

# Codos de bronce sin plomo (LF) ProPEX (tuberías PEX y CU macho)



## Project Information

Job name:	Location:
Engineer:	Fecha de envío:
Contractor:	Presentada por:
Manufacturer's representative:	Approved by:

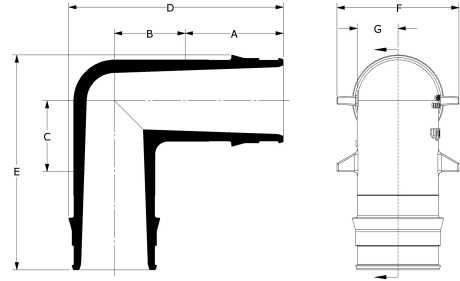
## Technical data

Material	LF Brass
End type 1	BSPP 1/2"
End type 2	Sweat 1/2"
Temp/pressure ratings	73 °F (23 °C) at 160 psi (11 bar) 180 °F (82 °C) at 100 psi (6.9 bar) 200 °F (93 °C) at 80 psi (5.5 bar)
Prop 65 label required?	Yes

## Product information and application use

Los codos de latón sin plomo (LF) ProPEX® de Uponor están disponibles para su uso en sistemas de agua potable doméstica fría y caliente, sistemas hidráulicos de calefacción y refrigeración, y sistemas residenciales de seguridad contra incendios AquaSAFE™. Un extremo cuenta con el accesorio ProPEX para conexiones a tuberías Wirsbo hePEX™ o Uponor AquaPEX® y el otro extremo cuenta con una conexión de cobre macho. Este producto es seguro para el enterramiento directo en el suelo.

Nota: Las clasificaciones de temperatura y presión indicadas son clasificaciones hidrostáticas. Para las instalaciones de agua caliente sanitaria (ACS) y recirculación de ACS, las condiciones de funcionamiento no deben exceder los 140 °F (60 °C) a 80 psi (5,5 bar) de acuerdo con ASTM F2023. Para obtener información adicional sobre las clasificaciones de temperatura y presión específicas de la aplicación, consulte el Manual de diseño e instalación de sistemas de tuberías PEX de Uponor.



Part name	Part no.	A [inch]	B [inch]	C [inch]	D [inch]	E [inch]	F [inch]	G [inch]	Weight per UOM [lbs/UOM]
ProPEX LF Brass Elbow, 1/2" PEX x 1/2" Male CU	LF4730500	0.709	0.521	0.55	1.61	1.419	0.85	0.298	0.21

Part name	Part no.	Codes	Standards	Listings
Codos de bronce sin plomo (LF) ProPEX (tuberías PEX y CU macho)	LF4730500	UPC IBC IRC IPC NPC of Canada UMC NSPC IMC	ASTM F877 NSF/ANSI/CAN 372 ASTM F1960 CSA B137.5 NSF/ANSI/CAN 61 NSF/ANSI 14	IAPMO-ES ICC PMG 1006 cNSFus-pw-G U.P.Code

## Installation

Se requieren herramientas de expansión ProPEX y anillos ProPEX (se venden por separado) para conectar la tubería PEX. Consulte la guía de instalación de sistemas de tuberías de Uponor, el manual de instalación de calefacción por suelo radiante o la guía de instalación de rociadores contra incendios residenciales AquaSAFE para obtener información adicional.

## Related applications

- Sistemas de plomería PEX-a
- Sistemas de seguridad contra incendios residenciales de Uponor
- Sistemas de calefacción y refrigeración radiante
- Sistemas de protección contra el permafrost
- Sistemas de acondicionamiento de césped

## Footnotes

## Contact information

Uponor Inc.  
5925 148th Street West  
Apple Valley, MN 55124  
T 800.321.4739  
F 952.891.2008

Uponor Ltd.  
6510 Kennedy Road  
Mississauga, ON L5T 2X4  
T 888.594.7726  
F 800.638.9517