

## Schlüter®-DESIGN-NICHE

Nicchie da incasso

in alluminio - per installazione a parete

# 17.2

Scheda tecnica

### Applicazione e funzione

Le nicchie **Schlüter-DESIGN-NICHE** sono elementi prefabbricati da incasso in alluminio verniciato a polvere con telaio regolabile in profondità, per la realizzazione di nicchie di appoggio in pareti di ogni tipo. Il tassello di tenuta Schlüter-KERDI, incluso nel kit, consente di avere un'impermeabilizzazione sicura.

Le nicchie sono disponibili in tre misure e in nove colori TRENDLINE. Possono essere installate orizzontalmente o verticalmente. Tutte le nicchie vengono fornite con telaio in alluminio anodizzato con incisioni sagomate di regolazione, tassello di tenuta KERDI e adesivo KERDI-FIX.

### Materiale

La nicchia DESIGN-NICHE è disponibile nei seguenti materiali:

AC = alluminio colorato

TS = alluminio con finitura a rilievo

### Caratteristiche del materiale e campi di applicazione:

Schlüter-DESIGN-NICHE AC (alluminio colorato): La superficie in alluminio viene pretrattata e successivamente verniciata a polvere.

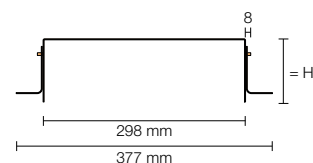
Il colore del trattamento è stabile e resistente sia ai raggi UV che agli agenti atmosferici. I bordi devono essere protetti da graffi e sfregamenti.

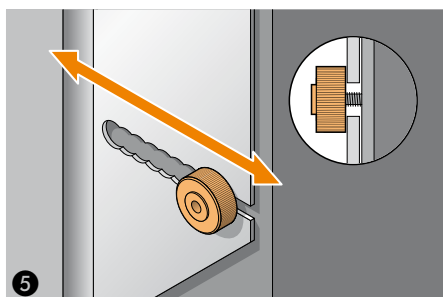
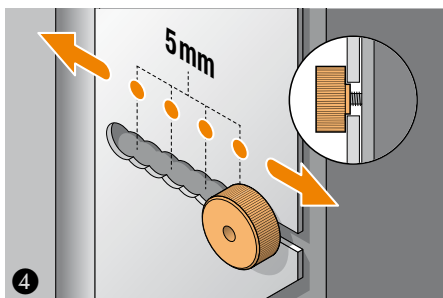
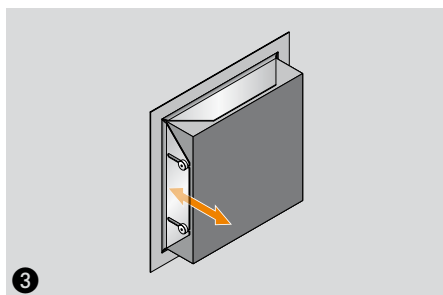
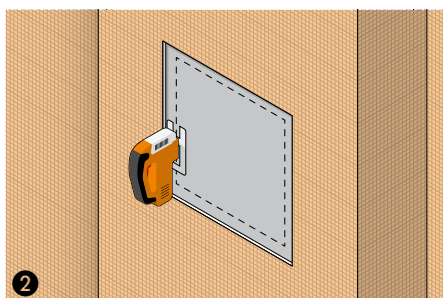
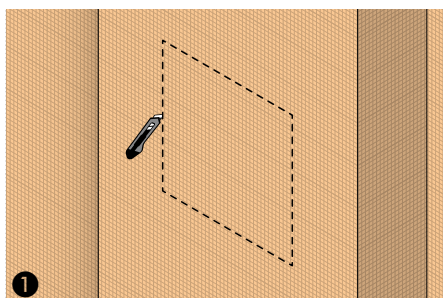
TS (alluminio con finitura a rilievo), imita le superfici naturali. Variazioni nel colore e nella struttura sono quindi volute e considerate un pregio del prodotto (per altre finiture vedere DESIGN-NICHE AC).



In abbinamento a Schlüter-KERDI o Schlüter-KERDI-BOARD e le relative fascette Schlüter-KERDI-KEBA, possono essere realizzati sistemi impermeabilizzanti collaudati.

I sistemi di impermeabilizzazione Schlüter-Systems sono dotati di certificazione rilasciata dall'autorità edilizia generale (abP) e di omologazione europea (ETA = European Technical Assessment). La nicchia DESIGN-NICHE è un componente dei sistemi di impermeabilizzazione sopra citati e può essere installato in conformità alla norma di impermeabilizzazione DIN 18534.





## Campi di applicazione e posa

### Installazione nelle pareti con Schlüter-KERDI-BOARD:

1. Eseguire il taglio posizionando e segnando con precisione le dimensioni esterne della nicchia e del telaio. È necessario ritagliare solo lo strato superiore (Fig. 1). Per incassare la nicchia, la parete deve essere completamente tagliata (Fig. 2).
2. Determinazione della misura sopra indicata. Intervallo di regolazione selezionabile da 3 mm a 55 mm (Fig. 3). Utilizzando il dado zigrinato come mostrato in figura (Figura 4), le incisioni sagomate permettono una spaziatura ad intervalli di 5 mm. Ruotando il dado zigrinato si ha una regolazione continua della distanza (Fig. 5).
3. Applicare KERDI-FIX per incollare i distanziatori nell'incavo, quindi inserire e allineare i distanziatori (Fig. 6).
4. Applicare KERDI-FIX sui distanziatori per incollare il telaio, quindi inserire e allineare il telaio (Fig. 7).

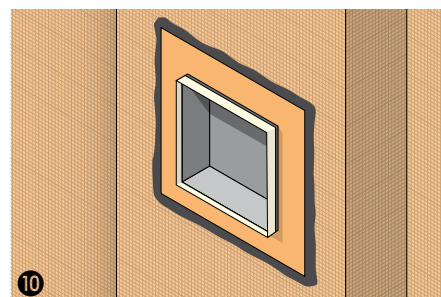
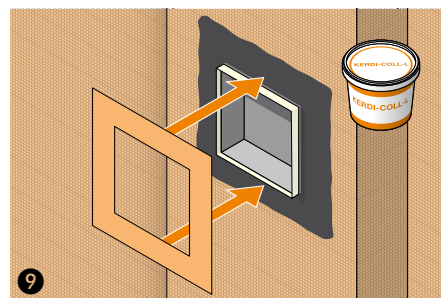
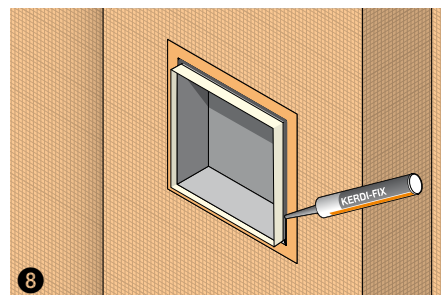
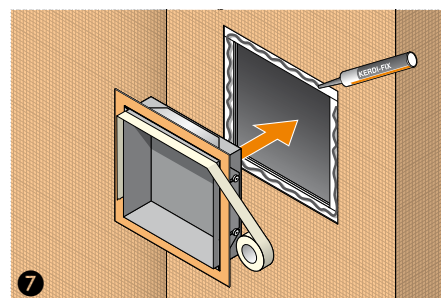
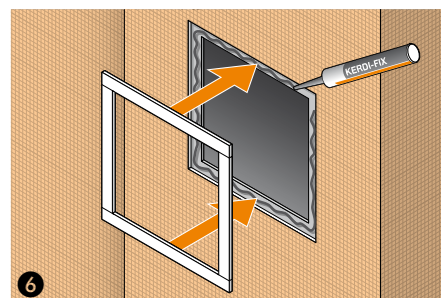
Nota: per una finitura pulita, si consiglia di proteggere le superfici esterne della nicchia con del nastro da pittore (Fig. 7).

5. Utilizzare KERDI-FIX per riempire completamente lo spazio tra la nicchia e il telaio (Fig. 8).
6. Incollare il tassello di tenuta KERDI al telaio e all'impermeabilizzazione vicina con KERDI-COLL (Fig. 9).

In seguito rimuovere il nastro da pittore. I residui freschi di colla KERDI-FIX si possono eliminare con olio lubrificante (ad es. WD 40)

### Note

Le nicchie Schlüter-DESIGN-NICHE non necessitano di particolare cura o manutenzione. Per superfici delicate non utilizzare detergenti abrasivi. Il detergente adeguato per la pulizia deve essere privo di acido cloridrico e di acido fluoridrico.





## Panoramica dei prodotti:

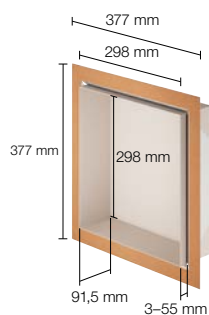
### Schlüter®-DESIGN-NICHE

**Larghezza nicchia = 298 mm / Profondità nicchia = 91,5 mm**

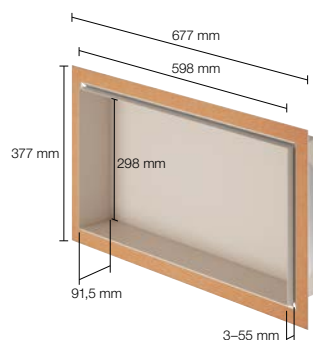
Colori: MBW = bianco matt finitura a rilievo, MGS = nero matt finitura a rilievo, TSBG = con finitura a rilievo, greige, TSC = con finitura a rilievo, sabbia, TSDA = con finitura a rilievo, antracite, TSG = con finitura a rilievo, grigio, TSI = con finitura a rilievo, avorio, TSOB = con finitura a rilievo, bronzo, TSSG = con finitura a rilievo, grigio sasso

Larghezza nicchia	MBW	MGS	TSBG	TSC	TSDA	TSG	TSI	TSOB	TSSG
298 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•
598 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1198 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•

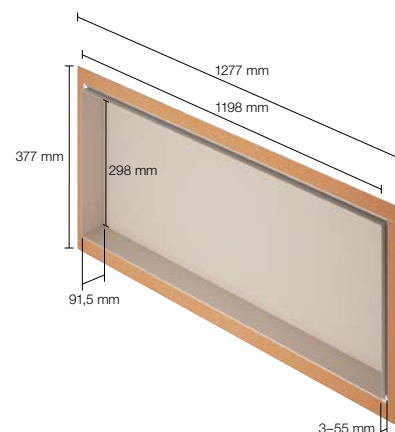
**Schlüter®-DESIGN-Niche 298 x 298 mm**








**Schlüter®-DESIGN-Niche 298 x 598 mm**








**Schlüter®-DESIGN-Niche 298 x 1198 mm**





**Schlüter-Systems KG**  Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn  
 +49 2371 971-0  +49 2371 971-1111  [info@schlueter.de](mailto:info@schlueter.de)  [schlueter-systems.com](http://schlueter-systems.com)

**Schlüter-Systems Italia S.r.l.**  Via G. Bucciardi 31/33 | 41042 Fiorano Modenese (MO)  
 +39 0536 914511  +39 0536 911156  [info@schlueter.it](mailto:info@schlueter.it)  [schlueter.it](http://schlueter.it)