# 9533324 | COMAP

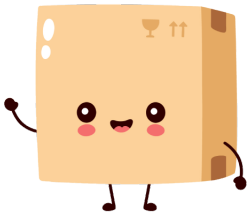
## Collecteur à robinetterie poussoir Comap - Sortie mâle entraxe 35 mm - 3/4"-1/2"

Réf 9533324

**59.90€TTC***

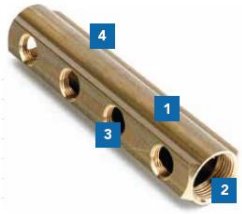
Voir le produit : https://www.domomat.com/50550-collecteur-a-robinetterie-poussoir-comap-sortie-male-entraxe-35-mm-34-12-comap-9533324.html

*Le produit Collecteur à robinetterie poussoir Comap - Sortie mâle entraxe 35 mm - 3/4"-1/2"*
*est en vente chez Domomat !*



# Collecteurs en laiton

## Collecteurs en laiton




**Collecteur profilé 9800**
1 Corps en laiton
2 Entrée (filetage intérieur 3/4", 1″ ou 1″ 1/4)
3 Sorties femelles entraxe 50 mm (filetage intérieur 1/2")
4 Trou de purge 3/8" (uniquement 9800A)

**Collecteur matricé 9532**
1 Corps en laiton matricé à chaud
2 Entrée (filetage intérieur / extérieur 3/4″ ou 1″)
3 Sorties mâles entraxe 35 mm (filetage extérieur M22 ou 1/2″)

**Collecteur avec poussoir 9533**
1 Corps en laiton matricé à chaud
2 Entrée (filetage intérieur / extérieur 3/4″)
3 Sorties mâles entraxe 35 mm (filetage extérieur M22 ou 1/2″).
4 Boutons poussoirs pour la fermeture des sorties (des autocollants fournis permettent de différencier les circuits)

## Description

Les collecteurs permettent d'alimenter en parallèle chaque point de puisage par son propre circuit, assurant ainsi un auto-équilibrage de l'installation.

**Caractéristiques du produit**

- Avec deux, trois ou quatre sorties, cet ensemble de collecteurs modulaires s'adapte à toutes les solutions.
- Ils peuvent être combinés, au besoin, afin de créer la solution idéale.
- Pour réduire les chutes de pression lorsque plus de six sorties sont nécessaires, des collecteurs 1" sont recommandés.
- Ces collecteurs en laiton sont fabriqués dans les usines COMAP.
- Les collecteurs disposent de sorties femelles 1/2" (modèle 9800) ou de sorties mâles M22 et 1/2" joint plat avec filetage gaz standard (modèle 9532 et 9533).

## Bénéfices

- **Performance** : collecteurs à large diamètre de passage qui limitent les pertes de charge. Une gamme très large pour répondre à chaque besoin.
- **Praticité** : collecteurs 9533 à robinetterie poussoir afin d'ouvrir ou de fermer simplement et rapidement des sorties.
- **Polyvalence** : avec 2, 3 ou 4 sorties, les collecteurs COMAP peuvent être assemblés entre eux pour une parfaite modularité.

## Application

- **Température et pression d'utilisation**

| Type de collecteur | Température maximale | Pression maximale |
|---|---|---|
| 9532 & 9800 | 110°C | 16 bar |
| 9533 (avec boutons poussoirs) | 95°C | 10 bar |

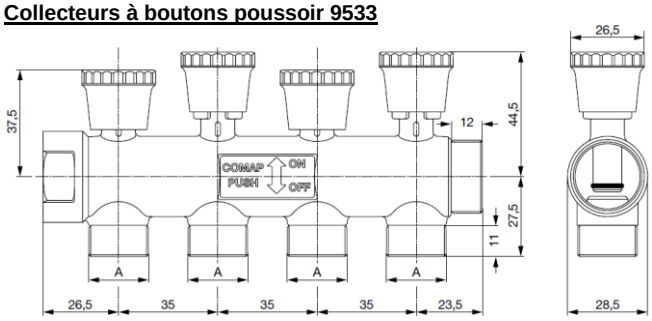
- **Débit**

| | | |
|---|---|---|
| 9800 | ¾" | Max 1600 l/h |
| | 1" | Max 2200 l/h |
| | 1"1/4 | Max 3600 l/h |
| 9532 | ¾" | Max 1350 l/h |
| | 1" | Max 1900 l/h |
| 9533 | Chaque vanne ouverte | kv = 2.8 $m^3$ / h (2800 l/h) |
| | Toutes vannes fermées | kv = 8.1 $m^3$ / h (8100 l/h) |
| | Toutes vannes ouvertes | kv = 10.6 $m^3$ / h (10600 l/h) |

*Kv est le coefficient de débit en unités métriques. Il est défini comme le débit de l'eau, en mètre cubes par heure [$m^3$/h] à une température de 16° Celsius avec une chute de pression d'1 bar au passage de la vanne. Valeurs obtenues avec un collecteur à trois sorties.*

- **Dimensions**

**Collecteurs à boutons poussoir 9533**

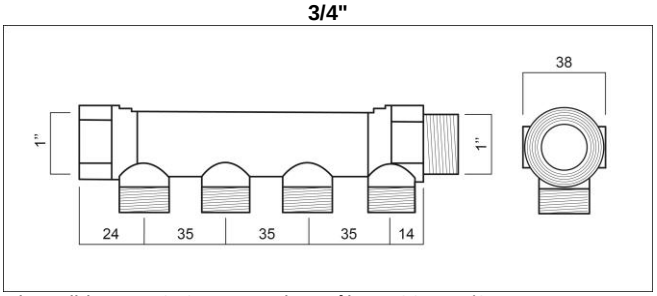



Disponible en 2, 3 ou 4 sorties mâles M22 ou 1/2" joint plat.

# Collecteurs en laiton

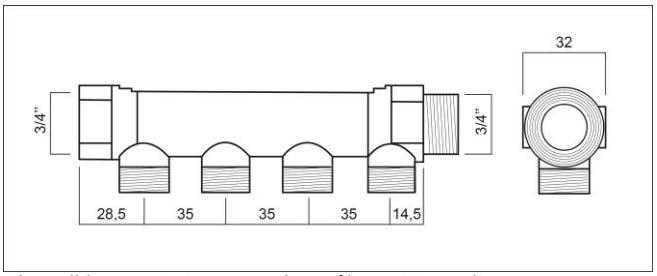
**Collecteur matricé 9532 :**

**3/4"**




Disponible avec 2, 3 ou 4 sorties mâles M22 ou 1/2".

**1''**




Disponible avec 2, 3 ou 4 sorties mâles M22 ou 1/2".

**Collecteurs avec boutons poussoir 9533:**

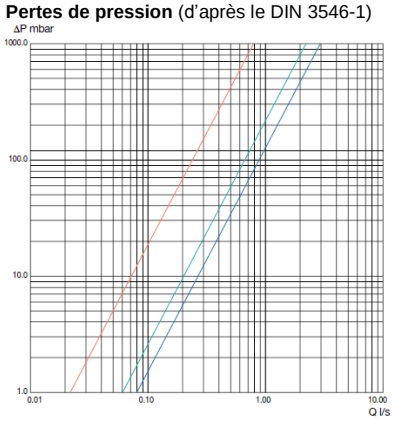
**Matériau**

Corps : laiton. Joints : EPDM. Bouton : ABS

**Conditions d'utilisation**

Pression maximale : 10 bar. Température maximale : 95°C

**Pertes de pression** (d'après le DIN 3546-1)




Chaque vanne ouverte : Kv = 2,8 $m^3/h$

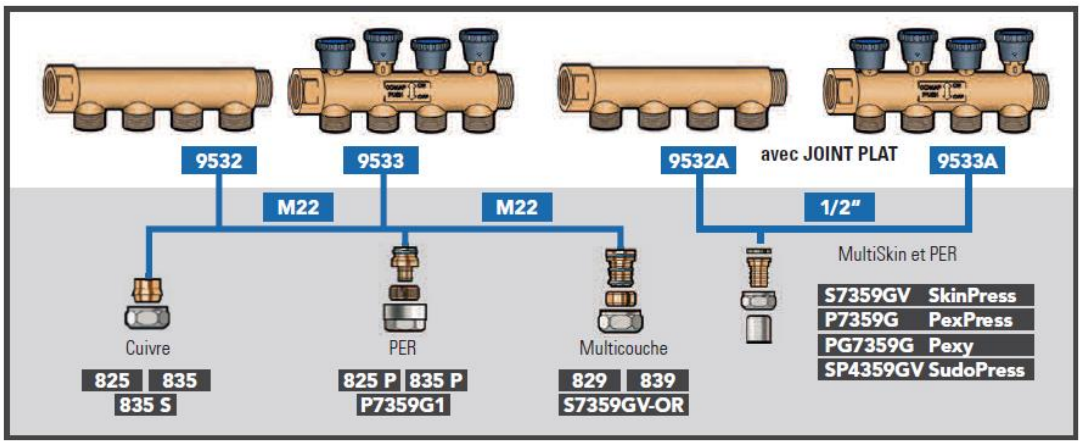
Toutes vannes fermées : Kv = 8,1 $m^3/h$

Toutes vannes ouvertes : Kv = 10,6 $m^3/h$

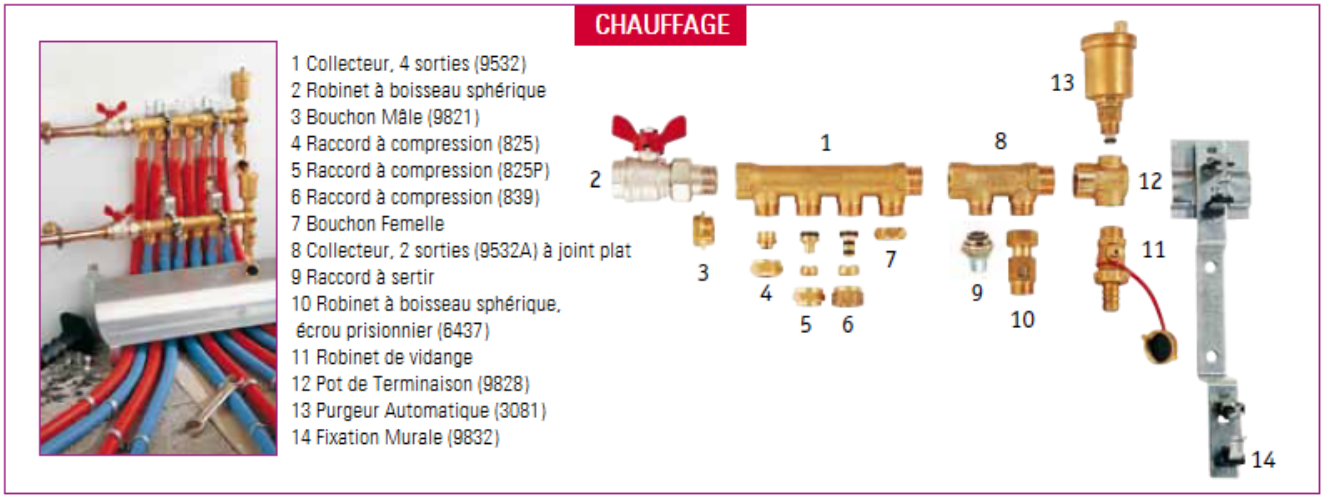
Valeurs obtenues avec un collecteur 3 sorties

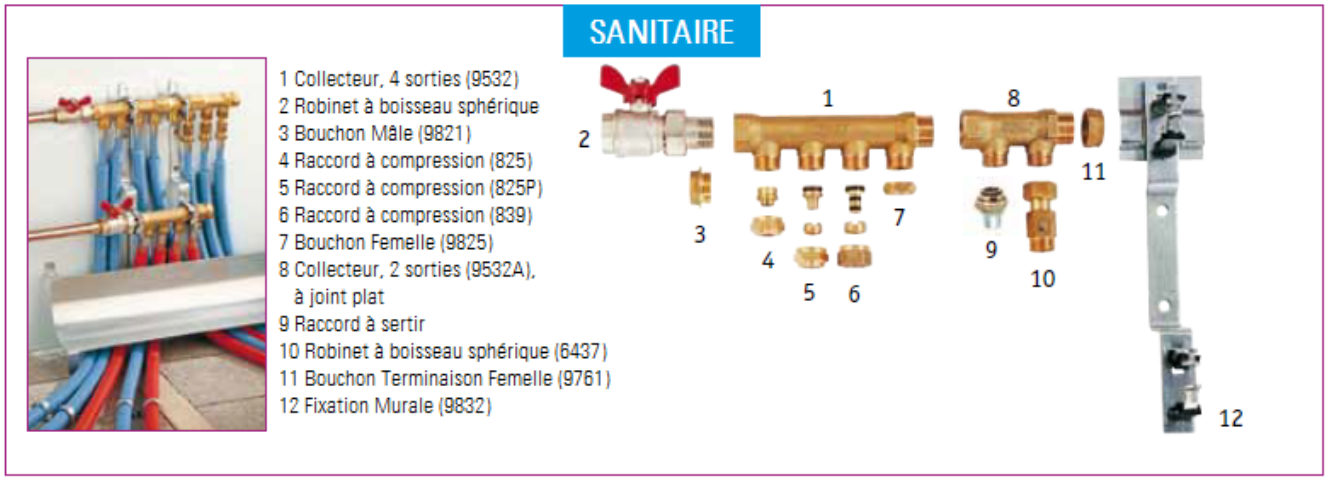
Le collecteur à boutons poussoir 9533 suit les recommandations du CSTB pour le chauffage et applications sanitaire.

## *Installation*

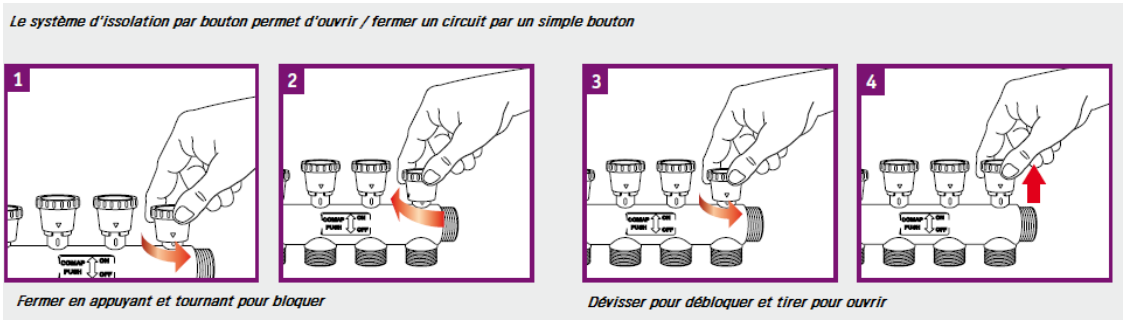


**Installation pour l'ensemble de la gamme**
Nous recommandons que tous les collecteurs restent accessibles après l'installation (au sous-sol, dans un placard, sous un évier), mais cachés de la vue et à l'abri du gel. Les collecteurs peuvent être installés dans un placard ou montés sur un mur à l'aide de supports métalliques 9832.




Collecteur 9833 :




## Garantie et certifications

Les collecteurs en laiton sont garantis sans vice de matériau ou de fabrication pour une durée de 10 ans à compter de la date d'achat.
Garantie soumise à conditions. Pour nos conditions de garantie détaillées, merci de contacter votre représentant COMAP.