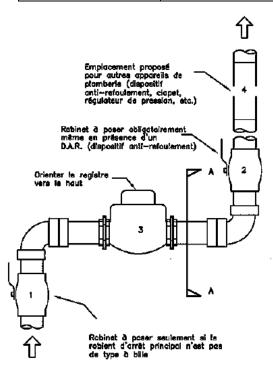
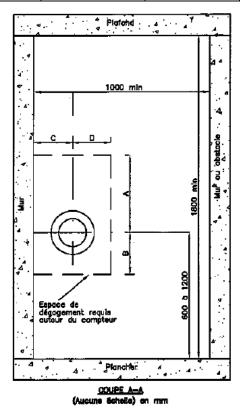
NORMES D'INSTALLATION DES COMPTEURS D'EAU DE 25 MM ET MOINS

TABLEAU DES DIMENSIONS								
Diamètre nominal	Espace de dégagement minimum pour le compteur							
de la tuyauterie au point d'installation du compteur	Dessus (A)	Dessous (B)	Derrière (C)	Devant (D)				
20 mm ou moins (3/4 po. ou moins) 300 mm		100 mm	100 mm (4 po.)	100 mm (4 po.)				
25 mm (1 po.)	(12 po.)	(4 po.)	125 mm (5 po.)	125 mm (5 po.)				



VUE DE FACE



Identification du matériel :

- 1- Robinet d'arrêt et d'isolation du compteur situé à l'entrée du branchement d'eau général du bâtiment.
- 2- Robinet d'isolation du compteur.
- 3- Compteur
- 4- Autres appareils de plomberie

Notes:

- Voir les notes générales à la feuille 2 pour les détails entourant la préparation de la tuyauterie et l'installation du compteur.
- Si le compteur est installé dans une chambre de compteur, se référer au croquis 003 pour exigences supplémentaires.
- Les robinets d'arrêt doivent être situés à moins de 500 mm du compteur.

VILLE DE QUÉBEC			Règlement R.A.V.Q. 274 Annexe I	CROQUIS 001
		CC	TITRE	Feuille 1 de 2
			NORMES D'INSTALLATION DES	
	Révision Générale	2023-10-31	COMPTEURS D'EAU DE 25 mm	ECHELLE N/A
			(1 po. OU MOINS)	DATE CROQUIS : 2007-12-05

NOTES GÉNÉRALES

Points d'installation:

- A1. La représentation de la tuyauterie sur le croquis n'est qu'à titre indicatif et peut être différente de la configuration de la plomberie du bâtiment. Toutefois, les normes d'installations mentionnées dans ce document doivent être respectées, peu importe la configuration de la tuyauterie existante.
- A2. Pour une même unité d'évaluation, aucun branchement autre que celui de protection incendie n'est permis en amont du raccord du compteur.
- A3. Toute conduite entre l'entrée d'eau du bâtiment et le compteur doit être facilement accessible pour une inspection visuelle de l'intégrité de la conduite.
- A4. L'installation d'une voie de contournement est proscrite.

<u>Installation:</u>

- C1. L'installation doit être conforme au Code de construction du Québec, chapitre III plomberie, dernière édition.
- C2. Le compteur de 25 mm ou moins doit être installé à l'horizontale.
- C3. La continuité électrique de la tuyauterie doit être assurée en tout temps, même lors du retrait de la pièce de transition ou du compteur. Si un assemblage préfabriqué d'installation de compteur n'est pas utilisé, une mise à la terre permanente adéquate doit être installée de part et d'autre des raccords du compteur.
- C4. Un robinet d'isolation doit être installé en amont et en aval du compteur. Aucun autre raccord, appareil ou article n'est permis entre ces deux robinets, sauf ceux prescrits par la présente norme. Dans le cas où il n'y a aucun branchement entre le robinet d'arrêt du bâtiment et l'emplacement du compteur, le robinet d'arrêt du bâtiment peut servir de robinet d'isolation du compteur du côté amont. Les robinets d'arrêt doivent être dégagés et accessibles en tout temps.
- C5. Les robinets d'isolation du compteur de 25 mm ou moins doivent être de type à bille et peuvent être installés à l'horizontale ou à la verticale.
- C6. Le calorifugeage des nouvelles conduites et composantes peut être exécuté par le propriétaire suite à l'installation du compteur. Cependant, le registre du compteur doit demeurer accessible en tout temps. Tous les sceaux doivent être encore visibles malgré l'installation du calorifuge. Le calorifuge ne peut être collé sur les composantes du compteur d'eau et il est enlevé lors d'un remplacement.
- C7. La tuyauterie doit être supportée de port et d'autre du compteur d'eau.
- C8. Les adaptateurs doivent être dégagés et libre d'accès pour permettre le remplacement du compteur.
- C9. Le registre doit être orienté vers le haut.

VILLE DE			Règlement R.A.V.Q. 274 Annexe I	CROQUIS 001
QUÉBEC		CC	TITRE	Feuille 2 de 2
	Révision Générale	2023-10-31	NORMES D'INSTALLATION DES COMPTEURS D'EAU DE 25 mm (1 po. OU MOINS)	ECHELLE N/A DATE: 2007-12-05