

## WFS Șurub autoforant cu cap șaiabă

Șuruburi autoforante cu cap șaiabă (capacitate de găurire până la 2,5 mm)



### Aprobări și Rapoarte

PN-EN 14566 + A1: 2012

DoP-EN14566

Reacția la foc: A1

Rezistența la încovoiere: indeplinește



### Informații despre produs

#### Caracteristici

- Suprafață întărită a filetului cu acoperire de zinc cu grosime de cel puțin 12 μm

#### Aplicații

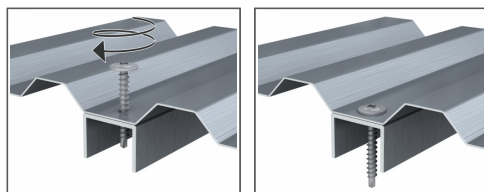
- Fixarea elementelor cu plăci subțiri pe suprafețe metalice, din lemn sau PVC

#### Material de bază

##### Informații tehnice

- Oțel de construcții
- Profile PVC
- Foi de tablă și profile metalice

### Ghid de instalare



1. Șurubul trebuie instalat la 90 de grade față de substrat.
2. Folosiți un conector magnetic.
3. Setări cuplul la minimum.
4. Reduceți viteza atunci când terminați asamblarea.
5. Utilizați o șurubelniță cu impact fără fir. Nota: Nu folosiți niciodată o șurubelniță electrică.
6. Nu utilizați o mașină de găurire cu impact mare.
7. Pentru instalare, utilizați o șurubelniță cu o frecvență a loviturilor de 1600 - 2000 rpm cu un cuplu reglementat.

## Informații despre produs

Mărime	Cod produs	Șurub		Element de instalat		Grosime maximă găurire
		Diametru	Lungime	Grosime maximă		
		d	L	t <sub>fix</sub>		
		[mm]				
Ø4.2	WFS-4213	4.2	13	-	-	2.5
	WFS-4216	4.2	16	1	-	2.5
	WFS-4219	4.2	19	4	-	2.5
	WFS-4222	4.2	22	7	-	2.5
	WFS-4225	4.2	25	10	-	2.5
	WFS-4232	4.2	32	17	-	2.5

## Parametri instalare

Mărime			Ø4.2	Ø4.2	Ø4.2
Substrat			Profile PVC	Oțel	Cherestea
Adâncime minimă de instalare	h <sub>nom</sub>	[mm]	-	-	20
Grosime minimă substrat	h <sub>min</sub>	[mm]	3	0.5	40
Distanță minimă între ancore	s <sub>min</sub>	[mm]	30	30	30
Distanță minimă față de margine	c <sub>min</sub>	[mm]	30	30	30

## Date performanță de bază

Date referitoare la performanță pentru un șurub fără a influența distanța față de margine și spațiere

Mărime	Ø4.2				
Grosime substrat 3	-	Profile PVC			
Grosime substrat 0.75	-	Oțel			
Grosime substrat 2	-	Oțel			

## Date tehnice

Cod produs	Șurub	Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
	Lungime [mm]	Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
WFS-4213	13	1000	16000	384000	1.52	24.3	612.3	5906675308227
WFS-4216	16	1000	16000	384000	1.81	29.0	726.5	5906675308326
WFS-4219	19	500	8000	192000	1.00	16.1	415.2	5906675308425
WFS-4222	22	500	8000	192000	1.12	17.9	459.9	5906675308524
WFS-4225	25	500	8000	192000	1.20	19.2	490.4	5906675308623
WFS-4232	32	500	8000	192000	1.39	22.3	564.8	5906675308821