

## Tubi in acciaio zincato non filettabili - art. 6008-L



**Rivestimento ZL**  
 maggiore resistenza  
 rispetto ai tradizionali  
 tubi metallici zincati.

### Caratteristiche:

Tubi elettrotrattati ricavati da lamiera zincata a caldo per immersione in continuo (UNI EN 10346:2009) con riporto di zinco sulla saldatura.

**I tubi DKC Cosmec 6008-L offrono una resistenza alla corrosione cinque volte superiore rispetto ai tubi realizzati con lamiera zincata standard (verificato secondo la norma ISO 12944).**

Il nuovo rivestimento ZL costituisce una barriera contro gli agenti ossidanti per l'acciaio, non solo nelle superfici rivestite ma anche in prossimità dei bordi di taglio (protezione sacrificale).

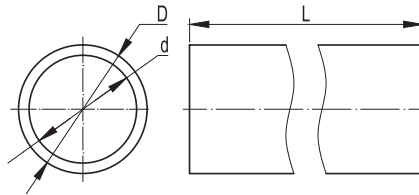
La saldatura interna di dimensioni ridotte e l'assenza di asperità taglienti consentono un perfetto scorrimento dei cavi senza rischio di danneggiamento del rivestimento.

La continuità elettrica e la tenuta stagna del sistema sono garantite utilizzando i raccordi DKC Cosmec (le approvazioni infatti si riferiscono al sistema chiuso, certificando la conformità dell'insieme tubi-raccordi).

Offrono una buona protezione dalle interferenze elettromagnetiche su un'ampia banda di frequenze. Tubi non filettabili, idonei per la curvatura a freddo anche in esecuzioni con raggi ridotti (2,5-3 volte il Ø del tubo).

I tubi sono prodotti nelle lunghezze di:

- 3000 mm (0 / +5 mm)
- 4000 mm (0 / -50 mm).



Temperatura riferita al sistema  
 tubo-raccordi certificato IMQ

### Settori di impiego



### Classificazione

Standard	CEI EN 61386-1, 61386-21 e CEI EN 60423
Codice di classificazione secondo CEI EN 61386-1	5 5 4 5
Grado di protezione secondo CEI EN 60529	IP66/IP67
Temperatura di installazione e funzionamento	da -25° C a +150° C (temperatura riferita al sistema tubo-raccordi)
Resistenza alla compressione	4000 N (Molto pesante)
Resistenza all'urto	20 J (Molto pesante)
Resistenza alla trazione	1000 N (Pesante)
Resistenza al carico sospeso	450 N (Pesante)
Resistenza alla corrosione CEI EN 61386	2 (Media)
Resistenza alla corrosione ISO 12944	Classe C3-Alta (H)
Schermatura EMC secondo IEC TS 61587: 30-230MHz	Livello2 (Abbattimento min. 50dB)
Conformità e certificazioni secondo CEI EN 61386	IMQ n° EM569 RINA n° ELE121113CS VDE n° 40033414
Proprietà elettriche	Continuità elettrica garantita

Certificazioni	Diametro ØD mm	Spessore S mm	Tubo lunghezza 3 mt		Tubo lunghezza 4 mt	
			Conf/mt	Codice	Conf/mt	Codice
	16	1	45	6008-16L3	60	6008-16L4
	20	1	45	6008-20L3	40	6008-20L4
	25	1,2	30	6008-25L3	40	6008-25L4
	32	1,2	24	6008-32L3	20	6008-32L4
	40	1,2	15	6008-40L3	20	6008-40L4
	50	1,2	15	6008-50L3	16	6008-50L4
	63	1,5	9	6008-63L3	-	-
	75	1,5	3	6008-75L3	-	-