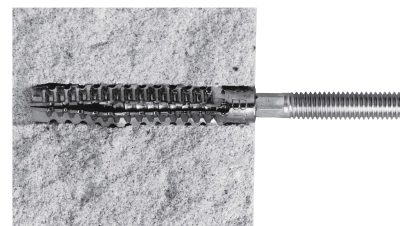


BIS Dyble stalowe do betonu

mocowanie do betonu, cegły pełnej

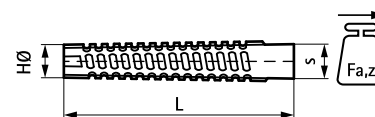


Zalety i właściwości

- do mocowania rur z zachowaniem odporności ogniowej
- odpowiednie dla śrub z gwintem metrycznym oraz dwugwintowych
- kształt zewnętrzny zapewnia dobre trzymanie się w ścianie (wysoka odporność na wyciąganie)
- wkręcanie wkrętów do drewna ułatwia odpowiednio zaprojektowana powierzchnia wewnętrzna kotwy
- nie mięknie i nie pali się w wysokich temperaturach (istotne dla rur gazowych)
- rozmiar 6x32 mm oraz 8x38 mm może być montowany w betonie komórkowym przez bezpośrednie wbicie młotkiem bez wiercenia
- ocynkowane elektrolitycznie, pasywowane na żółto
- Nr Kat. 610 3 860: ocynkowane elektrolitycznie, pasywowane na niebieski
- materiał: stal
- testowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego
- testowane zgodnie z DIN EN 1363-1: 1999-10



	Fa,z (N)	
	90 min.	120 min.
610 3 838	350	350
610 3 860	650	500
610 3 960	800	650



Nr kat.	L	s	HØ	Fa,z	Pud.	Kart.
		(mm)	(mm)	(N)		
610 3 632	32 mm	6,0	7-8	280	100	500
610 3 838	38 mm	8,0	9-11	550	100	500
610 3 860	60 mm	8,0	9-11	910	100	500
610 3 960	60 mm	10,0	10-12	1,160	100	500

Maksymalne zalecane obciążenie ($F_{a,x}$) w betonie (współczynnik bezpieczeństwa 1:3).