

RESISTENZE TUBOLARI IN MEDIA DENSITÀ (MD)



Le resistenze tubolari sono note anche come "**resistenze a cartuccia**".

Le resistenze che proponiamo ai nostri clienti soddisfano i più alti gradi di qualità mantenendo comunque prezzi molto concorrenziali.

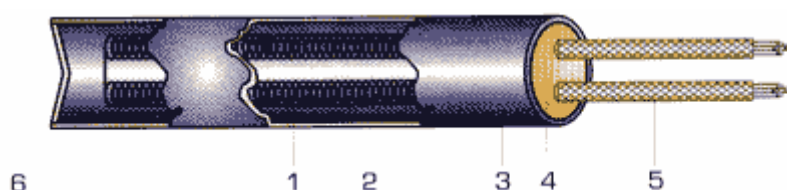
Le materie prime accuratamente selezionate e gli elevati standard tecnologici con cui sono prodotte permettono di garantire un'estrema affidabilità e sicurezza anche in condizioni critiche.

Esistono varie tipologie di resistenze tubolari a seconda del grado di isolamento interno e della potenza massima installabile.

Le resistenze tubolari MD, sono uno sviluppo delle resistenze LD e, quando le condizioni di lavoro non sono particolarmente gravose, sono un'ottima alternativa ai riscaldatori del tipo HD.

Le cartucce a media densità MD (fino a 10 watt/cm²), sono realizzate con una o più spirali di filo resistivo, immerse in una massa di ossido di magnesio compatto.

Grazie a questo tipo di isolamento sono idonee al funzionamento anche in presenza di vibrazioni.



1	Filo resistivo in nichel-cromo 80/20
2	Isolamento in ossido di magnesio compresso
3	Guaina in acciaio inossidabile
4	Testata terminale in ceramica
5	Cavi di alimentazione in nichel puro flessibili dall'interno della cartuccia - isolati in fibra di vetro e teflon
6	Disco di fondo in acciaio inossidabile saldato

SPECIFICHE TECNICHE

Diametro cartuccia MD	1/4" - 6.5	8	3/8" - 10	1/2" - 12.5	5/8" - 16	
Lunghezza minima	150	150	150	200	200	200
Lunghezza massima	1000	1000	1500	1750	2000	3000
Tolleranza sul diametro	+0/-0.1					2000
Tolleranza lunghezza	+/- 2%					
Potenza	+5% -10%					
Resistenza	+5% +10%					
Rigidità dielettrica	1500V					
Isolamento (a freddo)	>10 MQ					
Dispersione (a freddo)						
Max temp. esercizio	550 - 600 °C					

Oltre all'esecuzione classica è possibile richiedere esecuzioni speciali, visitate le pagine delle finiture disponibili per scegliere quella a voi più adatta.

Queste resistenze vengono prodotte su misura.