



Les vannes de mélange Honeywell AMX sont fabriquées selon une nouvelle technologie qui réduit de façon remarquable le temps de leur installation. L'utilisation de vannes AMX lors de l'installation de chauffage permet de réaliser des économies de temps et d'augmenter les bénéfices. Dans des tests de comparaison d'installation de nouvelles vannes AMX et de vannes standards, les apprentis et les ouvriers ont réduit leur temps de près de moitié. Même des maîtres ouvriers ont diminué leur temps de 25 %. Cette augmentation de la productivité se traduit par un accroissement des bénéfices. Les clients, pour leur part, profitent des avantages d'une vanne de mélange.

Vannes de mélange thermostatiques de la gamme AMX — modèle à raccordement direct

RÉDUCTION DU TEMPS D'INSTALLATION ET AUGMENTATION DES BÉNÉFICES

Valeur ajoutée pour les entrepreneurs



Souplesse d'utilisation — Plusieurs configurations de raccordement : NPT, à souder, etc.

Gamme de température réglable — De 32 à 55 °C (de 90 à 130 °F).

Recirculation facile — Orifice intégré permettant d'établir une recirculation au besoin.

Revêtement de Teflon® — Accroît la durée de vie et diminue les appels de dépannage.

Raccordement direct au chauffe-eau — Le raccordement inférieur NPT est facile à effectuer.

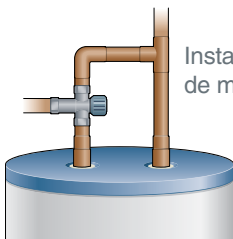
Fabrication en laiton massif — Longue durée assurée.

Clapet de non retour intégré — Prévient l'inversion du débit d'eau chaude vers l'orifice d'eau froide.

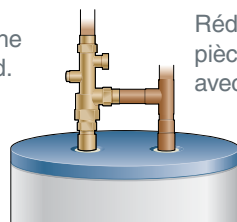
Conformité à la norme 1017 de l'ASSE (American Society of Sanitary Engineering) en ce qui concerne le point de source.

N° de pièce	Dim. (po)	Raccordement	L/min à 207 kPa (GPM à 30 psi)	Gamme temp.	Cv
AMX100-US-1	1/2 po	À souder *			
AMX101-US-1	3/4 po	À souder *			
AMX102-US-1	1 po	À souder *			
AMX100-UT-1	1/2 po	À visser		32-54 °C	
AMX101-UT-1	3/4 po	À visser	83 (22)	(90-130 °F)	4,0
AMX102-UT-1	1 po	À visser			
AMX100-UCPVC-1	1/2 po	CPVC *			
AMX101-UCPVC-1	3/4 po	CPVC *			

- Temp. max. de 93 °C (200 °F) sauf pour les vannes de mélange CPCV dont la temp. max. est de 82 °C (180 °F).
- Pression maximale de 1034 kPa (150 psi).
- Raccordement à souder * ou CPCV * — À souder ou CPCV sur les orifices d'eau froide ou d'eau mélangée et à visser sur l'orifice d'eau chaude.
- Différence minimale de température de 6 °C (10 °F) entre l'eau chaude et l'eau mélangée.
- Réglage en usine à 49 °C (120 °F).
- Débit minimal de 1,9 L/min (0,5 gpm).
- Orifice de recirculation : 1/2 NPT.



Installation avec vanne de mélange standard.



Réduction de moitié du nombre de pièces et du temps d'installation avec une vanne de mélange AMX.

Conçues pour être installées rapidement. Il n'est pas nécessaire de poser des coudes en raison de l'orientation des orifices d'eau mélangée et d'eau froide.

Valeur ajoutée pour les propriétaires

Sécurité supplémentaire

- Prévient les brûlures.
- Les enfants et les personnes âgées s'ébouillantent rapidement avec de l'eau chaude.

Confort

- Augmente de 50 % la quantité d'eau chaude disponible sans utilisation d'un plus grand réservoir.

Tranquillité d'esprit

- Les bactéries legionella peuvent se développer dans une eau inférieure à 49 °C (120 °F).
- Avec une vanne de mélange Honeywell, la température peut être assez élevée pour empêcher la croissance des bactéries dans le chauffe-eau mais suffisamment basse à la sortie de la vanne de mélange pour éviter les dangers de brûlure.

Solutions de régulation et d'automatisation

Aux États-Unis :

Honeywell

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422-3992

Au Canada :

Honeywell Limitée

35 Dynamic Drive

Toronto (Ontario) M1V 4Z9

www.honeywell.com

63-9370F PR
mars 2009
© 2009 Honeywell International Inc.

Honeywell