

Betonschraube JC2-ST



Querverweise

- Reinigungsbürste
- Ausblaspumpe
- Werkzeuggürtel
- Hammerbohrer SDS plus
- Akku-Bohrhammer
- Akku-Schlagschrauber
- Bit Innensechsrund TX30

Produkt im Online-Shop



Anwendungsbereich

- > Fassadengerüste
- > Vorübergehende Befestigungen
- > Auflageflächen
- > Regale
- > Kabelgestelle
- > Handläufe
- > Latten

Verankerungsgründe

- Zugelassen für
- > Gerissener Beton
 - > Ungerissener Beton
 - > Spannbetonhohldiele
- Auch geeignet für
- > Mauerziegel
 - > Kalksand-Vollstein

Eigenschaften

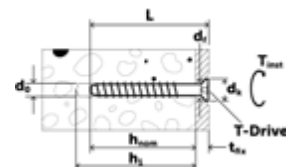
- > Stahl, galvanisch verzinkt
- > Senkkopf, Innensechsrund-Aufnahme
- > ETA-zugelassene Betonschraube für gerissenen und ungerissenen Beton
- > Selbstschneidender zugelassener Schraubanker für Durchsteckmontage
- > Keine Spreizkräfte, deshalb geringe Rand- und Achsabstände möglich
- > Vollständig demontierbar
- > Für trockene Innenräume

Technische Daten

TX30	14	d_0 mm 6
T_{inst} Nm 14	d_i mm 9	R120

Zertifizierungen

ETA-17/0835 Option 1	ETA-18/0221
----------------------	-------------



Kennwerte	Zulässige Lasten ungerissener Beton C20/25							Zulässige Lasten gerissener Beton C20/25		
	Typ	d_i [mm]	Antrieb [mm]	d_0 [mm]	h_{ef} [mm]	T_{inst} [Nm]	N_{Rec} [kN]	V_{Rec} [kN]	N_{Rec} [kN]	V_{Rec} [kN]
ETA-17/0835 – Zulassung nach EAD 330232-00-0601 (Option 1) zur Einzelbefestigung in Beton										
JC2-ST 6	9	Tx30	6	42,5	14	4,5	5,6*	2,1	4,5	
ETA-18/0221 – Zulassung nach ETAG 001 Teil 6 zur Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen in Beton										
JC2-ST 6	9	Tx30	6	31,9	14	1,4	3,1	1,4	3,1	

d_i = Durchmesser der Durchgangsbohrung im Anbauteil; d_0 = Bohrerennendurchmesser; h_{ef} = Effektive Verankerungstiefe; T_{inst} = Anzugsmoment; N_{Rec} = Empfohlene Zugtragfähigkeit; V_{Rec} = Empfohlene Quertragfähigkeit; L = Länge; $t_{ex} = t_{tol}$ + Dicke des Anbauteils; t_{tol} = Dicke des Toleranzausgleichs oder der nichttragenden Deckschicht; h_{nom} = Nenn-Verankerungstiefe; h_1 = Bohrlochtiefe bis zum tiefsten Punkt

Bestellbezeichnung	L [mm]	t_{fix} [mm]	h_{nom} [mm]	h_1 [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
ETA-17/0835 – Zulassung nach EAD 330232-00-0601 (Option 1) zur Einzelbefestigung in Beton								
Betonschraube JC2-ST 6x60/5/20	60	5	55	65	100		9650071609	4061245005904
Betonschraube JC2-ST-6x80/25/40	60	25	55	65	100		9650071613	4061245074214
Betonschraube JC2-ST 6x100/45/60	100	45	55	65	50		9650071617	4061245005911
ETA-18/0221 – Zulassung nach ETAG 001 Teil 6 zur Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen in Beton								
Betonschraube JC2-ST 6x60/5/20	60	20	40	50	100		9650071609	4061245005904
Betonschraube JC2-ST-6x80/25/40	60	40	40	50	100		9650071613	4061245074214
Betonschraube JC2-ST 6x100/45/60	100	60	40	50	50		9650071617	4061245005911