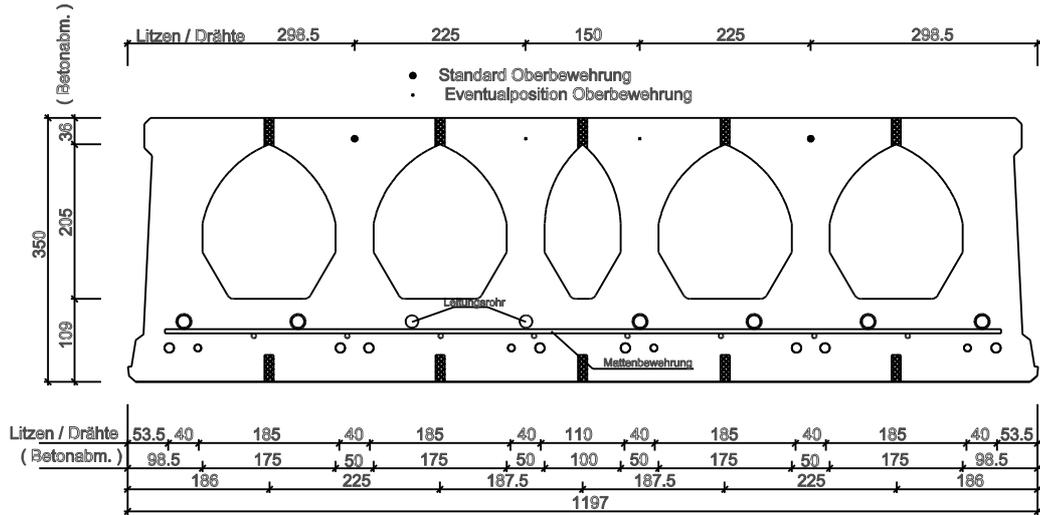


VMM - L EPD - KP 35, XC1, F90



Mögliche Verankerungspunkte für zugelassene Hohraumbefestigungen in Spannbeton-Fertigdecken

An der Deckenunterseite ist die Bohrtiefe auf max. 40 mm zu begrenzen !

Plattenausführung: EPD - KP 35, XC1, F90

Verguss: ltr/m 12.1

Eigengew. bei Plattenspiegel unten/oben: 10.9/3.6

609 kg/m²

Transport 578 kg/m²

Bew. - Typ	Bew. (unten)				Bew. (oben)				Stahl kg/m ²	max. Plattenlänge bei qk' = 1,50 kN/m ² für Kategorie A-F					
	5	7	9,3	12,5	5	7	9,3	12,5		max. Plattenlänge bei qk' = 0,50 kN/m ² für Kategorie H+S					
	1,00	2,70	3,20	5,00	7,50	2,50	H/S	A		B	C/D	E	F		
RNK				6	4				4,20	12,00	8,70	8,50	7,50	5,90	8,80
TNK			4	6	4				5,57	13,60	10,10	9,90	8,80	6,90	10,30
WNK			4	8	4				6,80	14,30	11,40	11,10	9,90	7,70	11,70
ZNK				12	4				7,90	14,30	12,40	12,10	12,00	8,40	12,20

Diese Tabelle ist nur eine Vorbemessung, der statische Nachweis ist vom Statiker zu erbringen !

Anmerkung: die hier angegebenen Werte sind mit einer Verformungsbegrenzung von $f_l = L/500$ berechnet !

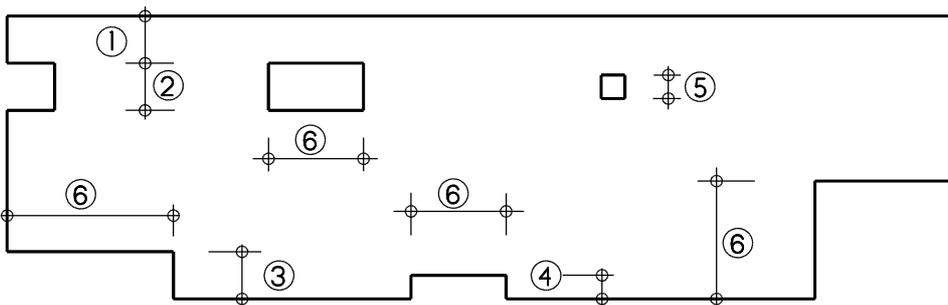
Aussparungsmöglichkeiten:

Zulassung Nr: Z-15.10-300

Toleranzen: Lage in Längsrichtung : ±25 mm
 Lage in Querrichtung : ±15 mm
 Abmessungen : ±15 mm

Betongüte : C 45/55
 Spannstahl : St 1570/1770
 Auflager gem. DIN EN 1992-1-1

Die Ausführung der Deckendurchbrüche ist aufgrund der Leitungsrohre individuell zu prüfen !!



- ① nach Absprache
- ② nach Absprache
- ③ nach Absprache
- ④ nach Absprache
- ⑤ 120 mm = Röhre
- ⑥ nach Absprache

Statik ist zu berücksichtigen