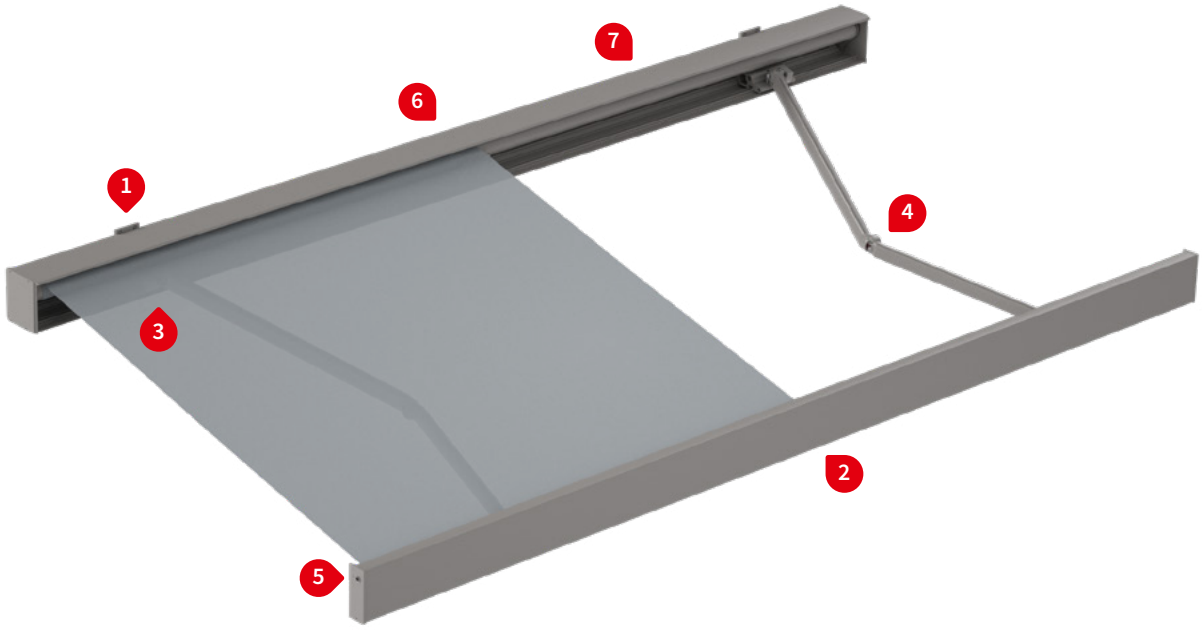
Tenda da sole a cassonetto

markilux 3300

La tenda da sole per puristi: un linguaggio di forme lineare per uso privato e commerciale.

Caratteristiche del prodotto

Classe di resistenza al vento 2
Forza del vento 5 → 28–37 km/h → 7,5–10,4 m/s



1 Fissaggio a parete

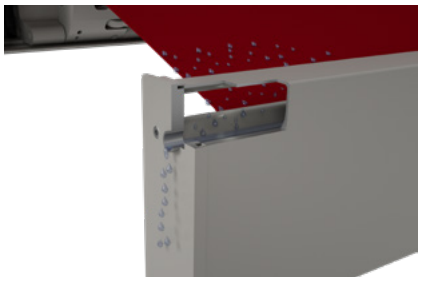
1 Fissaggio a soffitto

2 Fase di chiusura orizzontale, indipendentemente dall'inclinazione della tenda

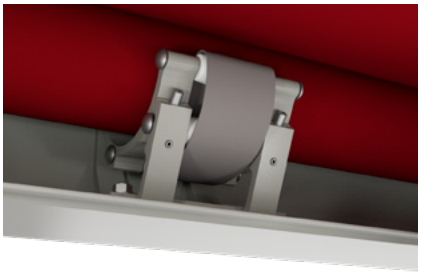
3 Bracci con meccanismo basculante e sistema anti-sollevamente integrato

4 Tendine bionico markilux realizzato in fibre high tech per la trasmissione di forza ottimale

5 Grondaia integrata nel profilo frontale con deflusso dell'acqua laterale



6 Cuscinetto di supporto Rolltex per il rullo avvolgitore, per le tende di grandi dimensioni



7 Profilo di raccordo alla parete con guarnizione in gomma

Caratteristiche del prodotto

Descrizione

- Robusta tenda da sole dal cassonetto squadrato, ideale per l'incasso a nicchia, sotto un aggetto e su facciate commerciali.

Particolarità

- L'effetto piano con profilo frontale liscio si adatta perfettamente ad uno stile edilizio minimalista
- Le caratteristiche strutturali di questa tenda la la rendono adatta al montaggio in nicchia o integrata alla facciata
- I bracci con meccanismo basculante e sistema anti-sollevamento integrato, consentono una la chiusura indisturbata della tenda da sole
- Opzione di raccordo alla parete con profilo integrativo e guarnizione in gomma
- Motore silentec opzionale – per un azionamento particolarmente silenzioso

Dimensioni

- Cassonetto in versione standard: profondità 254 mm, altezza 190 mm
- Impianto singolo: larghezza minima 190 cm e sporgenza minima 150 cm, larghezza massima 700 cm e sporgenza massima 400 cm
- Disponibile anche nella versione accoppiata

Rullo avvolgitore e supporti laterali

- Rullo avvolgitore tondo Ø 85 mm con ogiva, in acciaio zincato – massima stabilità, permette un tensione ottimale del telo anche nelle tende di grandi dimensioni
- Supporti laterali del rullo avvolgitore estruso, integrato nell'involucro

Profili

- Alluminio estruso, qualità per facciate, verniciato a polveri
- Cassonetto in blocco unico, con scanalatura continua per il supporto di fissaggio
- Profilo frontale come pannello liscio con grondaia integrata

Bracci estensibili

- Profili in alluminio estruso, verniciato a polvere con rivestimento da esterni
- Bracci in alluminio stampato a caldo – bracci molto resistenti alla rottura anche con carichi pesanti
- Elementi di raccordo in acciaio inox, con supporti in bronzo rivestiti in teflon – pratici esenti da manutenzione, silenziosi e resistenti all'usura
- Trasmissione di forza per la tensione del telo tramite innovativo tendine bionico markilux nello snodo centrale, fibre high tech con eccellente resistenza allo strappo – a basso attrito, silenzioso, resistente alla corrosione e ai raggi UV, testato dal Frauenhofer Institut

Tappi laterali

- Tappi cuffie laterali per cassonetto in alluminio pressofuso estruso, verniciato a polveri
- Tappi laterali del profilo frontale in alluminio estruso, verniciato a polveri, con deflusso dell' acqua

Supporti di fissaggio

- Fissaggio a parete, fissaggio a soffitto, fissaggio a falso puntone
- Alluminio estruso, verniciato a polveri
- disponibile anche in larghezze individuali (su richiesta)
- Settore di regolazione d'inclinazione della tenda da sole 5°–45°
- Piastre distanziatrici e altri accessori disponibili

Colori telaio e tappi terminali

Colori markilux senza sovrapprezzo

Bianco traffico RAL 9016

Color argento RAL 9006

Marrone scuro – simil RAL 8019

Bianco panna strutturato 5233 1)

Grigio pietra metallizzato 5215 [1)]

Antracite metallizzato 5204 [1)]

Marrone avana strutturato 5229 1)

Rivestimento speciale

Colore speciale RAL con sovrapprezzo – opaco, metallizzato e Perl o altri colori (DB, Tiger ecc.) su richiesta. Tutti i colori del telaio disponibili con sovrapprezzo anche con trattamento anticorrosione extra.

1) Colore struttura

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

Dimensioni ed equipaggiamento

Impianto singolo

		Larghezza della tenda da sole										Larghezza minima				
		250	300	350	400	450	500	550	600	650	700 [1]	Motore			Asta di manovra	
Dimensione d'ordine		190 – 250	251 – 300	301 – 350	351 – 400	401 – 450	451 – 500	501 – 550	551 – 600	601 – 650	651 – 700	02	+02	03	02	+02
H	150	3)										203	190	—	203	190
	200	3)	3)									253	240	—	253	240
	250	—	3)	3)								303	290	—	303	290
	300	—	—	3)	3)							353	340	—	353	340
	350	—	—	—	3)	3)				1) 2)		403	390	650	403	390
	400 [1]	—	—	—	—	3)	3)			—		453	440	700	—	—

dimensioni in cm

1) = Disponibile solo con azionamento a motore (sovrapprezzo)
2) = Dimensioni intermedie non disponibili al di sotto di 650 cm.
3) = Rispettare le larghezze minime!
H = Sporgenza

= 2 bracci estensibili, 2 supporti
= 2 bracci estensibili, 4 supporti
= 2 bracci estensibili, 5 supporti, 1 supporti Rolltex
= 3 bracci estensibili, 4 supporti, 2 supporti Rolltex
= 3 bracci estensibili, 6 supporti, 2 supporti Rolltex

= 2 bracci standard
= 2 bracci speciali (con sovrapprezzo)
= 3 bracci standard

Azionamento	Standard	Optional
Asta di manovra	✓	—
Asta di manovra con servocomando	—	✓
Motore standard	—	✓
Motore silentec (con accessorio esterno opzionale radioricevitore io / RTS) [1]	—	✓
Motore radiocomandato 868 MHz io	—	✓
Motore radiocomandato RTS 433 MHz	—	✓
Motore radiocomandato RTS 433 MHz con asta di manovra di soccorso [1]	—	—

1) Per tende da sole con max. 2 bracci estensibili

Tenda accoppiata (solo con azionamento a motore) [1]
2 moduli, 1 motore, larghezza totale max. 1390 cm
3 moduli, 1 motore, larghezza totale max. 1950 cm
Massima sporgenza (secondo la larghezza) 400 cm
Rullo di giunzione
Telo continuo opzionale (max. 2 moduli / inclinazione 15°)

1) Attenzione – informazioni dettagliate importanti al capitolo “Informazioni generali”, paragrafo “Tenda accoppiata”

Telo della tenda	N° disegno	Standard	Optional
sunvas	301.. / 309..–315..	✓	—
perla	370 ..	—	✓
sunsilk	324.. / 325.. / 328.. / 369..	✓	—
perla FR	374.. / 375..	—	✓
perfotex	331.. / 332..	—	—
transolair	338..	—	—
vuscreen Alu	317..	—	—
Soltis Perform 92	92-20..	—	—
Fibra di vetro	272..	—	—
Volant, altezza 20 cm		—	✓

ombrissima
Non disponibile

Dotazioni accessorie

Profilo di raccordo alla parete (diviso) guarnizione gomma
Volant
Radiatore termico 2500 W
Radiatore termico 2500 W con radioricevitore integrato 868 MHz Radio io
LED-Spotline – barra luminosa 110 × 70 mm con LED-Spots da 5 W, 180 cm / 3 spots oppure 300 cm / 5 spots
LED-Spotline io – barra luminosa 110 × 70 mm con LED-Spots da 5 W, con radioricevitore io integrato dimmerabile, 180 cm / 3 spots oppure 300 cm / 5 spots
Automatismi (sole, vento, pioggia)

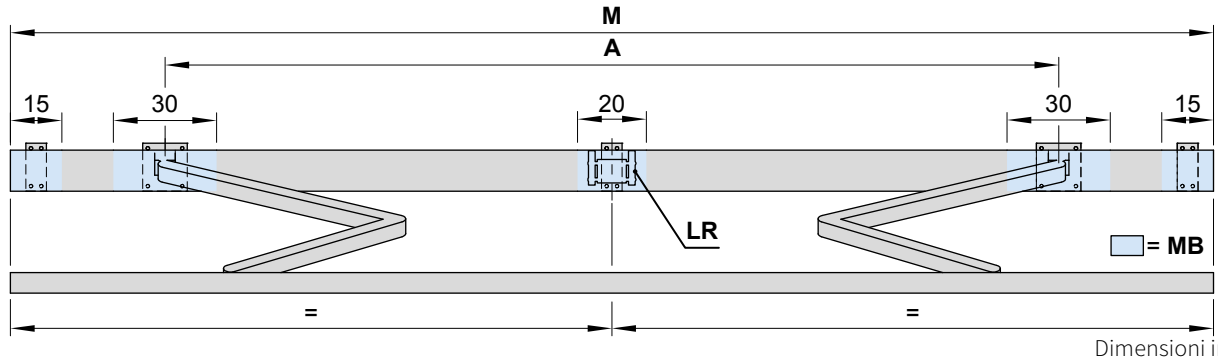
Informazioni dettagliate al capitolo “Dotazione speciale”

Fissaggi

Supporto a parete 100 mm	71994.
Supporto a parete 60 mm	71995.
Supporto a parete 200 mm	71996.
Profilo di tenuta a parete, non perforato, articolo a metraggio (max. 2 m)	71997.
Piastra di fissaggio A 430 × 160 × 12 mm	75328.
Piastra di fissaggio B 300 × 400 × 12 mm	75327.
markilux panel 250 × 230 × 49 mm	76308.
markilux panel continui	76380.
Distanziatore largo 80–300 mm	77968.
Distanziatore stretto 80–300 mm	77967.
Supporto a soffitto 90 mm	71651.
Supporto a soffitto 200 mm	71652.
Profilo di tenuta a soffitto, non perforato, articolo a metraggio (max. 2 m)	701635
Supporto per falso puntone 90 mm, piastrina 150 mm	71612.
Supporto per falso puntone 90 mm, coprigiunto 270 mm	71659.
Piastrina e angolare per fissaggio a falso puntone, non verniciati, piastrina 500 mm	716620
Piastrina supplementare 260 × 60 × 12 mm per supporto per falso puntone	75383.

Area di montaggio supporto

Tenda da sole con 2 bracci estensibili



Dimensioni in cm

		Larghezza della tenda da sole								
		250	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**650**
Dimensione d'ordine		190 – 250	251 – 300	301 – 350	351 – 400	401 – 450	451 – 500	501 – 550	551 – 600	601 – 650
		Posizione dei bracci A								
H	**150**	168 [1]	230	260	300	340	380	410	450	490
	200	205 [2]	218 [1]	260	300	340	380	410	450	490
	250	—	255 [2]	268 [1]	300	340	380	410	450	490
	300	—	—	305 [2]	318 [1]	340	380	410	450	490
	350	—	—	—	355 [2]	368 [1]	380	440	450	—
	400	—	—	—	—	405 [2]	418 [1]	440	450	—
	BHT	**Numero di supporti | Tipi di fissaggio**								
W	**6**	—			—	2 | 4		3 | 6		
	10	2 | 6			—	2 | 6		2 | 6		
	20	—			2 | 8	—		—		
BP		**A** 2 | 16 **B** 2 | 8			**A** 2 | 16 **B** 2 | 8	**A** 2 | 16 **B** 2 | 8		**A** 2 | 16 **B** 2 | 8		
DP		—			—	2		3		
PA		2 | 8			2 | 8	4 | 16		5 | 20		
DE	**9**	2 | 8			—	4 | 16		5 | 20		
	20	—			2 | 12	—		—		
DA	**9**	2 | 8			2 | 8	4 | 16		5 | 20		

Se l'installazione dei supporti non è realizzabile secondo la tabella, si prega di comunicare in fase di ordine eventuali difformità. Per tende affiancate è necessario mantenere una distanza di almeno di 50 mm l'una dall'altra! Dimensioni in cm

Le **forze di estrazione** per la scelta degli elementi di fissaggio per la classe di resistenza al vento 2 (vento forza5) si trovano sul sito markilux.com nell'area "Forze di estrazione" per partner specializzati protetta con password.

1) = Tenda accoppiata con rullo di giunzione con larghezze intermedie disponibile su richiesta

2) = Osservare la larghezza minima! La dimensione **A** vale solo per i bracci standard! Per i bracci speciali: **A** meno 13 cm. Tenda da sole accoppiata non disponibile con rullo di giunzione.

A = Posizione del braccio

BHT = Larghezza supporto

BP = Piastra di fissaggio A o B, area di montaggio sul braccio estensibile

DA = Supporto per falso puntone

DE = Supporto a soffitto

DP = Piastra distanziatrice 71642, area di montaggio sul supporto Rolltex sinistro con uso della piastra di fissaggio A o B

H = *Dimensioni d'ordine* = sporgenza

LR = Supporto Rolltex

M = *Dimensioni d'ordine* = larghezza della tenda

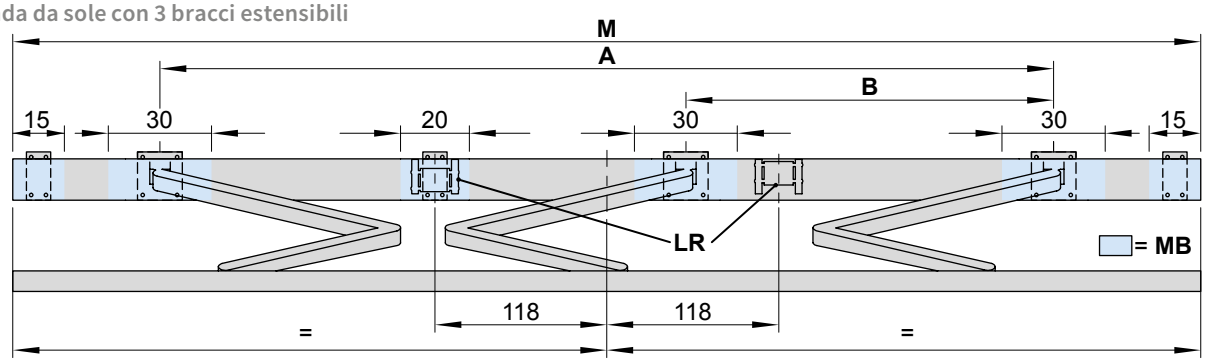
MB = Area di montaggio supporto

PA = markilux panel, guida di fissaggio, larghezza 250 mm

W = Supporto a parete

Area di montaggio supporto

Tenda da sole con 3 bracci estensibili



Dimensioni in cm

		Larghezza della tenda da sole							
		650		700					
Dimensione d'ordine		—		651 — 700		651 — 689		700	
		Posizione dei bracci							
		A	B	A	B	A	B	A	B
H	150	—	—	540	250	—	—	—	—
	200	—	—	540	250	—	—	—	—
	250	—	—	550	235	—	—	—	—
	300	—	—	580	235	—	—	—	—
	350	615 [1]	230 [1]	—	—	615 [1]	230 [1]	640 [1]	230 [1]
	400	—	—	—	—	—	—	665 [1]	235 [1]

	BHT	Numero di supporti | Tipi di fissaggio	
W	6	1 | 2	3 | 6
	10	—	3 | 9
	20	3 | 12	—
BP		**A** 3 | 24 [2] **B** 3 | 12 [2]	**A** 3 | 24 **B** 3 | 12
DP		1	3
PA		4 | 16	6 | 24
DE	9	1 | 4	6 | 24
	20	3 | 18	—
DA	9	4 | 16	6 | 24

Se l'installazione dei supporti non è realizzabile secondo la tabella, si prega di comunicare in fase di ordine eventuali difformità.
Per tende affiancate è necessario mantenere una distanza di almeno di 50 mm l'una dall'altra!

Dimensioni in cm

Le **forze di estrazione** per la scelta degli elementi di fissaggio per la classe di resistenza al vento 2 (vento forza5) si trovano sul sito markilux.com nell'area "Forze di estrazione" per partner specializzati protetta con password.

1) = Tenda da sole accoppiata non disponibile con tenda a rullo

2) = Fissaggio a parete con piastra di fissaggio A o B, incl. 3 supporti a parete 100 mm 71994. e 1 supporto a parete 60 mm 71995.

A, B = Posizione del braccio

BHT = Larghezza supporto

BP = Piastra di fissaggio A o B, area di montaggio sul braccio estensibile

DA = Supporto per falso puntone

DE = Supporto a soffitto

DP = Piastra distanziatrice 71642, area di montaggio sul supporto Rolltex. Cuscinetto con uso della piastra di fissaggio A o B

H = *Dimensioni d'ordine* = sporgenza

LR = Supporto Rolltex

M = *Dimensioni d'ordine* = larghezza della tenda

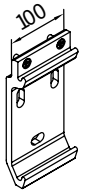
MB = Area di montaggio supporto

PA = markilux panel, guida di fissaggio, larghezza 250 mm

W = Supporto a parete

Fissaggio a parete

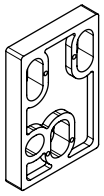
Fissaggio e accessori



Supporto a parete

100 mm

71994.

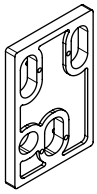


Piastra distanziatrice

100 × 150 × 20 mm

Attenzione!
max. distanza = 200 mm

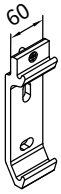
758831



Piastra distanziatrice

100 × 150 × 12 mm

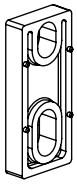
758841



Supporto a parete

60 mm

71995.

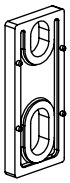


Piastra distanziatrice per parete

60 × 140 × 20 mm

Attenzione!
Max. distanza = 200 mm

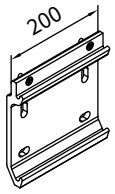
716321



Piastra distanziatrice per parete

60 × 140 × 12 mm

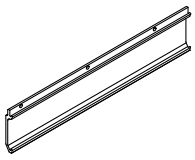
71642.



Supporto a parete

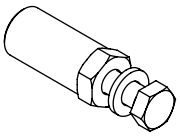
200 mm

71996.



Supporto a parete
Articolo a metraggio, non perforato

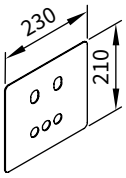
71997.



Riduttore

confezione da 10 pz.

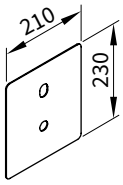
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Lamiera di copertura per piastra distanziatrice e distanziatore per intonaco isolante

210 × 230 × 2 mm

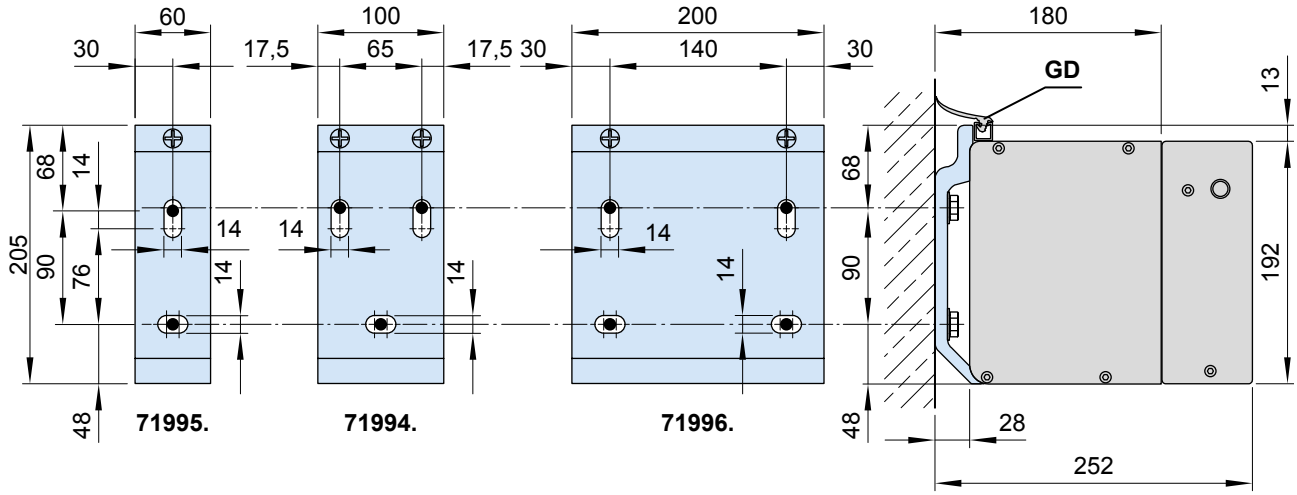
71843.



Lamiera di copertura per piastra distanziatrice e distanziatore per intonaco isolante

210 × 230 × 2 mm

71844.

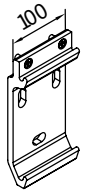


GD = Guarnizione di gomma

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con piastra di fissaggio A

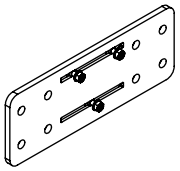
Fissaggio e accessori



Supporto a parete

100 mm

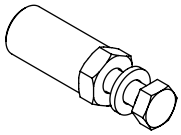
71994.



Piastra di fissaggio A parete

430 × 160 × 12 mm

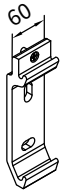
75324.



Riduttore

confezione da 10 pz.

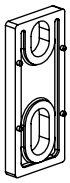
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Supporto a parete

60 mm

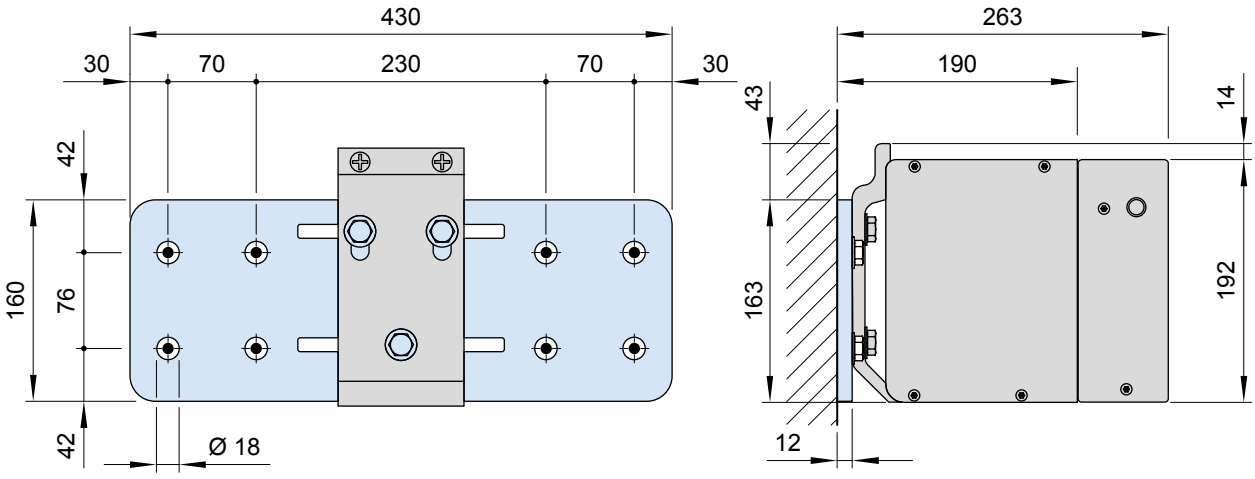
71995.



Piastra distanziatrice per parete

60 × 140 × 12 mm

71642.

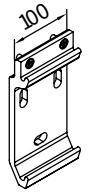


Guarnizione di gomma nel fissaggio a parete con piastra di fissaggio A possibile solo se usato con la piastra distanziatrice (751971).

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con piastra di fissaggio B

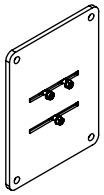
Fissaggio e accessori



Supporto a parete

100 mm

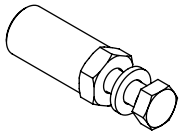
71994.



Piastra di fissaggio B parete

300 × 400 × 12 mm

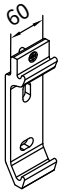
75323.



Riduttore

confezione da 10 pz.

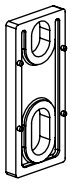
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Supporto a parete

60 mm

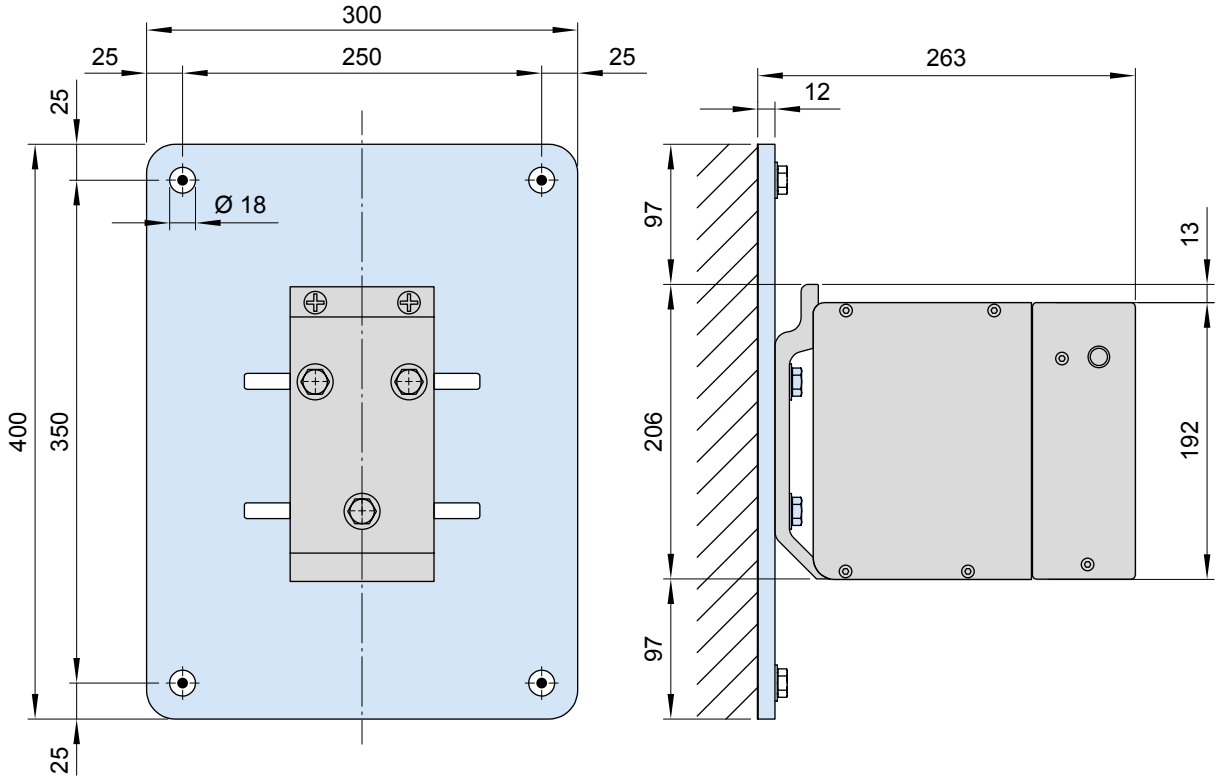
71995.



Piastra distanziatrice per parete

60 × 140 × 12 mm

71642.

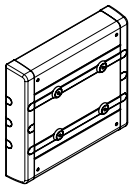


Guarnizione di gomma nel fissaggio a parete con piastra di fissaggio B possibile solo se usato con la piastra distanziatrice (751971).

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con markilux panel 250 mm

Fissaggio e accessori

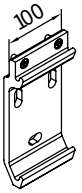


markilux panel
guida di fissaggio,

con coperture e tappi laterali

250 × 230 × 49 mm

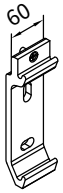
76308.



Supporto a parete

100 mm

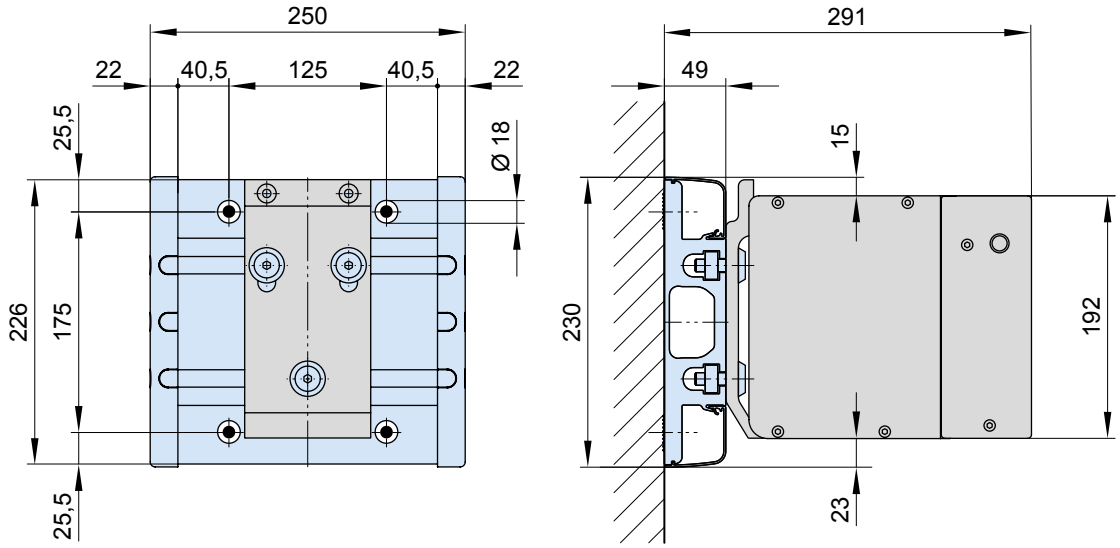
71994.



Supporto a parete

60 mm

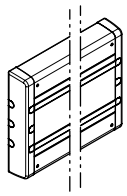
71995.



Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con markilux panel continui

Fissaggio e accessori

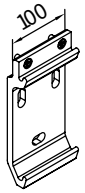


markilux panel
guida di fissaggio,

con coperture e tappi laterali

continui

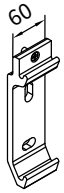
76380.



Supporto a parete

100 mm

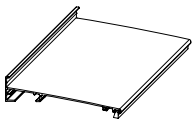
71994.



Supporto a parete

60 mm

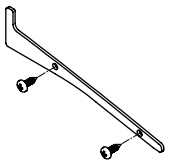
71995.



Profilo di raccordo alla parete con guarnizione a spazzola per montaggio con lamiera di copertura

articoli a metraggio

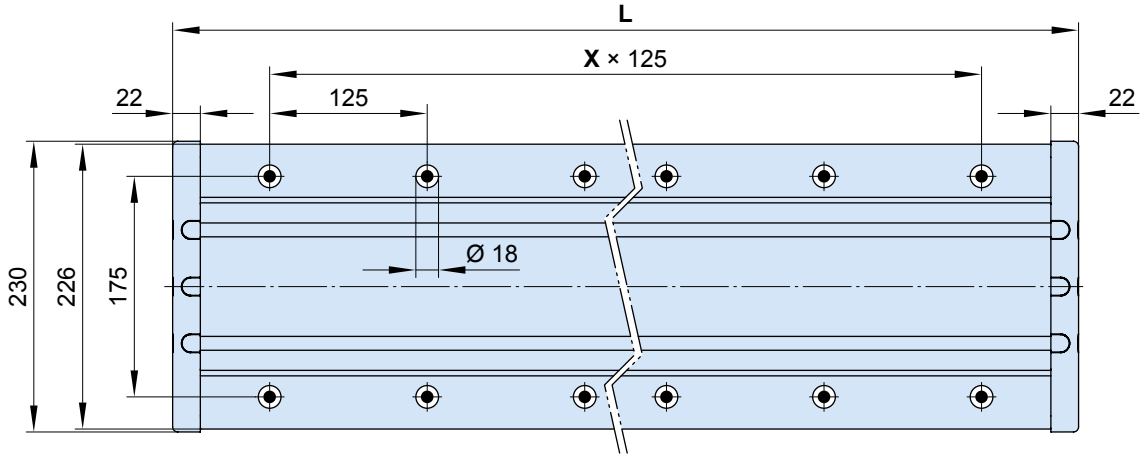
76385. e 704241

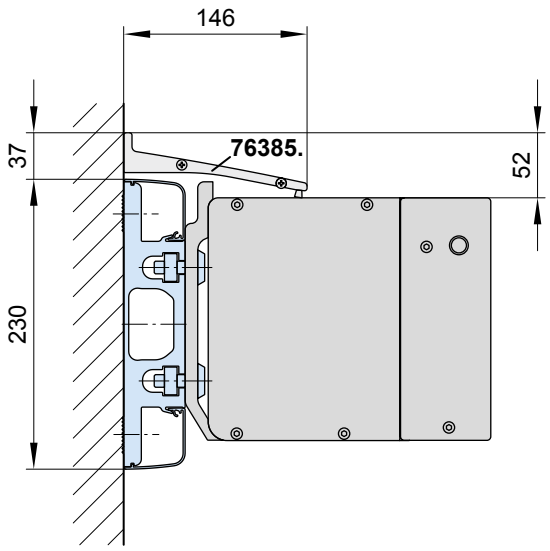


1 lamiera laterale
2 viti a testa bombata in lamiera per il profilo di raccordo alla parete

76386. e 2 × 735611

A **seconda della dimensione** della tenda da sole, markilux panel viene sempre fornito come guida di montaggio continua secondo un disegno di produzione di fabbrica.





76385. = Profilo di raccordo alla parete (Larghezza standard = Larghezza della tenda (**M**))

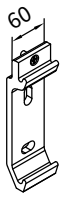
L = Larghezza individuale, max. 7000 mm

X = Numero di distanze di fissaggio, **esemplare**

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con distanziatore

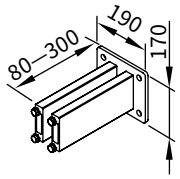
Fissaggio e accessori



Supporto a parete

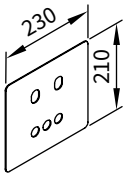
60 mm

71995.



Distanziatore
per 2 supporti a parete
71995.

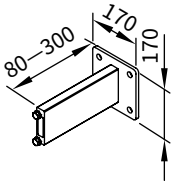
77968.



Lamiera di copertura
per piastra distanziatrice
e distanziatore
per intonaco isolante

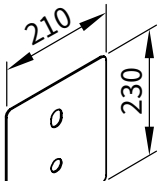
210 × 230 × 2 mm

71843.



Distanziatore
per supporto parete
71995.

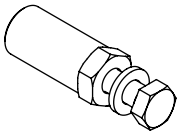
77967.



Lamiera di copertura
per piastra distanziatrice
e distanziatore
per intonaco isolante

210 × 230 × 2 mm

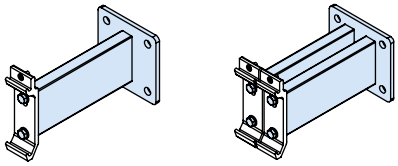
71844.

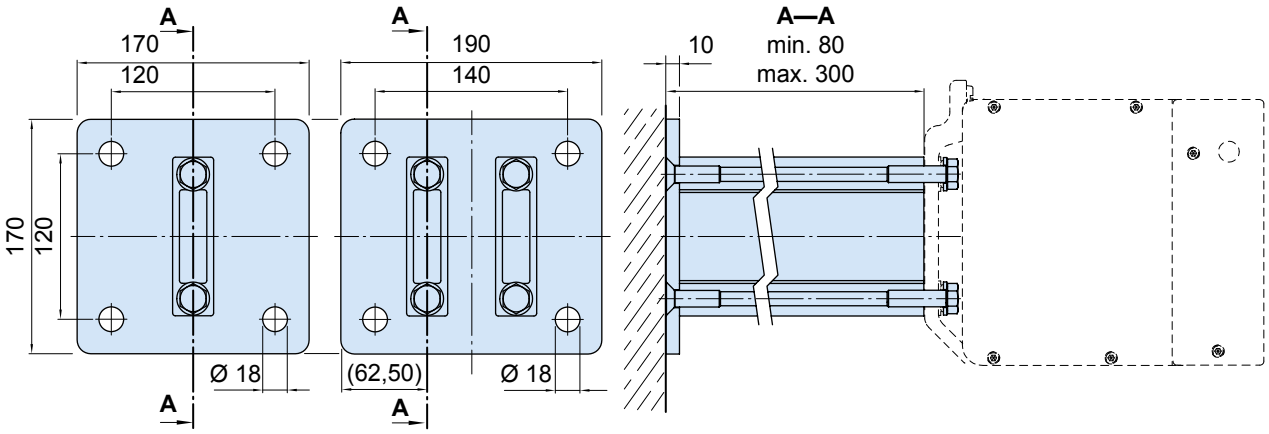


Riduttore

confezione da 10 pz.

M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10

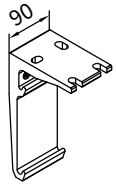




Dimensioni in mm

Fissaggio a soffitto

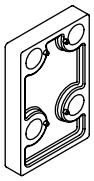
Fissaggio e accessori



Supporto a soffitto

90 mm

71651.

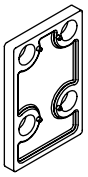


Piastra distanziatrice per soffitto

90 × 140 × 20 mm

Attenzione!
Max. distanza = 200 mm

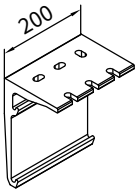
716311



Piastra distanziatrice per soffitto

90 × 140 × 12 mm

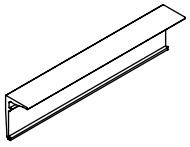
716411



Supporto a soffitto

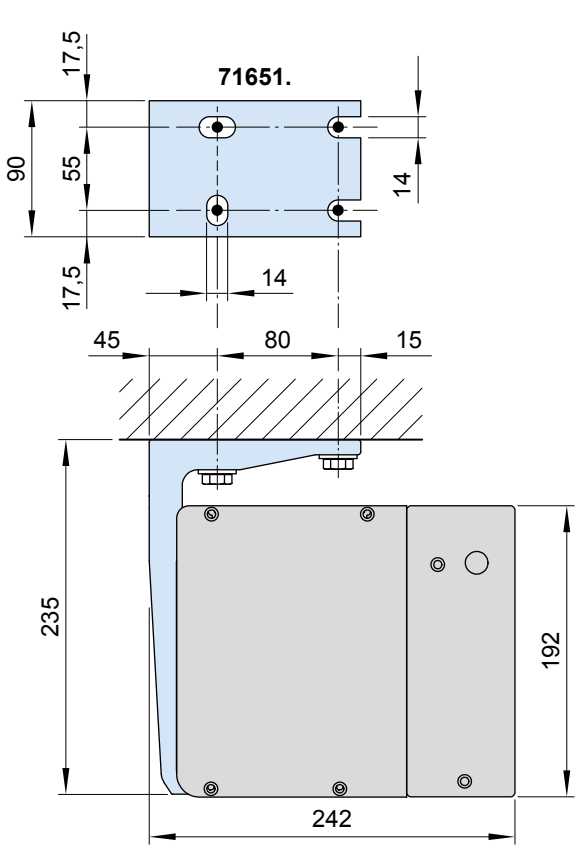
200 mm

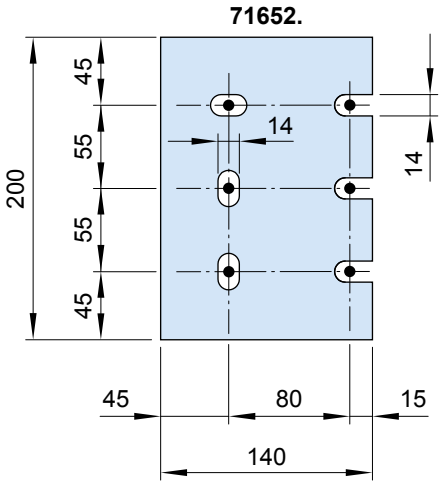
71652.



Profilo di tenuta a soffitto
Articolo a metraggio, non perforato

701635

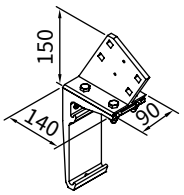




Dimensioni in mm

Fissaggio a falso puntone

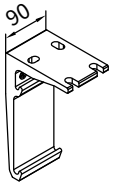
Fissaggio e accessori



Supporto per falso puntone

90 mm

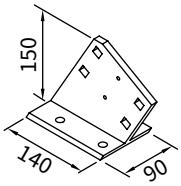
71898.



Supporto a soffitto

90 mm

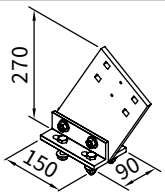
71651.



Supporto per falso puntone

piastrina 150 mm

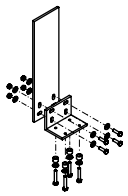
71612.



Supporto per falso puntone

270 mm

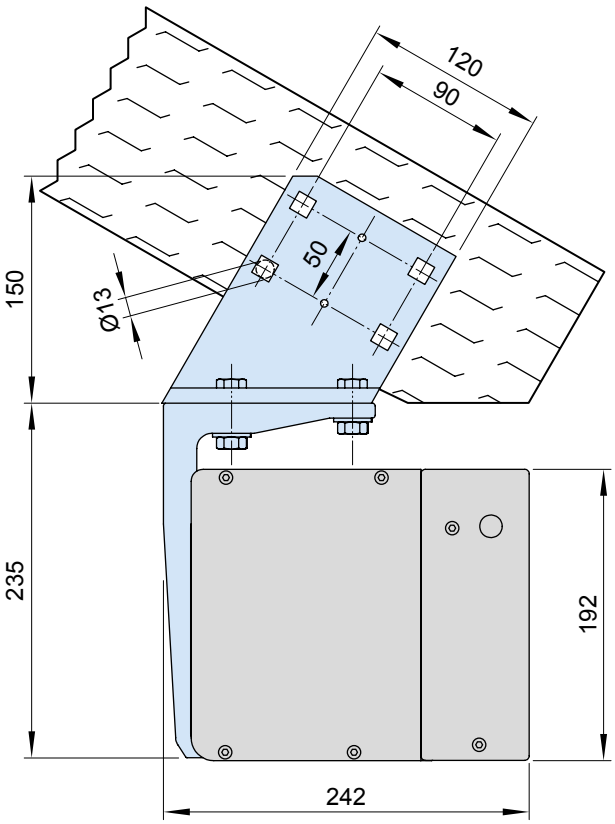
71659.



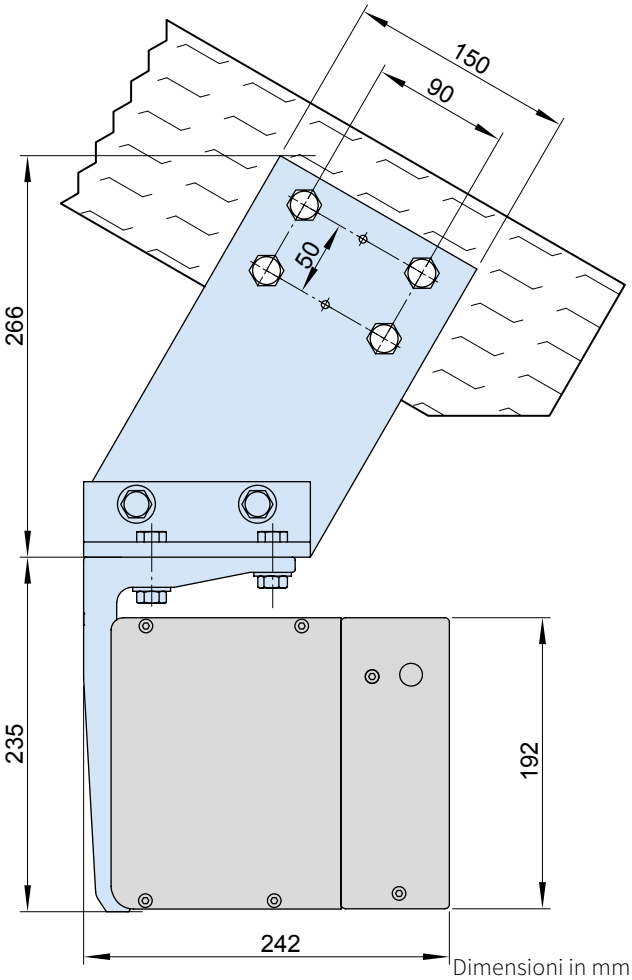
Piastrina e angolare per fissaggio a falso puntone, grezzo

716620

con supporto per falso puntone 150 mm (71612.)



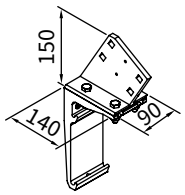
Con supporto per falso puntone 270 mm (71659.)



Dimensioni in mm

Fissaggio a falso puntone con piastrina supplementare

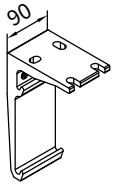
Fissaggio e accessori



Supporto per falso puntone

90 mm

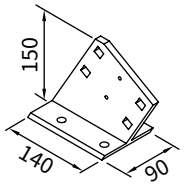
71898.



Supporto a soffitto

90 mm

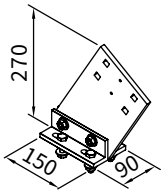
71651.



Supporto per falso puntone

piastrina 150 mm

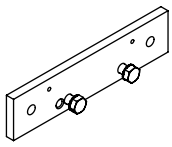
71612.



Supporto per falso puntone

270 mm

71659.

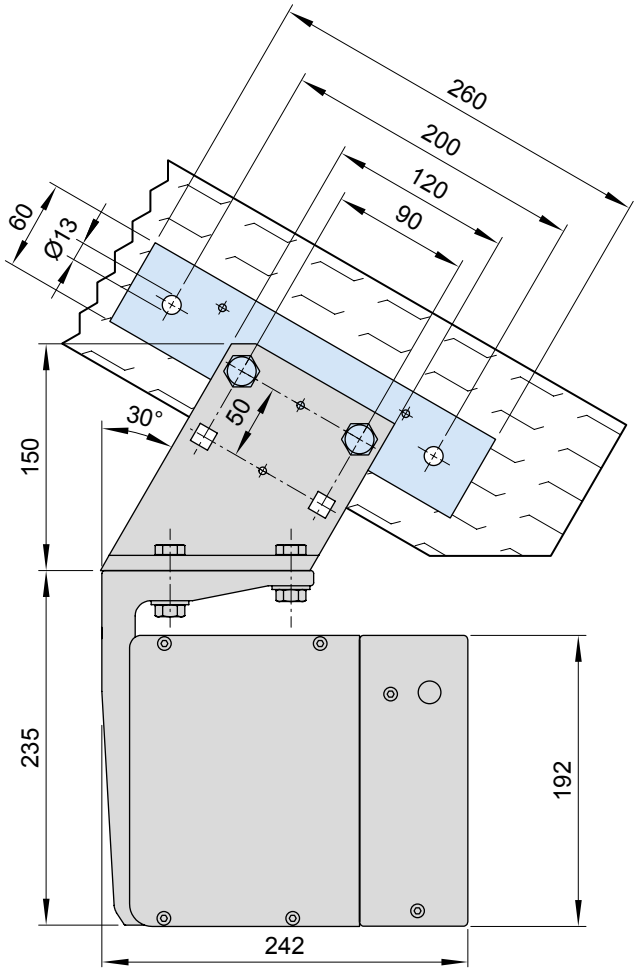


Piastrina supplementare Falso puntone

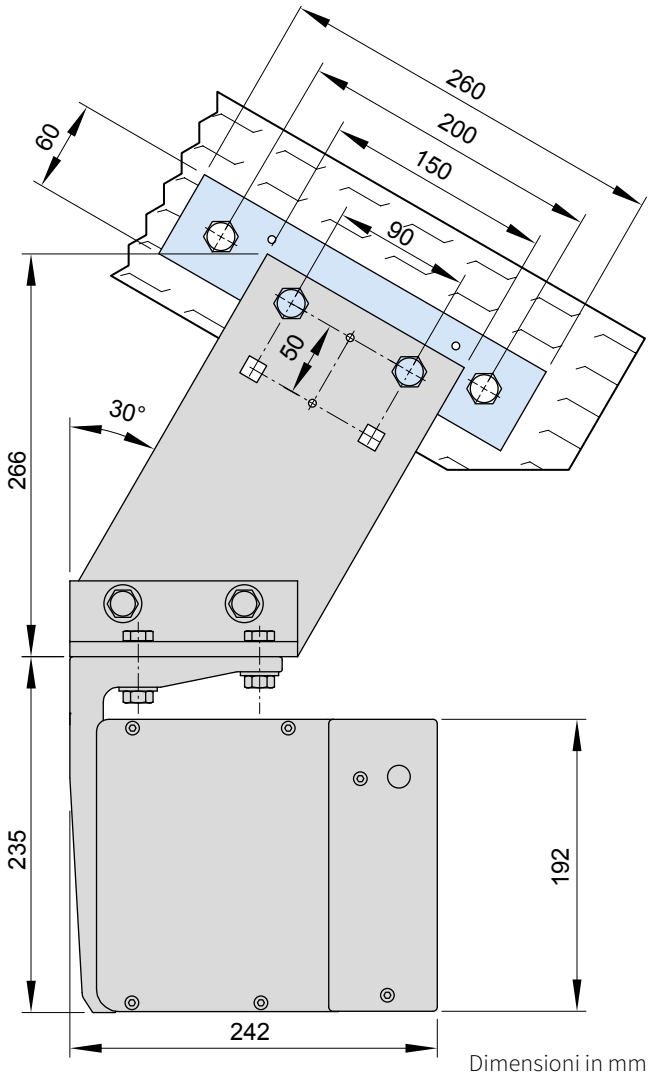
260 × 60 × 12 mm

75383.

con supporto per falso puntone 150 mm (71612.)



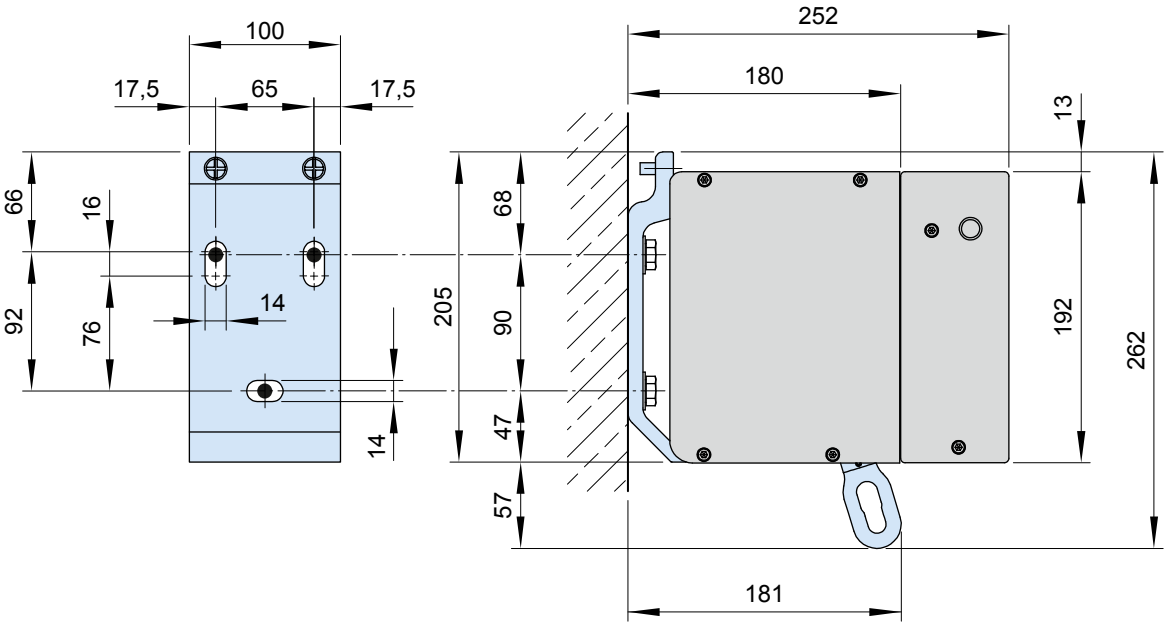
Con supporto per falso puntone 270 mm (71659.)



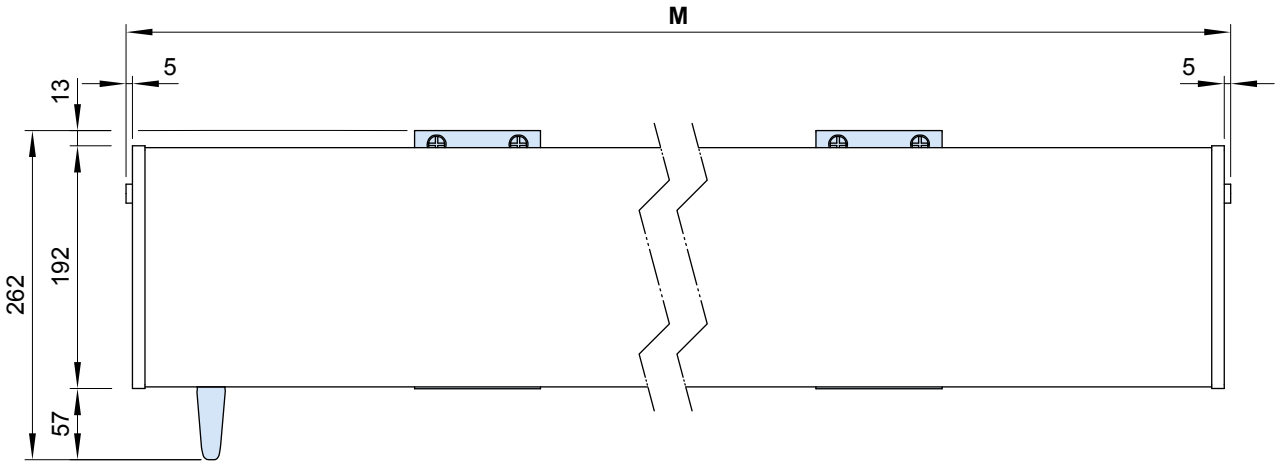
Dimensioni in mm

Fissaggio a parete, azionamento con asta di manovra

Vista laterale



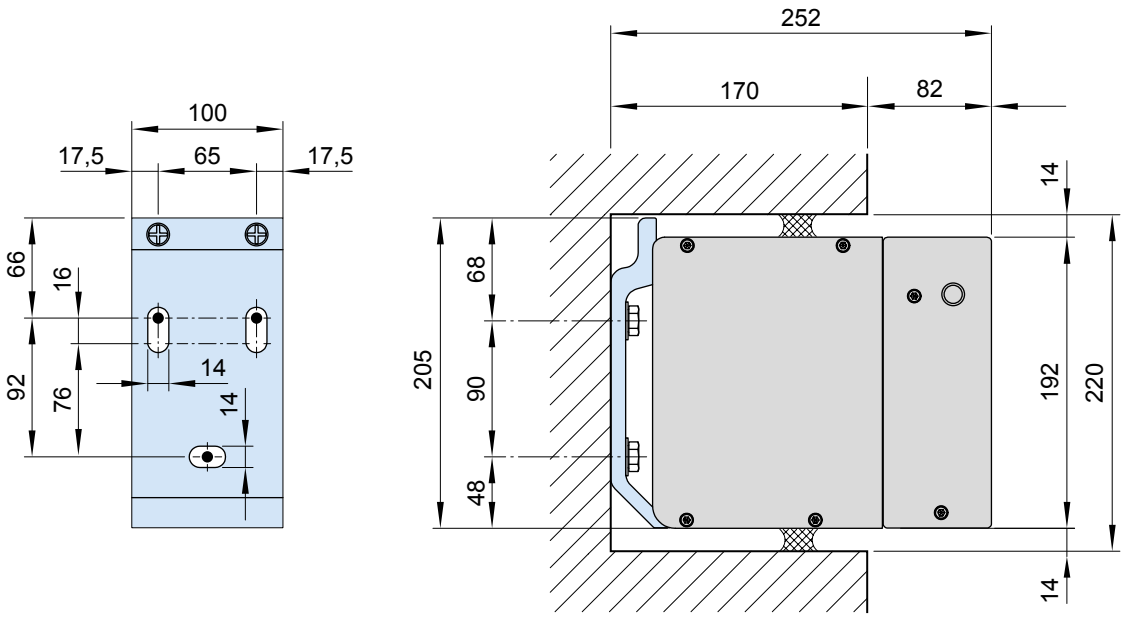
Frontale



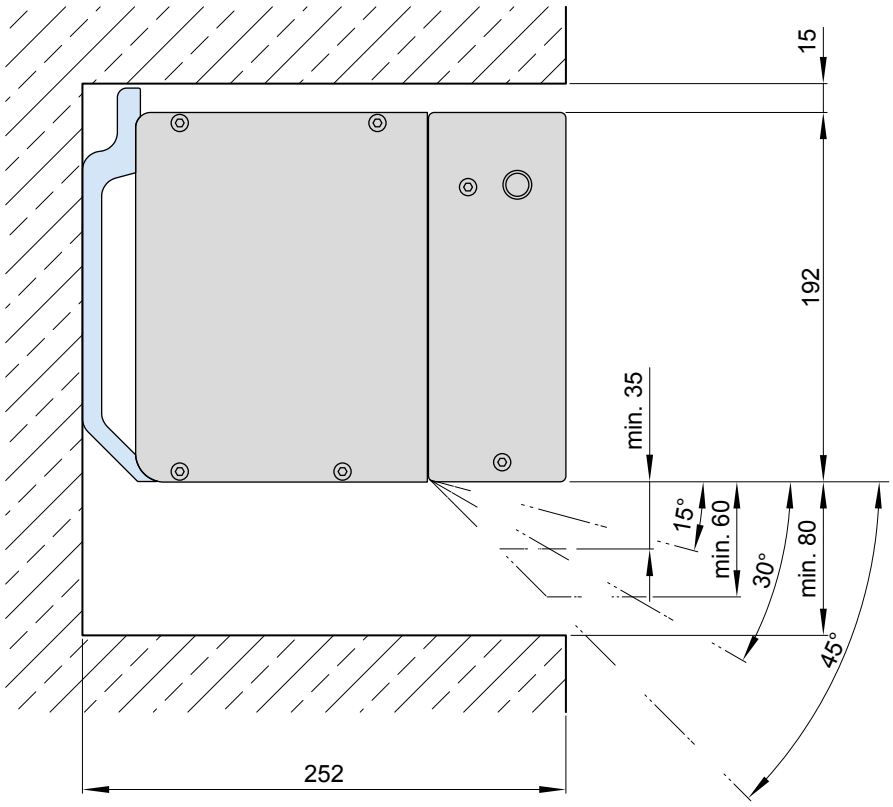
Dimensioni in mm

Fissaggio in nicchia

Profilo frontale sporgente



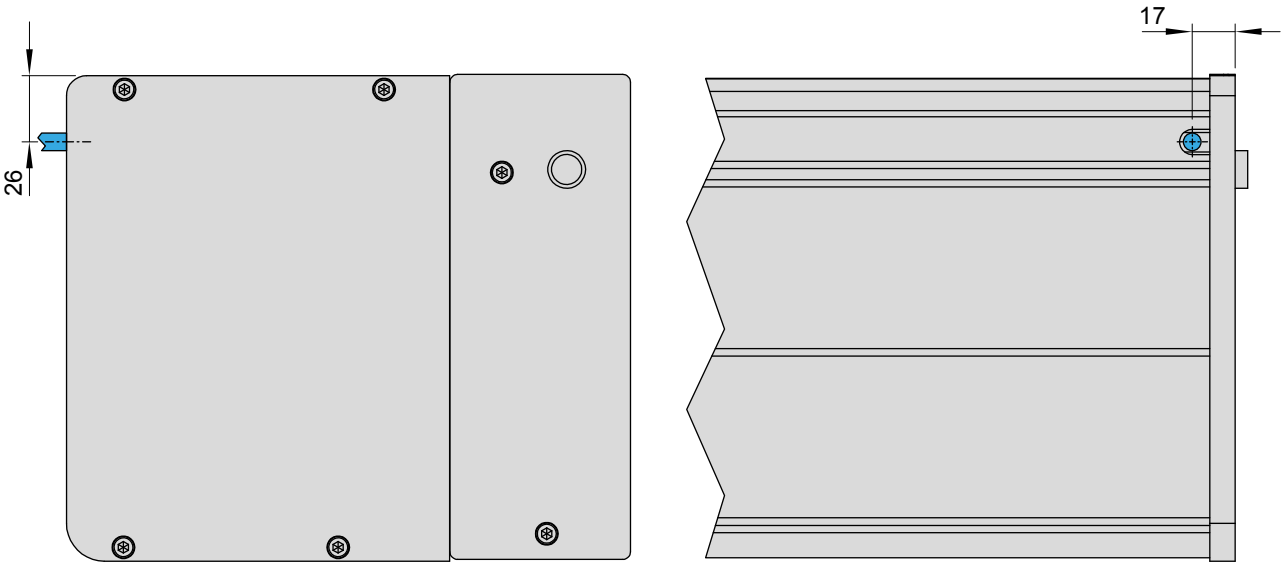
Profilo frontale a filo



Dimensioni in mm

01 02 03 04 05 06 **07** 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17

Uscita cavo motore



Dimensioni in mm