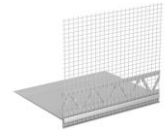


## Scheda tecnica

# Sto-Sockelprofil PH

Profilo angolare con rete in fibra di vetro integrata



### Caratteristica

#### Applicazione

- per esterni
- per la realizzazione di una zoccolatura priva di ponti termici
- in particolare per case passive e ad alto risparmio energetico
- protezione dei bordi in corrispondenza dell'arretramento della zoccolatura
- per la realizzazione di un raccordo nei sistemi di isolamento per facciate senza isolamento della zoccolatura (in combinazione con Sto-Startprofil PH-K o Sto-Startprofil PH-AL)
- per pannelli isolanti da 40 mm di spessore
- arretramento massimo della zoccolatura 60mm (per edifici con zoccolatura isolata)

#### Proprietà

- in PVC
- con rete in fibra di vetro integrata
- con gocciolatoio
- con connettori preassemblati

#### Formato

- gocciolatoio: 3, 6, 10 mm
- Lunghezza: 240 cm
- larghezza: 76 mm
- sporgenza riducibile a 36 mm e 56 mm mediante bordo di rottura

#### Particolarità/indicazioni

- con l'inserimento del profilo Sto-Sockelprofil PH (tra Sto-Startprofil PH-K e la prima fila di lastre isolanti) può essere realizzato un raccordo di chiusura nel sistema di isolamento termico senza zoccolatura
- in base allo spessore dell'isolante si consigliano le seguenti combinazioni:
- fino a 90 mm: Sto-Startprofil PH-K 50 mm + Sto-Sockelprofil PH
- fino a 150 mm: Sto-Startprofil PH-K 100 mm + Sto-Sockelprofil PH
- fino a 200 mm: Sto-Startprofil PH-K (o PH-AL) 160 mm + Sto-Sockelprofil PH

### Supporto

#### Requisiti

Il profilo di zoccolatura viene installato dopo la posa dell'isolamento della facciata e dell'isolamento della zoccolatura (se previsto). La malta collante deve risultare

## Scheda tecnica

# Sto-Sockelprofil PH

sufficientemente indurita (desumere il tempo di essiccazione/presa della massa collante organica o della malta collante minerale dalla rispettiva scheda tecnica). Le superfici delle lastre isolanti devono essere pulite, asciutte, prive di sfarinamento, piane e con bordi allineati.

**Preparazioni** Se la zoccolatura non viene isolata, montare Sto-Startprofil PH-K (o PH-AL) secondo le indicazioni riportate da scheda tecnica.

### Lavorazione

Consumo	Lavorazione	Consumo ca.	
		1,00	m/m

I valori di consumo sono soltanto indicativi. I dati di consumo precisi, inclusi i tagli, devono essere determinati direttamente in cantiere.

### Lavorazione

Fissare il profilo di zoccolatura sulle lastre isolanti preparate nella zona inferiore del Sistema di isolamento di facciata utilizzando la malta di armatura del Sistema, eseguire le lavorazioni prima di realizzare lo strato di rasatura armata.

Applicare la malta di armatura su tutta la larghezza del profilo e sui lembi di rete in corrispondenza del bordo del pannello isolante. Inserire il lato inferiore del profilo nel giunto tra la zoccolatura e l'isolamento di facciata o tra il profilo di partenza e l'isolamento di facciata. Nella zona di giunzione la striscia di rete integrata deve sovrapporsi di 10 cm. La larghezza del lato inferiore in plastica può essere variata con l'ausilio del bordo di rottura integrato.

Per l'unione dei profili per zoccolatura viene utilizzato Sto-Sockelleistenverbinder L, che può essere tagliato a misura in base alle necessità. I tagli del connettore devono essere lunghi almeno quanto la profondità utile del profilo di partenza. La rete di armatura deve essere applicata fino al bordo interno della scossalina. Questo metodo assicura che la rete venga completamente ricoperta dalla malta di armatura. Il giunto tra il profilo e i pannelli di zoccolatura deve essere sigillato con StoSeal F 100.

### Fornire

**Tonalità** bianco

### Stoccaggio

**Condizioni di stoccaggio** Stoccare all'asciutto ed in piano.

## Scheda tecnica

# Sto-Sockelprofil PH

---

### Marcatura

**Gruppo di prodotti**

Sistemi di isolamento termico per facciate - Prodotti complementari

---

### Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto Italia Srl  
Via G. Di Vittorio 1/3  
I - 50053 Empoli (FI)  
Telefono: 05 71-94 701  
Telefax: 05 71-94 67 18  
info.it@sto.com  
www.stoitalia.it