

SCHEMA TECNICA RETE ELETTRISALDATA STANDARD AUSTRIA



Descrizione del prodotto

Rete elettrosaldata per impiego strutturale prodotta con acciaio saldabile in classe B550A.
Produzione nei formati standard.

Gamma dimensionale - Confezionamento

RETI ELETTRISALDATE SECONDO ONORM 4200/7														
Tipologie	Ø Fili mm		Maglia mm		Pannello mm		Sporgenza fili mm		Pannelli per pacco	Peso pannello kg	N. fili pannello		Peso fili pannello kg	
	Long.	Trasv.	Long.	Trasv.	Largh.	Lungh.	Long.	Trasv.			Long.	Trasv.	Long.	Trasv.
AQ 46	4.6	4.6	100	100	2400	6000	50	50	50	37.57	24	60	18.79	18.79
AQ 50	5	5	100	100	2400	6000	50	50	50	44.35	24	60	22.19	22.19
AQ 55	5.5	5.5	100	100	2400	6000	50	50	50	53.86	24	60	26.86	26.86
AQ 60	6	6	100	100	2400	6000	50	50	25	63.94	24	60	31.96	31.96
AQ 65	6.5	6.5	100	100	2400	6000	50	50	25	74.88	24	60	37.44	37.44
AQ 70	7	7	100	100	2400	6000	50	50	25	86.98	24	60	43.49	43.49
AQ 76	7.6	7.6	100	100	2400	6000	50	50	25	102.53	24	60	51.26	51.26
AQ 82	8.2	8.2	100	100	2400	6000	50	50	20	119.52	24	60	59.76	59.76
AQ 90	9	9	100	100	2400	6000	50	50	15	143.71	24	60	71.85	71.85
AQ 100	10	10	100	100	2400	6000	50	50	10	177.70	24	60	88.85	88.85
A 70	7	5.5	100	300	2400	6000	150	50	25	52.46	24	20	43.49	8.95
A 82	8.2	6.5	100	300	2400	6000	150	50	25	72.24	24	20	59.69	12.50

SCHEMA TECNICA RETE ELETTRISALDATA STANDARD AUSTRIA

Etichettatura

Ogni pacco è identificato con una etichetta metallica o plastificata che riporta le seguenti informazioni:

- Logo azienda
- Numero di lotto
- Diametro
- Grado acciaio
- Data di produzione
- Norme di riferimento
- Loghi certificazioni
- QR Code

Certificazione

Ogni fornitura è corredata da certificato 3.1 (UNI EN 10204)



CONFORMITÀ A NORME			
Nazione	Norma	Grado	Qualifica
AUSTRIA	ONORM 42000/7	B 550 A	✓

COMPOSIZIONE CHIMICA					
C % max	P % max	S % max	Cu % max	N % max	Ceq. Max
0.22	0.050	0.050	0.80	0.012	0.50
(0.24)	(0.055)	(0.055)	(0.85)	(0.014)	(0.52)

I valori tra parentesi si applicano per analisi sul prodotto

PROPRIETÀ MECCANICHE						
Norma	Grado	Re N/mm ²	Rm N/mm ²	Rm/Re	Rm/Re nom.	Agt %
ONORM 42000/7	B 550 A	≥ 550	≥ 620	≥ 1.05		≥ 2.5