

## DESCRIPTION

**C70**

Coffret mural à encastrer pour collecteurs. Livré avec n. 4 vis pour le montage des étriers des collecteurs.

Les coffrets muraux **C70** sont réalisés avec une fine plaque d'acier blanc (RAL 9010). Ils sont équipés de deux petites pattes facilitant l'installation dans le mur. Les coffrets muraux **C70** ont une épaisseur de 110 mm (minimum) et de 140 mm (maximum) grâce au cadre réglable en profondeur.

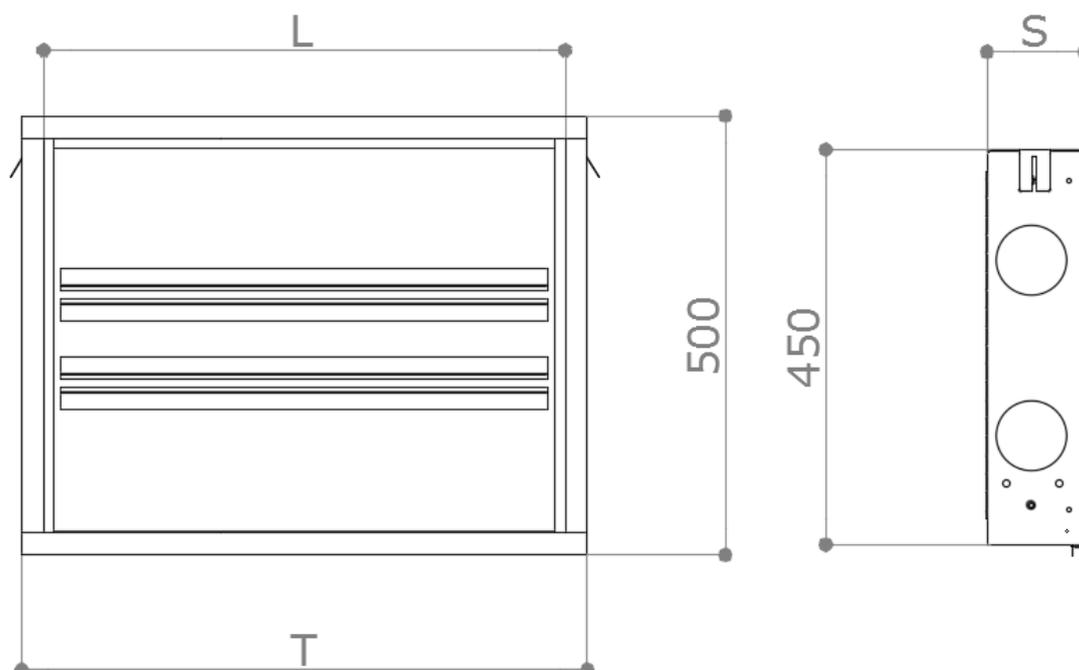
Les vis de fixation coulissantes permettent un montage rapide du collecteur sur ses étriers; donc, tout autre système de montage n'est pas nécessaire (chevilles, etc.). La porte a une serrure à tournevis pour limiter l'accès au collecteur.

Ces coffrets sont indiqués pour les collecteurs Pettinaroli en laiton **7035TDM - 7035TO**, en plastique **K7510P - K7510TO - K7512TO - K7513TO** et en acier **8114TO - 8114TDM - 8135TO**

**8135TDM** éventuellement équipés de thermomètre, vannes d'isolement et de zone, robinet de vidange et purgeur, comme indiqué ci-dessous. Lors de l'utilisation avec les kits de mélange (l'installation d'un coffret Pettinaroli **C80** est conseillé), contrôler attentivement les dimensions.



## DIMENSIONS



Modèle	L	T	S
<b>C70/1</b>	400	440	105÷140
<b>C70/2</b>	600	640	105÷140
<b>C70/3</b>	800	840	105÷140
<b>C70/4</b>	1000	1040	105÷140
<b>C70/5</b>	1200	1240	105÷140

Modèle	Poids [kg]
<b>C70/1</b>	6.25
<b>C70/2</b>	7.63
<b>C70/3</b>	9.74
<b>C70/4</b>	12.36
<b>C70/5</b>	13.86

Dimensions en mm

## MATERIAUX

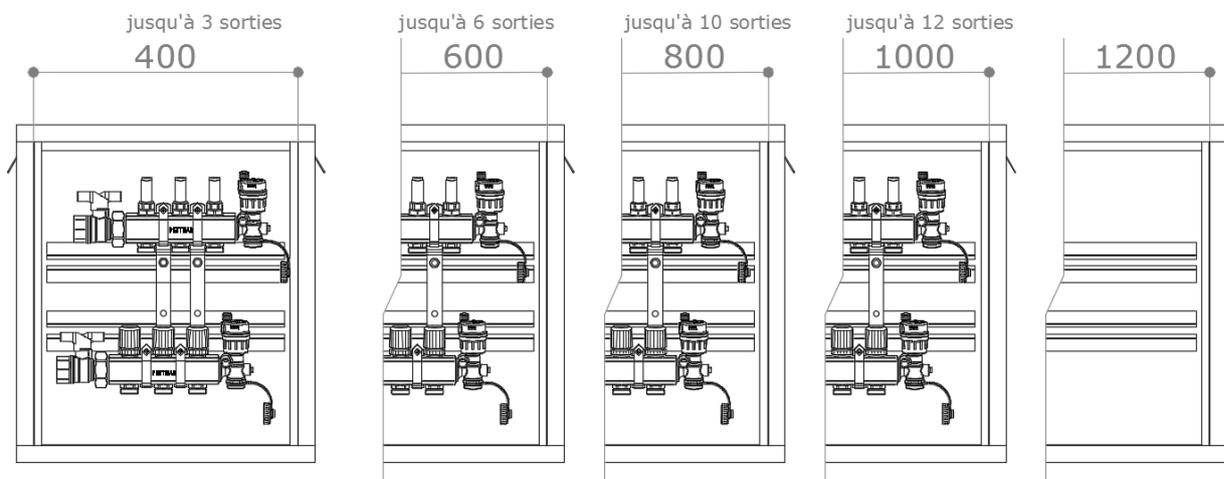
**Corps** Acier zingué épaisseur 08/10, laqué

**Vis** Acier

**COUPLAGE COFFRET - COLLECTEUR**

Pour un choix correct du coffret, veuillez suivre les indications suivantes:

- **Collecteur série 7035TDM - 7035TO (laiton) et 8114TO – 8114TDM – 8135TO – 8135TDM (acier inox):**

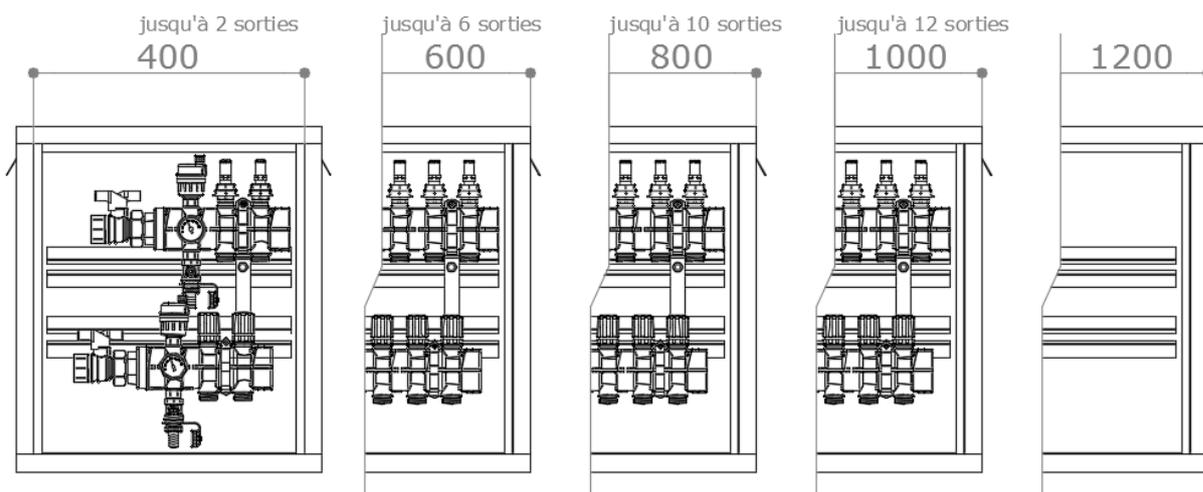


Modèle	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
<b>7035TDM</b>	max 3 sorties	max 6 sorties	max 10 sorties	max 12 sorties	*
<b>7035TO</b>	max 3 sorties	max 6 sorties	max 10 sorties	max 12 sorties	*
<b>8114TO - 8135TO</b>	max 3 sorties	max 6 sorties	max 10 sorties	max 12 sorties	*
<b>8114TDM - 8135TDM</b>	max 3 sorties	max 6 sorties	max 10 sorties	max 12 sorties	*

Pour l'évaluation de la taille de coffret, on a considéré les dimensions des vannes d'isolement et du groupe terminal avec robinet de vidange et purgeur d'air automatique ; de plus, on a gardé de l'espace pour le montage du collecteur et son entretien.

\* Le coffret **C70/5** (1200 mm), avec un collecteur 12 sorties, a environ 30 cm d'espace libre pour l'installation d'autres composants.

- **Collecteur série K7510P et K7510TO:**

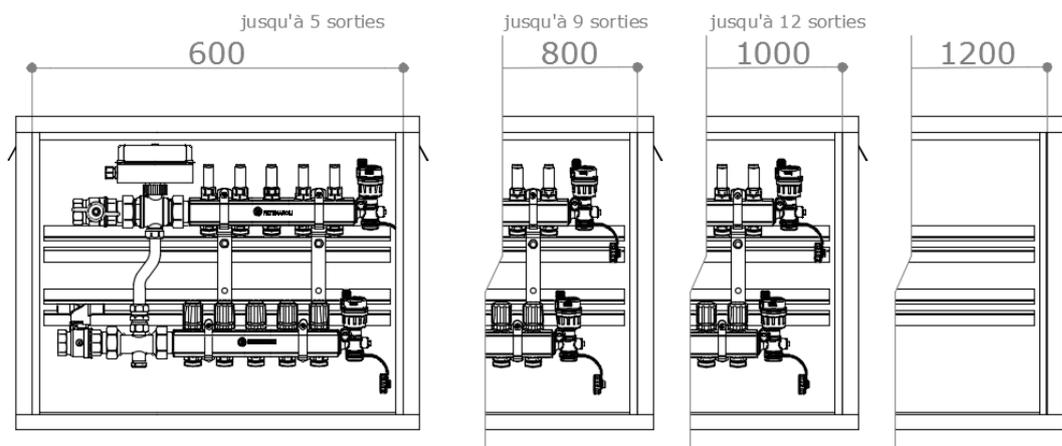


Modèle	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
<b>K7510P</b>	max 2 sorties	max 6 sorties	max 10 sorties	max 12 sorties	*
<b>K7510TO</b>	max 2 sorties	max 6 sorties	max 10 sorties	max 12 sorties	*

Pour l'évaluation de la taille de coffret, on a considéré les dimensions des vannes d'isolement et du groupe terminal avec robinet de vidange et purgeur d'air automatique ; de plus, on a gardé de l'espace pour le montage du collecteur et son entretien.

\* Le coffret **C70/5** (1200 mm), avec un collecteur 12 sorties, a environ 30 cm d'espace libre pour l'installation d'autres composants.

- Collecteur série 7035TDM - 7035TO (laiton) et 8114TO – 8114TDM – 8135TO – 8135TDM (acier) avec vanne de zone 50Z/2 ou 50BZ (#):



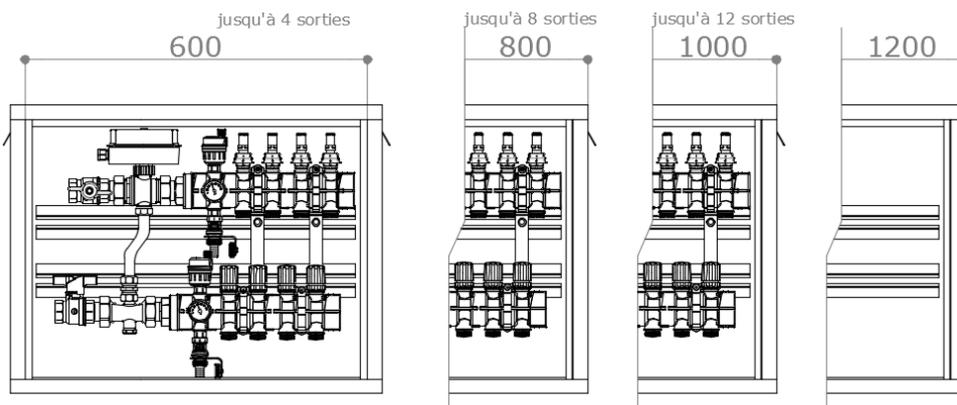
Modèle	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
7035TDM	-	max 5 sorties	max 9 sorties	max 12 sorties	*
7035TO	-	max 5 sorties	max 9 sorties	max 12 sorties	*
8114TO - 8135TO (#)	-	max 5 sorties	max 9 sorties	max 12 sorties	*
8114TDM - 8135TDM (#)	-	max 5 sorties	max 9 sorties	max 12 sorties	*

Pour l'évaluation de la taille de coffret, on a considéré les dimensions des vannes d'isolement, de la vanne de zone et du groupe terminal avec robinet de vidange et purgeur d'air automatique ; de plus, on a gardé de l'espace pour le montage du collecteur et son entretien. Pour permettre la fermeture du coffret même si la vanne d'isolement est tournée de 90°, il faut installer le coffret avec une profondeur d'au moins 120 mm.

\* Le coffret C70/5 (1200 mm), avec un collecteur 12 sorties, a encore environ 20 cm d'espace libre pour l'installation d'autres composants.

(#) on suggère l'utilisation de douilles avec filetage parallèle type 1007W 1" M x 1 1/4" F portée plate pour le raccordement des vannes de zone 50Z/2 et 50BZ 1" aux collecteurs en acier (8114TO, 8114TDM, 8135TO, 8135TDM). Les douilles 1007W doivent être achetés séparément.

- Collecteur série K7510P et K7510TO avec vanne de zone 50Z/2 ou 50BZ (#):



Modèle	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
K7510P (#)	-	max 4 sorties	max 8 sorties	max 12 sorties	*
K7510TO (#)	-	max 4 sorties	max 8 sorties	max 12 sorties	*

Pour l'évaluation de la taille de coffret, on a considéré les dimensions des vannes d'isolement, de la vanne de zone et du groupe terminal avec robinet de vidange et purgeur d'air automatique ; de plus, on a gardé de l'espace pour le montage du collecteur et son entretien. Pour permettre la fermeture du coffret même si la vanne d'isolement est tournée à 90°, il faut installer le coffret avec une profondeur d'au moins 120 mm.

\* Le coffret C70/5 (1200 mm), avec un collecteur 12 sorties, a encore environ 20 cm d'espace libre pour l'installation d'autres composants.

(#) on suggère le raccordement direct des collecteurs en plastique aux vannes de zone 50Z/2 et 50BZ à travers les douilles des collecteurs. Pour plusieurs d'information sur la sélection correcte des vannes de zone, veuillez se référer aux fiches techniques des vannes de zone et des collecteurs en plastique.