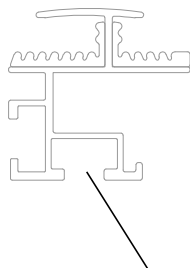
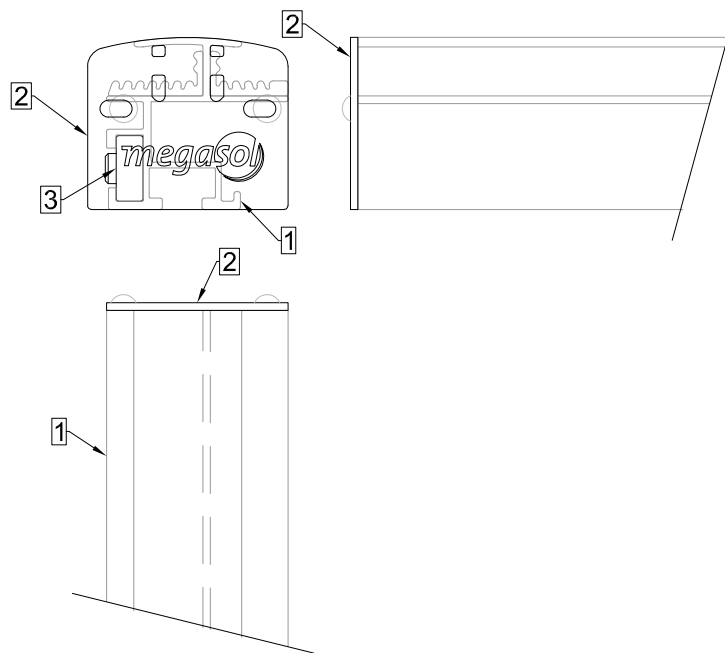
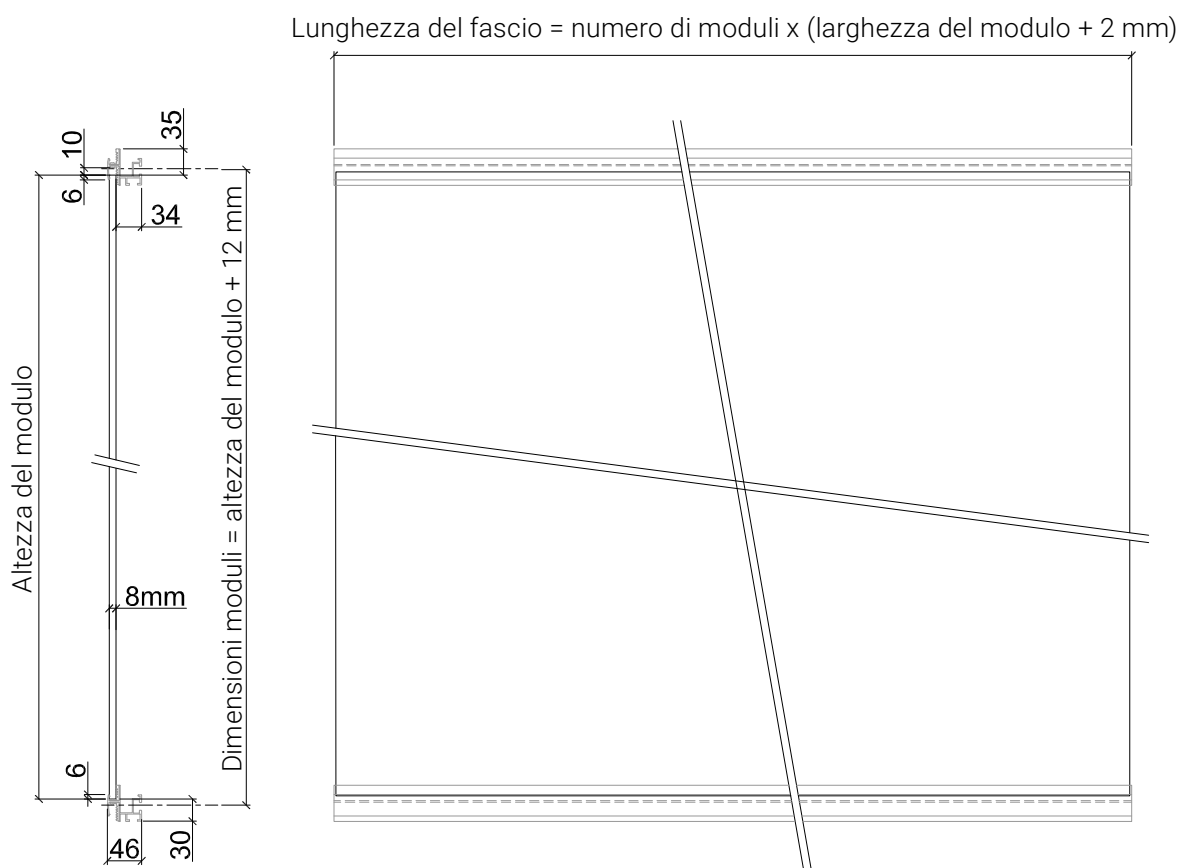


- 1 LAYIN Binario (per moduli GG da 8 mm)
- 2 LAYIN Chiusura terminale
- 3 LAYIN Giuntura dei binari

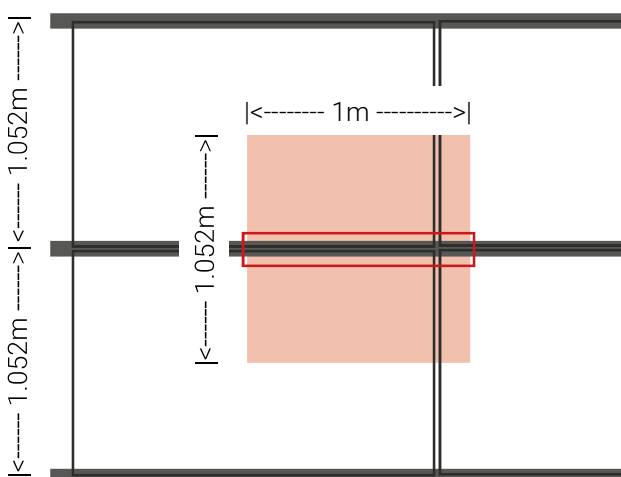
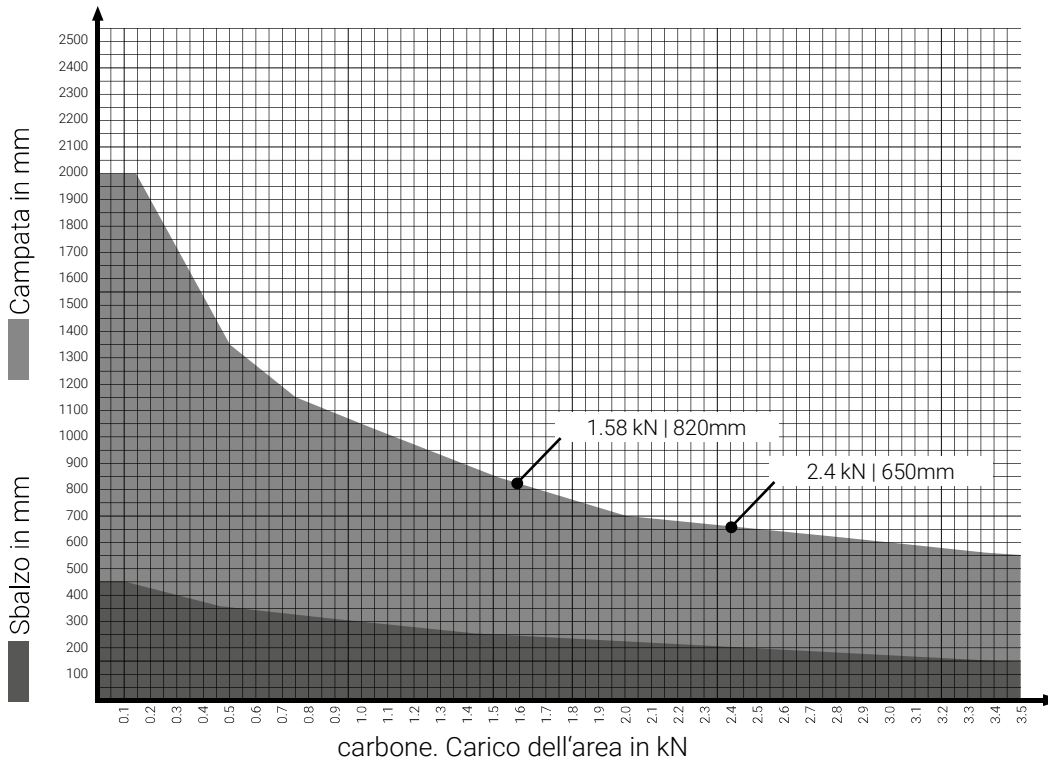


Connessione Adattatore per lamiera Megasol,  
Testa della vite M10 (ad es. DIN933 / DIN931 o ISO4017 / ISO4014 con S17),  
e componenti Schletter



Esempio di fattura della lunghezza della trave:  $3 \times (1669\text{mm} + 5\text{mm}) = 5022\text{mm}$   
Se più binari sono collegati tra loro, è necessario prevedere giunti di raccordo.  
Si consiglia una separazione del campo di moduli di 60 mm dopo circa 12 m.

- Larghezza della campata/proiezione in millimetri
- Carico del area in kN, char. Valore senza coefficienti di carico
- Il sistema LAYIN devono essere montati su una sottostruttura progettata per i corrispondenti carichi meccanici del vento, di neve e del peso morto.
- Peso del sistema: circa 23 kg/m<sup>2</sup> (8mm GG-modulo)



- LAYIN binario
- area impattante per
- binario a metro lineare

### Esempio di calcolo

(Forza sul binario LAYIN per metro lineare)

Ipotesi char. Carico dell'area: 1.5 kN/m<sup>2</sup>

Area d'impatto

su binario LAYIN da 1 m: 1 m x 1.052m = 1.052m<sup>2</sup>

Carico di linea

su un binario di 1 m: 1.5 kN/m<sup>2</sup> x 1.052m<sup>2</sup> = **1.58 kN**

**Campata secondo la tabella: 820mm**

### Disposizione del modulo Megasol GG

Modulo GG3 (1669x999x8), lato lungo in binario LAYIN

Carico superficiale massimo

da risucchio del vento: 2400 N/m<sup>2</sup>

carico superficiale massimo da pressione: 5400 N/m<sup>2</sup>

Modulo GG6 (1726x1040x8), lato lungo in binario LAYIN

Carico superficiale massimo

da risucchio del vento: 2400 N/m<sup>2</sup>

carico superficiale massimo da pressione: 5400 N/m<sup>2</sup>

I valori indicati sono carichi di prova (carico di prova = carico di progetto x 1,5).