Typ WH - Winkel mit Haken in Blechrichtung - Typ WH 2reihig - Doppelwinkel mit Haken in Blechrichtung

Typ WH / WH 2reihig

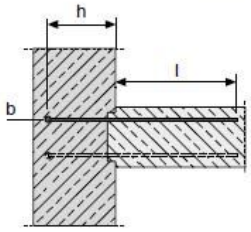
Winkel mit Haken in Blechrichtung, zweischnittig als Doppelwinkel (-Haken) auch mit unterschiedlichen Stahldurchmessern lieferbar.

Technische Daten
Die Werte e, b, h und l sind variabel in Abhängigkeit von Elementbreite, Blechtyp und BSt Ø. Die Verankerungslänge gilt nur für einreihige Elemente mit Standardlochung.

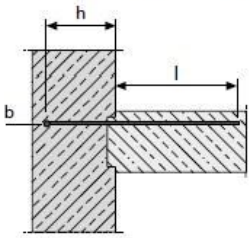
Technische Änderungen vorbehalten. Die Maße wie auch die Kombination der Maximalwerte sind im Einzelfall abzustimmen.

Aufgelistet sind Ausführungsbeispiele.

Typ WH - 2reihig
Doppelwinkel mit Haken in Blechrichtung



Typ WH
Winkel mit Haken in Blechrichtung



Typ WH - Winkel mit Haken in Blechrichtung - Typ WH 2reihig - Doppelwinkel mit Haken in Blechrichtung

Elementbreite mm	Blechtyp P	BSt Ø mm	Bügelabstände e in cm	Bügelbreite b in cm	Bügelhöhe h in cm	Verankerungslänge für Elementlänge 83 cm l in cm	Verankerungslänge für Elementlänge 125 cm l in cm
60	P	8	10			max. 41	max. 41
60	P	8	15			max. 45	max. 67
60	P	8	20	8	8 - 98	max. 49	max. 69
60	P	10	10	8	10 - 98	max. 31	max. 31
60	P	10	15	8	10 - 98	max. 44	max. 46
60	P	10	20	8	10 - 98	max. 48	max. 58
60	P	12	10	8	12 - 98	max. 23	max. 23
60	P	12	15	8	12 - 98	max. 35	max. 35
60	P	12	20	8	12 - 98	max. 48	max. 51
80	P	8	10	8	8 - 98	max. 43	max. 64
80	P	8	15	8	8 - 98	max. 45	max. 67
80	P	8	20	8	8 - 98	max. 49	max. 70
80	P	10	10	8	10 - 98	max. 42	max. 45
80	P	10	15	8	10 - 98	max. 45	max. 65
80	P	10	20	8	10 - 98	max. 47	max. 68
80	P	12	10	8	12 - 98	max. 38	max. 38
80	P	12	15	8	12 - 98	max. 42	max. 58
80	P	12	20	8	12 - 98	max. 48	max. 67
110	P/Q/L	8	10	8	8 - 98	max. 44	max. 64
110	P/Q/L	8	15	8	8 - 98	max. 46	max. 67
110	P/Q/L	8	20	8	8 - 98	max. 49	max. 70
110	P/Q/L	10	10	8	10 - 98	max. 43	max. 63
110	P/Q/L	10	15	8	10 - 98	max. 44	max. 66
110	P/Q/L	10	20	8	10 - 98	max. 48	max. 69
110	P/Q/L	12	10	8	12 - 98	max. 43	max. 62
110	P/Q/L	12	15	8	12 - 98	max. 44	max. 66
110	P/Q/L	12	20	8	12 - 98	max. 48	max. 69