

BRP PLASTOVÁ SÍTKA

Plastová síťka pro použití chemické malty v dutých materiálech.



BRP	průměr vrtaného otvoru	minimální hloubka otvoru	nominální hloubka kotvení	minimální síla podkladu	průměr svorníku
rozměr d x L	do mm	h1 mm	hnom mm	hmin mm	M mm
Ø12x50	12	60	55	70	M6 – M8
Ø15x85	16	90	85	100	M8 – M10
Ø15x130	16	140	130	150	M8 – M10
Ø20x85	22	90	85	100	M12 – M14

DOPORUČENÉ ZATÍŽENÍ**svorník třídy 5.8**

			Ø12x50		Ø15x85 – 130		Ø20x85
			M6	M8	M8	M10	M12
Průměr vrtaného otvoru	do	mm	12		16		22
Voštinová cihla	Tah	Ncons	kN	0,8		1,5	1,5
	Střih	Vcons	kN	1,0		2,0	2,0
Dutá cihla	Tah/Střih	Fcons	kN	0,6		0,9	0,9
Minimální vzdálenost od kraje	Cmin	mm		80		100	100
Minimální vzdálenost mezi kotvami	Smin	mm		80		100	100

bezpečnostní koeficient tah $\gamma=4$

1kN = 100 kgf

BRM KOVOVÁ SÍTKA

Kovová síťka pro použití chemické malty v dutých materiálech.



BRM	průměr vrtaného otvoru	průměr svorníku
rozměr d x L	do mm	M mm
Ø12x1000	12	M6 – M8
Ø16x1000	16	M8 – M10
Ø22x1000	22	M12 – M16

KOVANÝ HÁK S METRICKÝM ZÁVITEM

Kovaný hák s metrickým závitem vyrobený z bílé pozinkované oceli.

Používá se zejména k zavěšení různých zařízovacích předmětů.



HÁK	průměr vrtaného otvoru	minimální hloubka otvoru	nominální hloubka kotvení	minimální síla podkladu	vnitřní průměr háku
rozměr	do mm	h1 mm	hnom mm	hmin mm	Ø mm
M6x50	8	55	50	100	9,5
M8x60	10	65	60	120	11
M10x73	12	78	73	150	14
M12x90	14	95	90	180	16
M16x100	18	105	100	200	20

DOPORUČENÉ ZATÍŽENÍ

			M6	M8	M10	M12	M16	
plný materiál	Tah	Ncons	kN	0,4	0,8	1,2	1,9	4,0

1kN = 100 kgf

KOVANÉ OKO S METRICKÝM ZÁVITEM

Kované oko s metrickým závitem vyrobené z bílé pozinkované oceli.

Používá se zejména k zavěšení různých zařízovacích předmětů.



OKO	průměr vrtaného otvoru	minimální hloubka otvoru	nominální hloubka kotvení	minimální síla podkladu	vnitřní průměr oka
rozměr	do mm	h1 mm	hnom mm	hmin mm	Ø mm
M6x50	8	55	50	100	10
M8x60	10	65	60	120	11
M10x73	12	78	73	150	14,5
M12x90	14	95	90	180	17
M16x100	18	105	100	200	23

DOPORUČENÉ ZATÍŽENÍ

			M6	M8	M10	M12	M16	
plný materiál	Tah	Ncons	kN	1,5	2,0	4,0	6,0	7,5

1kN = 100 kgf