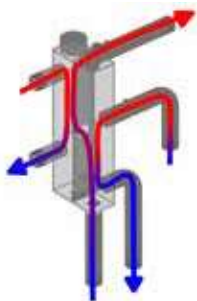
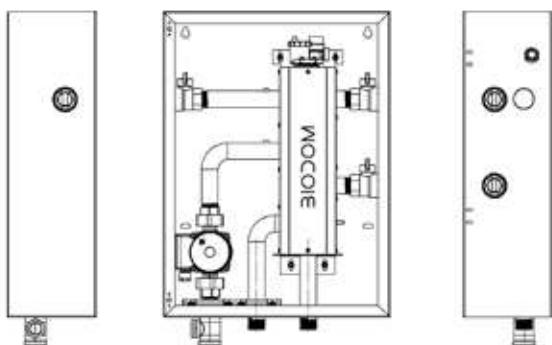


# PRINCIPAUX COMPOSANTS DE L'UNITE INTERIEURE - BIOBOX S3

Convient pour BIODOM BioBlock 6M / 9M / 12M / 15M / 19M

## Hydro Box:

- Interrupteur hydraulique
- Pompe de circulation ERP Ready
- Purgeur, clapet anti-retour



**Le séparateur hydraulique à deux zones** permet le raccordement simultané d'un système basse température et d'un système haute température.

Dans un système hybride, où différents appareils de chauffage sont interconnectés, l'alimentation en eau haute et basse température doit être séparée. Par exemple, si de l'eau trop chaude pénètre dans la pompe à chaleur, la température et la pression du gaz peuvent monter à un niveau tel que des

alarmes se déclenchent. Comme alternative au ballon tampon, Biodom a développé un séparateur spécial eau chaude-froide qui remplit la fonction de séparation dans une taille très compacte, ainsi que quelques fonctions supplémentaires, telles que les résistances électriques et les vannes de sécurité. En utilisant cet appareil, le système devient très compact et presque toutes les sources à haute température telles que les chaudières à fioul, à gaz, à bois ou à granulés peuvent supporter des pompes à chaleur dans des conditions critiques.

## Electro Box:

- Tablette tactile LCD 8 p. avec Wi-Fi
- Interrupteur électrique principal
- Interrupteurs de sécurité
- Contrôleur MUSO avancé

