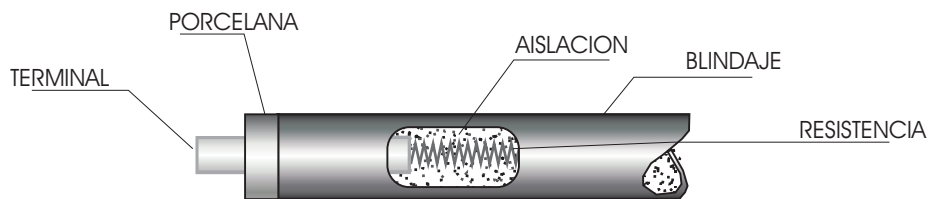


RESISTENCIAS BLINDADAS
 RESISTENCIAS TIPO CARTUCHO
 TERMOCUPLAS CONVENCIONALES
 TERMOCUPLAS COMPACTADAS
 CABLES CALEFACTORES CON VAINA METALICA
 PIROMETRIA
 CENTRALES DE CONTROL
 ASESORAMIENTO TECNICO

Leandro N.Alem 1351/53
 -(1871)- Dock Sud
 Buenos Aires - Argentina
 T.E.: 4201-5316 / 4222-9821
 FAX: 4222-9821
 Web: www.ingecozs.com

CALEFACTORES BLINDADOS

Este sistema de calefacción consiste en un conjunto como indica la figura

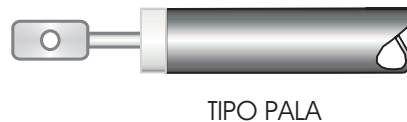


Se pueden utilizar para calentar por :conducción , convección o radiación.

Por ser el conjunto maleable ,se conforma según requerimientos y aplicaciones.

Características :

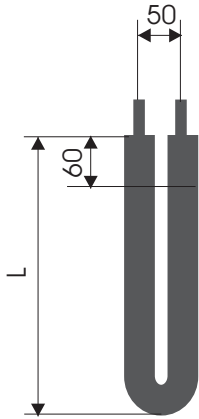
- BLINDAJE :en acero inoxidable 304 ,316 , cobre o hierro.
- DIAMETROS : los standard son 8mm, 9mm, 11mm ,(pero a pedido se pueden construir en otras medidas)..
- TERMINALES :



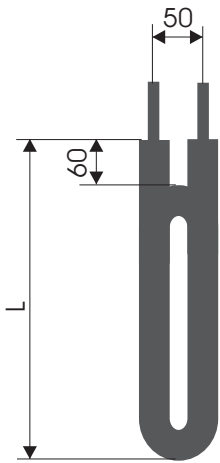
Formas más habituales :



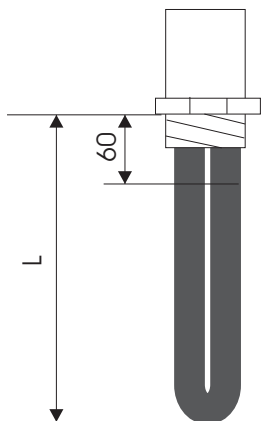
NOTA : Estos elementos pueden ir montados sobre bridas ,cabezales ,planchas ,etc.En los casos de calefacción de aire en movimiento ,para aumentar la disipación los calefactores pueden aletarse . en hierro o inoxidable .



FLUIDO	VAINA (\varnothing 9mm)	POTENCIA (w)	L (en mm.)
AGUA	Inoxidable	500	200
		1000	300
		1500	400
		2000	600
ACEITE	Acero	500	400
		1000	700
		1500	1000
		2000	1300
AIRE QUIETO	Inoxidable	1000	700
		1500	1000
	Acero Aletado	1000	600
		1500	900
AIRE EN MOV. (10 m/s)	Acero Aletado	2000	1200
		1000	400
		1500	600
		2000	800



FLUIDO	VAINA (\varnothing 9mm)	POTENCIA (w)	L (en mm.)
AGUA	Inoxidable	1000	200
		1500	250
		2000	300
ACEITE	Acero	1000	350
		1500	500
		2000	700
AIRE QUIETO	Inoxidable	1000	350
		1500	500
	Acero Aletado	2000	700
		1000	350
AIRE EN MOV. (10 m/s)	Acero Aletado	1500	500
		2000	600
		1000	230
		1500	300
		2000	400



FLUIDO	VAINA (\varnothing 9mm)	POTENCIA (w)	L (en mm.)	ROSCA (BSP)	CANT. ELEMENTOS		
AGUA	Inoxidable	1000	300	1 1/4"	1		
		1500	400				
		2000	600				
		2000	300	1 1/2"	2		
						3000	400
						4000	600
3000	300	2"	3				
				4500	400		
				6000	600		
ACEITE	Acero	1000	700	1 1/4"	1		
		1500	1000				
		2000	1300				
		2000	700	1 1/2"	2		
						3000	1000
						4000	1300
		3000	700	2"	3		
						4500	1000
						6000	1300



Leandro N. Alem 1351/53
 -(1871)- Dock Sud
 Buenos Aires - Argentina
 T.E.: 4201-5316 / 4222-9821
 FAX: 4222-9821