

Svařované výztužné KARI sítě

Geschweißte KARI – Bewehrungsnetze

Welded Strengthening KARI Meshes

Hegesztett építési síkháló KARI

ÖNORM B 4200, T. 7.

■ Jsou vyráběny v jakosti Bst 550 M, dle normy ÖNORM B 4200, T. 7. Skládají se ze dvou pravouhle se křížících drátěných soustav, materiál Bst 550, které jsou spojeny odporovým bodovým svařováním. Průměry drátů 4,2 – 8,2 mm.

■ Sie werden in der Güte Bst 550 M hergestellt, nach Norm ÖNORM B 4200, T.7. Sie bestehen aus zwei sich rechtwinklig kreuzenden Drahtsätzen, Material Bst 550, die mittels des Widerstandspunktschweißens verbunden sind. Durchmesser der Drähte 4,2 – 8,2 mm.

■ They are manufactured in the Bst 550 M Quality, according to ÖNORM B 4200, T.7 standard. They consist of two rectangularly crossing wire sets of Bst 550 material that are connected by resistive spot welding. Wire diameters 4,2 – 8,2 mm.

■ A síkhálókat anyagminősége Bst 550 M, az ÖNORM B 4200, T.7. szerint. A síkhálókat egymást merőlegesen keresztező, ellenállás-ponthegeztéssel összehegesztett Bst 550 anyagminőségű betonacél huzalból készülnek. A szálak átmérője 4,2 – 8,2 mm.



01 Základní technické údaje:

02	Základní rozměry rohoží	6,00 x 2,40 (dle tech. možností)
03	Materiál – ocelový drát, druh oceli (svařitelnost – zaručená)	Bst 550 M dle ÖNORM B 4200, T. 7.
04	Normová mez pevnosti v tahu	620 MPa
05	Smluvní mez kluzu 0,2% zaručená s 95% spolehlivostí – Rp _{0,2}	550 MPa
06	Tažnost A ₅	8%

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% – Rp_{0,2}
Contract yield point 0,2% guaranteed with 95% security – Rp_{0,2}
Szerződéses folyáshatár 0,2%, 95% – os biztonsággal garantálva – Rp_{0,2}

02 Grundmaße der Matten
Basic mat dimensions
A hálók táblaméretei

04 Normenzugfestigkeit
Standard tension failure strength
Szabványos szakítószilárdság

06 Dehnbarkeit A₅
Ductility A₅
Nyúlás mértéke A₅



07	08	09	10	11		12		13	14	15		16
typ	rozteč drátů mm	délka x šířka m	balení ks	podélné dráty		příčné dráty		hmotnost sítě kg	hmotnost balení kg	a) přesahy		poznámka
				mm	ks	mm	ks			b) pod. dr.	c) příč. dr.	
										mm	mm	
A42	100 x 300	6,0 x 2,4	50	4,2	24	4,2	20	20,9	1045	150	50	
A50	100 x 300	6,0 x 2,4	50	5,0	24	4,2	20	27,4	1370	150	50	
A60	100 x 300	6,0 x 2,4	50	6,0	24	4,6	20	39,4	1970	150	50	
A70	100 x 300	6,0 x 2,4	50	7,0	24	5,5	20	52,5	2625	150	50	
A76	100 x 300	6,0 x 2,4	25	7,6	24	6,0	20	61,9	1548	150	50	
A82	100 x 300	6,0 x 2,4	25	8,2	24	6,5	20	72,2	1805	150	50	
AQ42	100 x 100	6,0 x 2,4	50	4,2	24	4,2	60	31,4	1570	50	50	
AQ46	100 x 100	6,0 x 2,4	50	4,6	24	4,6	60	37,4	1872	50	50	
AQ50	100 x 100	6,0 x 2,4	50	5,0	24	5,0	60	44,4	2220	50	50	
AQ55	100 x 100	6,0 x 2,4	25	5,5	24	5,5	60	53,9	1343	50	50	
AQ60	100 x 100	6,0 x 2,4	25	6,0	24	6,0	60	63,9	1598	50	50	
AQ65	100 x 100	6,0 x 2,4	25	6,5	24	6,5	60	74,9	1873	50	50	
AQ70	100 x 100	6,0 x 2,4	25	7,0	24	7,0	60	87	2175	50	50	
AQ76	100 x 100	6,0 x 2,4	25	7,6	24	7,6	60	102,5	2563	50	50	
AQ82	100 x 100	6,0 x 2,4	25	8,2	24	8,2	60	119,5	2988	50	50	

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