



• MILÍMETROS •

# INNOVACION PARA CONECTAR TUBOS PEX Y PERT

**Conéctalo tú mismo con un simple alicate o herramienta profesional**

## BENEFICIOS

- ✓ Se instala con un simple alicate
- ✓ Fácil de conectar
- ✓ Sistema reutilizable
- ✓ Productos Patentados
- ✓ Productos Certificados
- ✓ Disponible en 16, 20 y 25 mm



**LIDER  
EN CONDUCCIÓN  
DE AGUA**



# Abrazaderas



CÓDIGO	MEDIDA
5760	16 mm
5761	20 mm
5762	25 mm

# Coplas



CÓDIGO	MEDIDA
5829	16 mm
5830	20 mm
5831	25 mm

# Coplas Reducción



CÓDIGO	MEDIDA
5833	20 mm x 16 mm
5834	25 mm x 20 mm

## Terminal HE



CÓDIGO	MEDIDA
5873	16 mm x 3/4"
5874	16 mm x 1/2"
5875	20 mm x 1/2"
5876	20 mm x 3/4"
5877	25 mm x 1/2"
5878	25 mm x 3/4"
5879	25 mm x 1"

## Terminal HI



CÓDIGO	MEDIDA
5866	16 mm x 1/2"
5867	20 mm x 1/2"
5868	20 mm x 3/4"
5869	25 mm x 3/4"

## Terminal Girable



CÓDIGO	MEDIDA
5883	16 mm x 3/4"
5884	16 mm x 1/2"
5885	20 mm x 1/2"
5886	20 mm x 3/4"
5887	25 mm x 3/4"
5888	25 mm x 1"

## Codo HE



CÓDIGO	MEDIDA
5804	16 x 1/2
5805	16 x 3/4
5806	20 x 1/2
5807	20 x 3/4
5808	25 x 3/4

## Codo Girable



CÓDIGO	MEDIDA
5823	16 mm x 1/2"
5824	20 mm x 1/2"
5825	20 mm x 3/4"
5826	25 mm x 3/4"

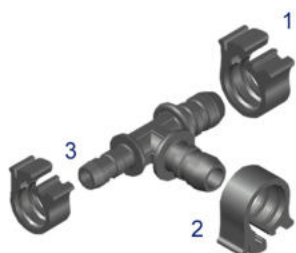
## Tee



CÓDIGO	MEDIDA
5839	16 mm
5840	20 mm
5841	25 mm



## Terminal Reducción



CÓDIGO	MEDIDA
5843	20 x 16 x 16 mm
5844	20 x 20 x 16 mm
5845	25 x 20 x 20 mm
5846	25 x 25 x 20 mm
5847	25 x 20 x 25 mm
5848	25 x 16 x 20 mm
5849	25 x 16 x 25 mm
5850	16 x 20 x 16 mm
5851	20 x 16 x 20 mm

## Tee HI



CÓDIGO	MEDIDA
5855	16 mm x 1/2"
5856	20 mm x 1/2"
5857	20 mm x 3/4"
5858	25 mm x 3/4"
5859	25 mm x 1/2"

## Tee HE



CÓDIGO	MEDIDA
5852	16 mm x 1/2"
5853	20 mm x 1/2"
5854	20 mm x 3/4"

## Tapón



CÓDIGO	MEDIDA
5861	16 mm
5862	20 mm
5863	25 mm

## Mezclador para Ducha



CÓDIGO	MEDIDA
5927	16 x 1/2"
5928	20 x 3/4"

## Codo



CÓDIGO	MEDIDA
5799	16 mm
5800	20 mm
5801	25 mm

## Codo Doble HI



CÓDIGO	MEDIDA
5816	20 mm x 1/2"

## Codo HI



CÓDIGO	MEDIDA
5811	16 x 1/2"
5812	20 x 1/2"
5813	20 x 3/4"
5814	25 x 3/4"

## Codo con base fija HI



CÓDIGO	MEDIDA
5819	16 x 1/2"
5820	20 x 1/2"
5721	25 x 3/4"

## Llave Cromada



CÓDIGO	MEDIDA
5903	20 mm
5904	25 mm
5905	20 mm Llave Larga
5906	25 mm Llave Larga

## Llave Metálica



CÓDIGO	MEDIDA
5907	20 mm Llave Roja
5908	20 mm Llave Azul
5909	25 mm Llave Roja
5910	25 mm Llave Roja
5911	20 mm Llave Azul
5912	25 mm Llave Azul

## Herramientas Pexlock



CÓDIGO	MEDIDA
5900	16 mm
5901	20 mm
5902	25 mm

# Información Técnica

ENSAYOS REALIZADOS PARA LINEA PEXLOCK					
ENSAYO	PRESION		TEMPERATURA °C	TIEMPO hrs	CICLOS
	PSI	bar			
RESISTENCIA A PRESION INTERNA	360	25	20	1	-
	140	10	95	1	-
	109	7,5	95	1000	-
CONDICIONES DE USO	87	6	70	50 AÑOS	
CICLOS DE PRESIÓN	PRESION MAX.	PRESION MIN.	23	2 seg	10.000
	bar				
	15	0,5			
CICLOS DE TEMPERATURA	145	10	20	15 min.	5040
			93	15 min.	



ENSAYO DE VACIO				
VARIACION DE PRESION	DURACION DE ENSAYO	PRESION		TEMPERATURA °C
		kPa	PSI	
< 5 kPa	1 h	-80	-11.6	23

DIMENSIÓN DE TUBOS PEX							
Ø NOMINAL	Ø		ESPESOR		Ø INTERIOR		SERIE
	MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO	
16	16,0	16,3	1,8	2,1	11,8	12,7	S4
20	20,0	20,3	1,9	2,2	15,6	16,5	S5
25	25,0	25,3	2,3	2,7	19,6	20,7	S5

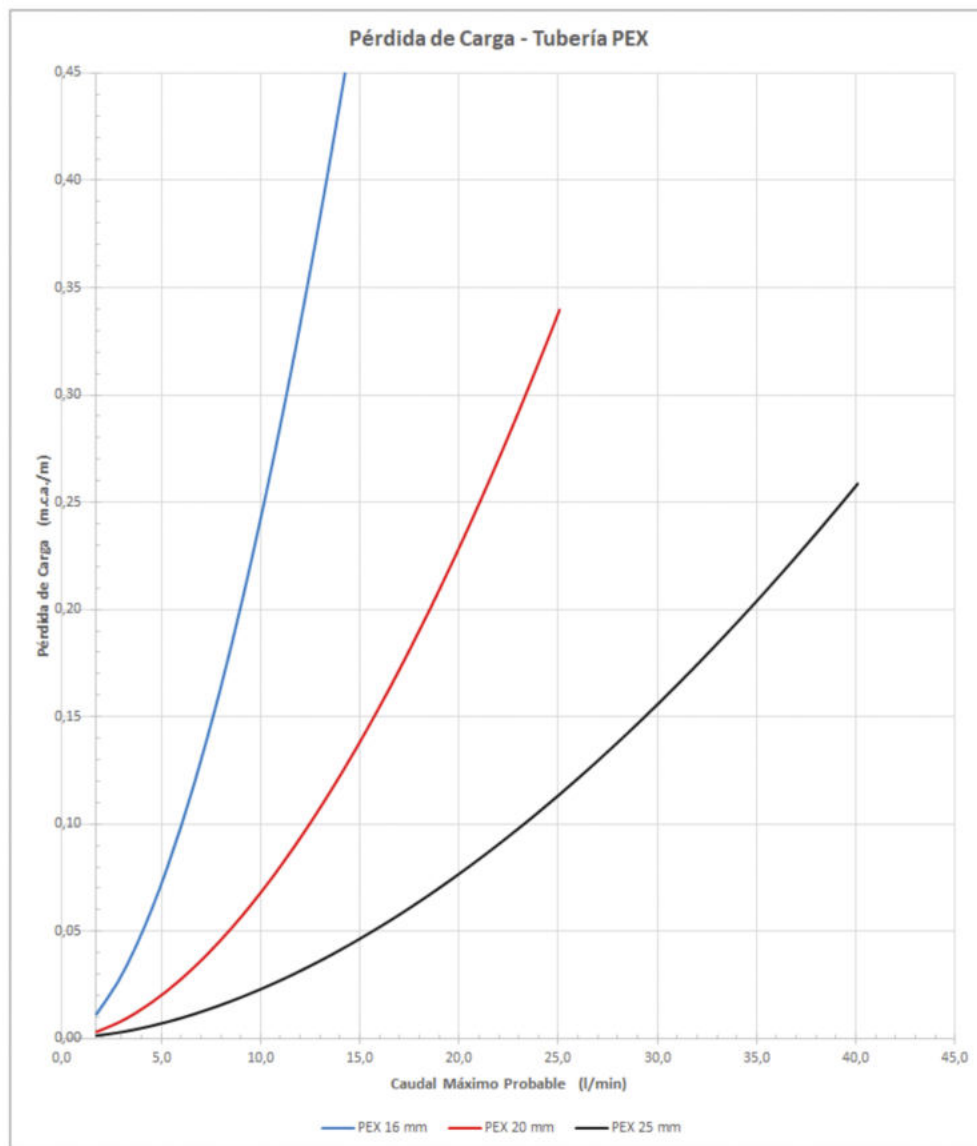


DISTANCIA ENTRE SOPORTES EN FUNCIÓN DE DIÁMETROS Y TEMPERATURA				
DN mm	ESPACIAMIENTO ENTRE SOPORTES HORIZONTALES CM		ESPACIAMIENTO ENTRE SOPORTES VERTICALES CM	
	20°C	80°C	20°C	80°C
	16	57.8	45.1	75.1
20	64.4	50.3	83.7	65.4
25	74.2	57.9	96.5	75.3



• MILÍMETROS •

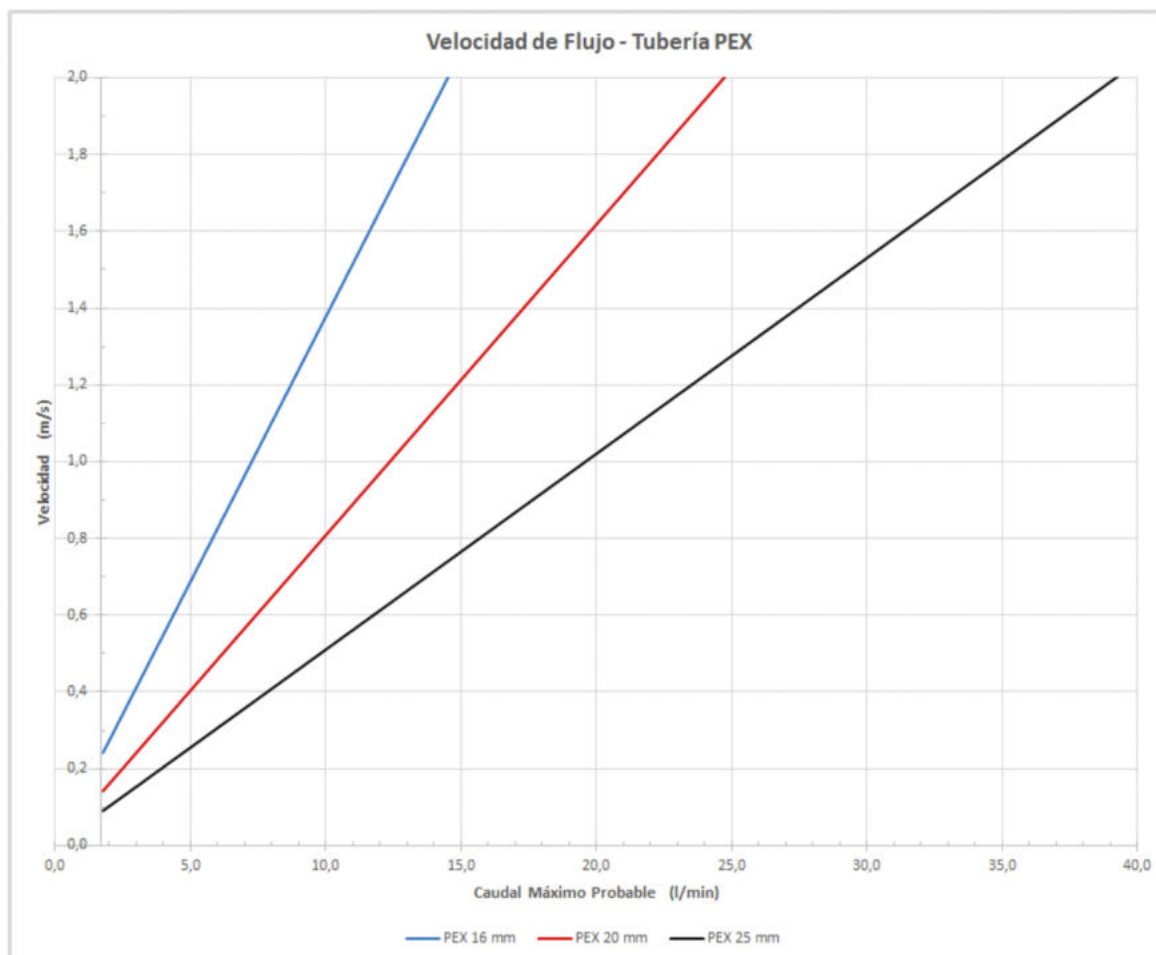
# Información Técnica



**PEXLOCK**

• MILÍMETROS •

# Información Técnica



• MILÍMETROS •



# Información Técnica

Resistencia Química de Tubos de Poliestileno reticulado PE-X

Resistencia Química de Tubos de Poliestileno reticulado PE-X					
Legenda					
R: Resiste					
LR: Resistencia limitada					
NR: No resiste					
Material	Temperatura		Material	Temperatura	
	20°C	60°C		20°C	60°C
Ácido acético	R	LR	Querosene	R	LR
Soda cáustica	R	R	Cetona	LR	NR
Potassa cáustica	R	R	Limón	R	R
Álcool	R	LR	Sal de magnésio	R	R
n-butano, etanol e metanol	R	R	Margarina	R	R
Amonio	R	R	Mercurio	R	R
Água-régia	NR	NR	Ácido nítrico 25%	R	R
Benzeno, tolueno e xileno	LR	NR	Ácido nítrico 52%	LR	LR
Cerveja	R	R	Nitrobenzeno	R	LR
Betume	R	R	Óleo lubricante	R	LR
Bromo	NR	NR	Óleo vegetal e animal	R	LR
Gas de combustión da pirita	R	R	Ozono	NR	NR
Cánfora	LR	NR	Petróleo	R	LR
Dióxido de carbono	R	R	Éter de petróleo	R	LR
Ácidos carboxílicos	R	R	Fenol	R	LR
Cloro	LR	NR	Solución de fenol	R	LR
Decalín	R	NR	Fosfatos	R	R
Óleo diesel	R	LR	Permanganto de potasio	R	LR
Tintas	R	R	Sal de Potássio	R	R
Agentes emulsificantes	R	R	Piridina	R	LR
Ésteres alifáticos	R	LR	Agua de mar	R	R
Ésteres aromáticos	LR	LR	Óleo de silicone	R	R
Éter	LR	NR	Cera (parafina)	R	R
Flúor	NR	NR	Hipocloreto de sódio	R	LR
Óleo combustibles	R	LR	Sal de sodio	R	R
Gim	R	R	Estireno	LR	NR
Glicerina	R	R	Azúcar de caña	R	R
Halogéneos alifáticos-Tetracloro	LR	NR	Sulfatos	R	R
Halogéneos alifáticos-Clorofórmico	LR	NR	Enxofre	R	R
Halogéneos alifáticos-Dicloroetileno	NR	NR	Ácido sulfúrico 50%	R	R
Halogéneos aromáticos-Clorobenzeno	LR	NR	Ácido sulfúrico 70%	R	LR
halogéneos aromáticos-Triclorobenzeno	NR	NR	Ácido sulfúrico 96%	LR	NR
Hexano	R	LR	Trióxido de enxofre	NR	NR
Aguarrás (esséncias de terebintina)	R	NR	Whisky	R	R
Acetato de vinila	R	R	Sal de zinc	R	R
Ácido hidrocloreídrico	R	R	Querosene	R	LR
Iodo	R	LR			





**PEXLOCK**

• MILÍMETROS •

**INNOVACION  
PARA CONECTAR  
TUBOS PEX Y PERT**



**LIDER  
EN CONDUCCIÓN  
DE AGUA**



THC.CL  