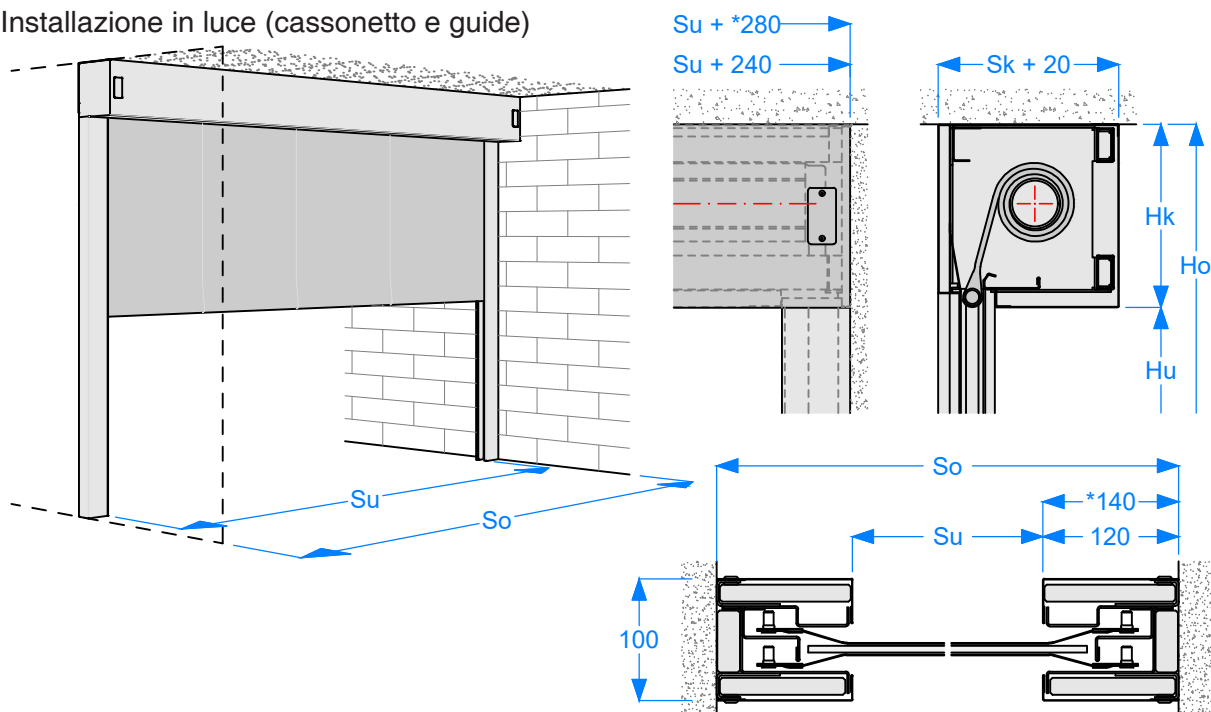
Le tende tagliafuoco **BLOCKCURTAIN EI 30 Eco • EI 60 Eco • EI60 • EI120** sono **CERTIFICATE CE** secondo le normative: **EN 16034:2014, EN 13241:2003 + A2:2016 STANDARD**

SCHEMI DI INSTALLAZIONE / INGOMBRI

Installazione in oltreluce (cassonetto e guide)



Installazione in luce (cassonetto e guide)



LEGGENDA

So: Larghezza foro muro
Su: Larghezza libero passaggio
Ho: Altezza foro muro
Hu: Altezza libero passaggio
Sk: Profondità cassonetto
Hk: Altezza cassonetto

NOTA BENE

- (*) per tende da 6000×2000 mm ($Su \times Hu$) la larghezza della guida è 140 mm;
- la tenda tagliafuoco standard è realizzata con la categoria C1 (500 - 9.999 cicli (secondo EN 16034:2014-11) e resistenza al carico del vento classe 1 (secondo EN 12424:2002),
- su richiesta BLOCKCURTAIN Ei 30/60 può essere realizzata con categoria C2 (numero di cicli 10.000 - 49.999) e resistenza al carico del vento classe 2;

IMPORTANTE: In caso di montaggio IN LUCE, prevedere uno spazio di installazione di 10 mm per lato.

[illegible]

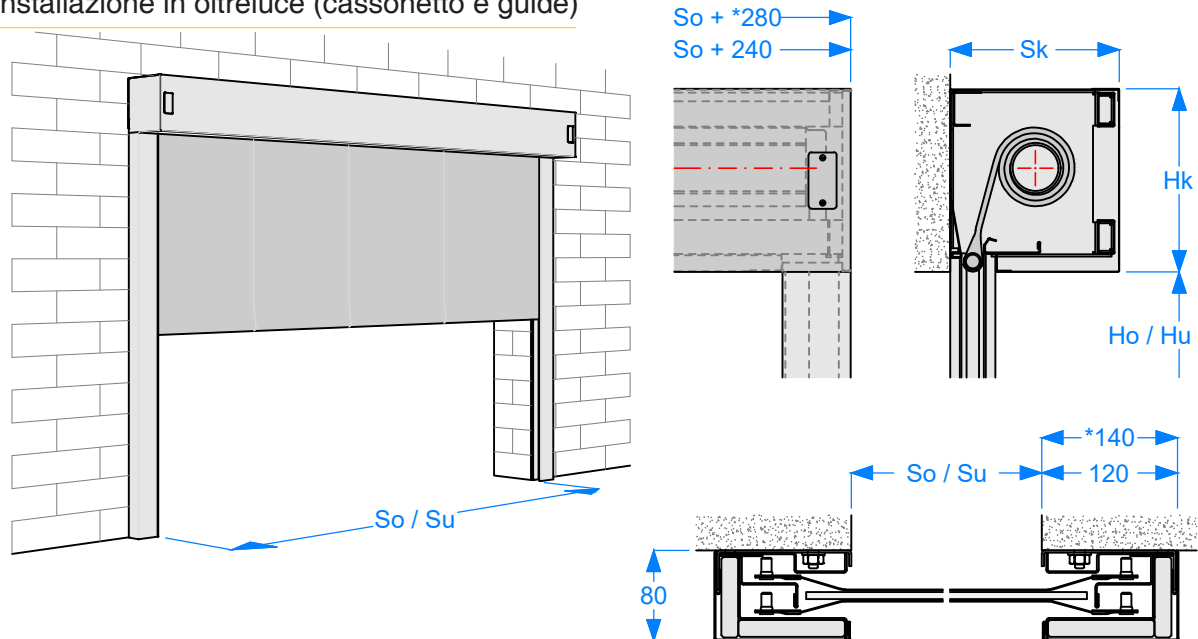
Dimensione Cassonetto PC x HC (in mm) (verificare schemi per POSA IN LUCE OLTRELUCE)		600 x 625
		550 x 675
		500 x 525
		450 x 475
		400 x 425
		350 x 375
		300 x 325

Motori tubolari con funzionamento Gravity fail Safe	1	VIC-0122 - [Gr230/24/2]
	2	VIC-0123 - [Gr230/24/2]
	3	VIC-0124 - [Gr230/24/2]
	4	VIC-0461 - [Gr230/24/4]

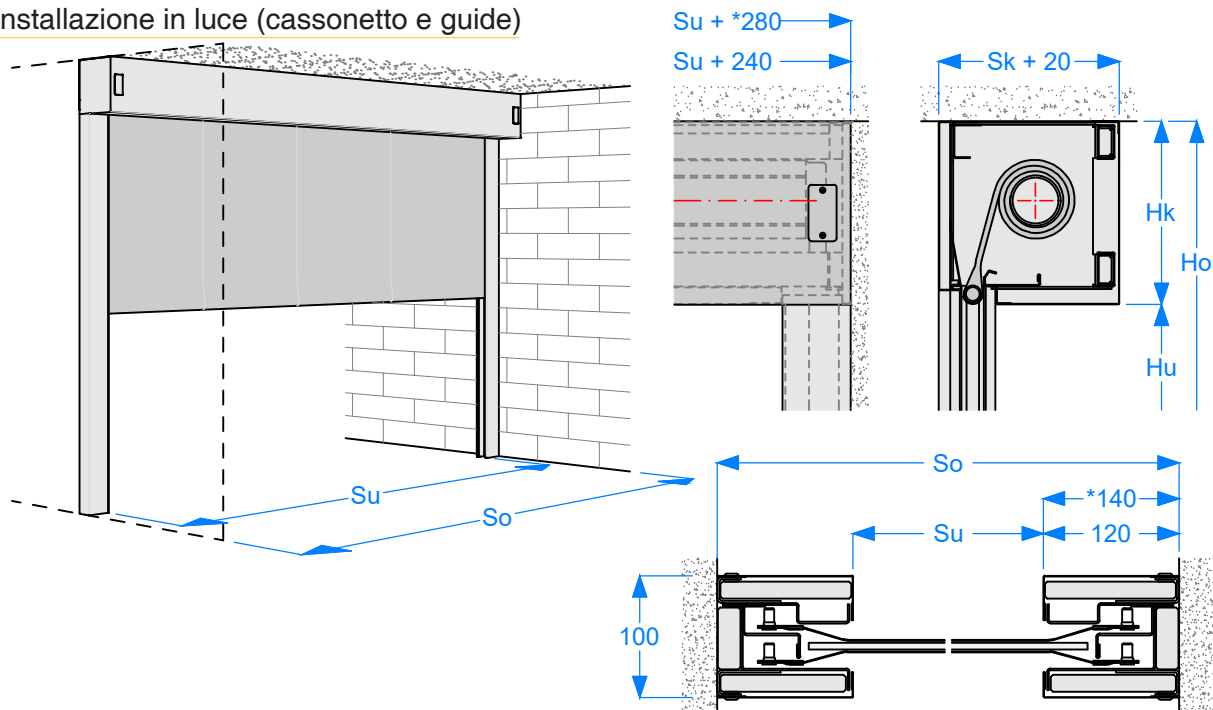
Motori esterni con funzionamento Gravity fail Safe	5	VIC-0242 - [ZGr400/2]
	6	VIC-0243 - [ZGr400/3]
	7	VIC-0244 - [ZGr400/5]

/5: valore di connessione minimo [A]

Installazione in oltreluce (cassonetto e guide)



Installazione in luce (cassonetto e guide)



LEGGENDA

So: Larghezza foro muro
 Su: Larghezza libero passaggio
 Ho: Altezza foro muro
 Hu: Altezza libero passaggio
 Sk: Profondità cassonetto
 Hk: Altezza cassonetto

NOTA BENE

- (*) per tende da 6000×2000 mm ($Su \times Hu$) la larghezza della guida è 140 mm;
- la tenda tagliafuoco standard è realizzata con la categoria C1 (500 - 9.999 cicli (secondo EN 16034:2014-11) e resistenza al carico del vento classe 1 (secondo EN 12424:2002),
- su richiesta BLOCKCURTAIN Ei 60 può essere realizzata con categoria C2 (numero di cicli 10.000 - 49.999) e resistenza al carico del vento classe 2;

IMPORTANTE: In caso di montaggio IN LUCE, prevedere uno spazio di installazione di 10 mm per lato.

TENDE TAGLIAFUOCO BLOCKCURTAIN EI 60 MOBILI

TABELLA INGOMBRI CASSONETTI E MOTORI CON FUNZIONAMENTO GRAVITY FAIL SAFE

ALTEZZA FORO MURO (in mm)	9751 - 10000	2	2	3	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	9 501 - 9 750	2	2	3	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
	9 251 - 9 500	2	2	3	3	3	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	9 001 - 9 250	1	2	2	3	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
	8 751 - 9 000	1	2	2	3	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7
	8 851 - 8 750	1	2	2	3	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7
	8 251 - 8 500	1	2	2	3	3	5	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
	8 001 - 8 250	1	2	2	3	3	3	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
	7 751 - 8 000	1	2	2	3	3	3	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
	7 501 - 7 750	1	2	2	3	3	3	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	7 251 - 7 500	1	2	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	7 001 - 7 250	1	2	2	3	3	3	3	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	6 751 - 7 000	1	2	2	3	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	6 501 - 6 750	1	1	2	3	2	3	3	3	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	6 251 - 6 500	1	1	2	3	2	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	6 001 - 6 250	1	1	2	3	2	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	5 751 - 6 000	1	1	2	3	2	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
	5 501 - 5 750	1	1	2	3	2	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
	5 251 - 5 500	1	1	2	3	2	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
	5 001 - 5 250	1	1	1	3	2	2	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7
	4 751 - 5 000	1	1	1	3	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7
	4 501 - 4 750	1	1	1	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7
	4 251 - 4 500	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7
	4 001 - 4 250	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7
3 751 - 4 000	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	
3 501 - 3 750	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	
3 251 - 3 500	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	
3 001 - 3 250	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	6	6	6	
2 751 - 3 000	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	5	5	6	6	6	6	
2 501 - 2 750	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	5	5	6	6	6	
2 251 - 2 500	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	5	6	6	6	
2 001 - 2 250	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	6	6	6	
1 751 - 2 000	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	5	4	6	6	
1 501 - 1 750	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	5	4	4	
1 251 - 1 500	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	
1 001 - 1 250	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	
500 - 1 000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	
	750 - 1000	1001 - 1500	1501 - 2000	2001 - 2500	2501 - 3000	3001 - 3500	3501 - 4000	4001 - 4500	4501 - 5000	5001 - 5500	5501 - 6000	6001 - 6500	6501 - 7000	7001 - 7500	7501 - 8000	8001 - 8500	8501 - 9000	9001 - 9500	9501 - 10000	10001 - 10500	10501 - 11000	11001 - 11500	11501 - 12000
	LARGHEZZA FORO MURO (in mm)																						

Dimensione Cassonetto PC x HC (in mm) (verificare schemi per POSA IN LUCE OLTRELUCE)		600 x 625.
		550 x 575
		500 x 525
		450 x 445
		400 x 425
		350 x 375
		300 x 325
		250 x 275

Motori <u>tubolari</u> con funzionamento Gravity fail Safe	1	VIC-0122 - [Gr230/24/2]
	2	VIC-0123 - [Gr230/24/2]
	3	VIC-0124 - [Gr230/24/2]
	4	VIC-0461 - [Gr230/24/4]

LEGGENDA

Gr: azionamento a gravità

230: il valore della tensione applicata al quadro [V]

/4: valore di connessione minimo [A]

Motori esterni con funzionamento Gravity fail Safe	5	VIC-0242 - [ZGr400/2]
	6	VIC-0243 - [ZGr400/3]
	7	VIC-0244 - [ZGr400/5]

LEGGENDA

Z: azionamento esterno

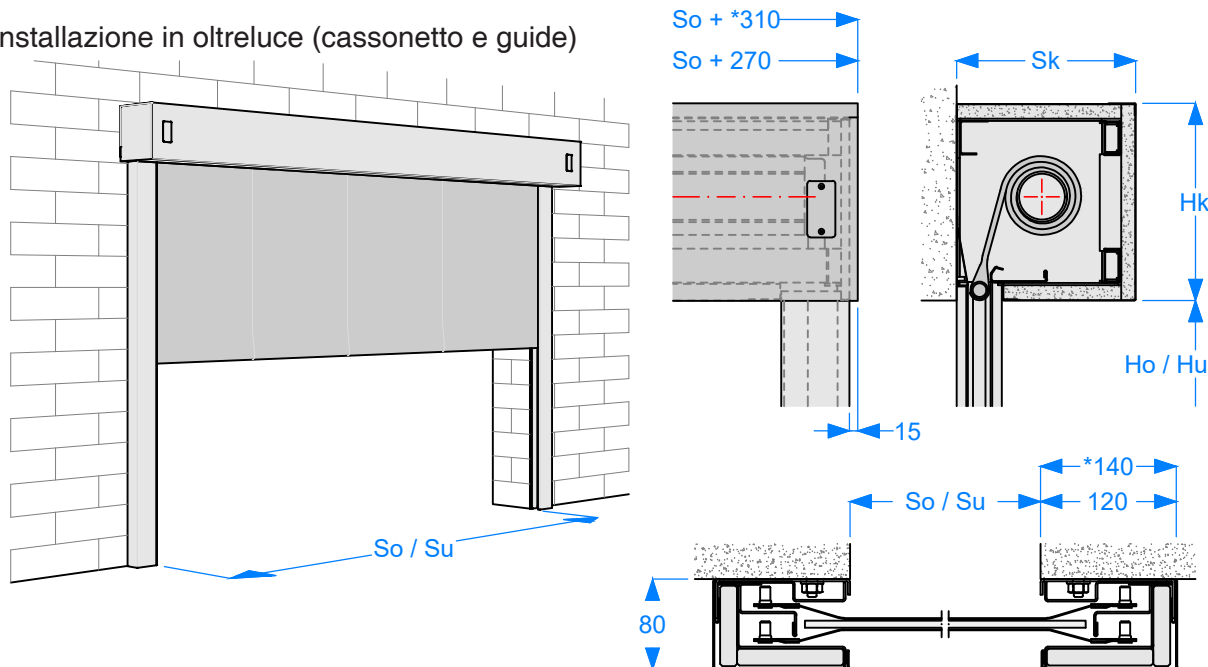
Gr: azionamento a gravità

400: il valore della tensione applicata al quadro [V]

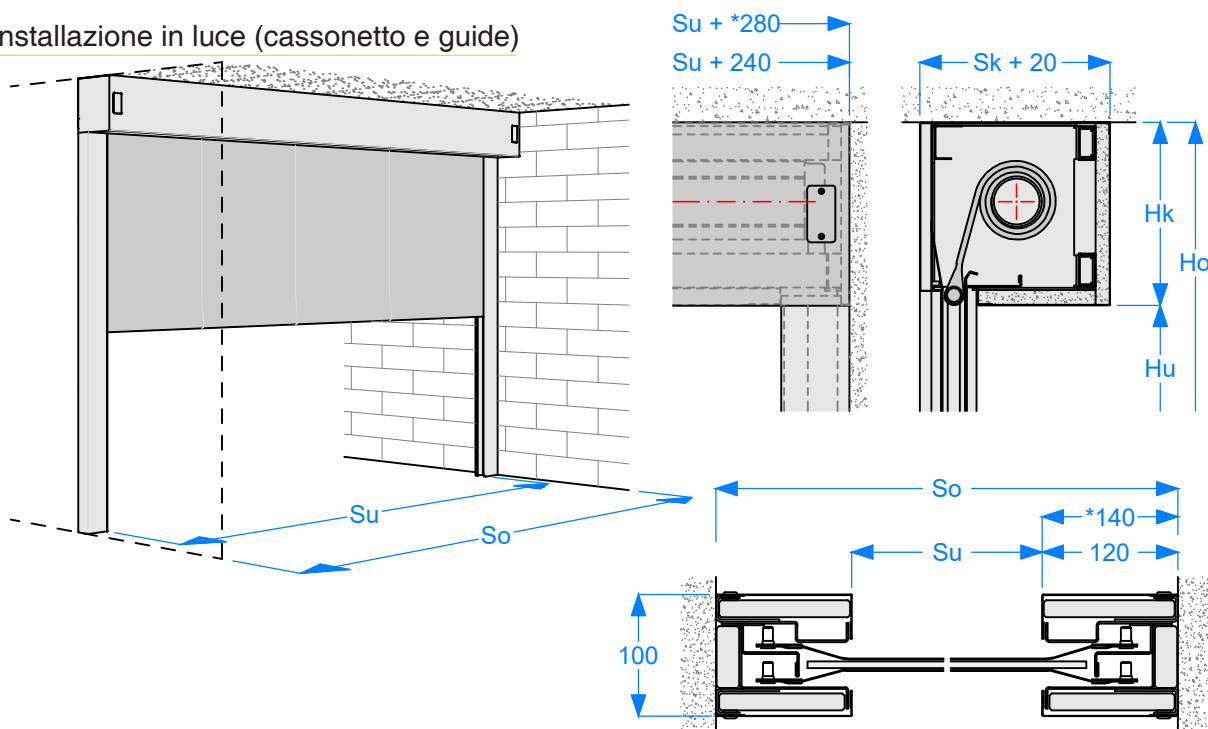
/5: valore di connessione minimo [A]

SCHEMI DI INSTALLAZIONE / INGOMBRI

Installazione in oltreluce (cassonetto e guide)



Installazione in luce (cassonetto e guide)



LEGGENDA

So: Larghezza foro muro
Su: Larghezza libero passaggio
Ho: Altezza foro muro
Hu: Altezza libero passaggio
Sk: Profondità cassonetto
Hk: Altezza cassonetto

NOTA BENE

- (*) per tende da 6000×2000 mm ($Su \times Hu$) la larghezza della guida è 140 mm;
- la tenda tagliafuoco standard è realizzata con la categoria C1 (500 - 9.999 cicli (secondo EN 16034:2014-11) e resistenza al carico del vento classe 1 (secondo EN 12424:2002),
- su richiesta BLOCKCURTAIN Ei 120 può essere realizzata con categoria C2 (numero di cicli 10.000 - 49.999) e resistenza al carico del vento classe 2;

IMPORTANTE: In caso di montaggio IN LUCE, prevedere uno spazio di installazione di 10 mm per lato.

TENDE TAGLIAFUOCO BLOCKCURTAIN EI 120 MOBILI

TABELLA INGOMBRI CASSONETTI E MOTORI CON FUNZIONAMENTO GRAVITY FAIL SAFE

ALTEZZA FORO MURO (in mm)	9751 - 10000	3	3	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	9 501 - 9 750	3	3	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	9 251 - 9 500	3	3	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	9 001 - 9 250	2	3	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	8 751 - 9 000	2	3	5	5	6	6	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	8 851 - 8 750	2	3	5	5	6	6	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	8 251 - 8 500	2	3	5	5	5	6	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	8 001 - 8 250	2	3	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	7 751 - 8 000	2	3	3	5	4	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	7 501 - 7 750	2	3	3	5	4	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	7 251 - 7 500	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	7 001 - 7 250	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	6 751 - 7 000	2	3	3	5	6	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	6 501 - 6 750	2	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
	6 251 - 6 500	2	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
	6 001 - 6 250	2	2	3	3	5	4	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
	5 751 - 6 000	2	2	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
	5 501 - 5 750	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7
	5 251 - 5 500	1	2	2	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
	5 001 - 5 250	1	2	2	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
	4 751 - 5 000	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	4 501 - 4 750	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	4 251 - 4 500	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
	4 001 - 4 250	1	2	2	2	3	3	3	5	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
3 751 - 4 000	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
3 501 - 3 750	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
3 251 - 3 500	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
3 001 - 3 250	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	7	7	
2 751 - 3 000	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	
2 501 - 2 750	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	6	5	6	6	6	6	6	
2 251 - 2 500	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	
2 001 - 2 250	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	
1 751 - 2 000	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	2	3	4	4	5	5	5	6	6	6	6	
1 501 - 1 750	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	5	5	6	6	6	
1 251 - 1 500	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	6	5	6	
1 001 - 1 250	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	6	
500 - 1 000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	
	750 - 1000																						
	1001 - 1500																						
	1501 - 2000																						
	2001 - 2500																						
	2501 - 3000																						
	3001 - 3500																						
	3501 - 4000																						
	4001 - 4500																						
	4501 - 5000																						
	5001 - 5500																						
	5501 - 6000																						
	6001 - 6500																						
	6501 - 7000																						
	7001 - 7500																						
	7501 - 8000																						
	8001 - 8500																						
	8501 - 9000																						
	9001 - 9500																						
	9501 - 10000																						
	10001 - 10500																						
	10501 - 11000																						
	11001 - 11500																						
	11501 - 12000																						
	LARGHEZZA FORO MURO (in mm)																						

Dimensione Cassonetto PC x HC (in mm) (verificare schemi per POSA IN LUCE OLTRELUCE)	775 x 800
	725 x 750
	675 x 700
	625 x 650
	575 x 600
	525 x 550
	475 x 500
	425 x 450
	375 x 400
	325 x 350

Motori tubolari con funzionamento Gravity fail Safe	1	VIC-0122 - [Gr230/24/2]
	2	VIC-0123 - [Gr230/24/2]
	3	VIC-0124 - [Gr230/24/2]
	4	VIC-0461 - [Gr230/24/4]

LEGGENDA

Gr: azionamento a gravità

230: il valore della tensione applicata al quadro [V]

/4: valore di connessione minimo [A]

Motori esterni con funzionamento Gravity fail Safe	5	VIC-0242 - [ZGr400/2]
	6	VIC-0243 - [ZGr400/3]
	7	VIC-0244 - [ZGr400/5]

LEGGENDA

Z: azionamento esterno

Gr: azionamento a gravità

400: il valore della tensione applicata al quadro [V]

/5: valore di connessione minimo [A]

