

## LOR R PTFE CE

LOR R PTFE è un cavo riscaldante già terminato e pronto per l'installazione, progettato per mantenere in temperatura gli impianti di processo industriale. E' composto da un elemento riscaldante isolato in PTFE e calza in fibra di vetro. E' rivestito da una calza metallica in acciaio inossidabile di protezione meccanica completa di terra. LOR R PTFE è completo di terminazione, di cavo freddo e pressacavo.

### CARATTERISTICHE

LOR PTFE è fornito di treccia metallica per renderlo meccanicamente resistente. Una giunzione "caldo-freddo", appositamente progettata, lo rende totalmente sicuro. L'isolamento in PTFE rende questo cavo resistente alle sostanze chimiche e completamente impermeabile. L'isolamento PTFE ha eccellenti proprietà elettriche, resistente al fuoco, ai prodotti chimici e alle alte temperature. Configurazione flessibile e piatto consente il contatto perfetto con la superficie da riscaldare, assicurando il trasferimento efficiente del calore.



### DATI TECNICI

Cavo freddo	2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Isolamento	PTFE
Calza metallica	Acciaio inossidabile
Tensione di alimentazione	230 V
Potenza (W/m)	33 W/m
Max temperatura di funzionamento (da alimentato)	150°C
Max temperatura di funzionamento (non alimentato)	250°C
Temperatura minima di installazione	-40°C
Lunghezza del circuito (m)	vedi tabella
Minimo raggio di curvatura	30 mm
Minimo spazio tra le spire	50 mm

Codice cavo	Descrizione
513.X.000001	LOR R PTFE V.230 W.69 L.2,10m
513.X.000002	LOR R PTFE V.230 W.139 L.4,20m
513.X.000003	LOR R PTFE V.230 W.208 L.6,30m
513.X.000004	LOR R PTFE V.230 W.297 L.9m
513.X.000005	LOR R PTFE V.230 W.396 L.12m
513.X.000006	LOR R PTFE V.230 W.479 L.14,50m
513.X.000007	LOR R PTFE V.230 W.604 L.18,30m
513.X.000008	LOR R PTFE V.230 W.776 L.23,50m
513.X.000009	LOR R PTFE V.230 W.941 L.28,50m
513.X.000010	LOR R PTFE V.230 W.1436 L.43,50m
513.X.000011	LOR R PTFE V.230 W.2871 L.87m

