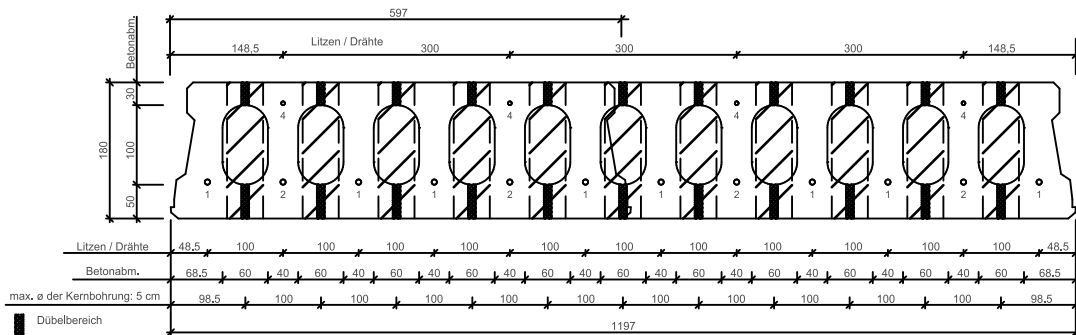




M. 1:10

## Plattenausführung: VSD 180, XC1, F90

Verguss: 7.5 ltr/m

Eigengew. bei Plattenspiegel unten/oben: 5.0/3.0

332 kg/m<sup>2</sup>

Transport 316 kg/m<sup>2</sup>

| Bew. -<br>Typ | Bew. (unten) |   |     |      | Bew. (oben) |   |     |      | Stahl<br>kg/m <sup>2</sup> | max.Plattenlänge bei qk' = 1,50KN/m <sup>2</sup> für Kategorie A-F<br>max.Plattenlänge bei qk' = 0,50KN/m <sup>2</sup> für Kategorie H+S |      |      |      |      |      |
|---------------|--------------|---|-----|------|-------------|---|-----|------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
|               | 5            | 7 | 9,3 | 12,5 | 5           | 7 | 9,3 | 12,5 |                            | 1.00                                                                                                                                     | 2,70 | 3,20 | 5,00 | 7,50 | 2,50 |
|               |              |   |     |      |             |   |     |      |                            | H/S                                                                                                                                      | A    | B    | C/D  | E    | F    |
| DDX           | 4            | 8 |     |      | 4           |   |     |      | 3.03                       | 8.00                                                                                                                                     | 6.50 | 6.30 | 5.60 | 4.70 | 6.10 |
| GDX           |              | 8 | 4   |      | 4           |   |     |      | 3.88                       | 8.30                                                                                                                                     | 6.70 | 6.60 | 5.80 | 5.00 | 6.40 |
| PDX           |              |   | 12  |      | 4           |   |     |      | 4.59                       | 8.70                                                                                                                                     | 7.00 | 6.90 | 6.00 | 5.20 | 6.60 |
| TDX           |              |   | 8   | 4    | 4           |   |     |      | 5.67                       | 9.00                                                                                                                                     | 7.30 | 7.20 | 6.20 | 5.40 | 6.90 |
| VDX           |              |   |     | 12   | 4           |   |     |      | 7.81                       | 9.00                                                                                                                                     | 7.80 | 7.70 | 6.60 | 5.60 | 7.30 |

Wohnungsbau Max. L= 7.80 m

Industriebau Max. L= 6.30 m  
(NL=5.00KN/m<sup>2</sup>)

Dachdecke Max. L= 9.00 m

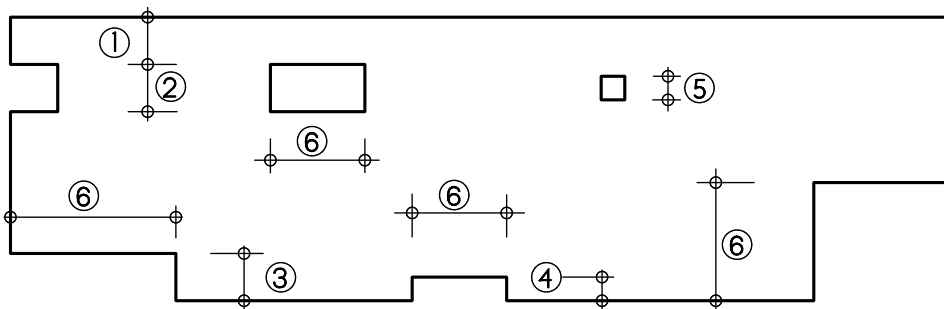
**Diese Tabelle ist nur eine Vorbemessung, der statische Nachweis ist vom Statiker zu erbringen !**  
**Anmerkung: die hier angegebenen Werte sind mit einer Verformungsbegrenzung von  $f_l = L/500$  berechnet !**

## Aussparungsmöglichkeiten:

aBG-Z – Nr: Z-15.10-367

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 1245 Heft 525



- ① 99,199,299 mm
- ② 100,200,300 mm
- ③ 199,299 mm
- ④ 99 mm
- ⑤ 50mm = in Röhre
- ⑥ nach Absprache

Statik ist zu berücksichtigen

Verwaltung :

Steigerwaldstr. 8  
 91486 Uehlfeld

e-Mail: info@HL-Baustoffe.de  
 www.HL-Baustoffe.de