



## Série HW

### BOUTEILLES DE MÉLANGE POUR INSTALLATIONS DE CLIMATISATION

#### Bouteille de mélange 50 lt Préparé pour modules hydraulique DN25

La bouteille de mélange BRV ModvlvS HV est conçue pour les installations de climatisation. Dans les installations avec pompe à chaleur, la bouteille sert d'interface hydraulique et joue le rôle de ballon tampon. Elle limite le nombre de démarrages/arrête de l'unité extérieure de la PAC.

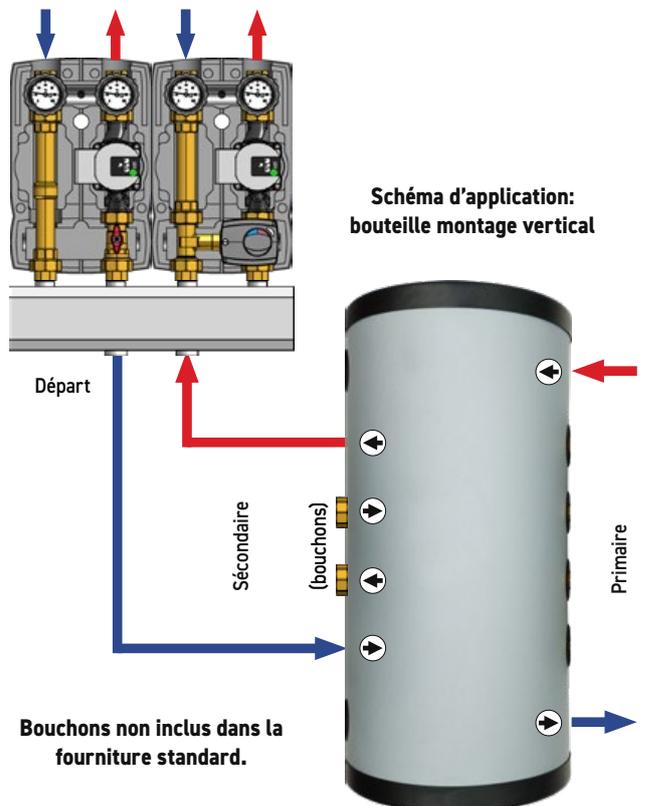
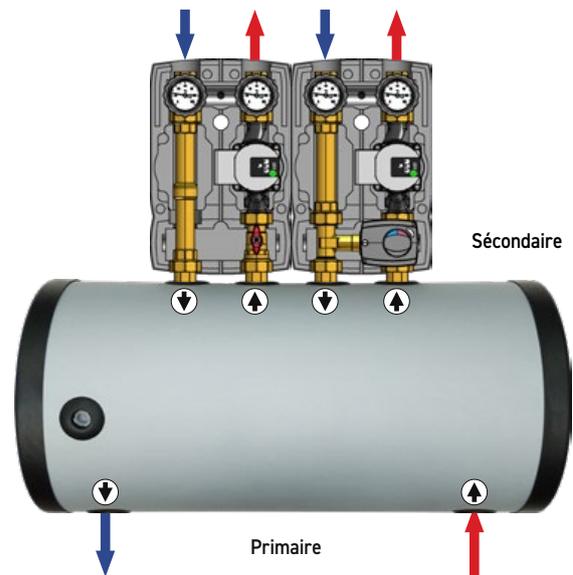
La bouteille de mélange BRV ModvlvS HV est préparé pour l'installation de deux modules hydraulique DN25 BRV ModvlvS. La bouteille peut être installée au mur en horizontal, pour permettre la liaison rapide côté primaire vers la pompe à chaleur côté secondaire vers les utilisateurs finaux tels que ventilo-convecteurs ou panneaux radiants, au moyen de modules hydrauliques DN25.

Si nécessaire, la bouteille de mélange peut être installée aussi en vertical, comme est exécuté plus communément. Avec ce type d'installation, du côté secondaire est nécessaire un collecteur, au cas où vous voudriez gérer deux zones ou plus au moyen de modules hydrauliques. Il faudra donc bouchonner les deux piquages restés libres.

L'installation verticale du ballon tampon devient plus complexe en termes de tuyauterie et nécessite l'utilisation d'un collecteur.

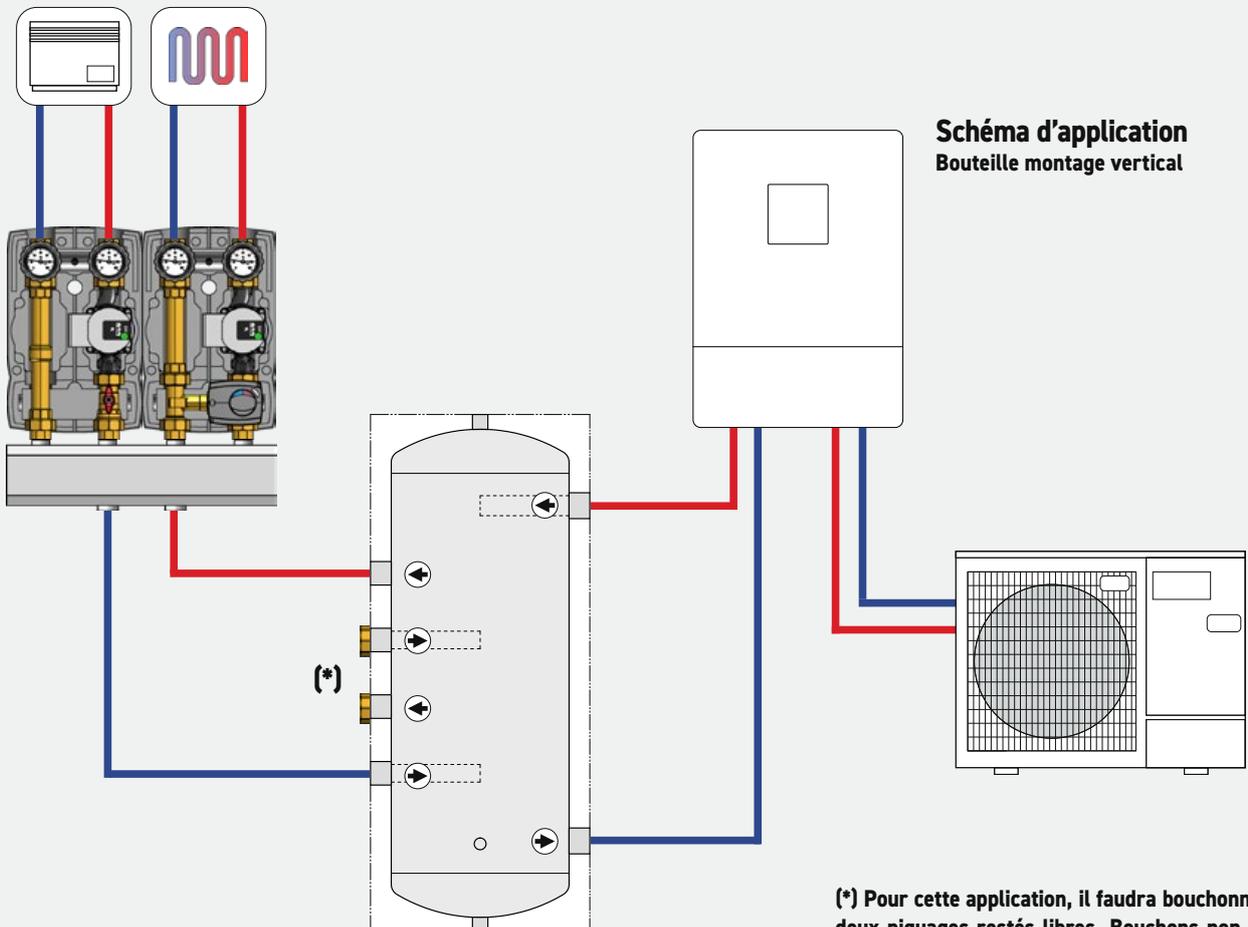
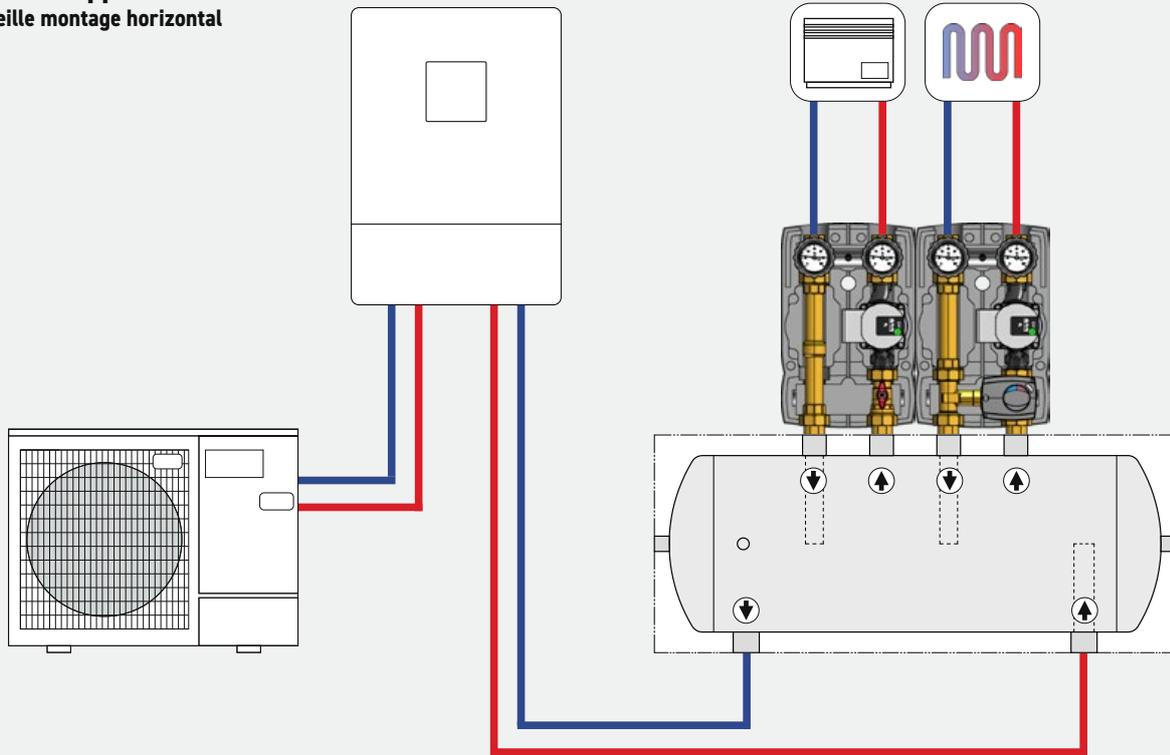
Cela amène alors un coût d'installation plus élevé et un nombre accru de connexions, par rapport à l'installation horizontale.

Schéma d'application:  
bouteille montage horizontal



**BOUTEILLES DE MELANGE**  
POUR CHAUFFAGE ET CLIMATISATION  
AVEC PAC

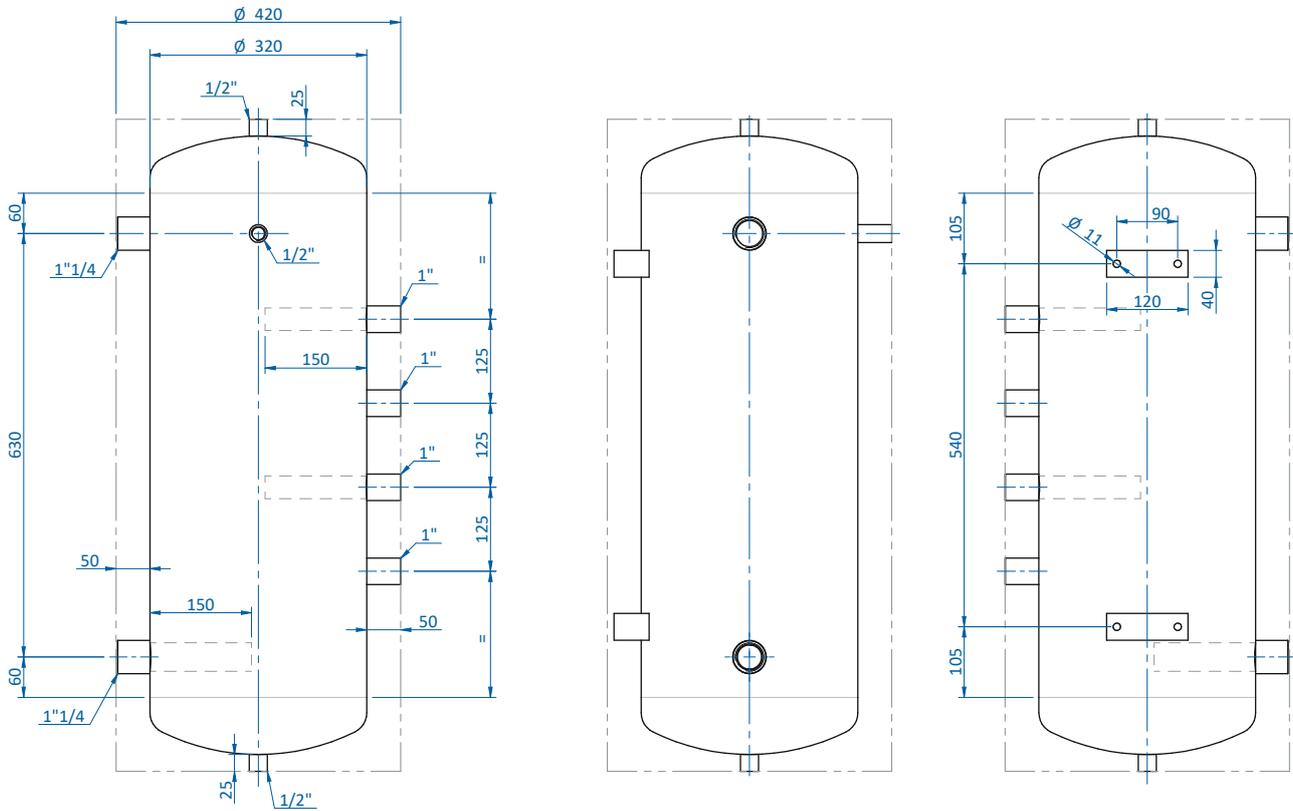
**Schéma d'application**  
Bouteille montage horizontal



**Schéma d'application**  
Bouteille montage vertical

**(\*)** Pour cette application, il faudra boucher les deux piquages restés libres. Bouchons non inclus dans la fourniture standard.

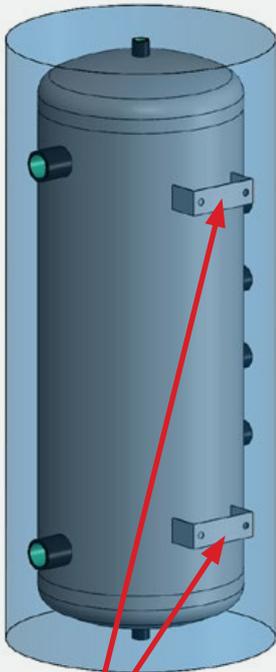
**Dimensions**



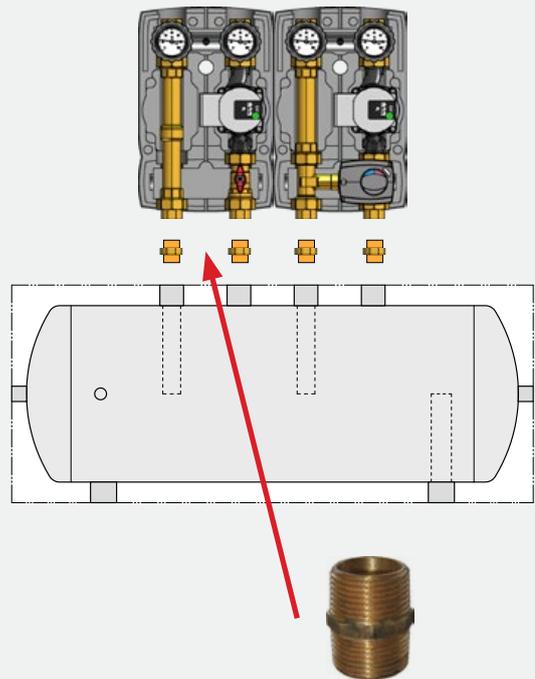
**La gamme**

Code	Connexion primaire	Connexion secondaire	Modules / Entraxe	Capacité	Pression de service	Température max. de service	Température min. de service	Pression d'essai
HWDN25/125-50	G 1"1/4 M	G 1" M	DN25 - 125 mm	50 L	6 bar	90°C	-10°C	9 bar

**Indications pour le montage**



**Supports de fixation murale fournis en standard.**



**Pour le raccordement des modules, il est nécessaire d'utiliser des mamelon égal 1" (non inclus dans la fourniture standard).**



Bonetti Rubinetterie Valduggia S.r.l.

Loc. Molino Rastelli, 2  
 13018 Valduggia (VC) - Italy  
 Tel. +39 0163 48062  
 Fax +39 0163 48188

**www.brv.it**

e-mail: info@brv.it

ISO 9001:2015 Cert. No. 0853/7



**Une longue histoire de qualité et de service.** Développement technique, flexibilité, satisfaction du client: ils sont les fondements de la politique de l'entreprise et les bases du succès de BRV sur le marché international et national.



Rev.0 02/02/2021