
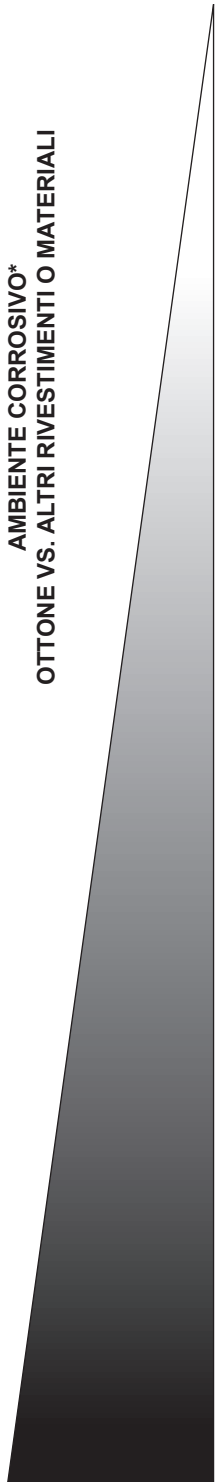

















Gli sprinkler resistenti alla corrosione sono progettati per resistere agli elementi esterni che attaccano uno sprinkler in ottone standard. Gli sprinkler resistenti alla corrosione possono avere un rivestimento o possono essere costruiti con un materiale resistente alla corrosione. Il livello di resistenza alla corrosione richiesto è determinato dalle condizioni che uno sprinkler potrebbe dover affrontare durante il periodo in cui è installato in un ambiente corrosivo.

IMMAGINE SPRINKLER	DESCRIZIONE	PARTI RIVESTITE RESISTENTI ALLA CORROSIONE	APPROVAZIONI	RESISTENZA ALLA CORROSIONE
	Finitura in ottone: offre la resistenza alla corrosione come minimo uguale a qualsiasi finitura per sprinkler. Soggetta a ossidazione (diventa di colore verde) quando esposta all'umidità.	PARTI NON RIVESTITE		AMBIENTE CORROSIVO* OTTONE VS. ALTRI RIVESTIMENTI O MATERIALI 
	Finitura in cromo: una finitura decorativa che offre una resistenza alla corrosione leggermente maggiore rispetto al solo ottone.	TELAIO E DEFLETTORE		
	Finitura in poliestere nero/bianco: una finitura decorativa che offre una maggiore resistenza alla corrosione rispetto alla finiture in cromo o in ottone. Il canale non è rivestito.	TELAIO E DEFLETTORE		
	Finitura in PTFE** nero: la finitura viene applicata allo sprinkler e al tappo. Il PTFE ha una maggiore resistenza alla corrosione rispetto alla finitura in poliestere. Il canale è rivestito soltanto per gli sprinkler aperti.	TELAIO, DEFLETTORE E TAPPO		
	Finitura rivestita in cera: lo sprinkler in ottone è ricoperto di cera. L'intero sprinkler è rivestito di una copertura protettiva (ad eccezione del bulbo di vetro). Il canale non è rivestito.	TUTTO IL GRUPPO		
	Finitura rivestita in cera su poliestere: lo sprinkler con finitura in poliestere è ricoperto di cera. L'intero sprinkler è rivestito di una copertura protettiva (ad eccezione del bulbo di vetro). Il canale non è rivestito.	TUTTO IL GRUPPO		
	PTFE** e nichel chimico (ENT): il rivestimento viene applicato utilizzando un processo auto-catalitico, non elettrico, che massimizza la durezza del rivestimento e le proprietà di anti-aderenza. Lo sprinkler è totalmente rivestito, incluso il canale, la vite e il tappo. La molla è rivestita in PTFE** su entrambi i lati.	TUTTO IL GRUPPO MOLLA A TAZZA RIVESTITA IN PTFE	 	
	Acciaio inossidabile: progettato per ambienti corrosivi che causano il deterioramento degli sprinkler in ottone. Il telaio, il deflettore, la vite e il tappo sono in acciaio inossidabile solido. La molla è composta in lega di nichel e PTFE** su entrambi i lati.	TUTTO IL GRUPPO COSTRUITO IN ACCIAIO INOSSIDABILE	 	

Nota: per resistenza alla corrosione non si intende a prova di corrosione. La pagina con i dati sullo sprinkler ne illustra i materiali di costruzione.

*La corretta scelta delle parti e delle finiture per un determinato ambiente è di responsabilità del cliente.

** Il PTFE è comunemente noto con il nome del marchio Teflon®, che è un marchio registrato DuPont.

Rivolgersi al Centro Assistenza Tecnica Viking per qualsiasi domanda sulla resistenza alla corrosione dello sprinkler.