

Anneaux ProPEX, blancs

Renseignements sur le projet

Nom du poste :	Lieu :
Ingénieur :	Date de soumission:
Entrepreneur :	Présentée par:
Représentant du fabricant :	Approuvé par :

Données techniques

Material PEX

Informations sur le produit et utilisation de l'application

Les anneaux Uponor ProPEX® sont nécessaires pour établir une connexion ProPEX appropriée. L'anneau ProPEX avec arrêt comprend un chanfrein de bord d'attaque et un bord d'arrêt.

Remarque : Les indices de température et de pression indiqués sont des cotes hydrostatiques. Pour les installations d'eau chaude domestique (DHW) et de recirculation de DHW, les conditions de fonctionnement ne doivent pas dépasser 140 ° F (60 ° C) à 80 psi (5,5 bar) conformément à la norme ASTM F2023. Pour obtenir de plus amples renseignements sur les cotes de température et de pression propres à l'application, veuillez consulter le Manuel de conception et d'installation des systèmes de tuyauterie Uponor PEX.



Nom de la pièce	Numéro de pièce	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Weight per UOM [kg/UOM]
ProPEX Ring, 3/8	Q4690302	18.60	18.60	13.72	0.002
ProPEX Ring with Stop, 1/2	Q4690512	22.33	22.33	16	0.003
ProPEX Ring with Stop, 5/8	Q4690625	25.40	25.40	19.99	0.004
ProPEX Ring with Stop, 3/4	Q4690756	28.65	28.65	22	0.005
ProPEX Ring with Stop, 1	Q4691000	36.07	36.07	27.99	0.009
ProPEX Ring with Stop, 1 1/4	Q4691250	42.27	42.27	34.26	0.014
ProPEX Ring with Stop, 1 1/2	Q4691500	48.51	48.51	40.77	0.018
ProPEX Ring with Stop, 2	Q4692000	66.7	66.7	49.99	0.06
ProPEX Ring with Stop, 2 1/2	Q4692500	82.55	82.55	66.17	0.104
ProPEX Ring with Stop, 3	Q4693000	98.17	98.17	79.25	0.181

Nom de la pièce	Numéro de pièce	Les codes	Normes	Annonces
Anneaux ProPEX, blancs	All	IMC UPC IBC IRC NBC of Canada IPC UFGS NPC of Canada UMC NSPC	ASTM F1960 ASTM E119/UL 263 ASTM F876 ASTM E84 ASTM F2023 ASTM E814/ULC S115 ASTM F877 CSA B137.5 ULC S102.2 CSA B214 ULC S101	IAPMO-ES ICC-ES-PMG cNSFus-rfh CCMC PPI TR-4 CSA UL U.P.Code cQAlus P321 HUD MR 1269 BMEC
In addition, the following parts have additional codes, standards, or listings:				
ProPEX Ring, 3/8	Q4690302		NSF/ANSI/CAN 61 NSF/ANSI 14	cNSFus-pw
ProPEX Ring with Stop, 1/2	Q4690512		NSF/ANSI/CAN 61 NSF/ANSI 14	cNSFus-pw
ProPEX Ring with Stop, 5/8	Q4690625		NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw
ProPEX Ring with Stop, 3/4	Q4690756		UL 1821 NSF/ANSI/CAN 61 NSF/ANSI 14	cNSFus-pw-fs
ProPEX Ring with Stop, 1	Q4691000		UL 1821 NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw-fs
ProPEX Ring with Stop, 1 1/4	Q4691250		UL 1821 NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw-fs
ProPEX Ring with Stop, 1 1/2	Q4691500		NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw
ProPEX Ring with Stop, 2	Q4692000		NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw
ProPEX Ring with Stop, 2 1/2	Q4692500		NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw
ProPEX Ring with Stop, 3	Q4693000		NSF-61 NSF-14	cNSFus-pw

L'installation

Coupe carrée le tube Uponor PEX. Enlevez l'excès de matière. Faites glisser l'anneau ProPEX sur l'extrémité du tube (porte-à-faux maximum de 1/16 » pour les anneaux sans arrêt). Lorsque vous utilisez l'anneau ProPEX avec arrêt, faites d'abord glisser l'anneau sur le tube avec le bord chanfreiné jusqu'à ce que l'extrémité du tube entre en contact avec le bord d'arrêt. Développez le tube et l'anneau. Si vous utilisez l'outil ProPEX Manual Expander, faites pivoter l'outil un quart de tour après chaque expansion pour empêcher la formation de rainures. Retirez l'outil de dilatation et placez complètement le tube et l'anneau contre l'épaulement du raccord. Établissez des connexions ProPEX à des températures supérieures à 5 ° F / -15 ° C. Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide de conception et d'installation des systèmes de tuyauterie Uponor PEX.

Applications connexes

PEX-a Systèmes de plomberie
Systèmes de sécurité incendie AquaSAFE™
Systèmes hydroniques de chauffage et de refroidissement radiants
Systèmes de fonte des neiges
Systèmes de conditionnement du gazon
Systèmes de prévention du pergélisol

Remarques :

Degree of crosslinking: 70% to 89%

Notes de bas de page**Coordonnées de la personne-ressource**

-

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