Type S 1 - plug-in bracket in one sheet metal

Type S1

Plug-in bracket in a sheet metal.

Technical data
The values e, b, h and l are variable depending on element width, sheet type and BSt Ø. Other stirrup widths on request.

Subject to technical changes. The dimensions and the combination of the maximum values must be agreed in each individual case. Listed are design examples.

Type S 1 - plug-in bracket in one sheet metal

Element width mm	Sheet type P	BSt Ø mm	Bracket spacing e in cm	Bracket spacing b in cm	Bracket height h in cm	Anchoring length for element length 83 cm l in cm	Anchoring length for panel length 125 cm l in cm
80	P	8	10	5	8 - 98	max. 20	max. 20
80	P	8	15	5	8 - 98	max. 31	max. 31
80	P	8	20	5	8 - 98	max. 41,5	max. 42
80	P	10	10	6	10 - 98	max. 14	max. 14
80	P	10	15	6	10 - 98	max. 23	max. 23
80	P	10	20	6	10 - 98	max. 31	max. 31
110	P/Q/L	8	10	8	8 - 98	max. 30	max. 30
110	P/Q/L	8	15	8	8 - 98	max. 41,5	max. 46
110	P/Q/L	8	20	8	8 - 98	max. 41,5	max. 62
110	P/Q/L	10	10	8	10 - 98	max. 23	max. 23
110	P/Q/L	10	15	8	10 - 98	max. 35	max. 35
110	P/Q/L	10	20	8	10 - 98	max. 41,5	max. 48
110	P/Q/L	12	10	8	12 - 98	max. 18	max. 18
110	P/Q/L	12	15	8	12 - 98	max. 28	max. 28
110	P/Q/L	12	20	8	12 - 98	max. 38	max. 38
140	P/Q/L	8	10	11	8 - 98	max. 41,5	max. 45
140	P/Q/L	8	15	11	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
140	P/Q/L	8	20	11	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
140	P/Q/L	10	10	11	10 - 98	max. 35	max. 35
140	P/Q/L	10	15	11	10 - 98	max. 41,5	max. 54
140	P/Q/L	10	20	11	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
140	P/Q/L	12	10	11	12 - 98	max. 28	max. 28
140	P/Q/L	12	15	11	12 - 98	max. 41,5	max. 44
140	P/Q/L	12	20	11	12 - 98	max. 41,5	max. 59
160	P/Q/L	8	10	13	8 - 98	max. 41,5	max. 55
160	P/Q/L	8	15	13	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
160	P/Q/L	8	20	13	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
160	P/Q/L	10	10	13	10 - 98	max. 41,5	max. 44
160	P/Q/L	10	15	13	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
160	P/Q/L	10	20	13	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
160	P/Q/L	12	10	13	12 - 98	max. 36	max. 36
160	P/Q/L	12	15	13	12 - 98	max. 41,5	max. 54
160	P/Q/L	12	20	13	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
190	P/Q/L	8	10	16	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
190	P/Q/L	8	15	16	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
190	P/Q/L	8	20	16	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5

Type S 1 - plug-in bracket in one sheet metal

Element width mm	Sheet type P	BSt Ø mm	Bracket spacing e in cm	Bracket spacing b in cm	Bracket height h in cm	Anchoring length for element length 83 cm l in cm	Anchoring length for panel length 125 cm l in cm
190	P/Q/L	10	10	16	10 - 98	max. 41,5	max. 56
190	P/Q/L	10	15	16	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
190	P/Q/L	10	20	16	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
190	P/Q/L	12	10	16	12 - 98	max. 41,5	max. 46
190	P/Q/L	12	15	16	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
190	P/Q/L	12	20	16	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	8	10	19	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	8	15	19	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	8	20	19	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	10	10	19	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	10	15	19	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	10	20	19	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	12	10	19	12 - 98	max. 41,5	max. 57
220	P/Q/L	12	15	19	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
220	P/Q/L	12	20	19	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	8	10	21	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	8	15	21	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	8	20	21	8 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	10	10	21	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	10	15	21	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	10	20	21	10 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	12	10	21	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	12	15	21	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5
240	P/Q/L	12	20	21	12 - 98	max. 41,5	max. 62,5