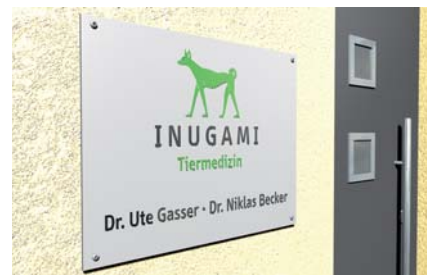


Diblul de nylon ușor de instalat cu expandare în 2 direcții



Rafturi de dimensiuni mici



Indicatoare

MATERIALE DE CONSTRUCȚII

- Beton
- Căramidă plină din nisip cu var
- Piatră naturală cu structură densă
- Căramidă plină din beton ușor (BCA)
- Căramidă plină

CARACTERISTICI



AVANTAJE

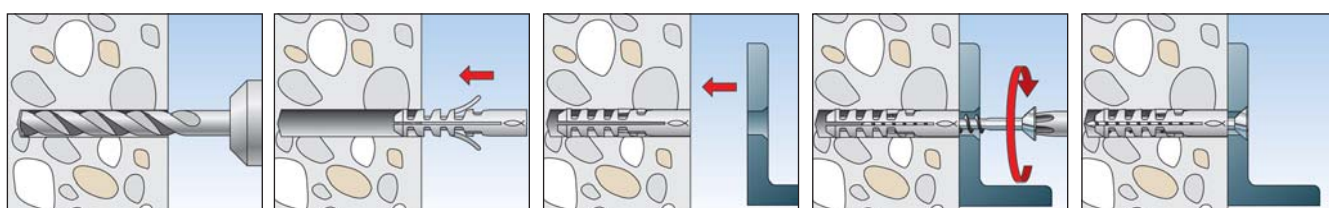
- Diblul fără guler permite instalarea diblului oricât de adânc este necesar dincolo de tencuială până la substratul de suport pentru a obține capacitatea portantă maximă.
- Dat fiind faptul că diblul se dilată doar în două direcții, este posibilă direcționarea forțelor de expandare, astfel încât acestea să fie paralele cu marginea materialului de construcție, prin simpla răsucire a diblului. Acest lucru permite distanțe mai mici până la margine.
- Configurația subțire a diblului facilitează împingerea diblului în gaură. Pentru o instalare rapidă și simplă.
- Blocajul anti-rotăție previne rotirea diblului în gaură, garantând astfel un nivel ridicat de siguranță al instalării.

APLICAȚII

- Tablouri
- Instalații de iluminat
- Borduri
- Rafturi
- Dulapuri de baie cu oglinzi
- Cutii de scrisori
- Senzori de mișcare
- Aviziere
- Galerii
- Instalații electrice

FUNȚIONARE

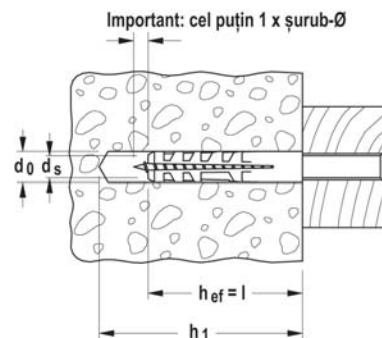
- Diblul S este indicat pentru instalarea pre-poziționată și cea prin străpungere.
- Când șurubul este răsucit, diblul S se dilată în 2 direcții, asigurând astfel o ancorare sigură în materialul de construcție.
- Lungimea necesară a șurubului este dată de lungimea diblului + grosimea tencuiei și/sau a materialului de izolare + grosimea accesoriului de izolare fixat + 1 x diametrul șurubului.
- Indicat pentru șuruburile pentru lemn și placă aglomerată.
- Distanța până la margine trebuie să aibă cel puțin o lungime de diblu.
- Pentru instalările aproape de margine, răsuciți diblul astfel încât forța de expandare se acționeze paralel cu marginea.



DATE TEHNICE



Diblu S



			Diametrul găurii	Lungimea ancorei	Adâncime min. a găurii	Șuruburi pentru lemn și placă aglomerată	Unitate ambalare		
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	d_0	l	h_1	d_s	[buc.]		
Articol	Standard	Pachet dublu	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[buc.]		
S 4	050104	—	4	20	25	2 - 3	200		
S 5	050105	—	5	25	35	3 - 4	100		
S 5	—	050124	5	25	35	3 - 4	200		
S 6	050106	—	6	30	40	4 - 5	100		
S 6	—	050125	6	30	40	4 - 5	200		
S 8	050108	—	8	40	55	—	100		
S 8	—	050126	8	40	55	4,5 - 6,0	200		
S 10	050110	—	10	50	70	6 - 8	50		
S 10	—	050127	10	50	70	6 - 8	100		
S 12	050112	—	12	60	80	8 - 10	25		
S 14	050114	—	14	75	90	10 - 12	20		
S 16	050116	—	16	80	100	12 (1/2")	10		
S 20	050120	—	20	90	120	16	5		

DATE TEHNICE



S la găletușă

		Diametrul găurii	Adâncime min. a găurii	Lungimea ancorei	Șuruburi pentru lemn și placă aglomerată	Unitate ambalare	
	Art.-Nr.	d_0	h_1	l	d_s	[buc.]	
Articol	Art.-Nr.	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[buc.]	
S 6 la găletușă	508024	6	40	30	4 - 5	3200	
S 8 la găletușă	508025	8	55	40	4,5 - 6,0	1400	
S 10 la găletușă	508026	8	70	50	6 - 8	720	

DATE TEHNICE



Cutie stivuibilă ST



cutie fischer

Articol	Art.-Nr.	Conținut	Unitate ambalare [buc.]
ST 1 S8 S	060510	34 dibluri S 8, 34 șuruburi de lemn cu cap înecat SH 5 x 45	1
ST 1 S6 S	060509	50 dibluri S 6, 50 șuruburi de lemn cu cap înecat SH 4,5 x 60	1
ST 1 S6/8	060499	50 dibluri S 6, 30 dibluri S 8	1
Cutie S 5.6.8	060513	100 dibluri S 5, 100 dibluri S 6, 100 dibluri S 8	1
Cutie S 6.8.10	060515	100 dibluri S 6, 100 dibluri S 8, 25 dibluri S 10	1
Cutie goală	060500	–	1

SARCINI

Diblu S

Cele mai mari sarcini recomandate¹⁾ pentru o singură ancoră.

Sarcinile date sunt valabile pentru șuruburi pentru lemn cu diametrul specificat.

Tip		S4	S5	S6	S8	S10	S12	S14	S16	S20	
Diametrul șurubului	∅ [mm]	3	4	5	6	8	10	12	12	16	
Distanță minimă de la margine în beton	c _{min} [mm]	20	25	30	40	50	60	70	80	100	
Sarcini recomandate în materialul de bază respectiv F_{rec}²⁾											
Beton	≥ C20/25	[kN]	0,16	0,28	0,40	0,60	1,10	1,50	1,85	2,26	3,88
Cărămidă solidă	≥ Mz 12	[kN]	0,14	0,24	0,28	0,50	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾
Cărămidă plină din nisip cu var	≥ KS 12	[kN]	0,14	0,24	0,28	0,55	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾
Beton aerat (BCA)	≥ PB4, PP4 (G4)	[kN]	-	-	0,05	0,07	0,16	0,28	0,40	- ³⁾	- ³⁾
Perete din ipsos		[kN]	-	-	-	0,15	0,23	0,37	0,60	- ³⁾	- ³⁾

¹⁾ Include factorul de siguranță 7.

²⁾ Valabil pentru sarcină de tracțiune, sarcină de forfecare și sarcină oblică în orice unghi.

³⁾ Datorită acestui fapt, gradul de distrugere al substratului variază prea mult, prin urmare nu se pot oferi valori reproductibile.