

REM

Module de remplissage



Le module de remplissage assure la fonction de remplissage de l'installation avec tous les organes nécessaires : pot d'injection, compteur d'appoint, disconnecteur, vannes d'isolement NF, robinet d'arrosage avec clapet HA. Il offre la possibilité à l'installateur de pouvoir y raccorder le vase d'expansion.

FOURNITURES

- Tubulure acier peinte - fixation murale (non fournie)
- Vanne d'isolement NF - DN 20
- Filtre à tamis avec vidange - DN 20
- Compteur divisionnaire - DN 20
- Disconnecteur contrôlable BA - DN 20
- Vanne de vase plombée - DN 20
- Manomètre vertical - DN 15
- Robinet nettoyage local - DN 15 / raccordement DN 20
- Pot d'injection - 12 L

PRODUITS

- Compact, prêt à l'emploi
- Bouteille d'injection intégrée
- Robinet d'arrosage muni d'un clapet anti-siphonage HA inviolable
- Vanne plombée pour vase d'expansion facilitant la maintenance
- Association possible avec nos maintiens de pression (voir pages 138 et 140)

CONDITIONS D'UTILISATION

- Pression de service max 10 bar
- Température ambiante min./max. 0 / 40 °C
- Température d'utilisation max. 65 °C

GARANTIES

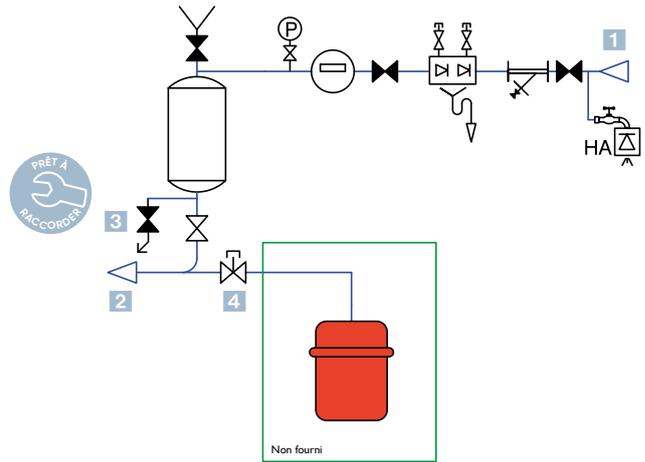
- 2 ans

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- 1 Arrivée EFS
- 2 Appoint d'eau côté chauffage
- 3 Vidange
- 4 Raccordement au vase d'expansion

Importance de l'expansion

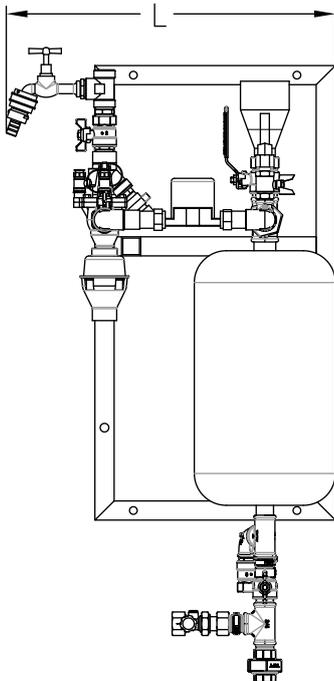
Pour les installations de grande capacité, il conviendra d'installer un réservoir faisant office de volume tampon. Il se positionne sur le réseau retour avant la chaudière. Ce réservoir à membrane, se trouvant à une température proche de la température ambiante, ne sera pas soumis aux températures les plus hautes du circuit. Le volume du réservoir correspond en pratique à environ 30% du volume du vase. Afin de respecter les préconisations des constructeurs de vase, il conviendra de se conformer à leurs méthodes de calculs.



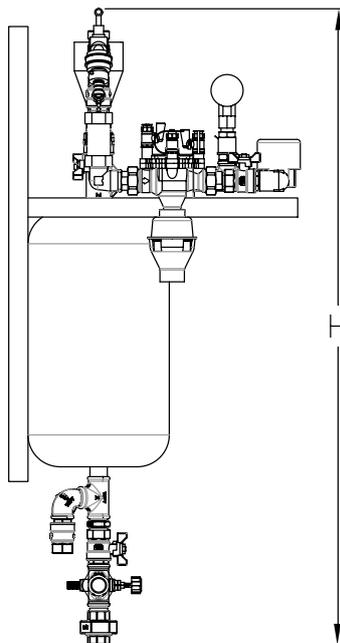
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

MODÈLES	H	L	P	Ø ENTRÉE	Ø SORTIE	Ø RACCORDEMENT VASE	Ø VIDANGE	Ø TROUS POUR FIXATION MURALE	POIDS (kg)
REM	998	513	454	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F	pour M10	22

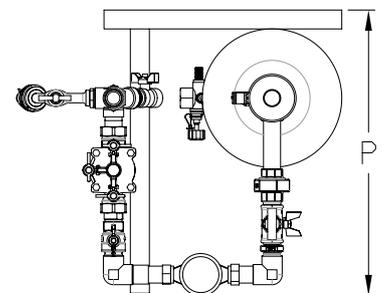
REM



Vue de face



Vue de profil



Vue de dessus

Disconnecteur

Le positionnement en hauteur du REM est étroitement lié au disconnecteur qui doit obligatoirement être placé à une hauteur comprise entre 50 cm et 1m50 du sol. L'entonnoir du disconnecteur et la vanne de vidange du REM doivent être reliés à l'égoût par un tube d'évacuation. Le disconnecteur BA nécessite d'être contrôlé tous les six mois et entretenu une fois par an par un spécialiste agréé.