

Tubos Termocontráteis LVR

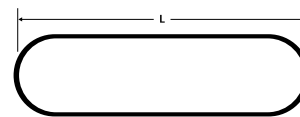
Especificações do Material	
Material	PVC
Cor	Preta
Taxa de contração	2 : 1 (50% nas bitolas até 1" e 35% nas bitolas acima de 1")
Temperatura de utilização	-20°C a +80°C
Temperatura de contração	+80° a +120°C
Flamabilidade	Auto-extinguível UL94V-1
Tensão de trabalho	1 KV (máximo)
Rigidez dielétrica	20 KV/mm
Contração longitudinal	30% máx
Dureza	54 shore D



Informações Técnicas				
Referência	D Diâmetro Interno Expandido Mínimo		d Ø Interno Encolhido Máximo	W Espessura da parede após encolhimento
	pol	mm	mm	mm
LVR12	3/64"	1.2	0.6	0.4
LVR16	1/16"	1.6	0.8	0.4
LVR24	3/32"	2.4	1.2	0.4
LVR32	1/8"	3.2	1.6	0.4
LVR48	3/16"	4.8	2.4	0.6
LVR64	1/4"	6.4	3.2	0.6
LVR80	5/16"	7.9	3.2	0.6
LVR95	3/8"	9.5	4.8	0.6
LVR127	1/2"	12.7	6.4	0.6
LVR159	5/8"	15.9	8.0	0.6
LVR190	3/4"	19.0	9.5	0.8
LVR254	1"	25.4	12.7	0.9



Materiais até 1"



Materiais acima de 1"

Os tubos acima de 1" de diâmetro são fornecidos achatados para facilitar a montagem em barramentos.

Material resistente a 105°C e outras cores sob consulta.

Exemplos de Barramento		Para tubos de diâmetro	Referência	Medidas internas Expandidas Mínimas		Encolhimento total			
Largura	Espessura			Diâmetro D	Largura Chata L	d	Largura Chata L	Espessura Parede W	
		mm		Pol *	mm	mm	mm	mm	
1/2"	1/8"	9.5	LVR159	5/8"	15.9	25.0	8.0	14.0	0.6
3/4"	1/8"	12.7	LVR190	3/4"	19.0	30.0	9.5	17.0	0.8
1"	1/4"	19.0	LVR254	1"	25.4	40.0	13.0	23.0	0.9
1"	1/2"	25.4	LVR310	1 1/4"	27.0	42.0	19.0	30.0	0.8
1 1/2"	1/2"	31.8	LVR390	1 1/2"	34.0	54.0	22.0	35.0	0.9
2"	1/2"	41.3	LVR500	2"	50.0	69.0	32.0	52.0	0.9
2 1/2"	3/8"	44.5	LVR550	2 1/4"	52.0	82.0	32.0	54.0	0.9
2 1/2"	1/2"	50.8	LVR620	2 1/2"	54.0	85.0	41.0	67.0	1.1
3"	1/2"	60.3	LVR700	2 3/4"	63.0	99.0	52.0	78.0	1.1
3 1/2"	1/2"	63.5	LVR760	3"	70.0	110.0	52.0	78.0	1.1
4"	3/8"	76.2	LVR800	3 1/2"	82.0	129.0	58.0	90.0	1.2
5"	1/4"	85.7	LVR1000	4"	101.0	158.6	70.0	105.0	1.4
6"	1/2"	114.0	LVR1400	5 1/2"	130.0	210.0	86.0	135.0	2.0

* medida apenas referencial

Tel: 11 2136-9000

ventas@hellermannnyton.com.br
www.hellermannnyton.com.br

HellermannTyton