

# Vannes thermiques par zone

## Renseignements sur le projet

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

## Données techniques

Material Brass

## Informations sur le produit et utilisation de l'application

The Uponor Thermal Zone Valve, four-wire, features 3/4" and 1" sweat connections. It provides flow control for individual terminal units or a single-zone manifold (manifold serving one zone). The Thermal Zone Valve is assembled with the 1-watt Uponor Thermal Actuator, four-wire (A3023522) which includes an end switch for activation of a relay pump, heat plant or other auxiliary devices.



Nom de la pièce	Numéro de pièce	A [inch]	B [inch]	C [inch]	Cv	End Type 1	End Type 2	Operating Temperature 1 [°F]	Operating Temperature 2 [°F]	Operating Temperature 3 [°F]	Operating temperature max. [°F]
3/4" and 1" Thermal Zone Valve	A3011075	5.874	4.122	2.173	5.3	Sweat	Sweat	73	180	200	248
1" Union Replacement Gasket	A5400012	1.181	1.181	0.118	-	-	-	-	-	-	-

Nom de la pièce	Numéro de pièce	Prop 65 label required?	Weight per UOM [lbs/UOM]
3/4" and 1" Thermal Zone Valve	A3011075	Yes	2.05
1" Union Replacement Gasket	A5400012	-	0

Nom de la pièce	Numéro de pièce	Les codes	Normes	Annonces
Vannes thermiques par zone	All	-	ASSE 1016-T ASSE 1017	-

## L'installation

Refer to the Uponor Thermal Actuator Instruction Sheet for additional information.

## Applications connexes

- Radiant Heating and Cooling Systems
- Permafrost Protection Systems
- Turf Conditioning Systems

## Remarques :

Connections:  
 3/4" sweat; 1" sweat  
 Operating voltage 24VAC nominal, 1 watt  
 Time to open/close 3 to 5 minutes  
 End switch rating 24VAC, 2A resistive

## 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
---	---	---