



# MAXI

## AUTOPORTANTE MONOFALDA



# MAXI AUTOPORTANTE MONOFALDA

Pergola adatta a spazi aperti ed indipendenti con struttura posteriore in acciaio, diagonali di rinforzo e travi timpano di serie.



- 1 FRANGITRATTA POSTERIORE
- 2 FRANGITRATTA INTERMEDIO
- 3 FRANGITRATTA FRONTALE
- 4 GUIDA MAXI
- 5 GRONDA
- 6 GAMBA MAXI
- 7 GAMBA PONTE
- 8 TETTINO
- 9 RULLO TRASMISSIONE
- 10 TRAVE TIMPANO



## INFORMAZIONI TECNICHE

Ponte di sostegno modulare per ancoraggio pergole  
Struttura in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri epossidiche, pilastri di sezione 120x120x3mm, traversa superiore di unione di sezione 120x120x3mm  
Controventatura stabilizzante realizzata con piatto di sezione 50x5mm  
Piastra di ancoraggio a terra di ampie dimensioni 250x250mm  
Struttura portante realizzata interamente con profili in alluminio estruso con matrici a disegno  
Tenda richiudibile ad impacchettamento realizzata con frangitratta in alluminio estruso con lega primaria UNI 6060  
Classe di resistenza al vento 6  
Profili verniciati a base di resina poliestere resistente ai raggi UV  
Viteria completamente in acciaio inox  
Carrelli di scorrimento con cuscinetti radiali a sfera  
Pulegge e ruote dentate in nylon  
Cinghia di trasmissione in poliuretano con anima in acciaio  
Movimentazione con motore radio integrato con controllo automatico della tensione del telo e radiocomando di serie  
Meccanica testata su 3000 cicli di apertura/chiusura equivalenti a 18000 metri e 4 anni di utilizzo  
Di serie tessuto in poliestere resistente alle sollecitazioni meccaniche con spalmatura nera all'interno, ignifugo classe 2 secondo le norme italiane RF 1/75 e 3/77  
Staffe di ancoraggio a terra in alluminio spessore 5 mm  
Tenda con frangitratta in alluminio estruso verniciati Bianco RAL 9010 o Avorio RAL 1013 in abbinamento al telo, DR703 a richiesta  
Guarnizione salvagoccia di serie  
Possibilità di realizzo della tenda con sbalzo esterno rispetto alla guida max 50 cm  
Tettino realizzato in resina bicomponente ondulata; colori di serie Bianco o Avorio in abbinamento al telo, non verniciabile in altre colorazioni; rifiniture perimetrali in alluminio in tinta con il colore della struttura  
La tenda verrà fornita con telo preassemblato fino a 500 cm salvo diverse indicazioni  
Altezza delle gambe frontali di serie 2,50 m  
Altezza delle gambe posteriori di serie 3,50 m  
Tessuto dei timpani, se non specificato, sarà di serie il

## COLORI TESSUTO DI SERIE (calcolare su area effettiva pergola)

- Bianco OSCURANTE
- Avorio 1013 OSCURANTE

## COLORI TESSUTO OPTIONAL (calcolare su area effettiva pergola)

- SOLTIS W96 2047 - 8102 - 8861 - 2171 - 1103
- OPATEX
- PRECONTRAI NT 502 ALTRI SUNBLOCK - PVC 654 GRIGIO

## COLORI TETTuccio

- Bianco RAL 9010
- Avorio RAL 1013

## COLORI STRUTTURA DI SERIE

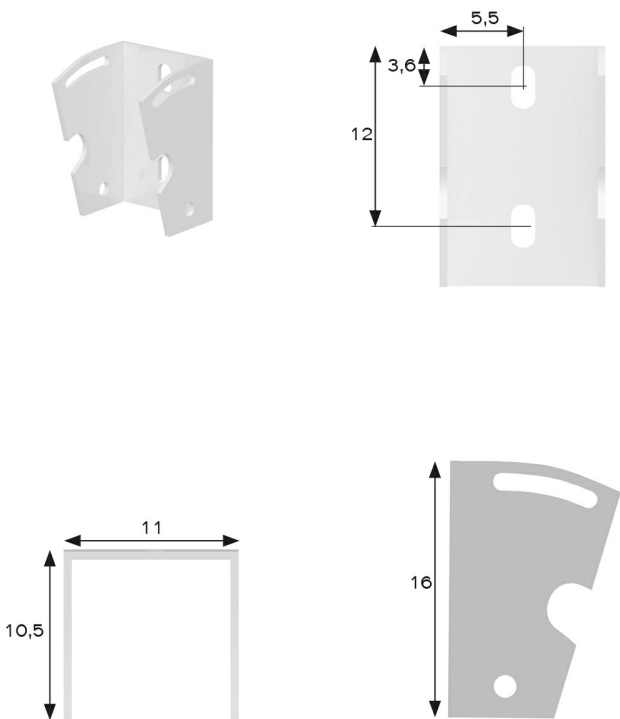
- Bianco RAL 9010
- Avorio RAL 1013
- Marrone Ral 8017 opaco
- Nero Micaceo DR703
- Corten

## ALTRI COLORI STRUTTURA

- Altri RAL
- Altri colori (Ruvidi, Metallizzati, No legno)

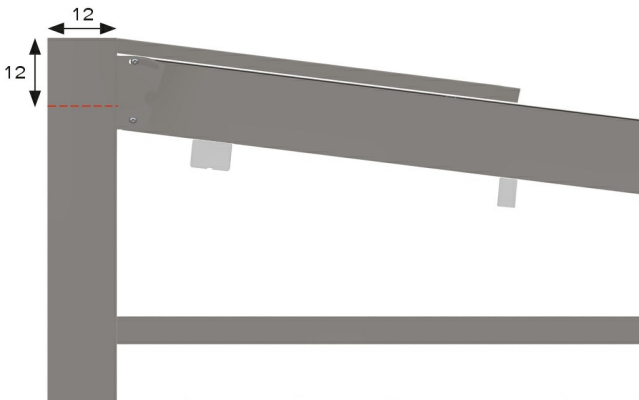
# MAXI

## ATTACCHI GUIDA SU PONTE



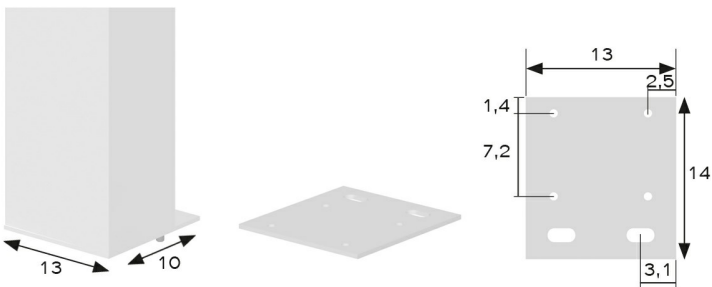
# AUTOPORTANTE MONOFALDA

## ATTACCHI (di serie)

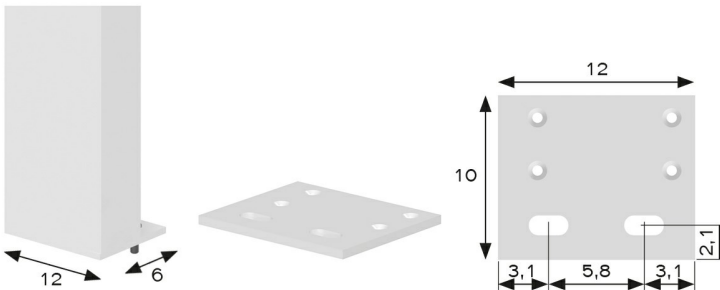


## STAFFA A PARETE

## GAMBE

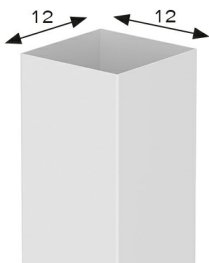


## GAMBA SUPPLEMENTARE COMPLETA CON PIEDE FISSO - FRONTE

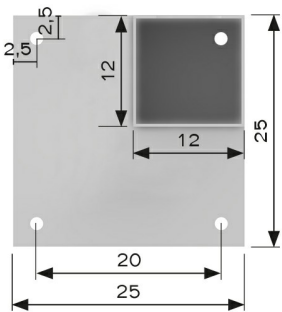


## GAMBA SUPPLEMENTARE COMPLETA CON PIEDE FISSO - LATERALE

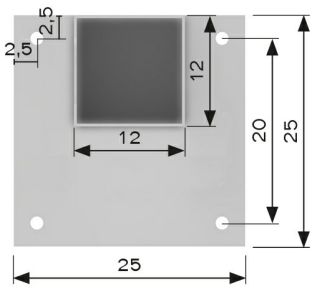
## PONTE DI SOSTEGNO



## GAMBA



## GAMBA ANGOLARE

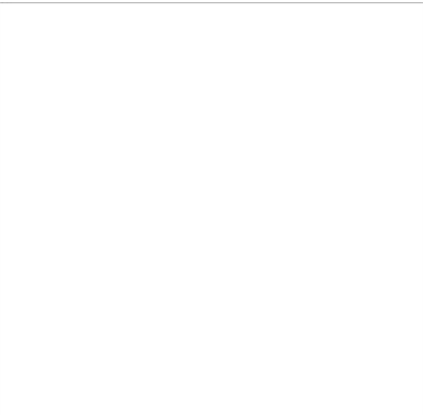


## GAMBA LATERALE

I PALI DEL PONTE SONO SEMPRE IN CORRISPONDENZA DELLE GUIDE

# MAXI

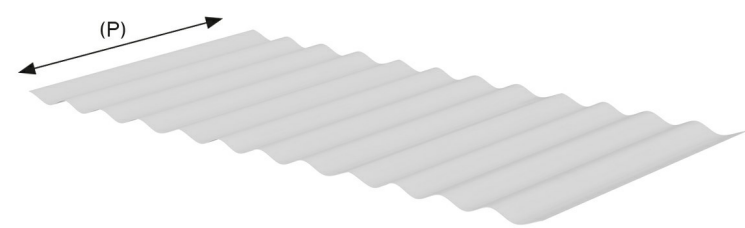
## INGOMBRO TELO



## AUTOPORTANTE MONOFALDA

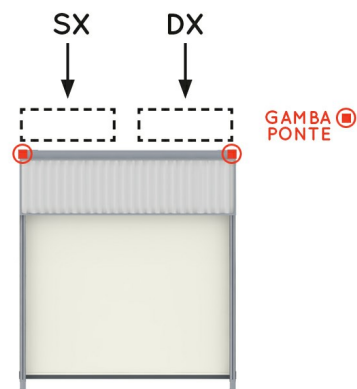
## INGOMBRO TETTuccio

8

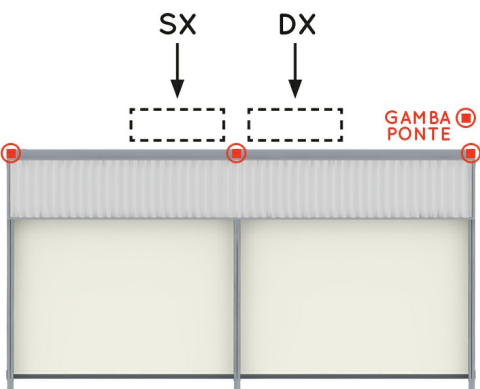


| SPORGENZA PERGOLA | PROFONDITA' TETTINO (P) |
|-------------------|-------------------------|
| da 150 a 250      | 60 cm                   |
| da 251 a 400      | 75 cm                   |
| da 401 a 550      | 85 cm                   |
| da 551 a 650      | 100 cm                  |
| da 651 a 800      | 120 cm                  |

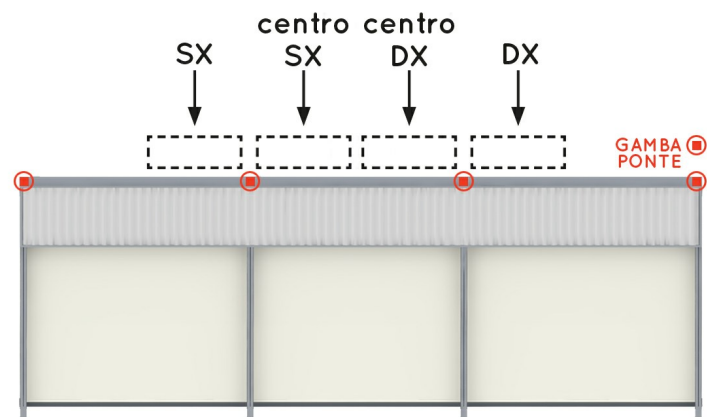
## POSIZIONAMENTO MOTORE



1 MODULO



2 MODULI



3 MODULI

MAXI

AUTOPORTANTE MONOFALDA

IMPORTANTE valori del numero dei frangitratta possono variare in funzione della pendenza e della profondità

TABELLE PENDENZA

1 MODULO LxS max = 500x800 cm



VALORE PENDENZA  
STANDARD  
↑  
129/100  
↑  
VALORE PENDENZA CON  
KIT GUIDA/GAMBA  
AGGIUNTIVO

| SPORGENZA | 1<br>CAMPATA | LARGHEZZA |          |          |          |           |           |           | N. FRANGITRATTA<br>(Indicativi) |
|-----------|--------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|
|           |              | 200       | 250      | 300      | 350      | 400       | 450       | 500       |                                 |
|           | 200          | 46 / 34   | 49 / 36  | 52 / 38  | 54 / 40  | 56 / 42   | 59 / 44   | 65 / 49   | 4                               |
|           | 250          | 49 / 36   | 53 / 39  | 56 / 42  | 59 / 44  | 63 / 46   | 66 / 49   | 72 / 54   | 5                               |
|           | 300          | 54 / 40   | 57 / 42  | 61 / 45  | 65 / 48  | 69 / 51   | 73 / 54   | 80 / 60   | 6                               |
|           | 350          | 56 / 42   | 61 / 45  | 66 / 49  | 70 / 52  | 75 / 55   | 80 / 59   | 87 / 65   | 7                               |
|           | 400          | 60 / 44   | 66 / 49  | 71 / 53  | 76 / 56  | 81 / 60   | 87 / 64   | 96 / 72   | 8                               |
|           | 450          | 65 / 48   | 70 / 52  | 76 / 56  | 82 / 61  | 88 / 65   | 94 / 70   | 103 / 77  | 9                               |
|           | 500          | 68 / 51   | 75 / 55  | 81 / 60  | 88 / 65  | 94 / 70   | 101 / 75  | 111 / 83  | 9                               |
|           | 550          | 72 / 53   | 80 / 59  | 87 / 64  | 94 / 70  | 102 / 75  | 108 / 80  | 119 / 89  | 10                              |
|           | 600          | 78 / 58   | 85 / 63  | 93 / 69  | 100 / 74 | 108 / 80  | 117 / 86  | 127 / 95  | 11                              |
|           | 650          | 81 / 60   | 90 / 66  | 98 / 73  | 107 / 79 | 116 / 86  | 124 / 92  | 136 / 101 | 12                              |
|           | 700          | 87 / 64   | 95 / 71  | 104 / 77 | 113 / 84 | 122 / 91  | 132 / 97  | 144 / 107 | 13                              |
|           | 750          | 90 / 66   | 100 / 74 | 110 / 82 | 120 / 88 | 130 / 96  | 140 / 104 | 152 / 113 | 14                              |
|           | 800          | 95 / 71   | 106 / 78 | 116 / 86 | 127 / 94 | 137 / 102 | 147 / 109 | 162 / 120 | 14                              |

2 MODULI LxS max = 900x800 cm



VALORE PENDENZA  
STANDARD  
↑  
129/100  
↑  
VALORE PENDENZA CON  
KIT GUIDA/GAMBA  
AGGIUNTIVO

| SPORGENZA | 2<br>CAMPATE | LARGHEZZA |           |           |           |           |           |           |           | N. FRANGITRATTA<br>(Indicativi) |
|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|
|           |              | 550       | 600       | 650       | 700       | 750       | 800       | 850       | 900       |                                 |
|           | 200          | 53 / 42   | 54 / 43   | 55 / 44   | 57 / 46   | 58 / 47   | 60 / 48   | 62 / 50   | 63 / 50   | 4                               |
|           | 250          | 57 / 46   | 59 / 47   | 61 / 49   | 63 / 50   | 65 / 52   | 67 / 53   | 68 / 55   | 70 / 56   | 5                               |
|           | 300          | 63 / 50   | 65 / 52   | 67 / 53   | 69 / 55   | 71 / 57   | 73 / 58   | 76 / 61   | 78 / 62   | 6                               |
|           | 350          | 67 / 54   | 70 / 56   | 73 / 58   | 75 / 60   | 78 / 62   | 81 / 64   | 83 / 67   | 86 / 69   | 7                               |
|           | 400          | 73 / 58   | 76 / 61   | 79 / 63   | 81 / 65   | 84 / 67   | 88 / 70   | 91 / 73   | 94 / 75   | 8                               |
|           | 450          | 79 / 63   | 81 / 65   | 85 / 68   | 88 / 70   | 92 / 73   | 94 / 76   | 98 / 79   | 101 / 81  | 9                               |
|           | 500          | 84 / 67   | 88 / 70   | 92 / 73   | 94 / 76   | 98 / 79   | 102 / 82  | 106 / 84  | 109 / 87  | 9                               |
|           | 550          | 90 / 72   | 94 / 75   | 97 / 78   | 102 / 82  | 106 / 84  | 109 / 87  | 113 / 90  | 117 / 93  | 10                              |
|           | 600          | 95 / 76   | 100 / 80  | 104 / 83  | 108 / 87  | 112 / 90  | 117 / 93  | 121 / 97  | 125 / 100 | 11                              |
|           | 650          | 102 / 82  | 107 / 85  | 111 / 89  | 115 / 92  | 120 / 96  | 124 / 99  | 129 / 103 | 134 / 107 | 12                              |
|           | 700          | 108 / 87  | 113 / 90  | 118 / 94  | 122 / 98  | 127 / 102 | 132 / 105 | 137 / 110 | 142 / 114 | 13                              |
|           | 750          | 114 / 91  | 120 / 96  | 124 / 99  | 130 / 104 | 134 / 108 | 140 / 112 | 145 / 116 | 150 / 120 | 14                              |
|           | 800          | 120 / 96  | 126 / 101 | 132 / 105 | 137 / 110 | 142 / 114 | 147 / 118 | 153 / 122 | 159 / 127 | 14                              |

3 MODULI LxS max = 1300x800 cm



VALORE PENDENZA  
STANDARD  
↑  
129/100  
↑  
VALORE PENDENZA CON  
KIT GUIDA/GAMBA  
AGGIUNTIVO

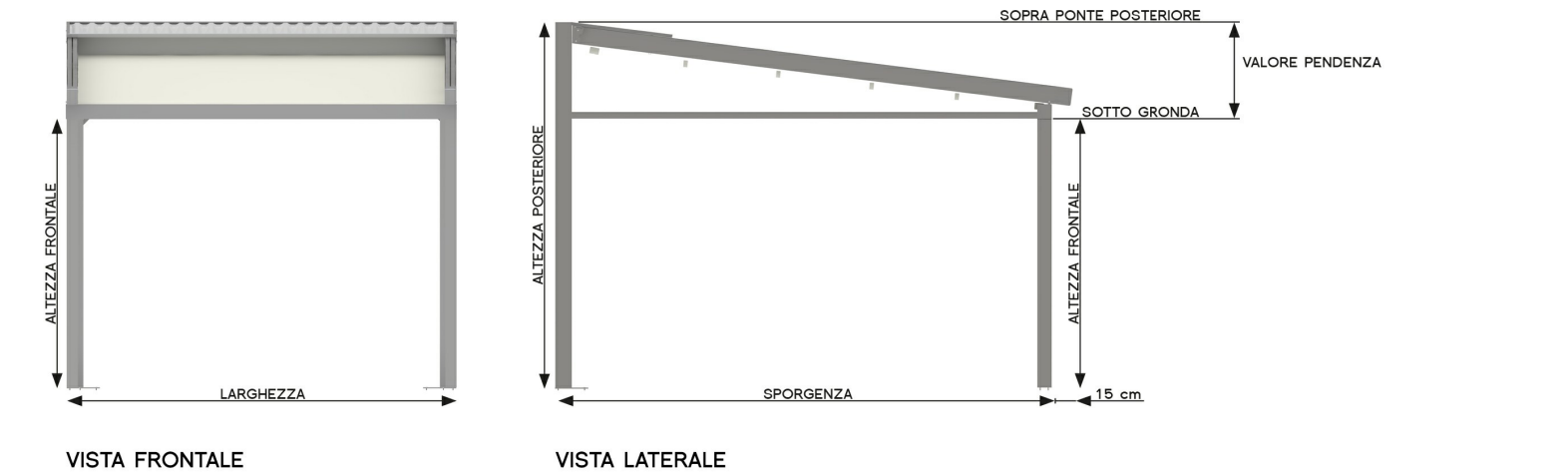
| SPORGENZA | 3<br>CAMPATE | LARGHEZZA |           |           |           |           |           |           |           | N. FRANGITRATTA<br>(Indicativi) |
|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|
|           |              | 950       | 1000      | 1050      | 1100      | 1150      | 1200      | 1250      | 1300      |                                 |
|           | 200          | 54 / 45   | 54 / 46   | 55 / 47   | 57 / 48   | 58 / 49   | 59 / 50   | 60 / 50   | 61 / 51   | 4                               |
|           | 250          | 59 / 50   | 60 / 50   | 62 / 52   | 63 / 53   | 64 / 54   | 66 / 55   | 67 / 56   | 67 / 57   | 5                               |
|           | 300          | 65 / 54   | 67 / 56   | 67 / 57   | 69 / 58   | 70 / 59   | 72 / 61   | 73 / 61   | 75 / 63   | 6                               |
|           | 350          | 70 / 59   | 72 / 61   | 74 / 62   | 76 / 64   | 77 / 64   | 79 / 66   | 81 / 68   | 82 / 69   | 7                               |
|           | 400          | 76 / 64   | 78 / 65   | 80 / 67   | 81 / 68   | 84 / 71   | 86 / 72   | 88 / 74   | 90 / 75   | 8                               |
|           | 450          | 82 / 69   | 84 / 71   | 86 / 72   | 89 / 75   | 91 / 76   | 93 / 78   | 95 / 80   | 97 / 82   | 9                               |
|           | 500          | 88 / 74   | 91 / 76   | 93 / 78   | 95 / 80   | 97 / 82   | 100 / 84  | 103 / 86  | 105 / 88  | 9                               |
|           | 550          | 94 / 79   | 97 / 82   | 99 / 83   | 102 / 86  | 105 / 88  | 107 / 90  | 110 / 93  | 113 / 95  | 10                              |
|           | 600          | 100 / 84  | 104 / 87  | 107 / 89  | 109 / 92  | 112 / 94  | 115 / 97  | 118 / 99  | 121 / 102 | 11                              |
|           | 650          | 107 / 89  | 110 / 93  | 113 / 95  | 117 / 98  | 120 / 100 | 122 / 103 | 126 / 106 | 129 / 108 | 12                              |
|           | 700          | 113 / 95  | 117 / 98  | 120 / 101 | 123 / 104 | 127 / 107 | 131 / 110 | 134 / 113 | 137 / 115 | 13                              |
|           | 750          | 120 / 101 | 124 / 104 | 128 / 107 | 131 / 110 | 134 / 113 | 138 / 116 | 142 / 119 | 146 / 122 | 14                              |
|           | 800          | 127 / 107 | 131 / 110 | 134 / 113 | 139 / 117 | 143 / 120 | 147 / 123 | 150 / 126 | 155 / 130 | 14                              |

MAXI

AUTOPORTANTE MONOFALDA

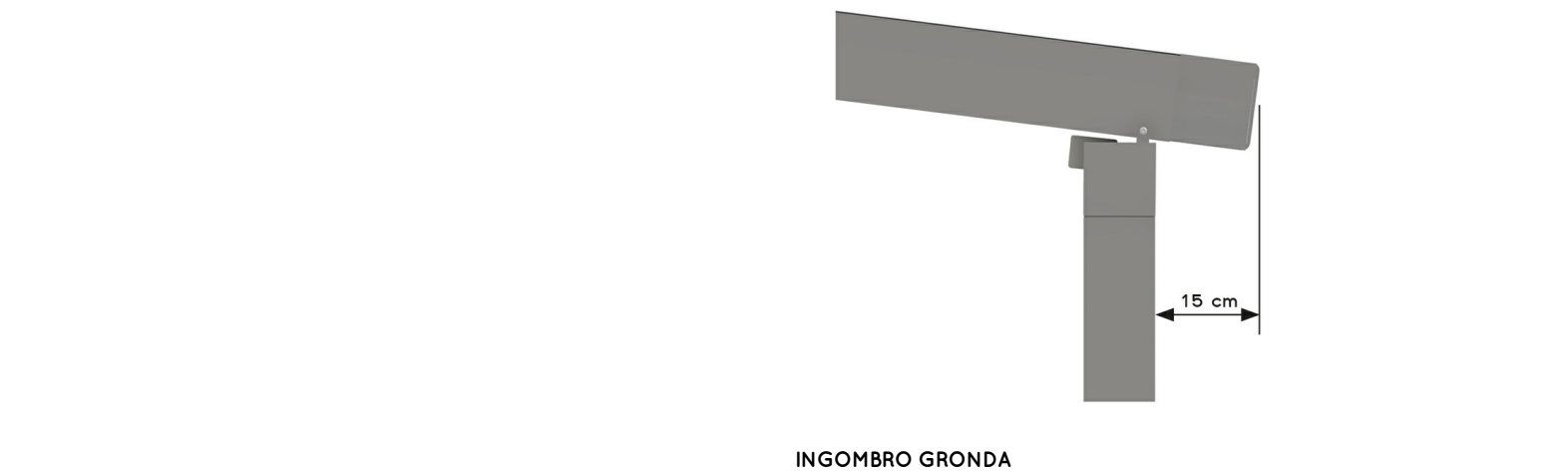
RILIEVO MISURE

NOTA BENE: la misura in larghezza è considerata esterno guide, mentre per l'ingombro massimo a parete vanno considerati ulteriori 2 cm per lato dovuti a staffe e viteria



-

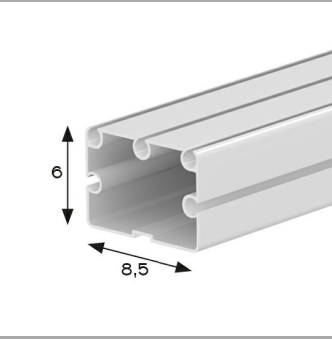
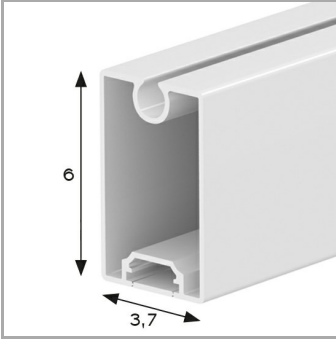
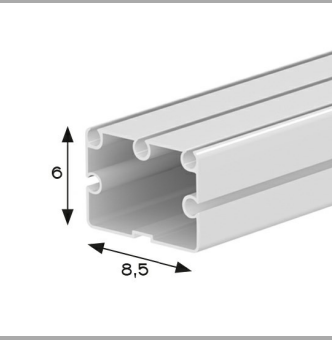
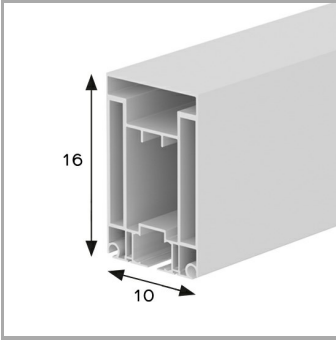
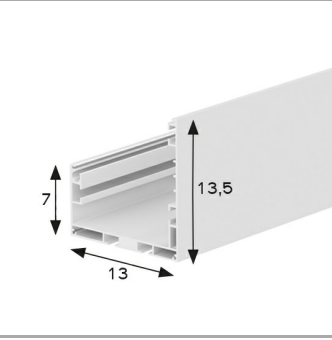
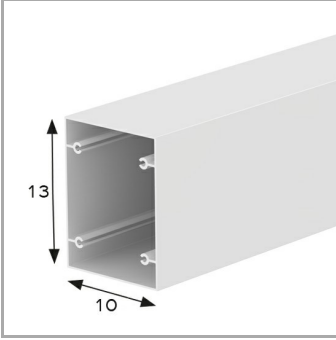
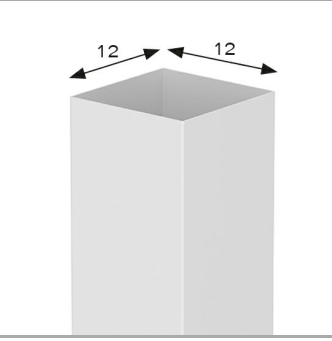
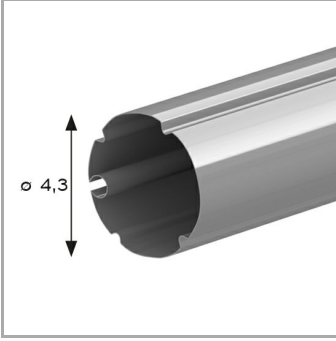
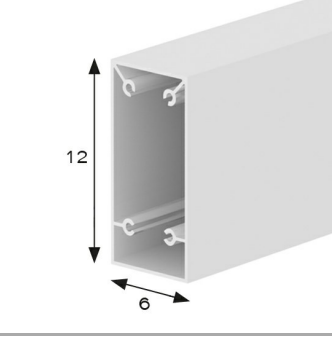
DETTAGLI



MAXI

AUTOPORTANTE MONOFALDA

COMPONENTI

|                                                                                    |                                                  |                                                                                      |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|    | <div>FRANGISTRATTA POSTERIORE</div> <div>1</div> |    | <div>FRANGISTRATTA INTERMEDIO</div> <div>2</div> |
|    | <div>FRANGISTRATTA FRONTALE</div> <div>3</div>   |    | <div>GUIDA MAXI</div> <div>4</div>               |
|  | <div>GRONDA</div> <div>5</div>                   |  | <div>GAMBA MAXI</div> <div>6</div>               |
|  | <div>GAMBA PONTE</div> <div>7</div>              |  | <div>RULLO TRASMISSIONE</div> <div>9</div>       |
|  | <div>TRAVE TIMPANO</div> <div>10</div>           |                                                                                      |                                                  |

INFORMAZIONI TESSUTI

Soltis W96

Versione impermeabile del Soltis 96. Protegge dal calore, resistente alle intemperie e ai raggi UV. Filtra la luce del sole ma protegge dalla pioggia. Facilità di manutenzione, 100% riciclabile. Ignifugo.

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Categoria:                 | Filtrante               |
| Composizione:              | Poliestere spalmato PVC |
| Finissaggio                | Impermeabile            |
| Peso:                      | 620 g/m²                |
| Ignifugazione              | M2                      |

CONSULTA LA SCHEDA  
TECNICA AGGIORNATA  
DEL PRODUTTORE



Opatex

Oscurante grazie alla doppia spalmatura nera all'interno. Aspetto liscio ambo i lati disponibile con finissaggio lucido o opaco. Offre protezione dai raggi solari mantenendo nell'ambiente sottostante un elevato comfort termico. Ignifugo

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Categoria:                 | Oscurante                                          |
| Composizione:              | Poliestere 1100 Dtex ad alta tenacità spalmato PVC |
| Finissaggio                | Laccatura acrilica ambo i lati                     |
| Peso:                      | 830 g/m²                                           |
| Ignifugazione              | M2 - B1                                            |

CONSULTA LA SCHEDA  
TECNICA AGGIORNATA  
DEL PRODUTTORE



Precontraint 502

Eccezionale stabilità dimensionale e resistenza meccanica. Finitura satin e laccatura in resina acrilica e PVDF per una migliore resistenza allo sporco, agli agenti atmosferici ed una maggiore durata nel tempo. Superficie perfettamente planare. Ignifugo.

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Categoria:                 | PVC leggero             |
| Composizione:              | Poliestere spalmato PVC |
| Finissaggio                | Laccato PVDF            |
| Peso:                      | 570 g/m²                |
| Ignifugazione              | M2 - B1                 |

CONSULTA LA SCHEDA  
TECNICA AGGIORNATA  
DEL PRODUTTORE

