

## Vanne à bille ProPEX® en laiton

Information de soumission  
Révision C : 19 octobre 2015

### Renseignements sur le projet

Nom du projet :	
Emplacement :	N° de la pièce commandée :
Ingénieur :	Date de soumission :
Entrepreneur :	Soumis par :
Représentant du fabricant :	Approuvé par :

### Données techniques

Matériau (corps, bille et tige) :	Laiton C37700 forgé
Température maximale (aucune pression) :	200 °F (93.3 °C)
Pression maximale admissible :	200 psi
Joint :	PTFE
Joint torique :	EPDM +FKM

### Renseignements sur le produit et application

La vanne à bille ProPEX® en laiton est conçue pour les applications de chauffage et refroidissement rayonnants et de tuyauterie hydronique.<sup>1</sup> Les deux extrémités sont munies de raccords ProPEX pour effectuer des raccordements aux tuyaux en PEX d'Uponor. Ces vannes à passage intégral sont compatibles avec les mélanges de propylène glycol jusqu'à 50 %. Des extensions pour la tige peuvent être installées pour compenser jusqu'à 2" d'isolation sur le tuyau. Les vannes à bille ne conviennent pas applications d'eau potable.



✓ Description	N° pièce	Longueur	Largeur	Poids	Cv
Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1/2" PEX x 1/2" PEX	A3205050	2,75"	0,92"	0,36 lb	7,0
Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 3/4" PEX x 3/4" PEX	A3207575	3,25"	1,28"	0,52 lb	18,0
Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1" PEX x 1" PEX	A3201010	4,27"	1,81"	1,30 lb	29,0
Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX	A3201313	4,75"	1,81"	1,44 lb	54,7
Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX	A3201515	5,68"	2,07"	2,12 lb	68,2
Vanne à bille ProPEX en laiton, (passage intégral), 2" PEX x 2" PEX	A3202020	7,125"	2,84"	4,18 lb	132,2
Trousse d'extension de la tige pour vannes de 1/2" et 3/4"	F5630001	2,65"	0,906"	0,31 lb	N/D
Trousse d'extension de la tige pour vannes de 1" et 1 1/4"	F5630002	2,65"	1,063"	0,48 lb	N/D
Trousse d'extension de la tige pour vannes de 1 1/2" et 2"	F5620003	2,65"	1,26"	0,57 lb	N/D

### Installation

Installez la vanne en conformité avec le code du bâtiment de votre région. Ne pas démanteler. Pour plus d'information, consultez le manuel d'aide à la conception pour tuyauterie hydronique (HPDAM) ou le guide d'installation pour chauffage rayonnant pour plancher d'Uponor.

### Normes

CSA B137.5; ASTM F877; ASTM F1960; NSF359

### Codes

IMC; UMC

### Homologations

ANSI/NSF 14; cNSFus-rfh; cQAiUS

### Applications connexes

Systèmes de chauffage et de refroidissement rayonnants  
Systèmes de fonte de neige et de glace  
Systèmes de protection contre le pergélisol  
Systèmes de conditionnement des terrains gazonnés  
Systèmes de tuyauterie hydronique

### Pour communiquer avec nous

Uponor inc.  
5925 148<sup>th</sup> Street West  
Apple Valley, MN 55124 USA  
Tél. : 800-321-4739  
Télé. : 952-891-1409  
www.uponorpro.com  
www.uponorengineering.com

Uponor Itée  
2000 Argentia Rd., Plaza 1, Ste, 200  
Mississauga, ON L5N 1W1 CANADA  
Tél. : 888-994-7726  
Télé. : 800-638-9517  
www.uponorpro.com  
www.uponorengineering.com

<sup>1</sup>ProPEX® est une marque déposée d'Uponor inc. ProPEX™ est une marque déposée d'Uponor Itée.