

## Il fissaggio per cassetta scaricatrice e scaldabagno



Scaldabagno a parete



Scaldabagno a parete

### MATERIALI DI SUPPORTO

- Calcestruzzo
- Mattone pieno in laterizio
- Mattone semipieno (perforato verticalmente) in laterizio

### CARATTERISTICHE



### VANTAGGI

- WDS X / PFS è un kit di fissaggio completo che permette un'installazione semplice e veloce.
- WDS X è fornito con ganci di diverso diametro e lunghezza, per una maggior flessibilità nell'installazione.
- WDS X, grazie all'espansione a 4 settori del tassello SX, è idoneo per l'installazione in materiali di supporto pieni e semipieni.
- PFS, con cono espansore in acciaio, è progettato appositamente per l'installazione in materiali di supporto semipieni.
- Il collarino pronunciato e le alette antirotazione impediscono al fissaggio WDS X / PFS di scivolare nel foro o di ruotare. Questo facilita l'installazione.

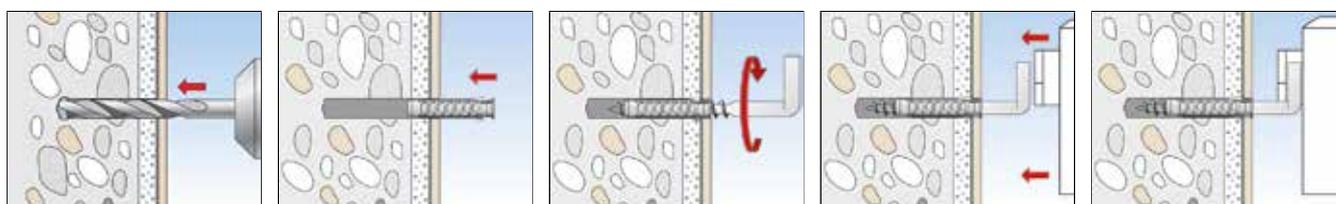
### APPLICAZIONI

- Fissaggio di cassette scaricatrici
- Fissaggio di scaldabagni su murature portanti

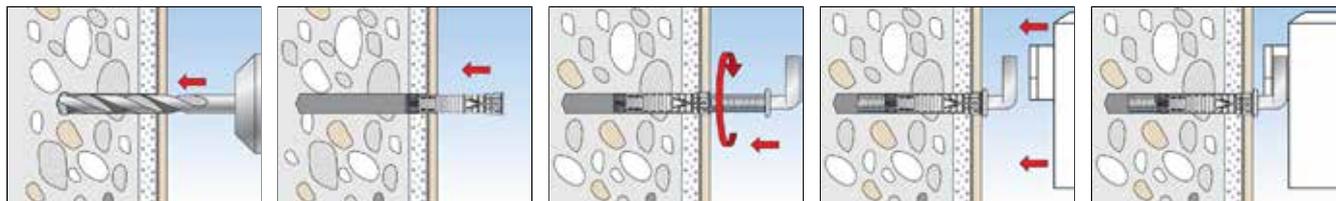
### FUNZIONAMENTO

- Il fissaggio per cassetta scaricatrice e scaldabagno WDS X / PFS è idoneo per installazione non passante.
- L'avvitamento del gancio nel fissaggio WDS X espande il tassello SX in 4 direzioni, nel fissaggio PFS espande le alette del tassello PF contro la prima cartella del mattone semipieno. In entrambi i casi è fornito un ancoraggio sicuro nel materiale di supporto.
- Su supporti semipieni forare solo a rotazione.

### INSTALLAZIONE WDS X



## INSTALLAZIONE PFS



## DATI TECNICI



Fissaggio per cassetta e scaldabagno **WDS X**

Prodotto	Art. n°	Diametro foro $d_0$ [mm]	Profondità foro min $h_1$ [mm]	Diametro gambo gancio $d_s$ [mm]	Lunghezza utile gancio fuori parete $L_h$ [mm]	Contenuto busta	Confezione [pz]
<b>WDS 10 X</b>	<b>538951</b>	10	70	6,8	15	2 tasselli SX 10, 2 cancani	50
<b>WDS 12 X</b>	<b>538952</b>	12	80	8,2	15	2 tasselli SX 12, 2 cancani	50
<b>WDS 14 X</b>	<b>538953</b>	14	90	8,8	25	2 tasselli SX 14, 2 cancani	50
<b>WDS 14 LX</b>	<b>538954</b>	14	90	8,8	50	2 tasselli SX 14, 2 cancani	50

## DATI TECNICI



Fissaggio per scaldabagno **PFS**

Prodotto	Art. n°	Diametro foro $d_0$ [mm]	Profondità foro min $h_1$ [mm]	Diametro gambo gancio $d_s$ [mm]	Lunghezza utile gancio fuori parete $L_h$ [mm]	Contenuto busta	Confezione [pz]
<b>PFS 12</b>	<b>517597</b>	14	75	8,8	20	2 tasselli PF M 10, 2 cancani M 10	50

## CARICHI

### Fissaggi per cassetta scaricatrice e scaldabagno WDS X

Tipo	WDS 10 X	WDS 12 X	WDS 14 X	WDS X 14 LX
<b>Caricabilità di una coppia di fissaggi</b>				
Cassetta scaricatrice	ok	ok	ok	ok
Scaldabagno	≤ 50 litri	≤ 100 litri	≤ 50 litri	≤ 30 litri

## CARICHI

### Fissaggi per cassetta scaricatrice e scaldabagno PFS

Carichi raccomandati<sup>1)</sup> per un ancorante singolo.

Tipo	PFS 12		
<b>Carichi raccomandati per il corrispondente materiale di base <math>F_{Racc}^{2)}</math></b>			
Calcestruzzo	≥ C20/25	[kN]	1,20
Mattone semipieno (perforato verticalmente) in laterizio <sup>3)</sup>	≥ Hz 12	[kN]	0,90

<sup>1)</sup> Il fattore parziale di sicurezza è incluso.

<sup>2)</sup> Valido per azioni di trazione, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione.

<sup>3)</sup> Mattone tipo Doppio UNI.