

RETE ELETTROSALDATA

RETE ELETTROSALDATA	(d.m. 9.01.96)	alta duttilità
Tensione caratteristica di snervamento (N/mm ²)	≥ 425	500*
Tensione caratteristica di rottura (N/mm ²)	≥ 463	590*
Tensione ammissibile o carico di lavoro Acciai controllati in stabilimento (N/mm ²)	255	255
Allungamento (A ₁₀ %)	≥ 8	14*
Rapporto (f _{tk} / f _{yk})	≥ 1,10	1,13*

* valori medi garantiti dal produttore

standard Italia

tipo	filo		maglia		dimensione pannello		Superf. pannello m ²	Peso pannello kg	Peso al m ² kg	N° pannelli per legaccio	Altezza legaccio cm	Peso legaccio kg
	long.	trasv.	long.	trasv.	larg.	lung.						
	mm		cm		cm							
510	5	5	10	10	200	300	6,00	18,50	3,08	100	53	1850
510	5	5	10	10	225	400	9,00	28,05	3,12	50	28	1403
515	5	5	15	15	200	300	6,00	12,64	2,11	100	53	1264
515	5	5	15	15	225	405	9,11	18,73	2,06	100	53	1873
520	5	5	20	20	200	300	6,00	9,25	1,54	100	53	925
520	5	5	20	20	225	400	9,00	14,33	1,59	100	53	1433
610	6	6	10	10	200	300	6,00	26,63	4,44	50	33	1332
610	6	6	10	10	225	400	9,00	40,40	4,49	40	27	1616
615	6	6	15	15	200	300	6,00	18,20	3,03	80	51	1456
615	6	6	15	15	225	405	9,11	26,97	2,96	50	33	1348
620	6	6	20	20	200	300	6,00	13,32	2,22	100	63	1332
620	6	6	20	20	225	400	9,00	20,64	2,29	80	51	1651
815	8	8	15	15	200	300	6,00	32,36	5,39	50	43	1618
815	8	8	15	15	225	405	9,11	47,94	5,26	30	27	1438
820	8	8	20	20	200	300	6,00	23,68	3,95	50	43	1184
820	8	8	20	20	225	400	9,00	36,70	4,08	50	43	1835
1020	10	10	20	20	200	300	6,00	36,99	6,17	40	43	1480
1020	10	10	20	20	225	400	9,00	57,34	6,37	26	29	1491