



RADIANT AND
HYDRONIC PIPING
SYSTEMS

PROPEX® BRASS
BALL VALVE

SELL SHEET



Uponor ProPEX® Brass Ball Valve

for radiant and hydronic piping applications

Uponor is now offering code-listed, commercial-grade, PEX-to-PEX, full-port ball valves in sizes from 1/2" to 2" for radiant heating/cooling and hydronic piping applications.

Product Offering

Part No.	Part Description
A3205050	ProPEX Brass Ball Valve, (full port), 1/2" PEX x 1/2" PEX
A3207575	ProPEX Brass Ball Valve, (full port), 3/4" PEX x 3/4" PEX
A3201010	ProPEX Brass Ball Valve, (full port), 1" PEX x 1" PEX
A3201313	ProPEX Brass Ball Valve, (full port), 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX
A3201515	ProPEX Brass Ball Valve, (full port), 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX
A3202020	ProPEX Brass Ball Valve, (full port), 2" PEX x 2" PEX
F5630001	Stem Extension Kit for 1/2" and 3/4" Valves
F5630002	Stem Extension Kit for 1" and 1 1/4" Valves
F5630003	Stem Extension Kit for 1 1/2" and 2" Valves

Features

- Conforms to standards ASTM F877, ASTM F1960, ASTM E84, CSA B137.5 and NSF 359
- Listed to ANSI/NSF 14, cNSFus-rfh and cQALus
- Allows designers and installers to specify and install an inline, PEX-to-PEX ball valve anywhere in the system
- Blow-out proof stems
- Available with stem extensions to accommodate up to 2" of insulation for insulated-piping applications
- Features Uponor's durable, reliable ProPEX fitting system for connections that hold tight with 1,000 pounds of radial force

Frequently Asked Questions

Why is the ball valve listed for NSF 14 but not NSF 61?

NSF 14 relates to plastics piping system components and related materials, while NSF 61 relates to drinking water system components.

How can I integrate these valves into my design and estimating software?

Uponor provides high-quality product data packaged in a wide variety of CAD and BIM formats for quick and accurate system design. Look for the product data in the Uponor online catalog on www.uponorpro.com and www.uponorengineering.com.

Are these valves compatible with systems containing glycol?

The valves are compatible in systems that contain a water and glycol mixture that contains no more than 50% propylene glycol.

What is the warranty on these valves?

The ProPEX Brass Ball Valves are covered by a 5-year warranty against defects in material and workmanship. For complete details, visit www.uponorpro.com/warranties.

Uponor, Inc.
5925 148th Street West
Apple Valley, MN 55124 USA
Tel: 800.321.4739
Fax: 952.891.2008

Uponor Ltd.
2000 Argenta Rd., Plaza 1, Ste. 200
Mississauga, ON L5N 1W1 CANADA
Tel: 888.994.7726
Fax: 800.638.9517

www.uponorpro.com

Uponor

SYSTÈMES DE
TUYAUTERIE
RAYONNANTS ET
HYDRONIQUES

**VANNE À BILLE
PROPEX® EN LAITON**

FICHE DE VENTE



Vanne à bille Uponor ProPEX® en laiton pour les applications de tuyauterie rayonnante et hydronique

Uponor offre maintenant des vannes à bille à passage intégral PEX à PEX, homologuées et de qualité commerciale. Ces vannes sont offertes en dimensions de 1/2" à 2" pour les applications de chauffage et refroidissement rayonnants et de tuyauterie hydronique.

Produits offerts

N° pièce	Description de la pièce
A3205050	Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1/2" PEX x 1/2" PEX
A3207575	Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 3/4" PEX x 3/4" PEX
A3201010	Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1" PEX x 1" PEX
A3201313	Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX
A3201515	Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX
A3202020	Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 2" PEX x 2" PEX
F5630001	Trousse d'extension de la tige pour vannes de 1/2" et 3/4"
F5630002	Trousse d'extension de la tige pour vannes de 1" et 1 1/4"
F5630003	Trousse d'extension de la tige pour vannes de 1 1/2" et 2"

Caractéristiques

- Conforme aux normes ASTM F877, ASTM F1960, ASTM E84, CSA B137.5 et NSF 359
- Homologué ANSI/NSF 14, cNSFus-rfh et cQAlus
- Permet aux concepteurs et aux installateurs de spécifier et d'installer une vanne à bille PEX à PEX en ligne, et ce, n'importe où dans le système
- Tiges anti-éclatement
- Offert avec des extensions pour la tige permettant de compenser jusqu'à 2" d'isolation dans les applications avec tuyauterie isolée
- Compatible avec le système de raccordement ProPEX d'Uponor, pour des raccords durables et fiables pouvant endurer 1000 livres d'effort radial

Foire aux questions (FAQ)

Pourquoi la vanne est-elle homologuée NSF 14, mais pas NSF 61?

NSF 14 concerne les composants des systèmes de tuyauterie en plastique et autres matériaux reliés, tandis que NSF 61 concerne les composants des systèmes d'eau potable.

Comme puis-je intégrer ces vannes à mon logiciel de conception et d'estimation?

Uponor offre des données de qualité sur ses produits dans une grande variété de formats pour logiciels de CAO et de BIM, pour une conception rapide et précise. Recherchez les données sur ce produit dans le catalogue en ligne d'Uponor à www.uponorpro.com et à www.uponorengineering.com.

Ces vannes sont-elles compatibles avec les systèmes contenant du glycol?

Les vannes sont compatibles avec les systèmes contenant un mélange eau-glycol dont la teneur en propylène glycol ne dépasse pas 50 %.

Quelle est la garantie offerte sur ces vannes?

Les vannes à bille ProPEX en laiton sont couvertes par une garantie de 5 ans contre les vices de matériau et de fabrication. Pour plus de détails, consultez www.uponorpro.com/warranties.

Uponor inc.
5925 148th Street West
Apple Valley, MN 55124 USA
Tél. : 800-321-4739
Télé. : 952-891-2008

Uponor Itée
2000 Argenta Rd., Plaza 1, Ste. 200
Mississauga (Ontario) L5N 1W1 CANADA
Tél. : 888-994-7726
Télé. : 800-638-9517

www.uponorpro.com