



Zahnhalteanker mit Winkel

FB-ZW

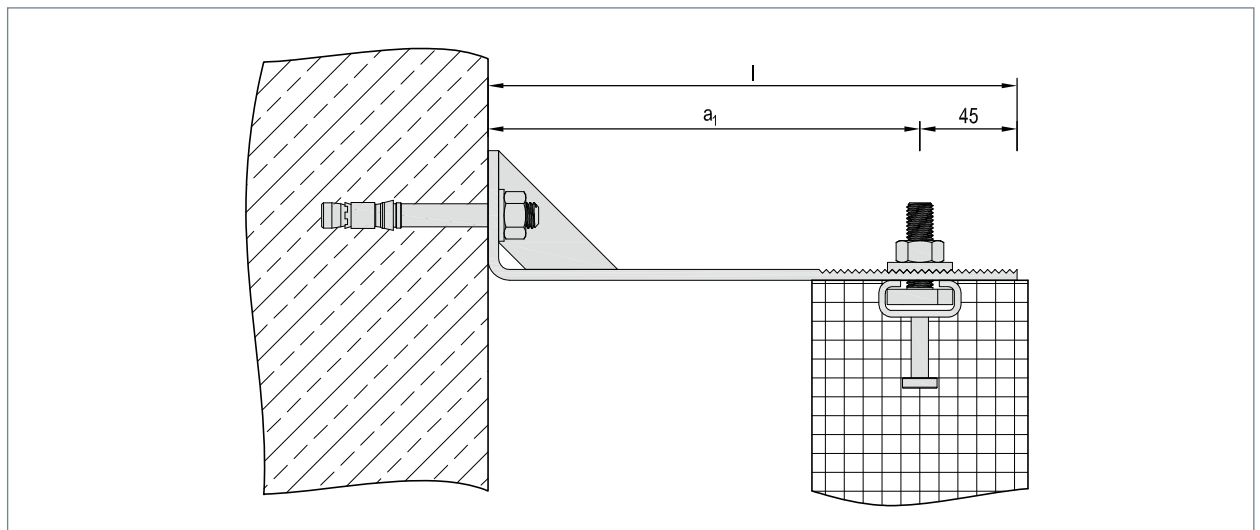
Der Zahnhalteanker mit Winkel kann stirnseitig mit einem bauaufsichtlich zugelassenen Dübel oder einer MOSO® CE-Ankerschiene am Ortbeton befestigt werden. Zug- und Drucklasten können an der Unter- oder Oberseite des Fertigteils aufgenommen werden.

Die Verzahnung der Lasche garantiert eine optimale Kraftübertragung und ermöglicht über das Langloch eine exakte Justierbarkeit!

Die Abmessungen können aus der Tabelle entnommen werden.



Produkt-Info	
• Laststufen:	3,5 - 7,0 kN (> auf Anfrage)
• Systemlänge:	bis 300 mm (> auf Anfrage)
• Material:	zugelassener Edelstahl
• Nachweis:	statischer Nachweis



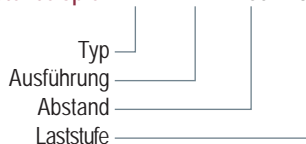
▲ FB-ZW: Einbauzustand

Technische Daten / Maßtabelle

FB-ZW								
Typ	Laststufe (Zug-Druck) [kN]	Bemesungslast $F_{H,Rd}$ [kN]	Abmessungen			Langloch LL [mm]	empfohlene Befestigung ①	
			Abstand a_1 [mm]	Länge l [mm]	Verstellung [mm]		Dübel	Ankerschiene
Typ	± 3,5	± 5,25	100	145	±30	12x70	FAZ II 10/10 A4	MBA-CE 28/15 L=150mm MHK 28/15 M10x30
			125	170				
			150	195				
	± 7,0	± 10,50	175	220	±25	14x70	FAZ II 12/10 A4	MBA-CE 38/17 L=150mm MHK 38/17 M12x40
			200	245				
			150	195				

① Der Nachweis der Verankerung ist unter Berücksichtigung der jeweiligen Randbedingungen zu führen.

Bestellbeispiel: FB - ZW - 150 - 3,5



Lieferumfang

- Zahnhalteanker
- gezahnte U-Scheibe

Hinweis

Einzubetonierende Teile (MOSO® CE-Ankerschiene) und Montagezubehör sollten separat ausgeschrieben werden.

Ausschreibungstext

... Stck. MOSO® Fertigteilbefestigung FB-ZW-150¹⁾-3,5²⁾ einschl. bauaufsichtlich zugelassenem Dübel für gerissenen Beton³⁾ liefern und fachgerecht einbauen.

¹⁾ Abstand a_1 gem. Tabelle

²⁾ Laststufe gem. Tabelle

³⁾ Befestigung Ortbeton gem. Tabelle