



Sistema di tenda da sole

markilux markant

Protezione tessile autoportante contro sole e intemperie dal design purista.



markilux.com

markilux
sicuro eterno elegante

01 **Caratteristiche del prodotto**



05

06

07

08

1 Fissaggio unilaterale a parete con profilo di raccordo alla parete ¹⁾



2 Sistema di drenaggio centrale nella direzione di apertura



3 Piedi simmetrici o asimmetrici con scolo d'acqua



12

13

4 Montaggio sotto pavimento – scolo d'acqua sotto pavimento ¹⁾ oppure sopra pavimento ¹⁾



5 Semplice pulizia dell'interno del telaio



6 Profili di sostegno telo



7 Moduli estraibili separatamente tenda a (2-due moduli)



8 Combinabile con markilux 625 tracfix e markilux 776 tracfix ¹⁾



9 LED-Line sul telaio e/o sulla grondaia ¹⁾



10 LED-Spots sulla grondaia ¹⁾



11 Radiatori termici markilux integrati ¹⁾



12 Azionamento radio io con telecomando markilux



1) Dotazione opzionale

Caratteristiche del prodotto

Descrizione

- Sistema tenda autoportante per una protezione completa da sole e intemperie
- La copertura superiore, disponibile a modulo singolo o doppio, conferisce alla struttura il tipico aspetto leggero di un sistema tessile
- Grazie alla particolare struttura del telo, l'acqua piovana viene convogliata al centro in una grondaia parallela alla direzione della sporgenza
- Si possono realizzare superfici fino a 3 × 6 m con un solo modulo oppure 6 × 6 m con 2 moduli

Particolarità

- Motore radiocomandato standard con tecnologia io
- In un impianto a 2 moduli, ciascun modulo può essere comandato in modo indipendente
- Efficace tecnica di tensionamento a controtrazione con cinghie di trasporto e pistoni a gas integrati
- tracfix standard: guida del telo laterale continua, senza spazio fra telo e guide
- Rompitratta orizzontali (estraibili all'occorrenza) maggiore stabilità
- Realizzazione del telo della tenda da sole con cuciture longitudinali stabilizzanti – serie design sunvas / sunsilk / sunbow / perla FR con larghezza standard 120 cm (telo largo sunvas fino a 250 cm di distanza tra le colonne senza cuciture in direzione della larghezza della tenda da sole)
- Speciale sistema di scolo dell'acqua piovana tramite aperture centrali in sporgenza
- L'acqua viene convogliata all'esterno tramite la grondaia e scaricata al suolo dai montanti
- Montanti opzionali con scarico d'acqua laterale sopra pavimento oppure con scarico d'acqua sotto pavimento
- Svariate opzioni d'illuminazione e radiatori termici
- Perfettamente combinabile con le tende da sole verticali markilux 625 tracfix e markilux 776 tracfix (a scelta con finestra panoramica) e markilux format per un design degli spazi esterni moderno.

Dimensioni

- 1 modulo 1 motore: larghezza 213,5–312,5 cm, sporgenza massima 612,5 cm
- 2 moduli 2 motori: larghezza totale 313,5–612,5 cm, sporgenza massima 612,5 cm, moduli sempre simmetrici in larghezza
- Altezza complessiva standard 260 cm, min. 64 cm – max. 350 cm (Le colonne non possono essere accorciate sul posto)

Profili

- Alluminio estruso, verniciato a polvere con rivestimento da esterni
- Montante a sezione quadrata 125 × 125 mm, con canaline per cavi integrate, facile da montare
- Telaio angolare dall'esterno, altezza 280 mm

Connettori ad angolo

- Gli angolari del telaio in getto di alluminio, coperture in alluminio estruso, verniciati a polvere
- Sistema intelligente per un facile accesso al profilo del telaio anteriore a scopo di manutenzione

Basi dei montanti

- Base del montante ad altezza regolabile da 120 mm per orientamento orizzontale
- Copertura base asimmetrica standard 201 × 201 mm in alluminio pressofuso, verniciata a polvere
- Opzionale senza base in alluminio per montaggio sotto la pavimentazione
- Opzionale con piastra per fondazione a vite KRINNER

Utilizzo con vento, pioggia e neve

- Se la velocità del vento è superiore a 48km/h, la tenda da sole deve essere chiusa. Le raffiche di vento possono far sbattere il telo contro i profili di sostegno/la grondaia e causare rumore. Inoltre, è possibile che l'acqua scorra fuori dalla grondaia. Per questo è consigliabile chiudere il sistema tenda in caso di vento e raffiche forti.
- La tenda da sole può essere utilizzata in caso di pioggia leggera e costante. In caso di pioggia intensa, è opportuno chiudere la tenda.
- Non sono ammessi carichi da neve.

Nota: per il montaggio si raccomanda l'uso di due sollevatori elettrici. Ad es. "Lift per tende da sole portatile Upter CM 340" carico massimo 120 kg / altezza massima 3,3 m dal KeM.Tech www.kemtech-ksf.com. Per ulteriori informazioni e opzioni di equipaggiamento, consultare i capitoli "Informazioni generali" e "Equipaggiamento speciale markilux" nel volume "Tende da sole di design per giardini d'inverno, tetti a terrazza e finestre".

01 **Colori del telaio**

02 Colori della tenda da sole markilux senza sovrapprezzo

03 Bianco traffico RAL 9016

Alluminio brillante RAL 9006

Marrone scuro simile a RAL 8019



05

06 Bianco panna 5233 ¹⁾Grigio pietra metallizzato 5215 ¹⁾Antracite metallizzato 5204 ¹⁾08 Marrone avana 5229 ¹⁾**Rivestimento speciale**

Colore speciale RAL con sovrapprezzo – opaco, metallizzato e Perla o altri colori (DB, Tiger ecc.) su richiesta. Tutti i colori telaio sono ottenibili con protezione anticorrosione con sovrapprezzo.

Possibili differenze di colori rispetto alle fotografie e nell'esecuzione.

1) Colore struttura

Dimensioni ed equipaggiamento

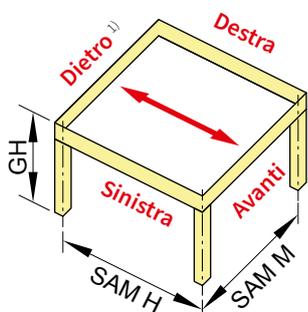
		SAM M			
		300	400	500	600
Dimensioni d'ordine		201-300	301-400	401-500	501-600
SAM H	300	201-300			
	400	301-400			
	500	401-500			
	600	501-600			

Dimensioni in cm

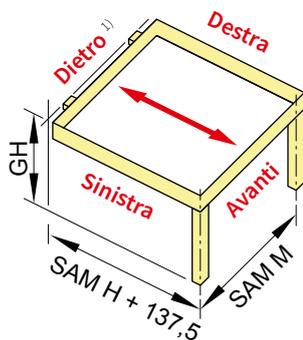
= 1 modulo
 = 2 moduli

markilux markant 1 modulo

autoportante

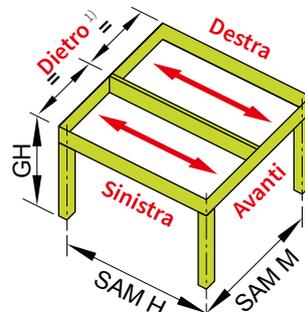


con raccordo alla parete

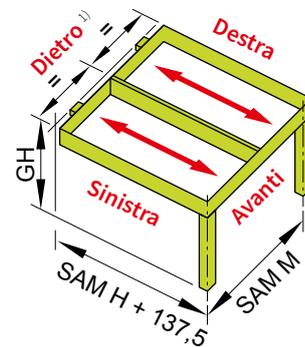


markilux markant 2 moduli

autoportante



con raccordo alla parete



Dimensioni in mm

GH = Misura d'ordine = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm - max. 350 cm)

SAM H = Misura d'ordine = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

SAM M = Misura d'ordine = distanza al centro tra i montanti nel senso della profondità

1) Uscita cavi a scelta sulla base del montante posteriore sinistro o destro, su richiesta uscita cavi su montante anteriore

Azionamento	Standard	Opzionale
Asta di manovra	—	—
Motore standard	—	—
Motore silentec (con accessorio esterno opzionale radiorecettore io / RTS)	—	—
Motore radiocomandato 868 MHz io	✓	—
Motore radiocomandato io 868 MHz con asta di manovra di emergenza	—	—
Motore radiocomandato RTS 433 MHz	—	—

Comando illuminazione / calore	Standard	Opzionale
Interruttore standard On/Of	—	—
Dimmer radiocomandato io 868 MHz	✓	—
Dimmer radiocomandato RTS 433 MHz	—	—

Tenda accoppiata

non disponibile

Telo della tenda da sole	N° disegno	Standard	Opzionale
sunvas	300..-315..	✓	—
sunsilk	324.. / 328.. / 369..	✓	—
sunbow ²⁾	411..-427..	✓	—
smart art	340..	—	✓
perla FR ¹⁾	371.. / 372..	✓	—

1) Consigliato

2) Fino a 400 cm di sporgenza

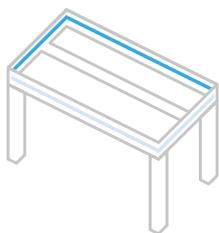
Accessori optional

- LED-Line sull'intera lunghezza del telaio
- LED-Line nell'intero telaio²⁾
- LED-Line nella grondaia²⁾
- Radiatore termico 2500 W
- Combinabile con le tende da sole verticali e markilux forma

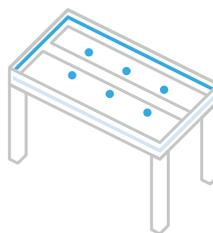
2) Per le possibili combinazioni vedere "Opzioni d'illuminazione e radiatori termici"

01 Opzioni d'illuminazione e radiatori termici

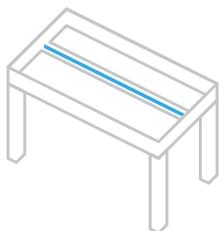
02 markant 1 moduli, 1 motori autoportante o con raccordo a parete (Ill. esemplificativa)



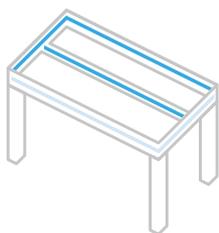
Variante 1:
LED-Line sul telaio



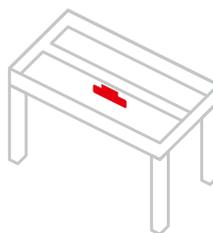
Variante 5:
LED-Line sul telaio e LED-Spots
sulla grondaia



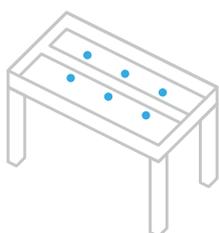
Variante 2:
LED-Line sulla grondaia



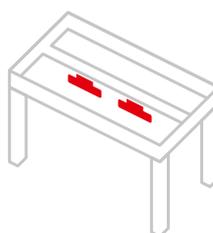
Variante 3:
LED-Line sul telaio e LED-Line
sulle grondaie



Variante 6:
1 radiatore termici sulla grondaia
Combinabile con la
Variante 1



Variante 4:
LED-Spots sulla grondaia



Variante 7¹⁾:
2 radiatore termici sulla grondaia
Combinabile con la
Variante 1

Sistema di comando

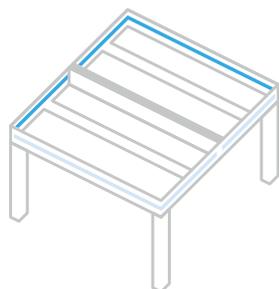
LED-Line sul telaio	→ funzioni on/off e regolazione intensità solo sull'intera lunghezza
LED-Line/LED-Spots sulla grondaia	→ funzioni on/off e regolazione intensità in comune (1 modulo und 2 moduli)
Radiatore termico	→ funzioni separate on/off e regolazione intensità

Nota: non è possibile montare i radiatori termici a posteriori.

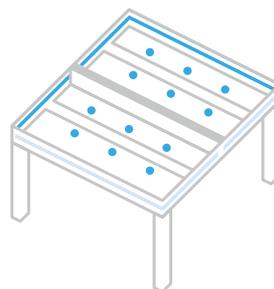
1) Consigliato con una distanza al centro tra i montanti nel senso della sporgenza > 400 cm

Opzioni d'illuminazione e radiatori termici

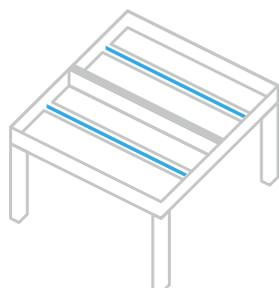
markant 2 moduli, 2 motori autoportante o con raccordo a parete (Ill. esemplificativa)



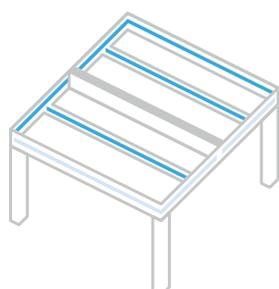
Variante 1:
LED-Line sul telaio



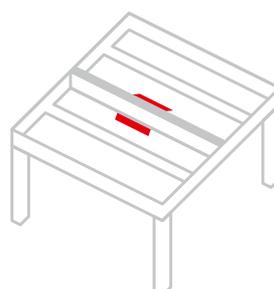
Variante 5:
LED-Line sul telaio e LED-Spots sulle grondaie



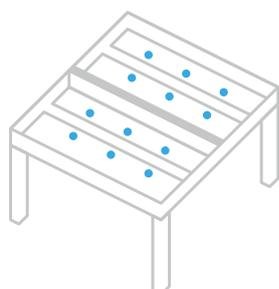
Variante 2:
LED-Line sulle grondaie



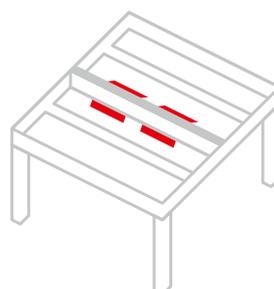
Variante 3:
LED-Line sul telaio e LED-Line sulle grondaie



Variante 6:
2 radiatori termici sul profilo di accoppiamento
Combinabile con le varianti 1, 2, 3, 4, 5



Variante 4:
LED-Spots sulle grondaie



Variante 7¹⁾:
4 radiatori termici sul profilo di accoppiamento
Combinabile con le varianti 1, 2, 3, 4, 5

Sistema di comando

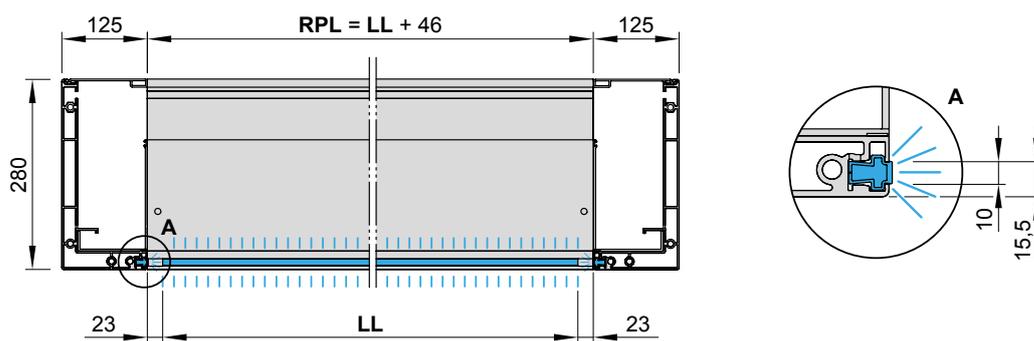
LED-Line sul telaio	→ funzioni on/off e regolazione intensità solo sull'intera lunghezza
LED-Line/LED-Spots sulla grondaia	→ funzioni on/off e regolazione intensità in comune (1 modulo und 2 moduli)
Radiatore termico	→ funzioni separate on/off e regolazione intensità

Nota: non è possibile montare i radiatori termici a posteriori.

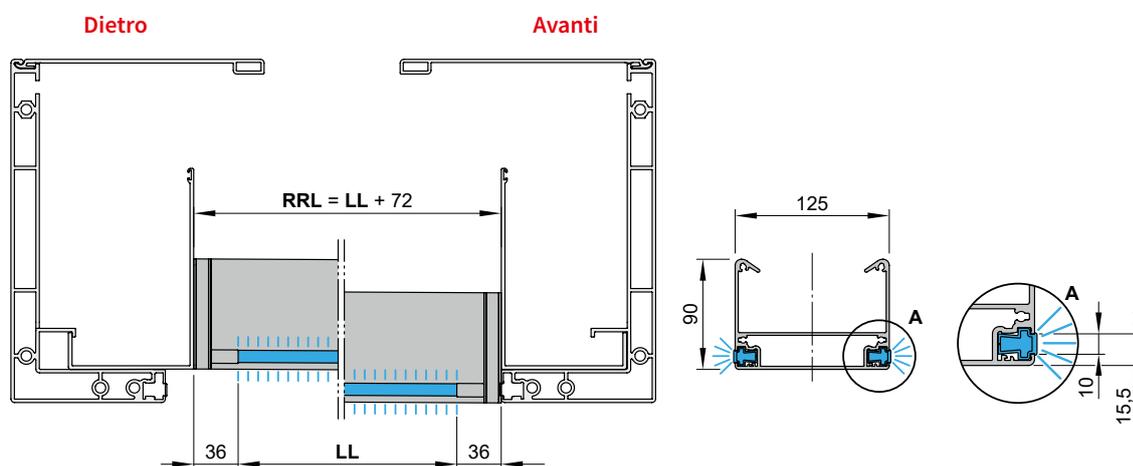
1) Consigliato con una distanza al centro tra i montanti nel senso della sporgenza > 400 cm

Opzioni d'illuminazione LED-Line

LED-Line sull'intera lunghezza del telaio



LED-Line sui due lati della grondaia



Dati tecnici

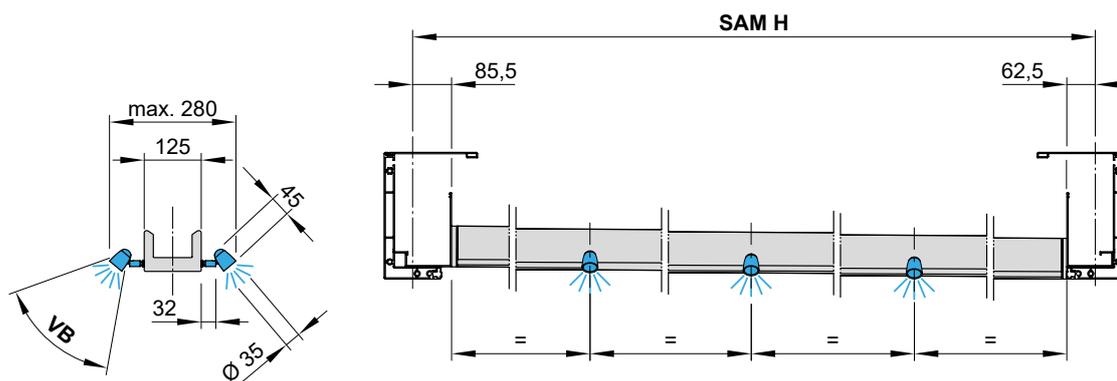
Tensione d'esercizio	230 V, 50 Hz
Potenza al metro	9 W / metro
Numero di LED al metro	90 / metro
Numero di trasformatori	1 pz.
Colore della luce	bianco caldo
Grado di protezione IP	IP 44
Durata	ca. 15.000 h

- LL** = Lunghezza LED-Line
RPL = Lunghezza profilo telaio
RRL = Lunghezza grondaia

Dimensioni in mm

Opzione d'illuminazione LED-Spots

LED Spots sui due lati della grondaia



01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	230 V, 50 Hz
Potenza LED-Spot	5 W
Lampadine	LED (12 V)
Numero di trasformatori	1 pz.
Colore della luce	bianco caldo
Grado di protezione IP	IP 44
Durata	ca. 20.000 h

SAM H = Misura d'ordine = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
VB = Campo di regolazione

Dimensioni in mm

Radiatore termico 2500 W

Intensità regolabile su 3 livelli con ricevitore integrato 868 MHz radiocomando io



Particolarità

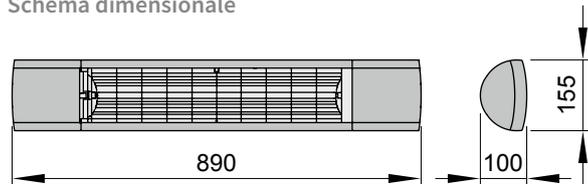
- Funzione soft start per ridurre la corrente di avviamento
- Le alette di raffreddamento sul retro impediscono che la superficie di montaggio si riscaldi troppo
- riflettore asimmetrico per una distribuzione ottimale del calore
- Lampada alogena a raggi infrarossi con tecnologia del tubo riscaldante Ultra Low Glare con abbagliamento ridotto e piacevole colore della luce
- Altezza di montaggio minima 1,8 m
- Distanza minima dalle superfici illuminate 1 m

I radiatori termici markilux offrono un supporto ottimale con un piacevole calore infrarosso – per una piacevole vita all'aperto. Convertono l'energia utilizzata in calore massimo, senza abbagliando. Le lampade radianti sono perfetti compagni di svago per il giardino, la terrazza, il balcone e le tende da sole. Sono efficienti, a risparmio energetico e offrono un'atmosfera calda e mirata con un semplice pulsante.

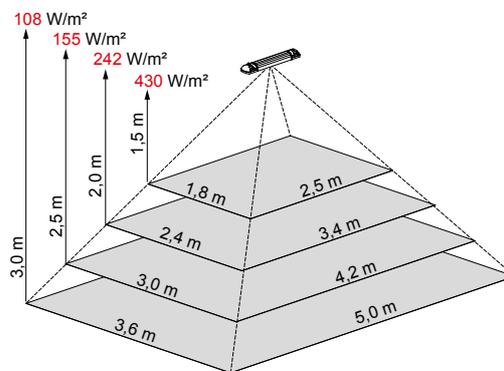
Dati tecnici

Allacciamento elettrico	230 V, 50 Hz, 16 A
Sezione del cavo	H05SS-F2G 3 × 1,5 mm ²
Potenza (di ogni radiatore termico)	2500 Watt
Lunghezza × profondità × altezza	890 × 100 × 155 mm

Schema dimensionale



Massima intensità dei raggi infrarossi Radiatore termico 2500 Watt



Nucleo d'irradiazione (50% dell'irradiazione centrale)

Allacciamento elettrico

Raccomandazioni per motore radiocomandato io / illuminazione / radiatore termico

Tutte le uscite dei cavi si trovano alla base di un solo montante (da indicare in fase d'ordine). Le sezioni dei cavi indicate in tabella per l'allacciamento elettrico a VAC 50 Hz sono solo indicative e possono essere anche maggiori, purché adeguate alle spine/ prese

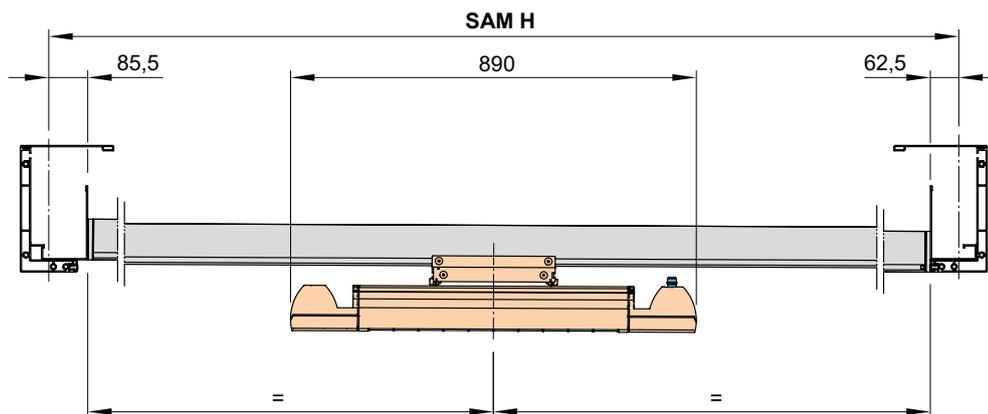
Il collegamento è consentito solo ad un attacco da 230 V AC a norma VDE, da proteggere con interruttore differenziale. In caso di radiatore termico, l'impianto domestico deve essere protetto con un interruttore di potenza di almeno 16 A con corrente d'inserzione maggiore (caratteristica di scatto C).

Collegamento per	Numero cavi	Numero di cavi × sezione conduttore
Motore per 1 modulo	1	3 × 1,5 mm ²
Motori per 2 moduli	1	oppure 5 × 1,5 mm ²
	2	
LED-Line sul telaio	1	3 × 1,5 mm ²
LED-Line/LED-Spots sulla grondaia	1	3 × 1,5 mm ²
Radiatore termico (su ognuno)	1	3 × 1,5 mm ²

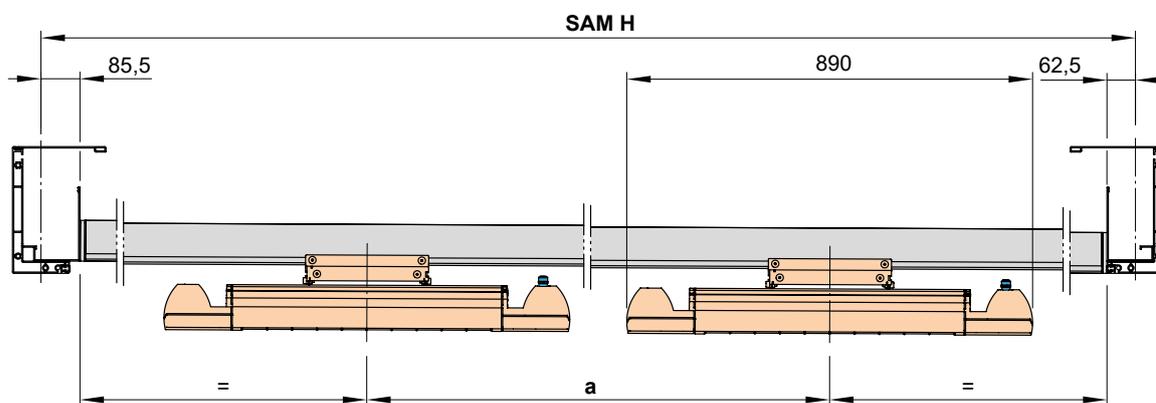
Collegamento →	Fisso		Flessibile
Identificazione cavi →	NYJ-J	NYM-J	H07RN-F
Cavo di messa a terra per la posa	• all'interno	Cavo rivestito con materiale plastico isolante	Tubo flessibile in gomma
	• all'esterno	• Per la posa fissa sotto/sopra intonaco, in ambienti umidi o asciutti	• Per uso all'aperto
	• nel terreno	• Per la posa all'esterno è necessario un tubo di protezione supplementare	• Per l'allacciamento alla morsettiera di un edificio
	• nel calcestruzzo	• La posa sotterranea non è consentita	

Opzioni per radiatori termici, 1 modulo

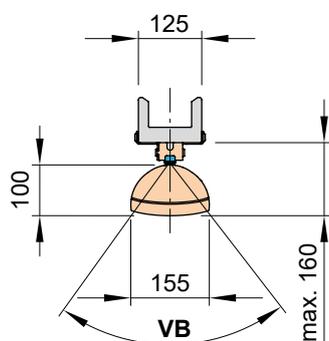
1 radiatore termici sulla grondaia



2 radiatore termici sulla grondaia



Vista frontale



Distanza radiatore termico

SAM H	a
fino al 4000	— (un radiatore termico)
4000 – 4500	1900
4501 – 5000	2100
5001 – 5500	2300
5501 – 6000	2500

a = Distanza radiatore termico

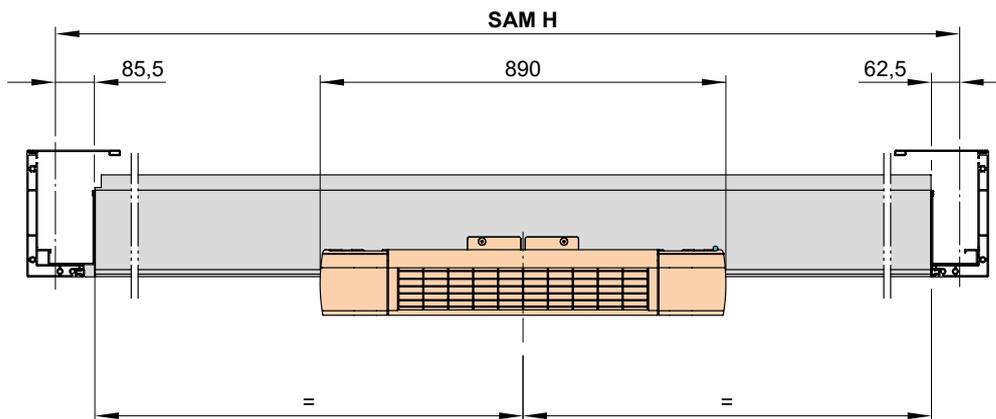
SAM H = Misura d'ordine = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

VB = Campo di regolazione

Dimensioni in mm

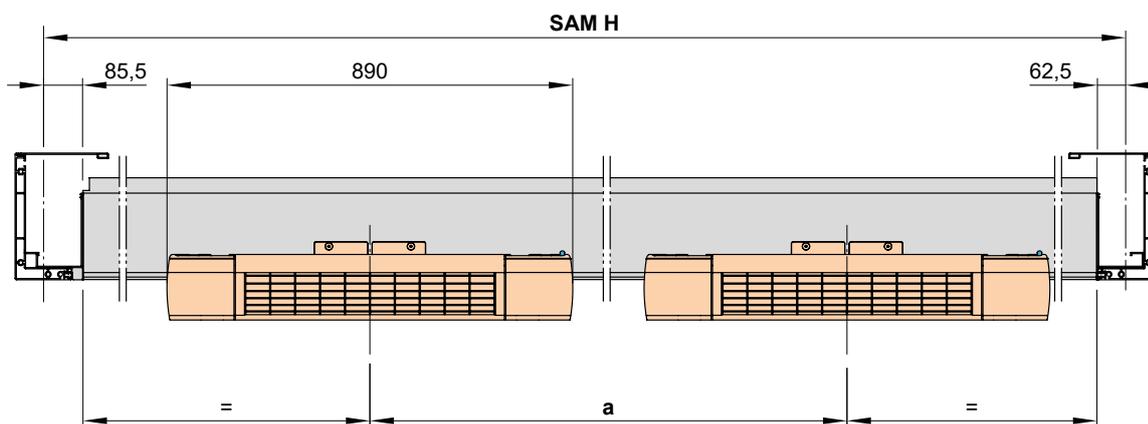
01 **Opzioni per radiatori termici, 2 moduli**

02 2 radiatori termici sul profilo di accoppiamento

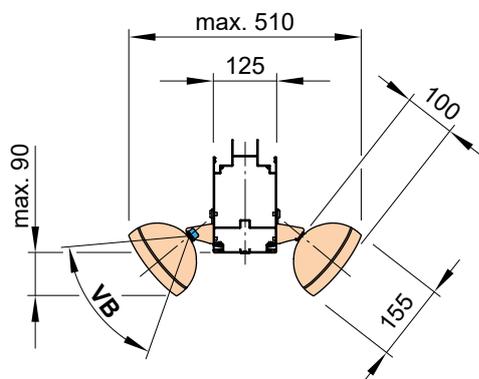


05

06 4 radiatori termici sul profilo di accoppiamento



07 Vista frontale



Distanza radiatore termico

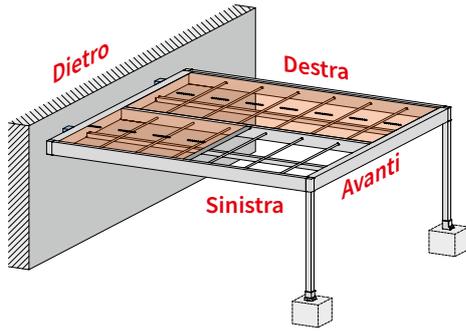
SAM H	a
fino al 4000	— (un radiatore termico)
4000 – 4500	1900
4501 – 5000	2100
5001 – 5500	2300
5501 – 6000	2500

- a = Distanza radiatore termico
- SAM H = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- VB = Campo di regolazione

Dimensioni in mm

Raccordo alla parete

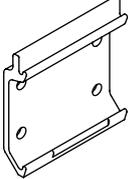
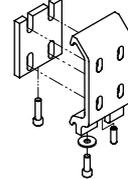
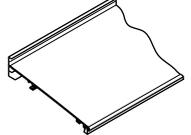
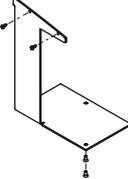
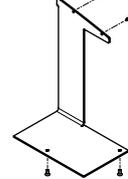
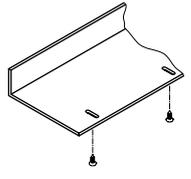
Standard: diestro – pianificabile individualmente

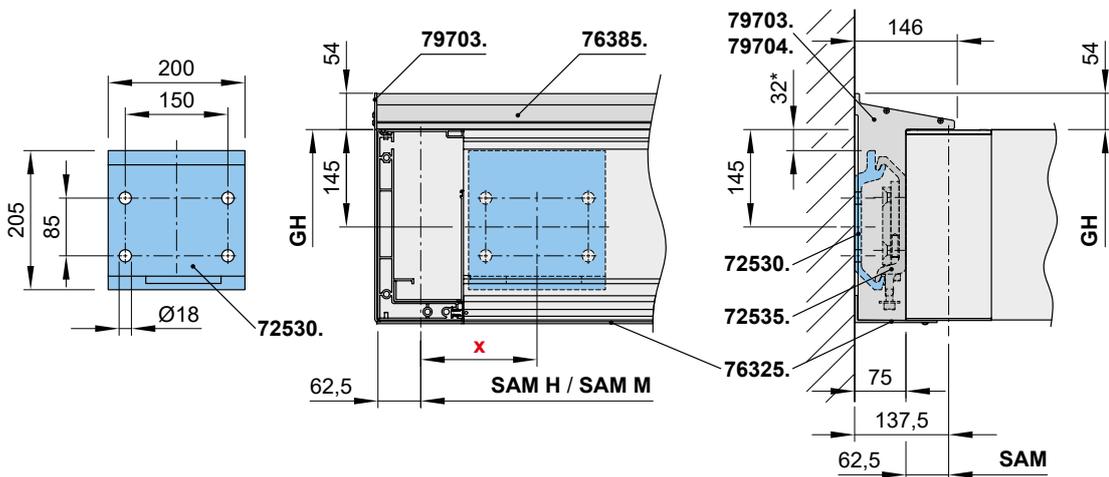


Esempio Fissaggio **dietro** con due supporti a parete senza montanti posteriori.

Schema dimensionale

Raccordo alla parete

 <p>supporto a parete per supporto profilo telaio 72535.</p> <p>72530.</p>	 <p>Supporto profilo telaio</p> <p>72535.</p>	 <p>Profilo di raccordo alla parete incl. guarnizione a spazzola articolo a metraggio</p> <p>76385. e 704241.</p>
 <p>Profilo di raccordo alla parete Copertura a sinistra con viti con testa bombata in lamiera e viti a testa svasata</p> <p>79703. + 2 × 735611 + 2 × 762691</p>	 <p>Profilo di raccordo alla parete Copertura a destra con viti con testa bombata in lamiera e viti a testa svasata</p> <p>79704. + 2 × 735611 + 2 × 762691</p>	 <p>Raccordo a parete 120 × 40 × 4 mm viti con testa bombata in lamiera</p> <p>76325. e 10 × 735611</p>



- * = Stato alla consegna / max. 45 mm
- GH** = **Misura d'ordine** = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)
- SAM H** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti
- SAM M** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti
- x** = **Misura d'ordine** = misura tra supporto e fine tenda = min. 17 cm - max. 90 cm (max. 15 % von **SAM M**)
- 704241** = Guarnizione a spazzola per raccordo alla parete 76385.

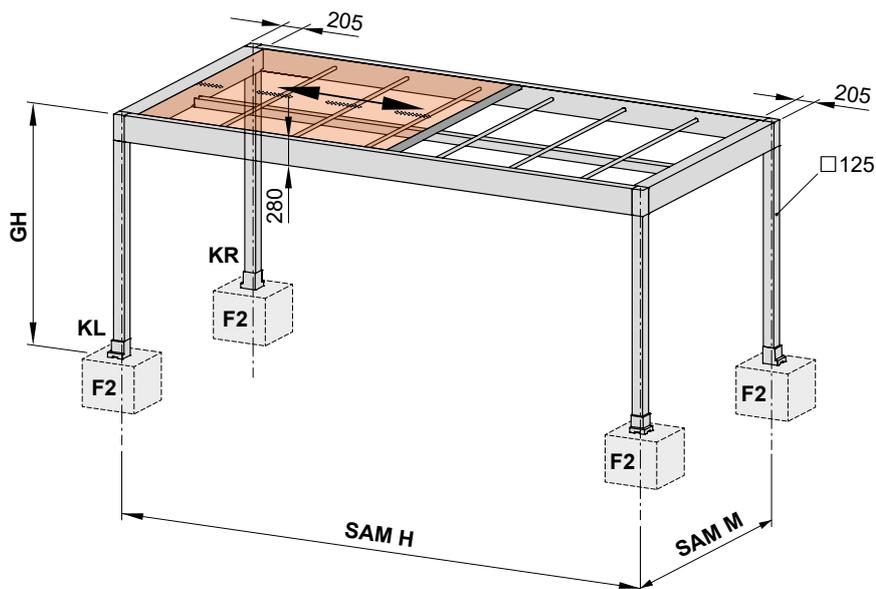
- 72530.** = Supporto a parete per supporto profilo telaio 72535.
- 72535.** = Supporto profilo telaio
- 735611** = Vite autofilettante con testa lenticolare
- 762691** = vite a testa svasata
- 76385.** = Profilo di raccordo alla parete (opzionale)
- 76386.** = Piastra laterale per profilo di raccordo alla parete 76385.
- 79703.** = Profilo di raccordo alla parete copertura sinistra
- 79704.** = Profilo di raccordo alla parete copertura destra

Dimensioni in mm

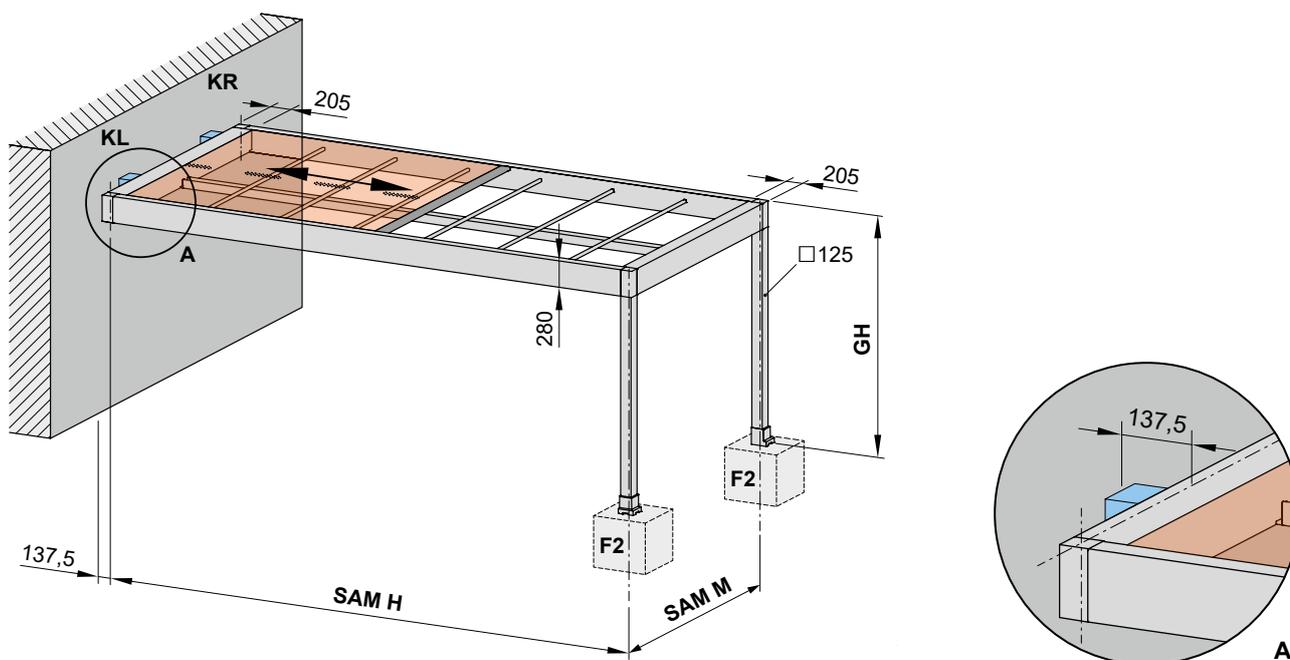
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13

Schema dimensionale

1 modulo, autoportante, 1 motore



1 modulo, con raccordo a parete, 1 motore



Nota: per un funzionamento regolare, il telaio del sistema tenda deve essere regolato in orizzontale nella senso della larghezza e della sporgenza.

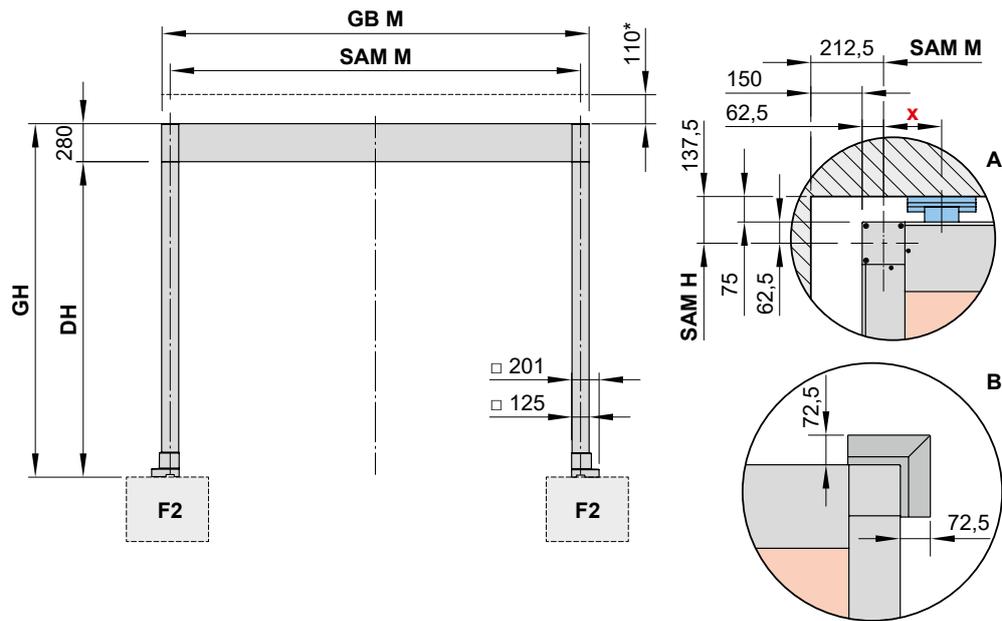
Per il montaggio si raccomanda l'uso di due sollevatori elettrici. Ad es. "Lift per tende da sole portatile Upter CM 340" carico massimo 120 kg / altezza massima 3,3 m dal KeM.Tech www.kemtech-ksf.com

- F2** = Vedi paragrafo "Basamento in calcestruzzo"
- GH** = **Misura d'ordine** = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)
- KL, KR** = **Dato d'ordine** = uscita cavo sinistra/destra, davanti su richiesta
- SAM H** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- SAM M** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

Dimensioni in mm

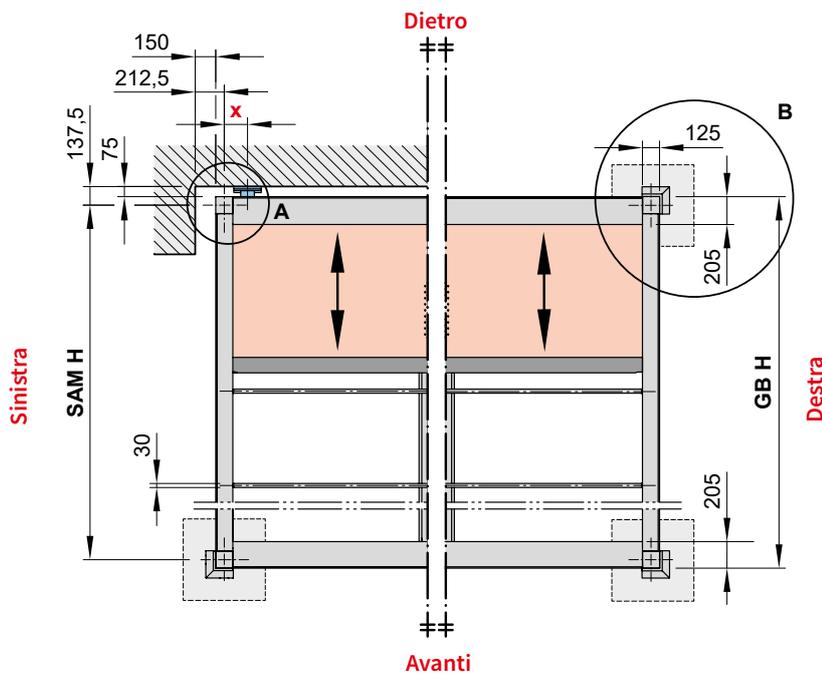
Schema dimensionale

1 modulo, 1 motore



Versione con raccordo a parete

Autoportante



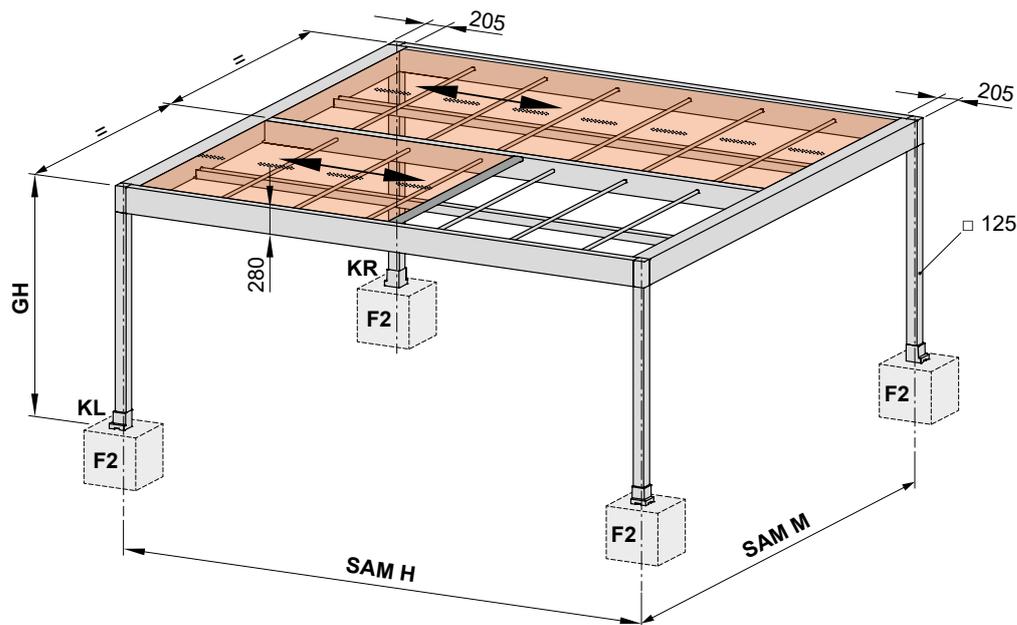
- * = Distanza minima soffitto ↔ bordo superiore markilux markant
- DH = Altezza di passaggio
- F2 = Vedi paragrafo "Basamento in calcestruzzo"
- GB H = Larghezza totale direzione sporgenza tenda da sole
- GB M = Larghezza totale direzione larghezza tenda da sole
- GH = **Misura d'ordine** = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)
- SAM H = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- SAM M = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- x = **Misura d'ordine** = misura tra supporto e fine tenda = min.17 cm - max. 90 cm (max. 15 % von SAM M)

Dimensioni in mm

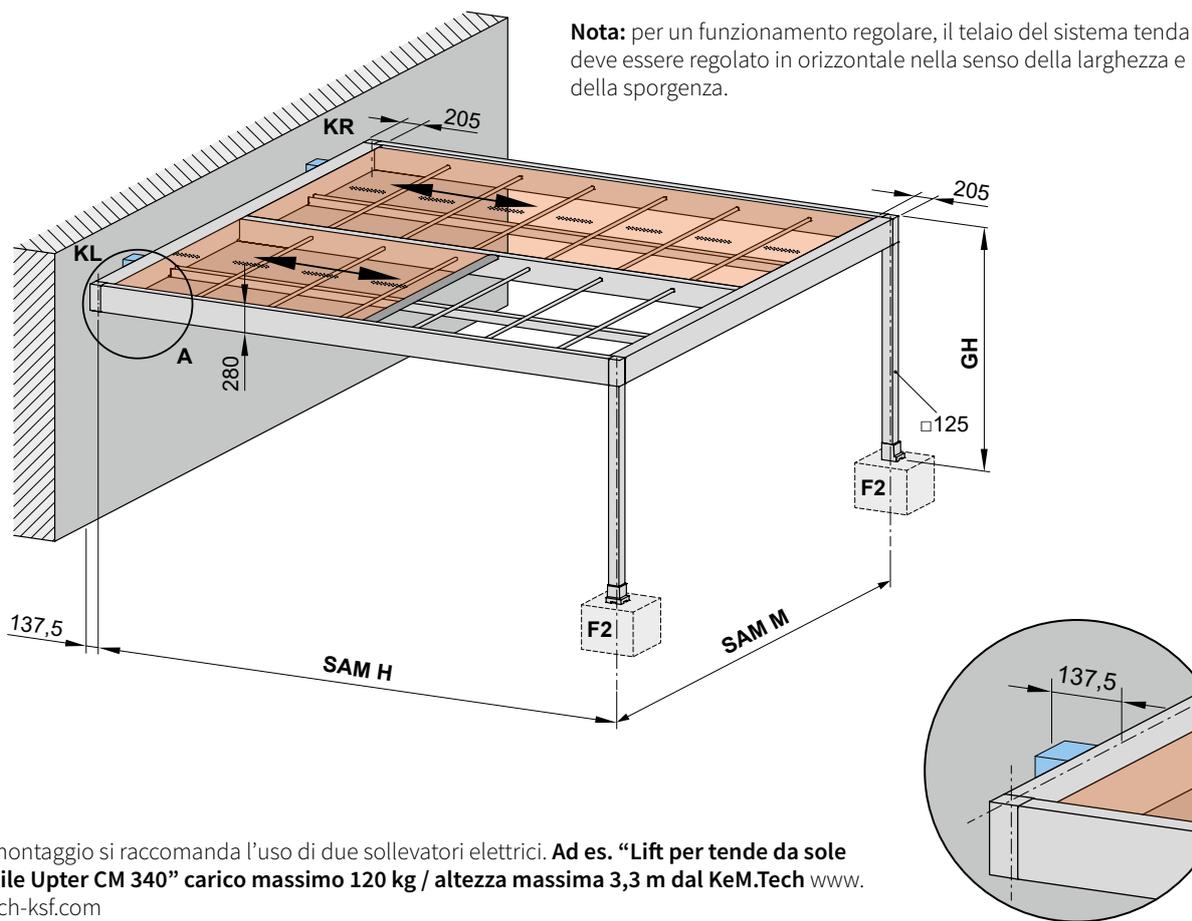
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13

Schema dimensionale

2 noduli, autoportante, 2 motori



2 moduli, con raccordo a parete, 2 motori



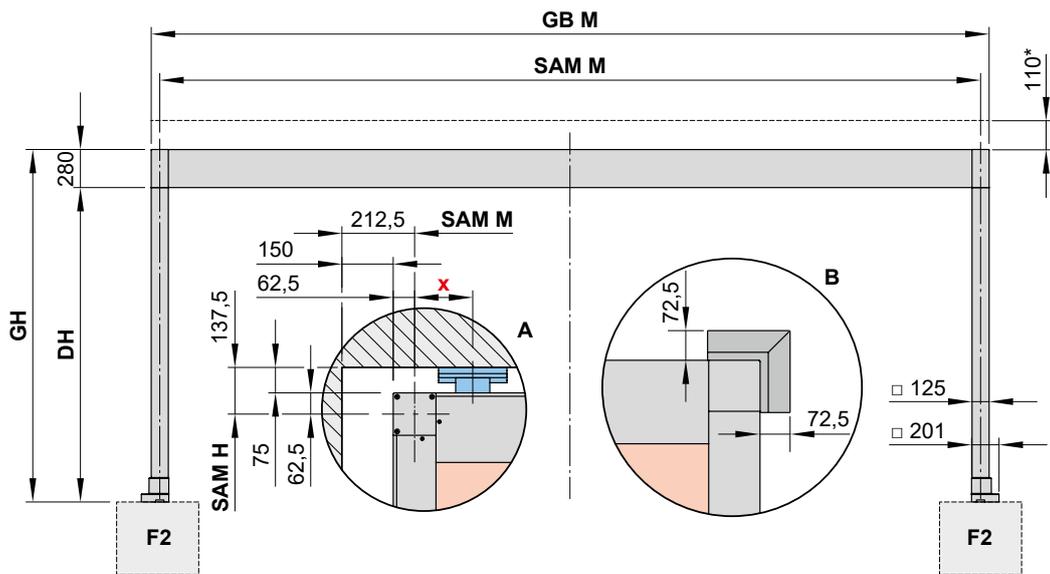
Per il montaggio si raccomanda l'uso di due sollevatori elettrici. Ad es. "Lift per tende da sole portatile Upter CM 340" carico massimo 120 kg / altezza massima 3,3 m dal KeM.Tech www.kemtech-ksf.com

- F2 = Vedi paragrafo "Basamento in calcestruzzo"
- GH = **Misura d'ordine** = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)
- KL, KR = **Dato d'ordine** = uscita cavo sinistra/destra, davanti su richiesta
- SAM H = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- SAM M = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

Dimensioni in mm

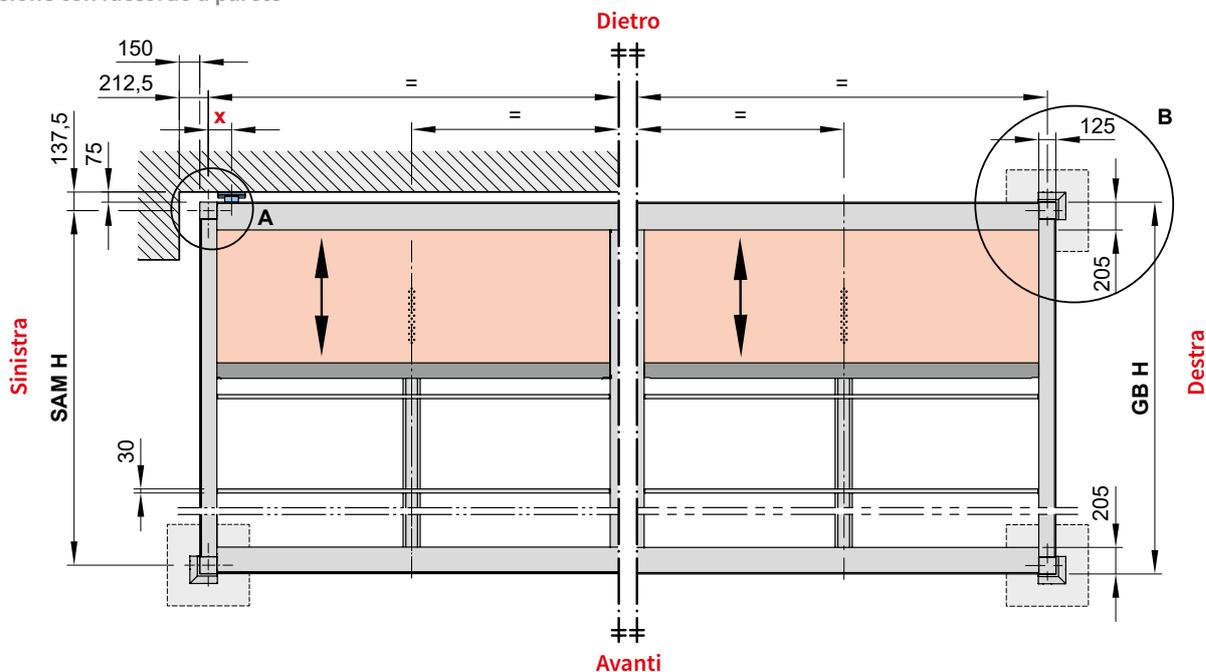
Schema dimensionale

2 moduli, 2 motori



Versione con raccordo a parete

Autoportante



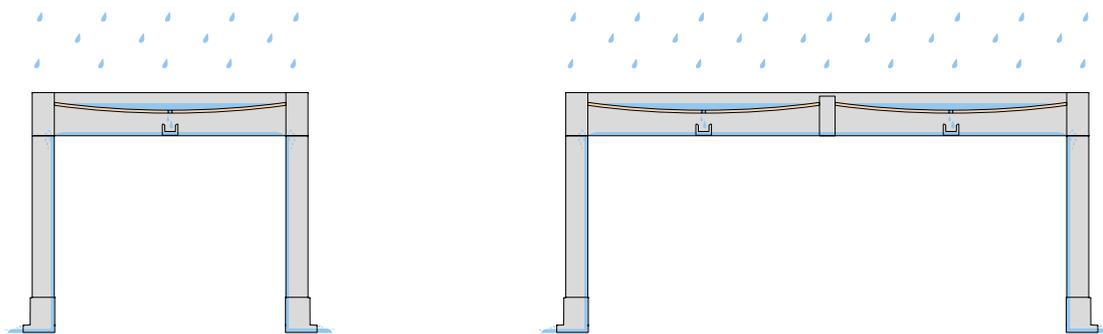
- * = Distanza minima soffitto \leftrightarrow bordo superiore markilux markant
- DH = Altezza di passaggio
- F2 = Vedi paragrafo "Basamento in calcestruzzo"
- GB H = Larghezza totale direzione sporgenza tenda da sole
- GB M = Larghezza totale direzione larghezza tenda da sole
- GH = **Misura d'ordine** = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)
- SAM H = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- SAM M = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- x = **Misura d'ordine** = misura tra supporto e fine tenda = min.17 cm - max. 90 cm (max. 15 % von SAM M)

Dimensioni in mm

01 **Schema di deflusso dell'acqua**

02 1 modulo

03 2 moduli



04 **05**

06 **Nota:** per l'uso in caso di pioggia, si consiglia di utilizzare un telo per tende da sole della serie di design perla FR. I design standard delle serie sunvas, sunsilk e sunbow non sono impermeabili in caso di pioggia prolungata.

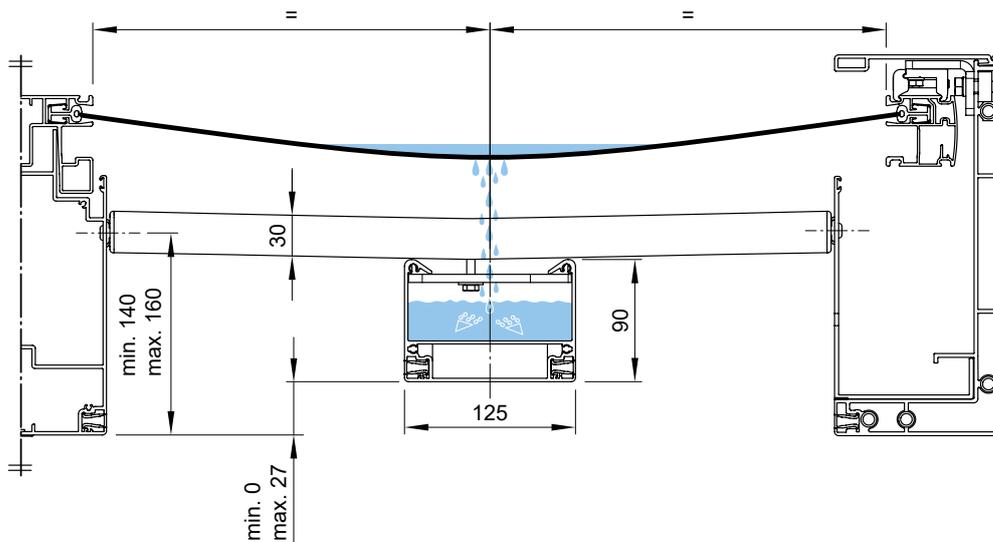
07 **perla FR.** Il tessuto sunvas impermeabile e ignifugo con un ulteriore rivestimento trasparente sul lato inferiore del tessuto offre una protezione ottimale contro la pioggia.

08 **Drenaggio dell'acqua nel telo**

09 L'acqua defluisce attraverso i fori trasversali centrali del telo nella grondaia sottostante.



10 **Dimensioni della grondaia**

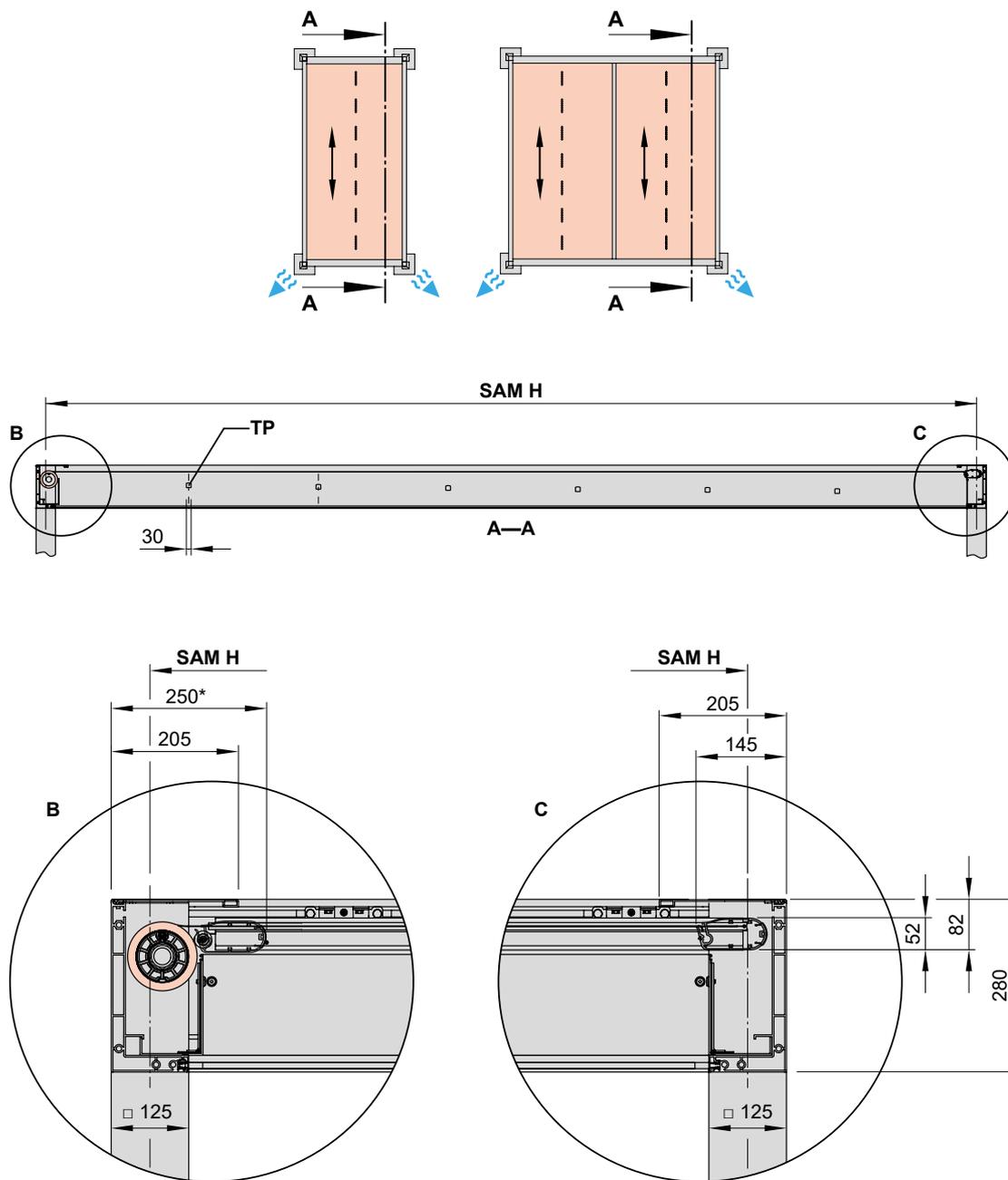


- 11 = Drenaggio dell'acqua
- 12 **SAM M** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

13 Dimensioni in mm

Schema dimensionale

1 modulo e 2 moduli, sezione in direzione della larghezza



Quantità rompitratte

SAM H	Numero di TP
2000 - 3450	3
3451 - 4300	4
4301 - 5150	5
5151 - 6000	6



= Drenaggio dell'acqua

*

= Dimensioni a tenda chiusa

SAM H = Misura d'ordine = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

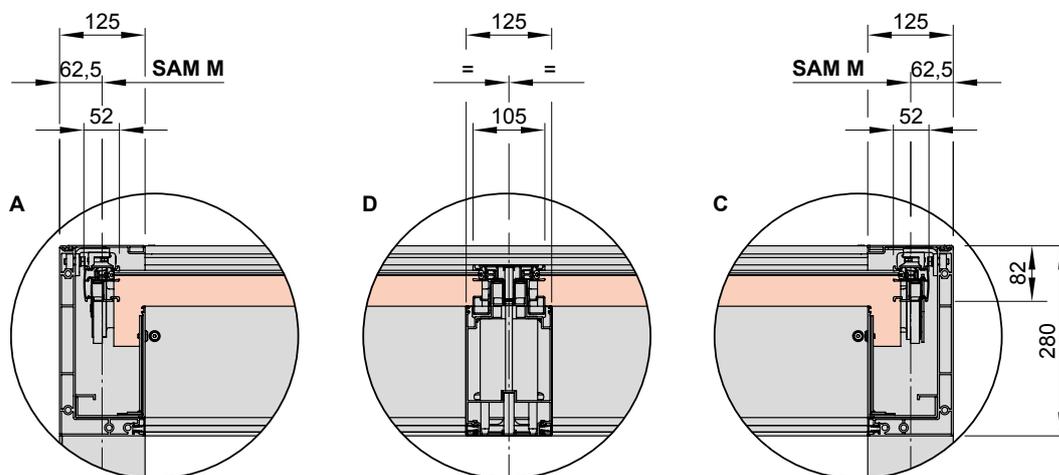
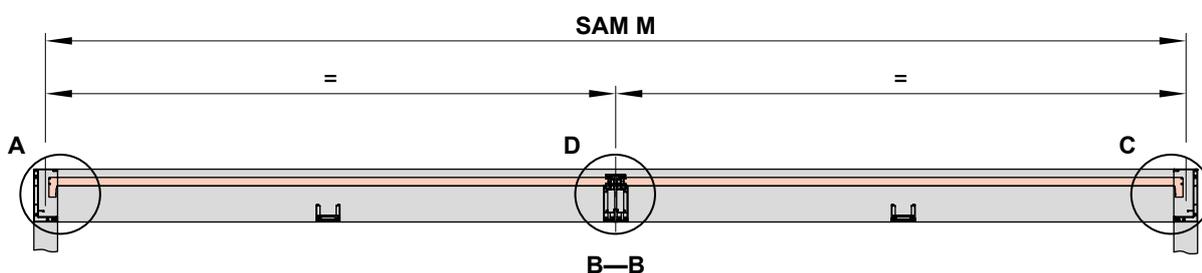
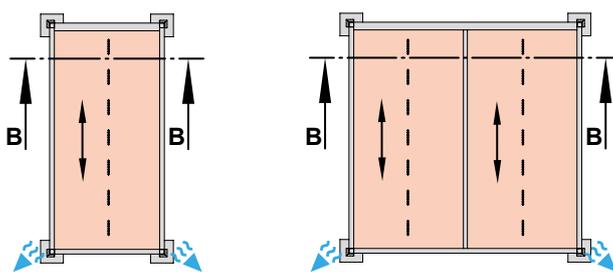
TP = Profilo di sostegno telo

Dimensioni in mm

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13

Schema dimensionale

1 modulo e 2 moduli, sezione in direzione della larghezza

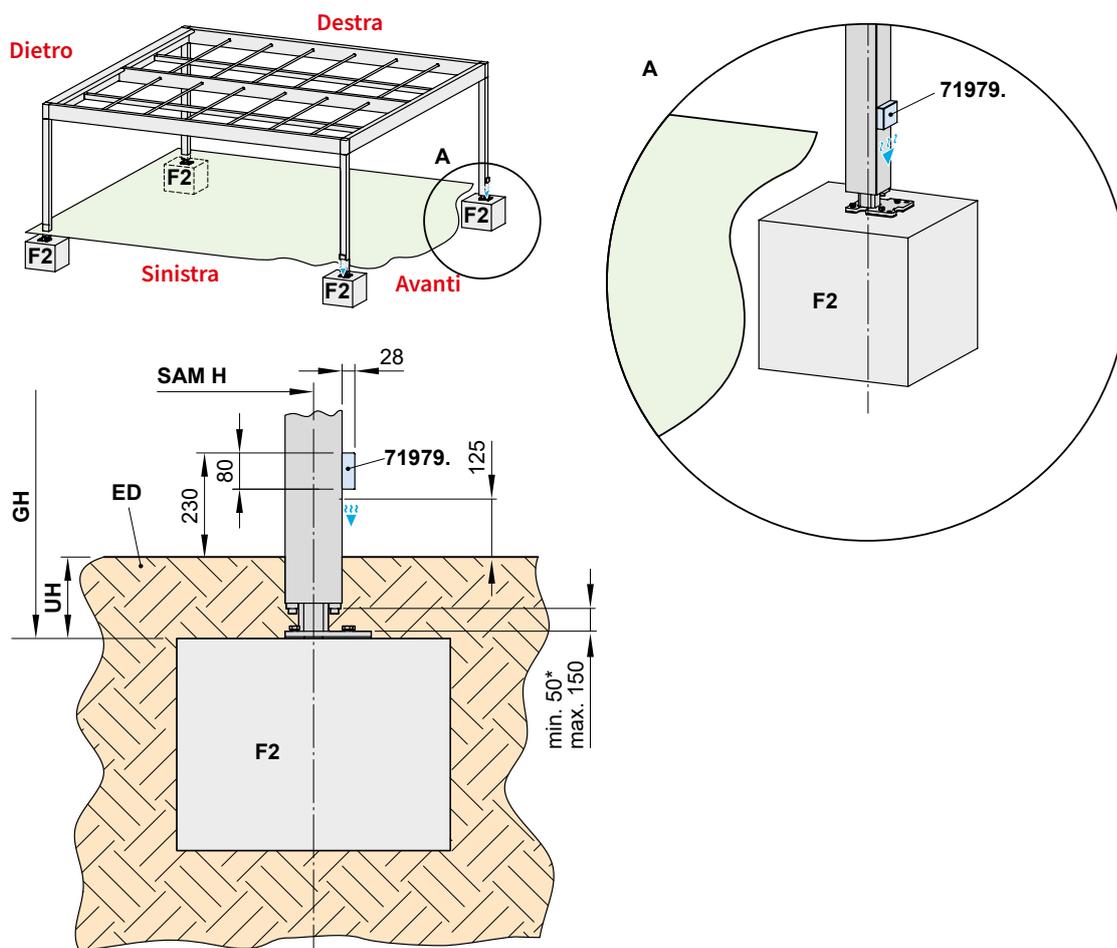


-  = Drenaggio dell'acqua
- D** = Vista dettagliata, solo con 2 moduli
- SAM M** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza

Dimensioni in mm

Schema dimensionale

Fondamento sotto pavimento, deflusso d'acqua sopra pavimento sul montante

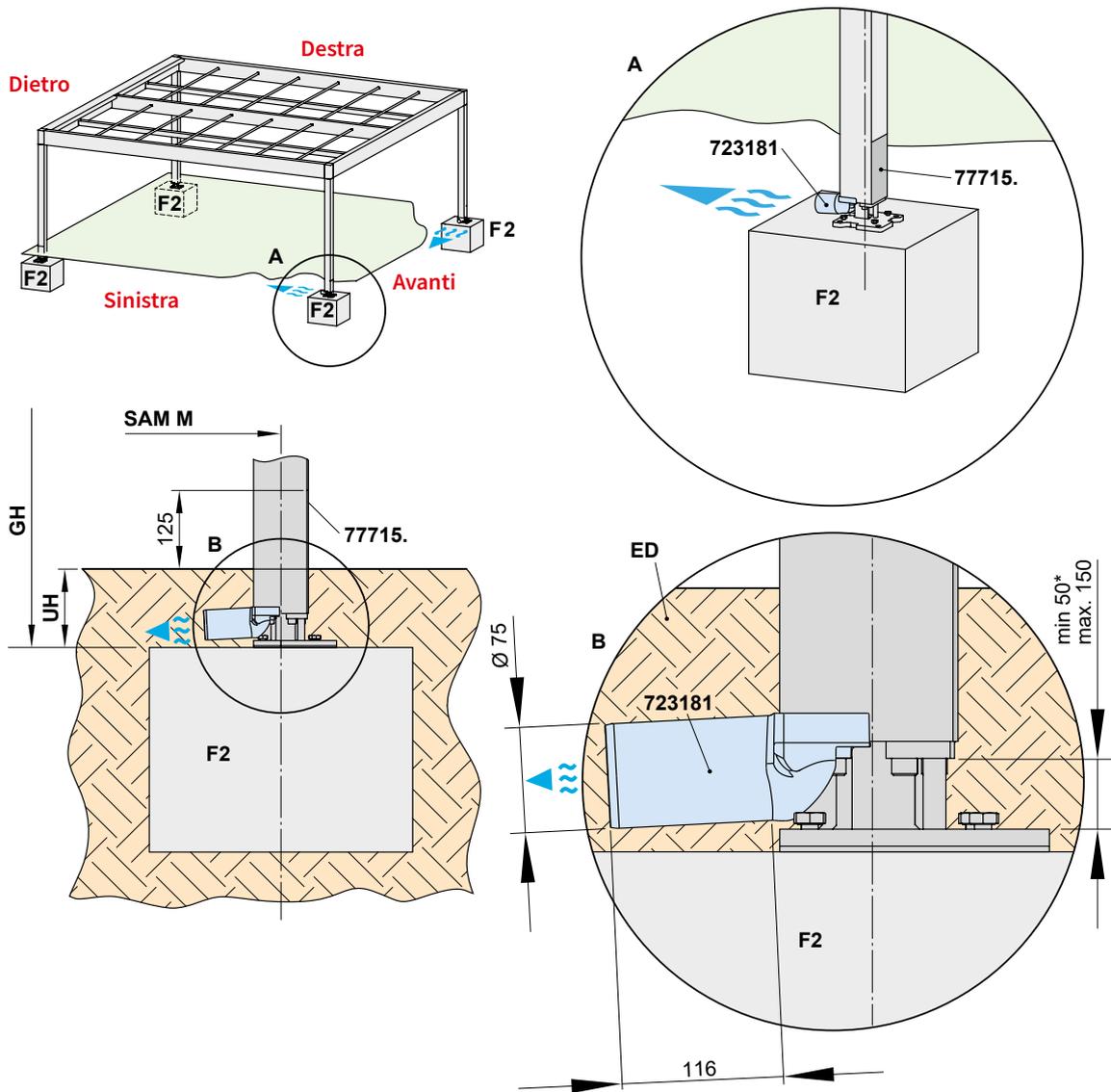


-  = Drenaggio dell'acqua
- * = Misure alla fornitura
- ED = nel terreno
- F2 = V. paragrafo "Basamento in calcestruzzo"
- UH = Altezza sotto pavimento (min. 180 mm - max. 270 mm)
- SAM H = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- 71979. = Copertura dello scarico laterale dell'acqua

Dimensioni in mm

Schema dimensionale

Fondamento sotto pavimento, deflusso d'acqua sopra pavimento



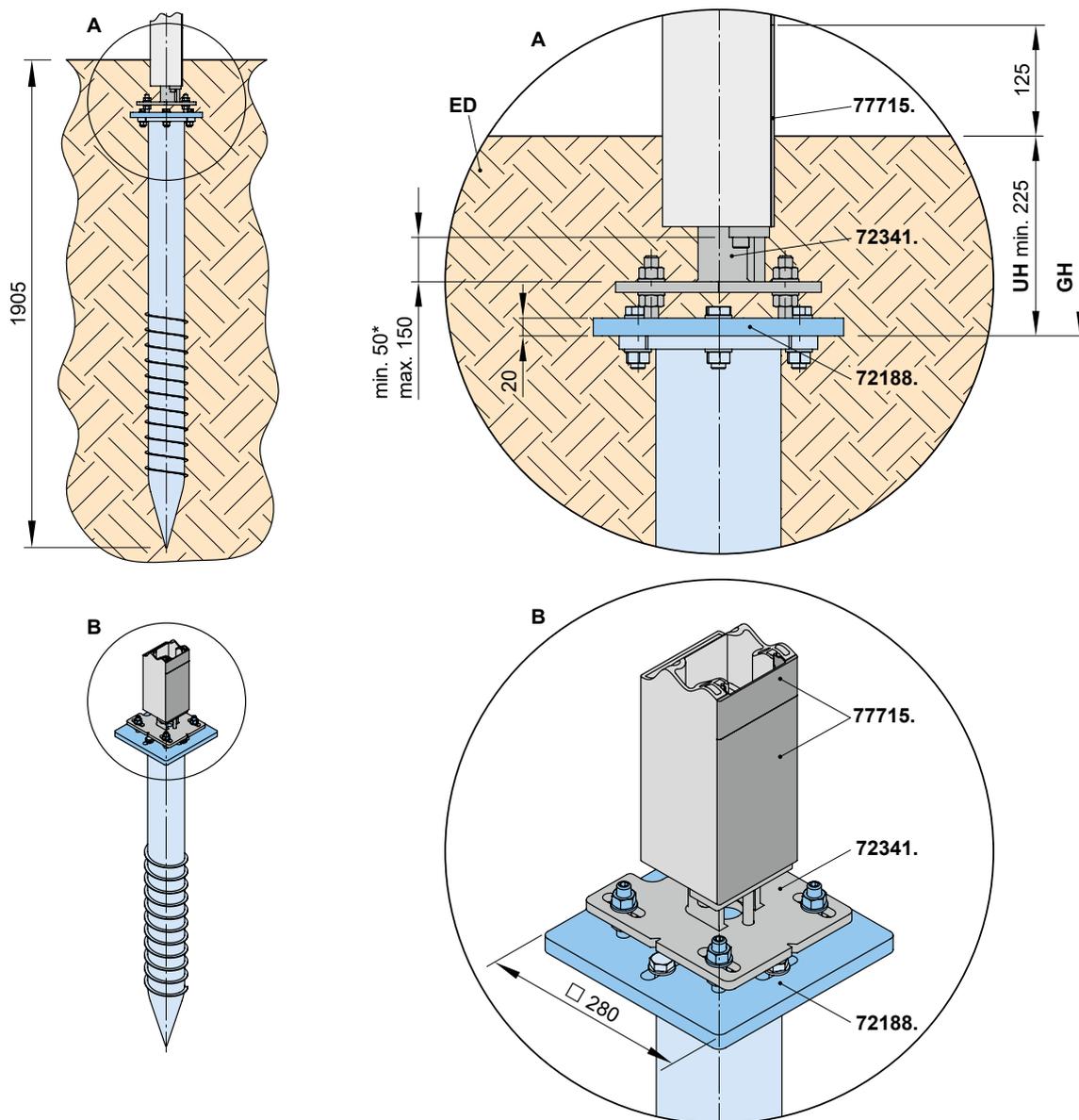
-  = Drenaggio dell'acqua
- * = Misure alla fornitura
- 723181** = Raccordo di scarico
- 77715.** = Copertura della colonna, in due parti
- ED** = Nel terreno
- F2** = V. paragrafo "Basamento in calcestruzzo"
- SAM M** = **Misura d'ordine** = distanza al centro tra i montanti nel senso della larghezza
- UH** = Altezza sotto pavimento (min. 180 mm – max. 270 mm)

Dimensioni in mm

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13

Sintesi delle misure fondazione a vite KRINNER

Krinner KSF 140×1600-M



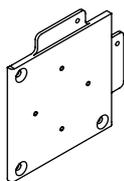
Per informazioni dettagliate v. documento "fondazione vite KRINNER" (disponibile nell'area riservata per "rivenditori specializzati" alla pagina markilux.com)

- * = Misure alla fornitura:
- 72341.** = Piede (regolabile in altezza)
- 72188.** = Piastra adattatrice markant
- 77715.** = Copertura della colonna, in due parti
- ED** = Nel terreno
- GH** = Altezza totale
- UH** = Altezza sotto pavimento (min. 225 mm)

Dimensioni in mm

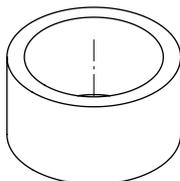
Panoramica

Montaggio: sensore vento Eolis WireFree io (opzionale)



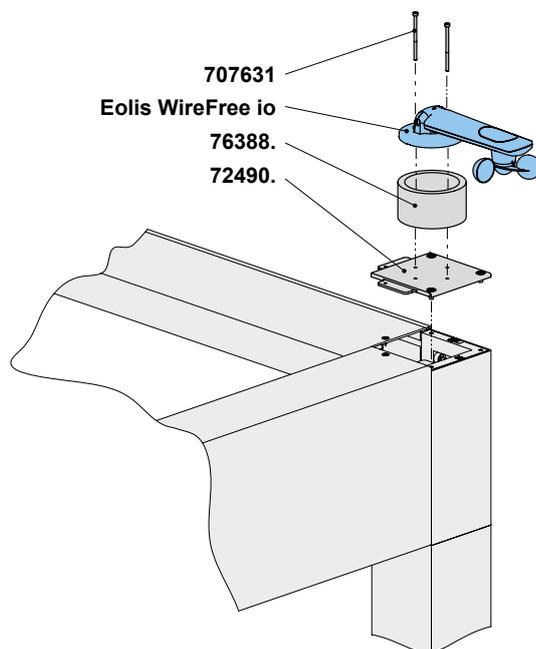
Coperchio angolare in ghisa per sensore vento Eolis WireFree io (cod. art.: 8272193)

72490.



Distanza tubo tondo per sensore vento io con due viti a testa cilindrica

76388. e 2 x 707631

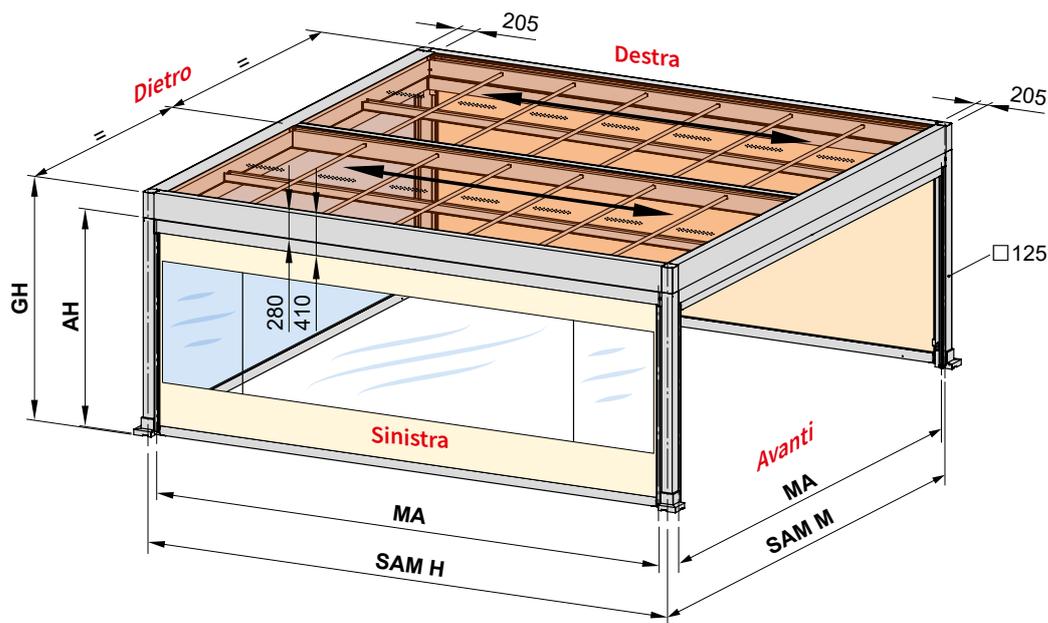


Nota: Il sensore vento può essere montato su tutti e quattro gli angoli.

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05**
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13

Schema dimensionale

markilux 776 tracfix su markilux markant



Dotazione opzionale finestra panoramica.

markilux markant è combinabile con la tenda da sole verticale markilux 625 tracfix.

Non è prevista l'integrazione a posteriori delle tende verticali.

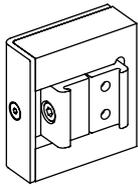
Nota: Se si rende necessario regolare l'allineamento con i piedi dei montanti, la tenda verticale opzionale potrebbe non terminare regolarmente a filo con il pavimento.

- AH** = Misura d'ordine markilux 776 tracfix = altezza impianto
GH = Misura d'ordine = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)
MA = Misura d'ordine markilux 776 tracfix = misura asse tenda
SAM H = Dimensioni d'ordine markilux markant = distanza centrale tra i montanti in direzione della sporgenza
SAM M = Dimensioni d'ordine markilux markant = distanza centrale tra i montanti in direzione della larghezza

Dimensioni in mm

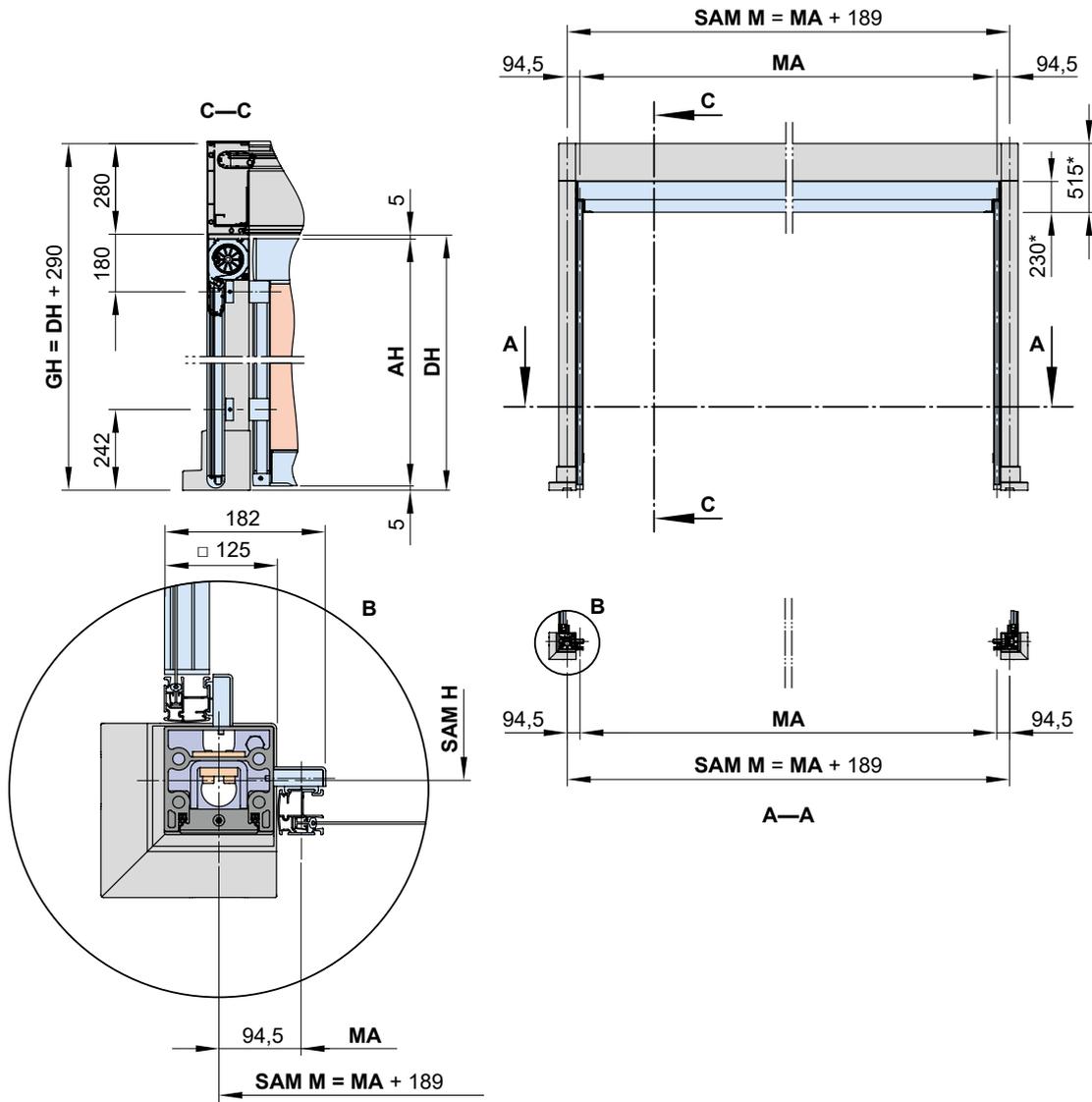
Schema dimensionale

markilux 776 tracfix su markilux markant



Supporto per nicchia
markant
per markilux 776 tracfix

72432.



Nota: non è possibile montare le tende verticali a posteriori.

* = Dimensioni a tenda chiusa

AH = Misura d'ordine markilux776 tracfix = altezza impianto

DH = Altezza di passaggio

GH = Misura d'ordine = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)

MA = Misura d'ordine markilux 776 tracfix = misura asse tenda

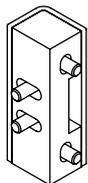
SAM H = Dimensioni d'ordine markilux markant = distanza centrale tra i montanti in direzione della sporgenza

SAM M = Dimensioni d'ordine markilux markant = distanza centrale tra i montanti in direzione della larghezza

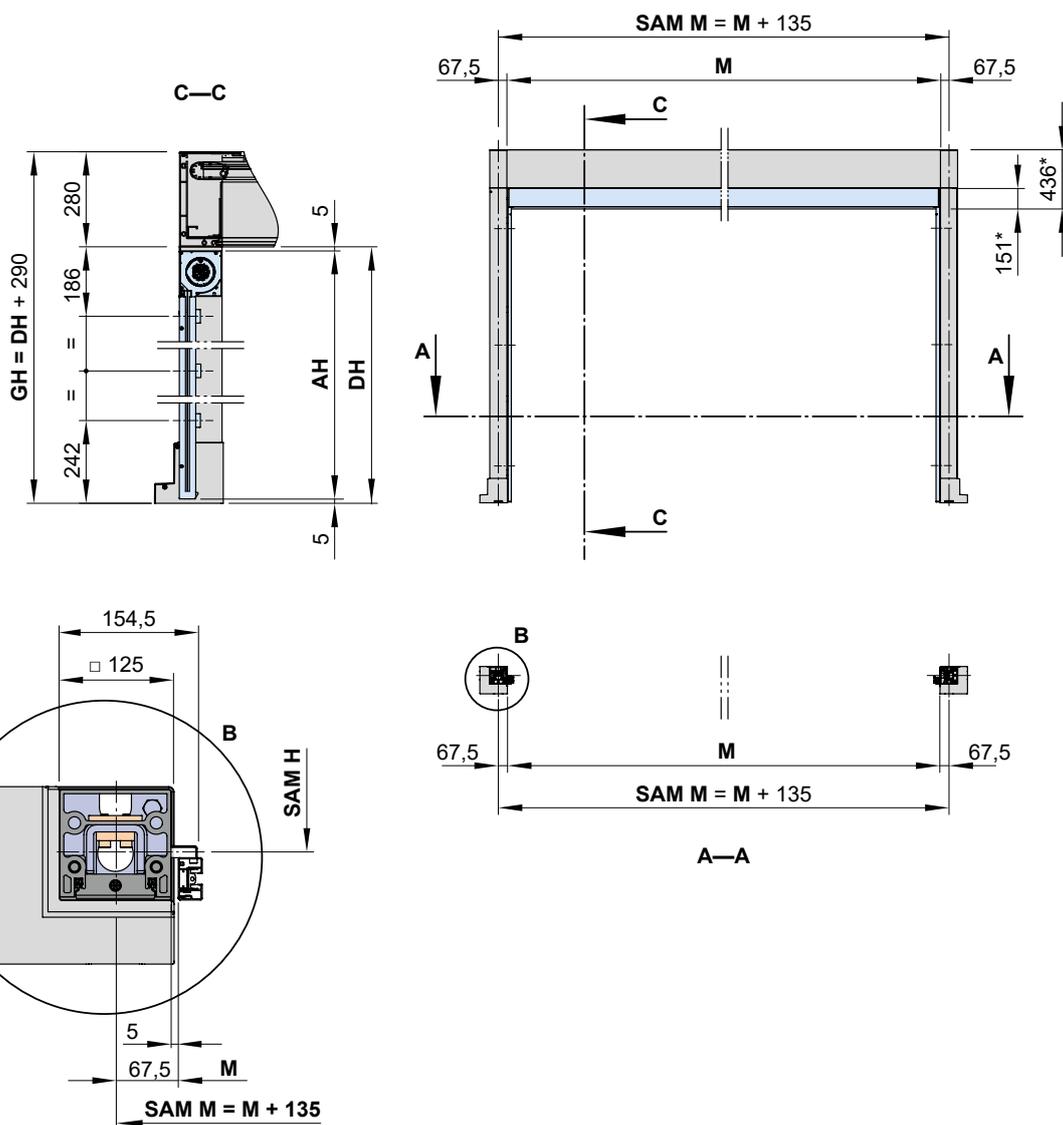
Dimensioni in mm

01 **Schema dimensionale**

02 markilux 625 tracfix su markilux markant



Supporto per nicchia
markant
per markilux 625 tracfix

05 **72181.**

Nota: non è possibile montare le tende verticali a posteriori.

* = Dimensioni a tenda chiusa

AH = Misura d'ordine markilux625 tracfix = altezza impianto

DH = Altezza di passaggio

GH = Misura d'ordine = altezza totale (standard = 260 cm; min. 64 cm – max. 350 cm)

M = Misura d'ordine markilux 625 tracfix = larghezza tenda da sole

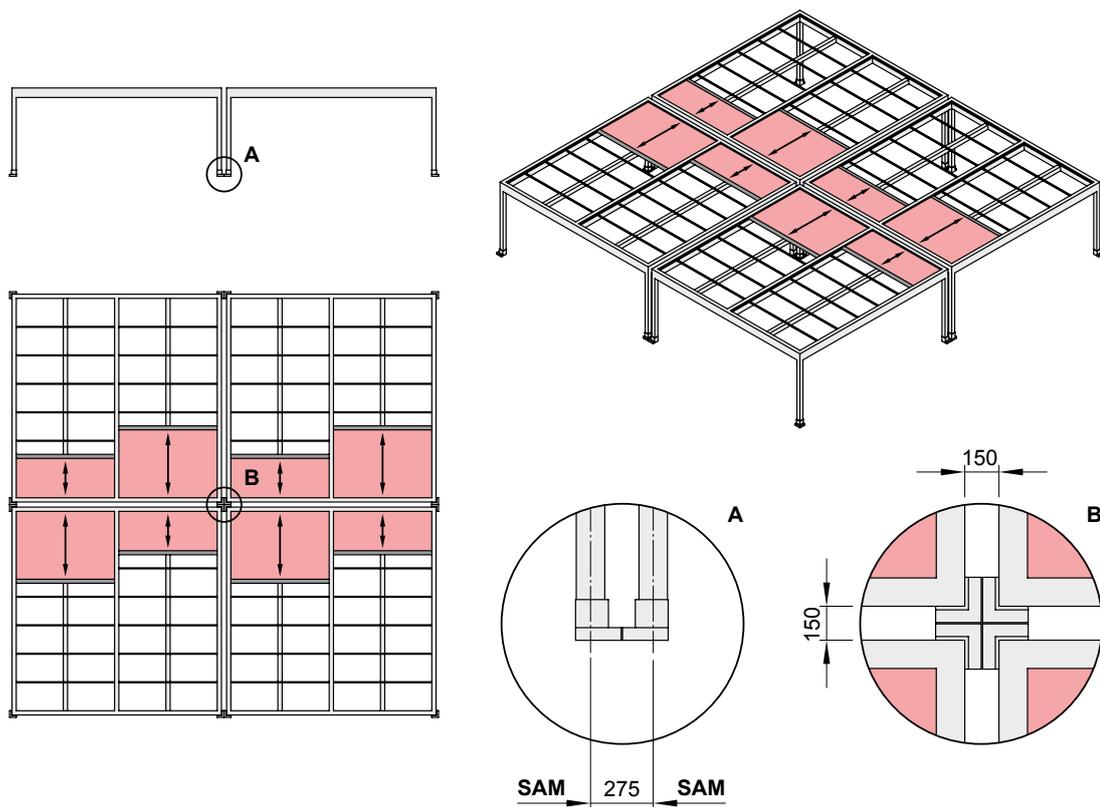
SAM H = Dimensioni d'ordine markilux markant = distanza centrale tra i montanti in direzione della sporgenza

SAM M = Dimensioni d'ordine markilux markant = distanza centrale tra i montanti in direzione della larghezza

Dimensioni in mm

Panoramica

Combinazione esemplificativa quattro sistemi di tende da sole a 2 moduli



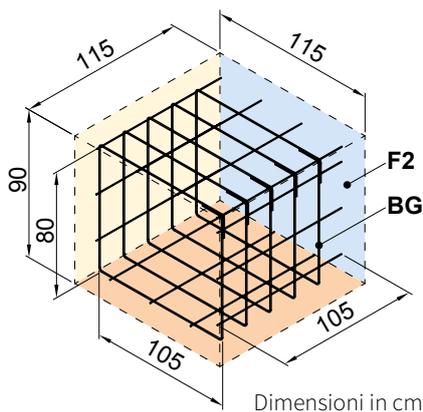
Dimensioni in mm

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13

Basamenti in calcestruzzo

A cura del committente:

Basamento in calcestruzzo con resistenza alla pressione C25/30 (in precedenza B25) con gabbia di armatura Q188.



Dimensioni in cm

Fissaggio al basamento in calcestruzzo F2 con bulloni di ancoraggio Fischer FAZ 16/50 in acciaio inox A4 con rondella secondo DIN 9021 (o equivalente).

In alternativa si possono utilizzare basamenti di ancoraggio Krinner. In tal caso, sono necessari kit di fissaggio specifici.

SAM = Distanza al centro tra i montanti