

WUP Uni Dybel

Standard universal dybel til alle typer byggematerialer

Dybel typer



WUP 6x30
WUP 8x40
WUP 10x50
WUP 12x60

Funktioner og fordele

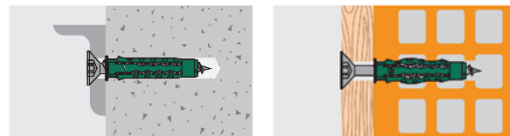
- Høj bæreevne
- Kan anvendes med træskruer, gipsskruer og metriske skruer
- Velegnet til forskellige byggematerialer
- Let indføring i borehul
- Kraven forhindrer, at dybel glider ind i borehul
- Ekspanderer ikke for tidligt
- Modhager modvirker rotation i borehuller
- Materiale: PA6 polyamid af høj kvalitet

Anvendelige byggematerialer

- Beton
- Murværk
- Letbeton
- Kalksandsten
- Natursten
- Gips
- Hulmur
- Klippe

Typisk anvendelse

- Hylde
- Vægmonterede kabinetter/skabe
- Sanitær befæstelse
- HVAC- og VVS-ophæng



Produktdetaljer

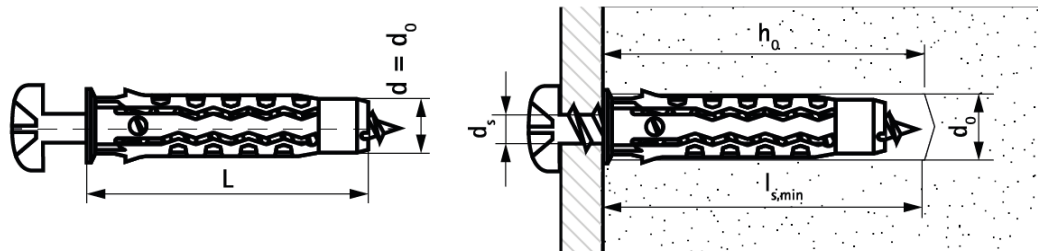
Artikel	Beskrivelse	Diameter	Længde
		d [mm]	L [mm]
6100706	WUP 6x30	6	30
6100708	WUP 8x40	8	40
6100710	WUP 10x50	10	50
6100712	WUP 12x60	12	60

Forpakninger

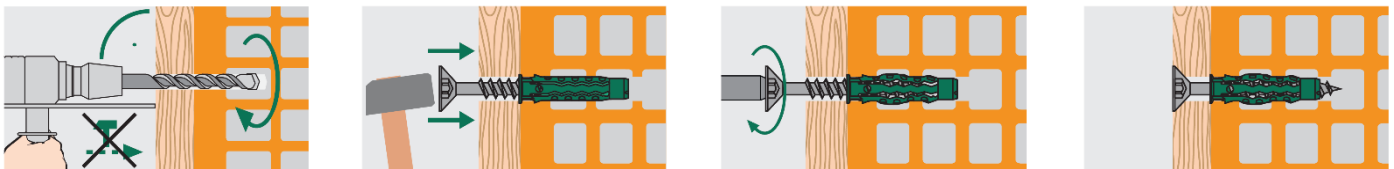
Artikel	Beskrivelse	Pakke 1		Pakke 2	
		[stk]	EAN13	[pcs]	EAN13
6100706	WUP 6x30	100	8712993264926	3600	8712993264933
6100708	WUP 8x40	100	8712993264957	3600	8712993264964
6100710	WUP 10x50	50	8712993264988	1800	8712993264995
6100712	WUP 12x60	25	8712993265015	900	8712993265022

Indstillinger

Dybel størrelse			6x30	8x40	10x50	12x60
Længde	L	[mm]	30	40	50	60
Borehul diameter	d_o	[mm]	6	8	10	12
Borehul dybde	h_o	[mm]	40	50	70	80
Nominel dybel dybde	h_{nom}	[mm]	30	40	50	60
Skrue diameter træ/ spånplade	d_s	[mm]	3.5-5	4.5-6	6-8	8-10
Skrue diameter metrisk	d_s	[mm]	M4	-	-	-
Min. skruedybde	$l_{s,min}$	[mm]	34	44	54	64
Maks. pladetykkelse	$t_{fix,max}$	[mm]	Baseret på skruelængde			



Installationsvejledning



Belastningsdata

Belastningsdata vises individuelt pr. dybel, monteret med maks. diameter træskruer.

Karakteristiske belastninger

Dybel størrelse			6x30	8x40	10x50	12x60
C20/25 Beton	N_{rk}	[kN]	2.25	5.75	9.50	13.50
Mursten	N_{rk}	[kN]	4.50	5.00	5.50	7.50
Letbeton	N_{rk}	[kN]	0.60	0.95	1.50	2.00
Hulsten	N_{rk}	[kN]	1.00	2.00	2.25	2.50
Sandsten	N_{rk}	[kN]	3.50	5.00	9.00	10.50

Anbefalede belastninger

Dybel størrelse			6x30	8x40	10x50	12x60
C20/25 Beton	N_{rec}	[kN]	0.45	1.15	1.90	2.70
Mursten	N_{rec}	[kN]	0.90	1.00	1.10	1.50
Letbeton	N_{rec}	[kN]	0.12	0.19	0.30	0.40
Hulsten	N_{rec}	[kN]	0.20	0.40	0.45	0.50
Sandsten	N_{rec}	[kN]	0.70	1.00	1.80	2.10

De angivne anbefalede trækbelastninger, indeholder en sikkerhedsfaktor på 5.