

## 4ALL Dublu universal premium cu șurub

Diblu de nailon de înaltă performanță pentru toate tipurile de substraturi



### Informații despre produs

#### Caracteristici

- Designul unic intern asigură un suport bun pentru șuruburi și garantează fixarea sigură și permanentă
- Nailonul de înaltă calitate folosit la fabricarea diblului asigură transferul sarcinilor mari
- Diblul universal se expandează în materialele de construcții solide și formează bucle în materialele de construcții cu goluri pentru o prindere maximă
- Extinderea unică în 4 direcții permite aplicarea în orice material și tip de substrat
- Designul gulerului asigură rezistența în timpul instalării
- Variantele cu margini premodelate previn alunecarea diblului în gaura forată

#### Aplicații

- Corpuri de iluminat
- Rafturi / Dulapuri de perete
- Dressing
- Cutie poștală
- Suport TV
- Accesorii pentru baie
- Echipamente electrice
- Rafturi

#### Material de bază

##### Potrivit pentru utilizare în

- Beton
- Placă de beton cu goluri
- Piatră naturală
- Cărămidă solidă
- Cărămidă cu goluri
- Cărămidă cu goluri verticale
- Bloc de beton ușor
- Bloc cu goluri din beton ușor
- Bloc de beton aerat
- Placă dingips-carton

### Ghid de instalare

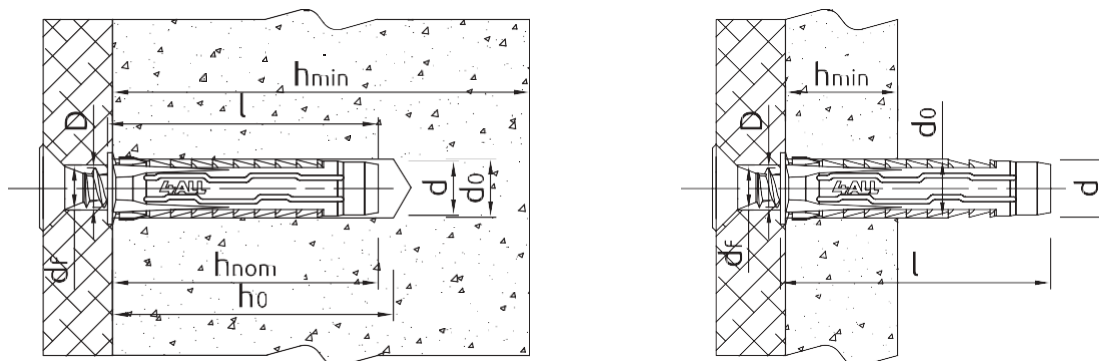


1. Realizați o gaură la diametrul și adâncimea cerute.
2. Introduceți diblul 4ALL în gaură și presați.
3. Introduceți șurubul cu diametrul necesar în diblu prin elementul de fixare și strângeți-l.

## Informații despre produs

Mărime	Cod produs	Diblu		Șurub		Element de instalat	
		Diametru	Lungime	Diametru	Lungime	Grosime maximă	Diametru gaură
		d	l	D	L	t <sub>fix</sub>	d <sub>f</sub>
Ø8	4ALL-08+5060	8	40	5	60	20	6

## Parametri instalare



Mărime	Ø8
Diametru de fixare	d [mm] 8
Diametru gaură în substrat	d <sub>0</sub> [mm] 8
Adâncime minimă gaură în substrat	h <sub>0</sub> [mm] 50
Adâncime minimă de instalare	h <sub>nom</sub> [mm] 40
Grosime minimă substrat	h <sub>min</sub> [mm] 80
Distanță minimă între ancore	s <sub>min</sub> [mm] 40
Distanță minimă față de margine	c <sub>min</sub> [mm] 40

## Date performanță de bază

Date referitoare la performanță pentru fixarea unică fără a influența distanța față de margine și spațiere

Substrat	Beton C20/25 - C50/60	Cărămidă solidă min.	Cărămidă silico-calcaroasă plină	Cărămidă cu goluri verticale	Cărămidă silico-calcaroasă cu goluri min. 20MPa	Beton aerat 6MPa	Placă gips-carton min. 12,5 mm	Placă gips-carton min. 2x12,5 mm
<b>SARCINĂ SPECIFICĂ</b>								
8, Adâncime de ancorare 40mm	[kN] 0.50	0.75	0.90	0.50	0.75	0.50	0.15	-

## Date performanță de bază

Substrat	Beton C20/25 - C50/60	Cărămidă solidă min.	Cărămidă silico-calcaroasă plină	Cărămidă cu goluri verticale	Cărămidă silico-calcaroasă cu goluri min. 20MPa	Beton aerat 6MPa	Placă gips-carton min. 12,5 mm	Placă gips-carton min. 2x12,5 mm
<b>SARCINĂ DE PROIECTARE</b>								
8, Adâncime de ancorare 40mm	[kN] 0.28	0.30	0.36	0.20	0.30	0.25	0.08	-
<b>SARCINĂ RECOMANDATĂ</b>								
8, Adâncime de ancorare 40mm	[kN] 0.20	0.21	0.26	0.14	0.21	0.18	0.05	-