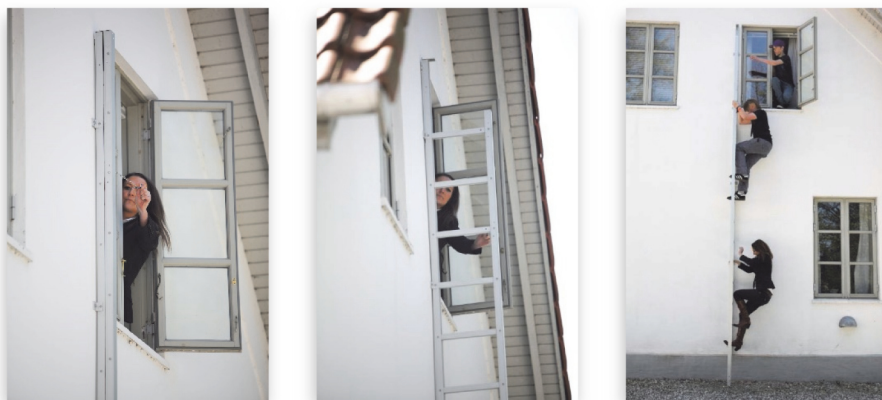


## **Modum: Scala a scomparsa per l'evacuazione rapida**

La scala per evacuazione rapida MODUM è elegantemente progettata per il montaggio a parete in modo permanente e visivamente poco invasivo.

E' un sistema pronto per essere utilizzato in pochi secondi.

La scala MODUM è progettata e prodotta in alluminio anodizzato ed è coperta da 15 anni di garanzia.



### **Utilizzo facile ed immediato:**

1. Estrarre il perno di rilascio
2. Aprire la scala
3. Scendere e mettersi in salvo



Il sistema di evacuazione rapida MODUM è la soluzione perfetta per i nuovi edifici e per le costruzioni a rischio incendio.

La scala antincendio MODUM è facile da dimostrare al cliente.

La scala antincendio MODUM è facile da installare - l'installazione di solito è svolta in meno di un ora.

La spedizione avviene entro 7-9 giorni.

La scala antincendio MODUM  
è disponibile nei colori RAL.

Su richiesta, possiamo consegnare in qualsiasi colore RAL.

La scala antincendio MODUM è disponibile in 16 lunghezze standard con passo (distanza tra i pioli) di 300 mm.

Lunghezza del piolo 311 mm.



---

## **CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SYSTEMA MODUM**

L'originale scala antincendio pieghevole a scomparsa MODUM è progettata per non essere notata sugli edifici ed è prodotta completamente in alluminio anodizzato, che combinato con pochi componenti in acciaio inossidabile, fornisce eccellenti prestazioni di durata.

Le scale sono coperte da una garanzia di 15 anni sul prodotto.

I profili sono abbinati in modo perfetto, e la scala è resistente alle intemperie e non necessita di manutenzione.

Il design è sottile e stilizzato.

Il profilo chiuso è di soli 72 mm di profondità.

I pioli in alluminio antiscivolo quando sono chiusi sono nascosti all'interno del profilo della scala stessa.

Il perno anti-manomissione all'altezza della finestra evita l'apertura e quindi l'uso non autorizzato da terra.

E' disponibile un imbracatura MODUM opzionale per una maggiore sicurezza.

L'installazione è semplice e vengono forniti tutti i tasselli e le viti necessari.

Il perno di rilascio è in acciaio inossidabile resistente agli acidi al 100% ed è montato su una fodera in nylon per prevenire la corrosione.

Rapporto di prova dall'Istituto di ricerca tecnica SP, Svezia.

Approvazione del prodotto da SINTEF Teknisk Godkjenning, Norvegia.

Il sistema MODUM è approvato in conformità con lo standard europeo NS-EN131.

### **Portata per una scala di 2,4 m:**

- o Portata verticale 9,5 kN = 969 kg.
- o Portata orizzontale 2 kN = 204 kg.

### **MISURE:**

- o Chiusa 72 mm di profondità x 47 mm di larghezza.
  - o Aperta 398 mm di profondità x 47 mm di larghezza.
  - o Peso 3,1 kg per metro lineare.
-

## La scala antincendio MODUM con gabbia di protezione

L'innovazione è al centro di tutte le nostre scale.

La scala antincendio MODUM con gabbia di protezione per la schiena è anche pieghevole, e la gabbia può essere aggiunta su richiesta per accessi superiori a 3 metri da terra.

La gabbia aumenta la sicurezza quando si accede agli edifici più alti.

Una volta chiusa, Modum ha un ingombro minimo.

### Misure:

- o Spaziatura 650 mm (all'interno).
- o Chiusa (profondità) 250 mm.
- o Aperta (profondità) 648 mm.

La scala antincendio MODUM con gabbia di protezione ha proprietà tecniche identiche alla scala antincendio MODUM.

Esempio di come ordinare una scala di 4,2 metri con gabbia di protezione posteriore:  
n. 2 x scala antincendio 4.2 m  
n.1 set di protezione posteriore per 4,2 m





---

## **CURVA OPTIONAL PER CORNICIONI, OSTACOLI O FALDE**

Per consentire il montaggio di Modum in edifici con sbalzi, ostacoli, gronde o cornicioni, abbiamo progettato una soluzione elegante: la CURVA OPTIONAL

Essa ha le stesse specifiche tecniche del MODUM.

La Curva optional è comunque considerata una scala sebbene sia stata progettata con 1, 2, 3 o 4 pioli telescopici per consentire di bypassare ostacoli su edifici con cornicioni o falde a sbalzo.

E' disponibile nei colori RAL.

I pioli in alluminio telescopici antiscivolo sono a scomparsa quando la Curva e la scala sono chiuse.

Quando la scala è chiusa, è estremamente compatta con una profondità di soli 72 mm.

Il perno di rilascio è posizionato in modo da consentire soltanto l'utilizzo dall'alto, impedendo l'accesso non autorizzato da terra.

L'installazione è in genere terminata entro un'ora.

Portata per una scala di 2,4 m:  
o Portata verticale: 9,5 kN = 969 kg.  
o Portata orizzontale: 2 kN = 204 kg.

**Misure Chiusa:**

- o 72 mm di profondità x 47 mm di larghezza.
- o 1 piolo telescopico aperto: 145 mm di profondità.
- o 2 pioli telescopici con profondità di 319 mm.
- o 3 pioli telescopici si aprono a 492 mm di profondità.
- o 4 pioli telescopici si aprono a 665 mm di profondità.

**Peso:**

3,1 kg per metro lineare.



## **SCALA MODUM PER ACCESSO A TORRI ELETTRICHE E CELLULARI**

La scala di ispezione MODUM è appositamente progettata per il montaggio con fissaggio permanente su pilastri in calcestruzzo. E' la soluzione perfetta per l'accesso a torri elettriche e torri cellulari, che richiedono regolare assistenza o manutenzione.

La scala di ispezione MODUM è dotata di un blocco che impedisce l'accesso non autorizzato.

Per motivi di sicurezza la scala di ispezione è montata ad almeno 180 cm sopra il livello di sbarco. Questi 180 cm forniscono una presa sicura per entrambe le mani nell'azione di sbarco e salita sulla scala.

La scala di ispezione è fissata alla base con due fasce di montaggio in alluminio che avvolgono il pilastro di base della torre.

Quando la scala è chiusa i pioli antiscivolo scompaiono all'interno del telaio della scala stessa.

La scala è esente da manutenzione.

Disponibile nei colori RAL.

Quando è chiusa, la scala è estremamente compatta con una profondità di soli 72 mm.

Il sistema di chiusura di sicurezza impedisce l'accesso non autorizzato e il furto.

L'installazione è in genere terminata entro un'ora.

### **Portata per una scala di 2,4 m:**

- o Portata verticale: 9,5 kN = 969 kg.
- o Portata orizzontale: 2 kN = 204 kg.

### **Lunghezze standard moduli:**

- o 3.000 mm / 3.300 mm / 3.600 mm / 3.900 mm.
- o 4.200 mm / 4.500 mm / 4.800 mm.
- o 5,100 mm / 5,400 mm.

### **Fasce di montaggio sui pilastri della torre:**

- o Diametro 600 mm.
- o Diametro 750 mm.
- o Diametro 1.000 mm.



Il Sistema MODUM Systems è un interessante complemento per qualsiasi portafoglio di servizi antincendio e di sicurezza.

I prodotti MODUM sono molto compatti e facili da spedire.

Offriamo una vasta gamma di accessori per un montaggio rapido e semplice su qualsiasi superficie.

Continuiamo a innovare e aggiungiamo nuove funzionalità alla scala di evacuazione rapida ogni anno.

Serratura per uso come  
scala di ispezione o accesso

Uso come scala da evacuazione:  
Stazione di ingresso e blocco



Per maggiori informazioni contattare SVELT Spa  
via delle Groane 13  
24060 Bagnatica BG ITALY  
[www.svelt.it](http://www.svelt.it)  
[preventivi@svelt.it](mailto:preventivi@svelt.it)  
Tel. 035/681104