

# SCHEMA TECNICA

**new SOLAR®**  
European Patent EP-3184726B1  
a product by Tenda System Italia

# secure4

# Q4



**RESISTENZA  
 ANTIEFFRAZIONE  
 CLASSE 4\***



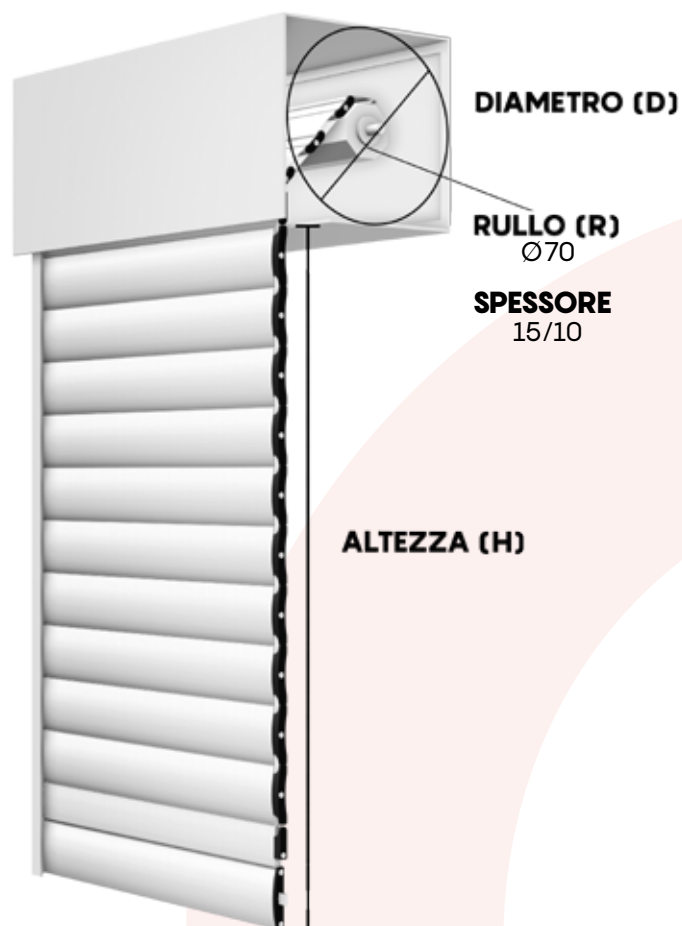
<b>Peso al m<sup>2</sup> completa</b>	16 kg
<b>Misure massime consigliate</b>	250 cm x 400 cm larghezza x altezza

**CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:**

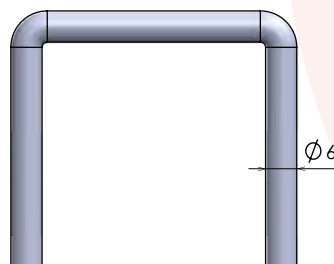
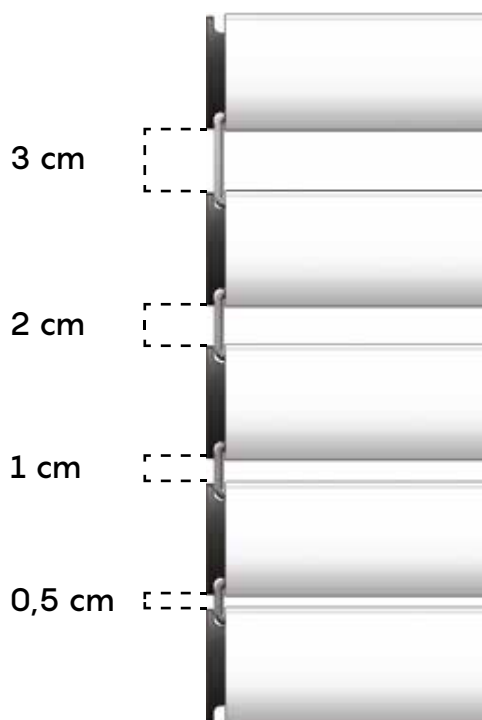
- Telo completo di chiusura superiore, chiusura inferiore e blocchi di sicurezza antisollevamento

PER VALIDITÀ DELLA CERTIFICAZIONE RC4 UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE LE GUIDE DA INCASSARE, INDICATE NELLA SCHEDA TECNICA

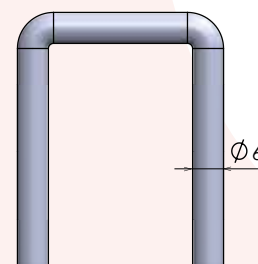
REQUISITO ESSENZIALE:  
 RULLO Ø 70, SPESSORE 15/10



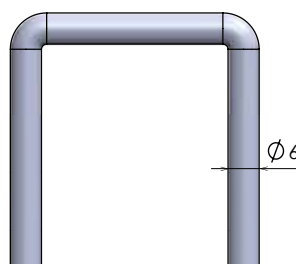
**DISTANZE DISPONIBILI TRA LE FASCE DEL TELO: 4**



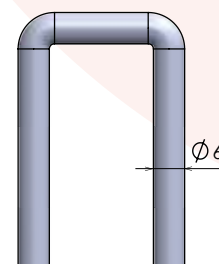
**GANCIO newSolar® 3 cm**



**GANCIO newSolar® 1 cm**



**GANCIO newSolar® 2 cm**



**GANCIO newSolar® 0,5 cm**

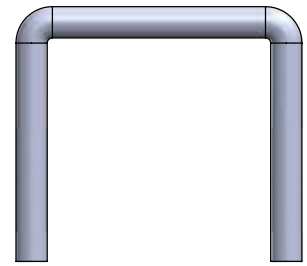
Per una gestione più personalizzata di luce e ombra è possibile configurare **newSolar® secure** anche con una combinazione dei ganci distanziali di misure diverse all'interno dello stesso telo.

\* Test eseguiti su un campione di dimensioni 160 cm x 270 cm

## TABELLA INGOMBRI

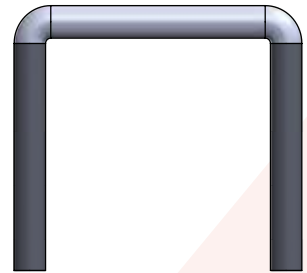
GANCI DISTANZIALI da 3 cm

FINO A 130 cm DI LARGHEZZA TELO		FINO A 200 cm DI LARGHEZZA TELO		FINO A 250 cm DI LARGHEZZA TELO	
ALTEZZA	DIAMETRO	ALTEZZA	DIAMETRO	ALTEZZA	DIAMETRO
120	19,7	120	19,9	120	19,9
140	20,3	140	20,5	140	21,7
160	22,6	160	22,9	160	23,1
180	23,2	180	24,0	180	24,4
200	23,5	200	24,3	200	24,5
220	23,9	220	24,9	220	25,0
240	24,8	240	25,2	240	25,3
260	26,2	260	26,8	260	26,9
280	27,2	280	27,9	280	28,0
300	28,0	300	28,3	300	28,5



**regular 3 cm**

acciaio zincato FE37 cod. **SOL2S4TS3A**  
acciaio inox cod. **SOL2S4TS3I**



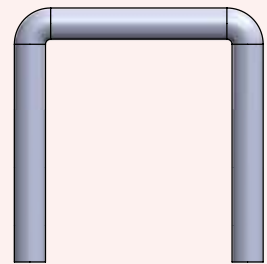
**silent 3 cm**

acciaio zincato FE37 cod. **SOL2S4TS3AS**  
acciaio inox cod. **SOL2S4TS3IS**

## TABELLA INGOMBRI

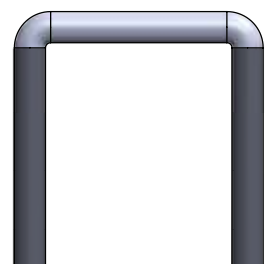
GANCI DISTANZIALI da 2 cm

FINO A 130 cm DI LARGHEZZA TELO		FINO A 200 cm DI LARGHEZZA TELO		FINO A 250 cm DI LARGHEZZA TELO	
ALTEZZA	DIAMETRO	ALTEZZA	DIAMETRO	ALTEZZA	DIAMETRO
120	19,2	120	19,2	120	19,8
140	20,0	140	20,4	140	21,0
160	22,2	160	22,4	160	22,5
180	22,8	180	22,8	180	22,9
200	23,2	200	23,6	200	23,7
220	23,8	220	24,7	220	24,8
240	24,6	240	24,8	240	25,0
260	25,8	260	26,2	260	26,7
280	26,0	280	27,0	280	27,3
300	27,3	300	27,5	300	27,8



**regular 2 cm**

acciaio zincato FE37 cod. **SOL2TSG36A**  
acciaio inox cod. **SOL2TSG36I**



**silent 2 cm**

acciaio zincato FE37 cod. **SOL2TSG36AS**  
acciaio inox cod. **SOL2TSG36IS**

## TABELLA INGOMBRI

### GANCI DISTANZIALI da 1 cm

#### FINO A 130 cm DI LARGHEZZA TELO

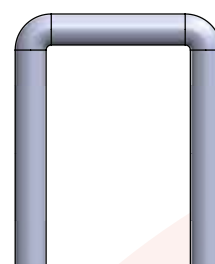
ALTEZZA	DIAMETRO
120	18,7
140	20,8
160	21,0
180	21,8
200	22,8
220	24,2
240	24,4
260	25,2
280	26,0
300	27,3

#### FINO A 200 cm DI LARGHEZZA TELO

ALTEZZA	DIAMETRO
120	19,0
140	20,9
160	21,2
180	22,0
200	23,5
220	24,3
240	24,8
260	25,6
280	26,4
300	27,5

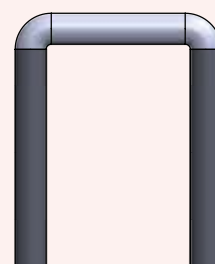
#### FINO A 250 cm DI LARGHEZZA TELO

ALTEZZA	DIAMETRO
120	19,2
140	21,0
160	21,3
180	22,7
200	25,2
220	25,5
240	25,8
260	26,4
280	27,3
300	28,0



**regular 1 cm**

acciaio zincato FE37 cod. **SOL2TSG28A**  
 acciaio inox cod. **SOL2TSG28I**



**silent 1 cm**

acciaio zincato FE37 cod. **SOL2TSG28AS**  
 acciaio inox cod. **SOL2TSG28IS**

## TABELLA INGOMBRI

### GANCI DISTANZIALI da 0,5 cm

#### FINO A 130 cm DI LARGHEZZA TELO

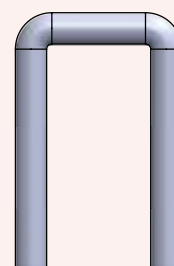
ALTEZZA	DIAMETRO
120	18,8
140	19,0
160	20,4
180	23,4
200	23,5
220	24,0
240	25,1
260	25,5
280	26,1
300	27,3

#### FINO A 200 cm DI LARGHEZZA TELO

ALTEZZA	DIAMETRO
120	19,0
140	19,5
160	21,2
180	23,6
200	23,8
220	24,2
240	25,7
260	26,0
280	26,5
300	27,6

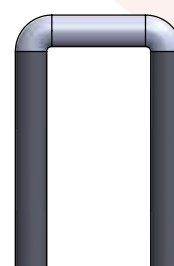
#### FINO A 250 cm DI LARGHEZZA TELO

ALTEZZA	DIAMETRO
120	19,3
140	20,3
160	22,3
180	23,9
200	24,0
220	24,5
240	25,9
260	26,2
280	26,8
300	27,9



**regular 0,5 cm**

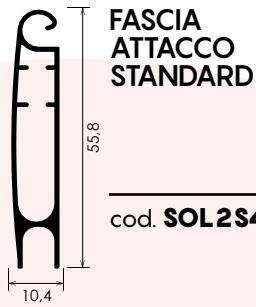
acciaio zincato FE37 cod. **SOL2TSG20A**  
 acciaio inox cod. **SOL2TSG20I**



**silent 0,5 cm**

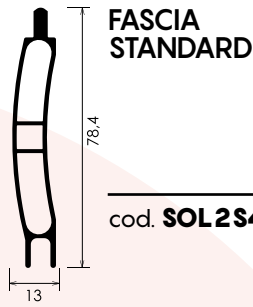
acciaio zincato FE37 cod. **SOL2TSG20AS**  
 acciaio inox cod. **SOL2TSG20IS**

## PROFILI ALLUMINIO ESTRUSO



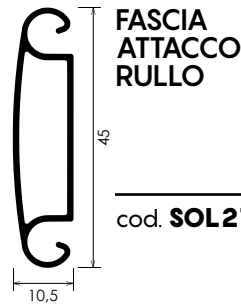
FASCIA  
ATTACCO  
STANDARD

cod. **SOL2S4TSFAS**



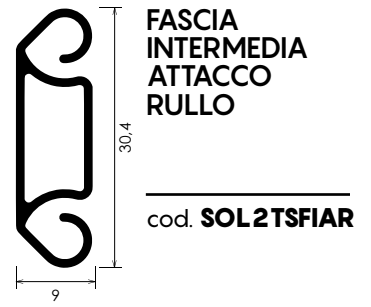
FASCIA  
STANDARD

cod. **SOL2S4TSFS**



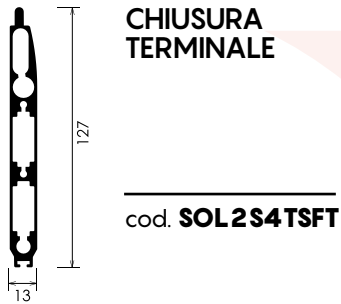
FASCIA  
ATTACCO  
RULLO

cod. **SOL2TSFAR**



FASCIA  
INTERMEDIA  
ATTACCO  
RULLO

cod. **SOL2TSFIAR**



CHIUSURA  
TERMINALE

cod. **SOL2S4TSFT**

## ACCESSORI INTERNI PROFILI



TONDINO

acciaio zincato FE37 per tenuta  
ROSTRO ANTISTRAPPO

cod. **SOL2TSTAS**



LAMINA

acciaio al manganese  
con trattamento anti-taglio

cod. **SOL2TSLAT**

## TAPPI



TAPPO PICCOLO

cod. **SOL21TP**



TAPPO FASCIA STD

cod. **SOL2S4TSTFS**



TAPPO  
MEZZA FASCIA

cod. **SOL2TSTMF**



TAPPO TERMINALE  
DI SICUREZZA (COPPIA)

cod. **SOL2S4TSTT**



TAPPO TENUTA INTERNA  
PIASTRA ANTITAGLIO

cod. **SOL2S4TSTTI**



BARRA RINFORZO  
TERMINALE

cod. **SOL2S4TSBRT**

## CHIUSURE



FERMO CHIUSURA PER FASCIA  
SUPERIORE E PER TERMINALE

cod. **SOL2S4TSFC**



ROSTRO  
ANTISTRAPPO

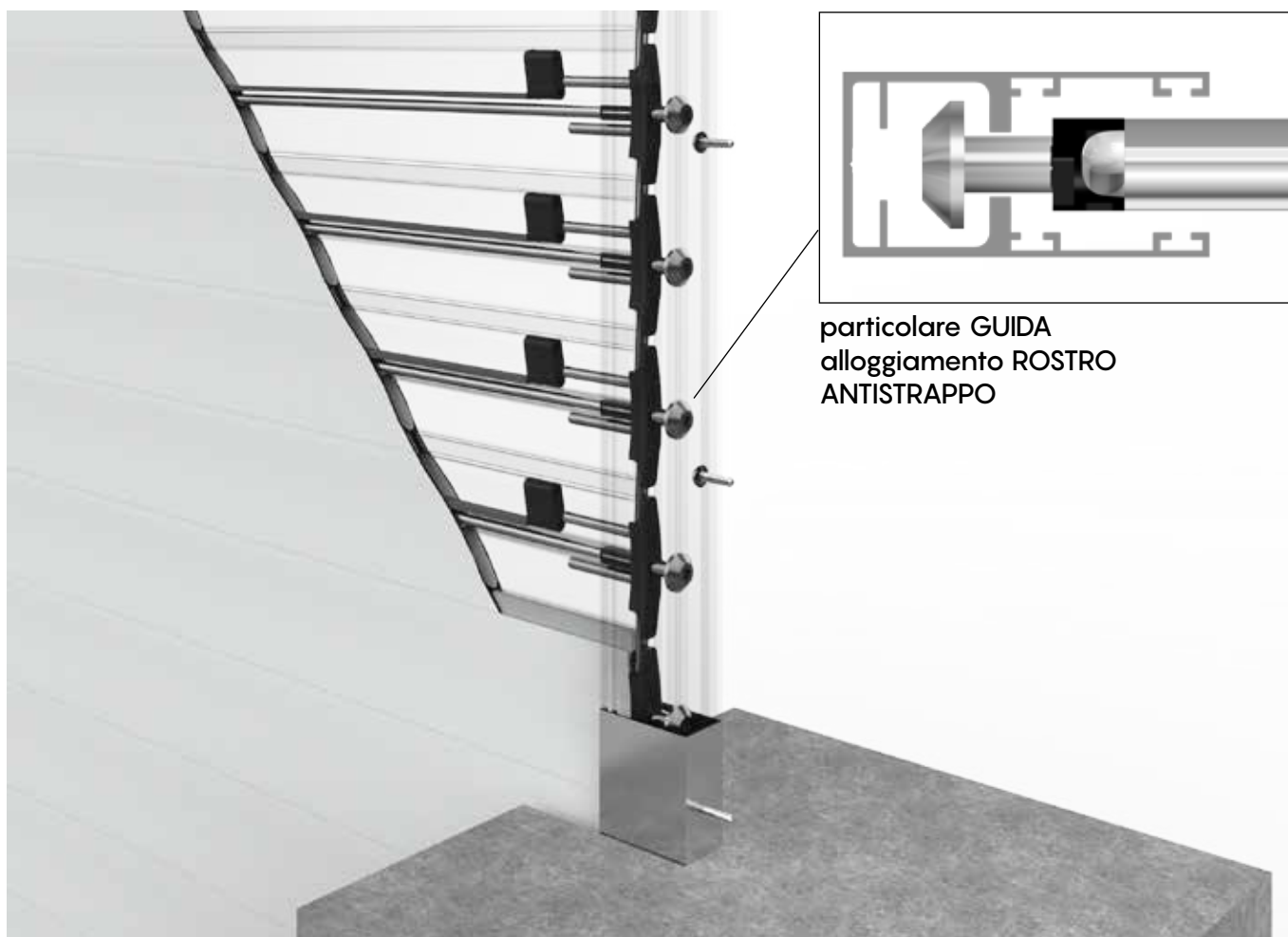
cod. **SOL2TSRAS**



ROSTRO ANTISTRAPPO  
IN ACCIAIO INOX

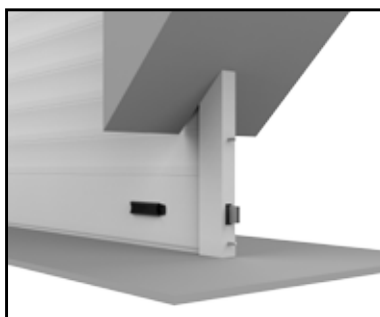
cod. **SOL2TSRASI**

## SICUREZZA



particolare GUIDA  
 alloggiamento ROSTRO  
 ANTISTRAPPO

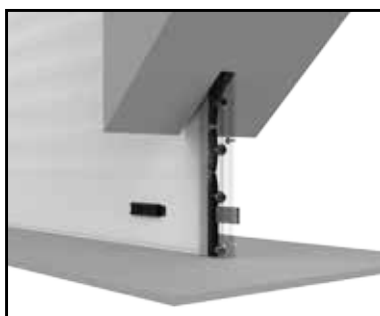
Sistema di antieffrazione composto da profilo tondo antistrappo in acciaio, barra in acciaio al manganese con trattamento antitaglio e rostro esterno guida che scorre nella guida di sicurezza. Sistema ripetuto per ogni fascia.

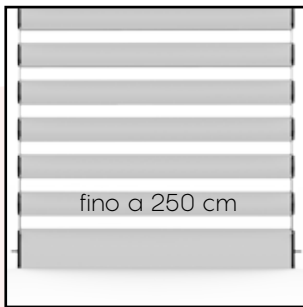


Fermo inferiore  
 antisollevamento



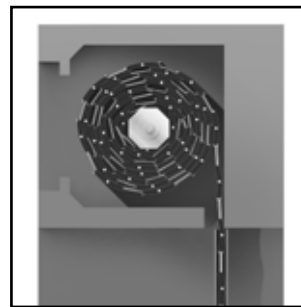
Fermo superiore  
 antisollevamento





## DIMENSIONI MASSIME

Questo modello di newSolar® è disponibile con larghezza massima di 250 cm per singolo telo.



## INGOMBRI RIDOTTI

Nonostante sia una tapparella avvolgibile a fasce-profili distanziabili, newSolar® trova allocazione nei cassonetti più diffusi sul mercato.



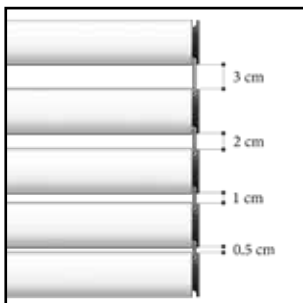
## SISTEMA REGULAR

Movimento brevettato che trasforma la newSolar® in un frangisole.



## SISTEMA SILENT

Funzionalità brevettata che consente alla newSolar® di avere massima silenziosità in fase di apertura e chiusura.



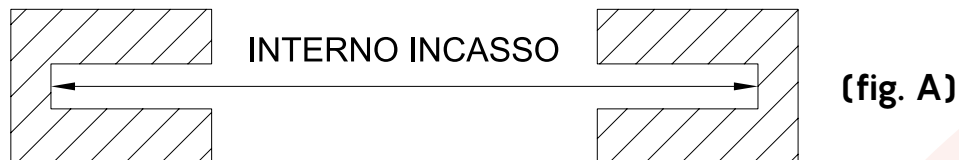
## 4 DISTANZE

Configurazione massima. Il telo di questa newSolar® può essere ordinato con 4 misure distanziali differenti: da 3 cm, 2 cm, 1 cm, 0,5 cm, anche in combinazioni diverse. Configurazione da comunicare in fase d'ordine.

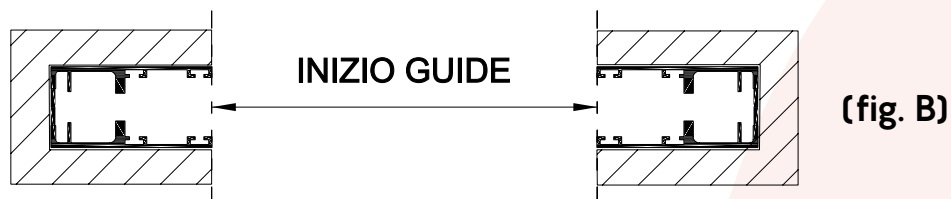
## COME PRENDERE LE MISURE

**LARGHEZZA DEL TELO:** Rilevare la larghezza riferendosi all'INTERNO DELL'INCASSO. (fig. A)

**ESEMPIO:** In caso di misura esatta 120 cm  
 è necessario comunicare in fase di ordine 120 cm



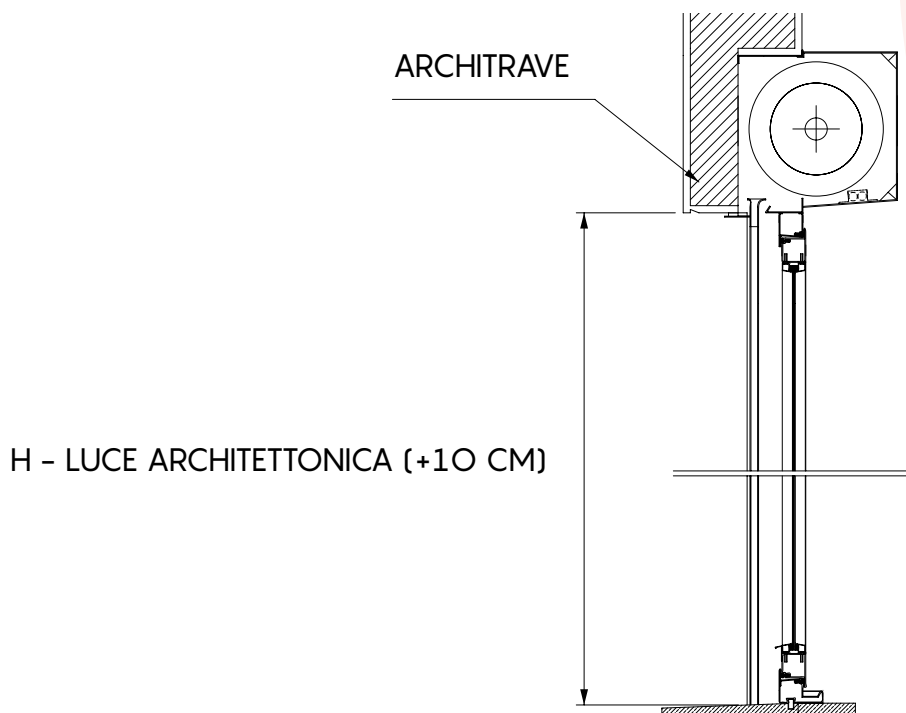
In alternativa, nel caso in cui le guide fossero già installate, rilevare la larghezza netta all'INIZIO DELLE GUIDE (fig. B).



Al momento dell'ordine fare attenzione ad indicare la misura INTERNO INCASSO o INIZIO GUIDE.

**ALTEZZA DEL TELO:** Rilevare l'altezza riferendosi alla LUCE ARCHITETTONICA e riportando la misura con un'aggiunta di +10 cm.

**ESEMPIO:** In caso di misura esatta 210 cm  
 è necessario comunicare in fase di ordine 220 cm



### ATTENZIONE

È necessario comunicare in fase d'ordine solo misure finite:

LARGHEZZA interno incasso

ALTEZZA luce +10cm



## OPZIONI PER CHIUSURA TELO



fermo superiore

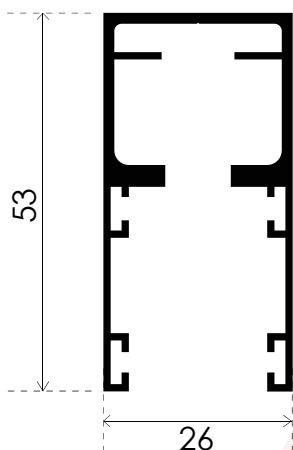
incluso



fermo inferiore

incluso

## GUIDA DA INCASSARE



GATS 009N  
Spazzolino obbligatorio:  
altezza setole 0,7 mm

**ATTENZIONE:** per un regolare funzionamento della **new Solar®** è necessario utilizzare **ESCLUSIVAMENTE** lo spazzolino fornito in abbinamento con la guida configurata ed ordinata, che è presente all'interno della confezione già tagliato nella misura utile.

