

Svařované výztužné KARI sítě

Geschweißte KARI – Bewehrungsmatten

Welded Strengthening KARI Meshes

Hegesztett építési síkháló KARI

DIN 488

■ Jsou vyráběny v jakosti B 500 A, dle normy DIN 488. Skládají se ze dvou pravouhle se křížících drátěných soustav, materiál B 500 A, které jsou spojeny odporovým bodovým svařováním. Průměry drátů 4 – 10 mm.

■ Sie werden in der Güte B 500 A hergestellt, nach Norm DIN 488. Sie bestehen aus zwei sich rechtwinklig kreuzenden Drahtsätzen, Material B 500 A, die mittels des Widerstandspunktschweißens verbunden sind.

Durchmesser der Drähte 4 – 10 mm.

■ They are manufactured in the Bst 500 M Quality, according to DIN 488 standard. They consist of two rectangularly crossing wire sets of Bst 500 material that are connected by resistive spot welding.

Wire diameters 4 – 9 mm.

■ A síkháló anyagminősége Bst 500 M, a DIN 488 szabvány szerint. A síkháló egymást merőlegesen keresztező, ellenállás-ponthegesztéssel összehegesztett Bst 500 anyagminőségű betonacél huzalból készülnek.

A szálak átmérője 4 – 9 mm.



01 Základní technické údaje:

02	Základní rozměry rohoží	2,00 x 3,00; 5,00 x 2,15; 6,00 x 2,30 (dle tech. možností)
03	Materiál - ocelový drát, druh oceli (svařitelnost – zaručená)	B 500 A dle DIN 488
04	Smluvní mez kluzu 0,2% zaručená s 95% spolehlivostí – $R_{p0,2}$	500MPa
05	Tažnost A_{gt}	2,5%

01 Technische Grunddaten
Basic technical data
Műszaki adatok

03 Material – Stahldraht, Stahlsorte (Schweißbarkeit – garantiert)
Material – steel wire, steel sort (weldability – guaranteed)
Anyagminőség – acéldrót, az acél anyagminősége (garantáltan hegeszthető)

05 Dehngrenze 0,2% garantiert mit einer Zuverlässigkeit von 95% – $R_{p0,2}$
Contract yield point 0,2% guaranteed with 95% security – $R_{p0,2}$
Szerződéses folyáshatár 0,2%, 95% – os biztonsággal garantálva – $R_{p0,2}$

02 Grundmaße der Matten
Basic mat dimensions
A hálók táblaméretei

04 Normenzugfestigkeit
Standard tension failure strength
Szabványos szakítószilárdság

06 Dehnbarkeit A_{10}
Ductility A_{10}
Nyúlás mértéke A_{10}

07 typ	08 rozteč drátů mm	09 délka x šířka m	10 balení ks	11 podélné dráty		12 příčné dráty		13 hmotnost sítě kg	14 hmotnost balení kg	15 přesahy		16 poznámka
				mm	ks	mm	ks			b) pod. dr. mm	c) příč. dr. mm	
KA16	100 x 100	3,0 x 2,0	50	4,0	20	4,0	30	11,88	594	50	50	
KA17	150 x 150	3,0 x 2,0	50	4,0	14	4,0	20	8,12	406	75	25	
KA18	200 x 200	3,0 x 2,0	50	4,0	10	4,0	15	5,90	295	100	100	
KD35	100 x 100	3,0 x 2,0	50	5,0	20	5,0	30	18,48	924	50	50	
KD37	150 x 150	3,0 x 2,0	50	5,0	14	5,0	20	12,63	632	75	25	
KD36	200 x 200	3,0 x 2,0	50	5,0	10	5,0	15	9,20	460	100	100	
KH30	100 x 100	3,0 x 2,0	50	6,0	20	6,0	30	26,64	1 332	50	50	
KH20	150 x 150	3,0 x 2,0	50	6,0	14	6,0	20	18,20	910	75	25	
KH31	200 x 200	3,0 x 2,0	50	6,0	10	6,0	15	13,30	665	100	100	
KY49	100 x 100	3,0 x 2,0	30	8,0	20	8,0	30	47,40	1 422	50	50	
KY50	150 x 150	3,0 x 2,0	50	8,0	14	8,0	20	32,39	1 620	75	25	
KY51	200 x 200	3,0 x 2,0	50	8,0	10	8,0	15	23,70	1 185	100	100	
KY81	100 x 100	5,0 x 2,15	30	8,0	22	8,0	50	85,91	2 577	50	25	
KY85	100 x 100	6,0 x 2,4	30	8,0	24	8,0	60	113,80	3 414	50	50	
KY14	150 x 150	6,0 x 2,4	30	8,0	16	8,0	40	75,84	2 274	75	75	
Q188A	150 x 150	5,0 x 2,15	50	6,0	15	6,0	33	32,40	1 620	75	25	
											25	
Q131	150 x 150	5,0 x 2,15	50	5,0	15	5,0	33	22,50	1 125	75	25	

07 Typ
Type
Típus

09 Länge x Breite
Length x Width
Hosszúság x szélesség

11 Längsdrähte
Longitudinal Wires
Hosszirányú huzal

13 Gewicht des Netzes
Net Mass
Háló súlya

15 a) Übermaße
Overlap
Túlnyúlás

c) Querdrähte
Trans.W
Kereszt. huzal

16 Anmerkung
Note
Megjegyzés

08 Drahtabstand
Wire spacing
Háló huzaltávolsága

10 Packung
Package
Kötegelés

12 Querdrähte
Transversal Wires
Keresztirányú huzal

14 Gewicht einer Packung
Package Mass
Köteg súlya

b) Längsdrähte
Long.W
Hossz. huzal