Calorimètre/Frigorimètre

- Tous les dispositifs de mesure doivent être installés sur la tuyauterie sur site.

- Pour le calorimètre du réservoir, entre le réservoir et l'unité intérieure
  En fonction de la position du réservoir par rapport à l'unité intérieure, le calorimètre doit être installé sur la tuyauterie sur site entre le réservoir et les kits mentionnés ci-après.
  - EKMBIL1 (Kit en option pour facturation du réservoir monté sur l'unité intérieure)
  - EKFMAHTB (Kit en option pour réservoir installé au sol)

- Se reporter aux instructions d'installation détaillées figurant dans la documentation du calorimètre et du frigorimètre.

- Tous les dispositifs de mesure de l'appartement doivent provenir du même fournisseur.

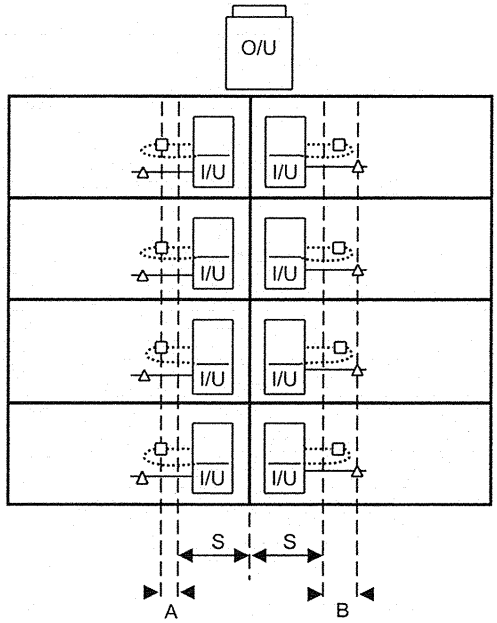
- Pour faciliter les relevés et les travaux d'entretien, les calorimètres doivent être facilement accessibles.
  Choisir un lieu d'installation offrant un espace suffisant pour les relevés des données.

- Éviter d'installer les dispositifs de mesure à l'intérieur de l'espace d'entretien de l'unité intérieur [S], de façon à permettre l'entretien de l'unité intérieure.

- Tous les calorimètres et calorimètres/frigorimètres combinés de l'immeuble d'appartements doivent être installés à même distance de tuyauterie par rapport à l'unité intérieure. (I/U)
  - Calorimètre de réservoir à même distance (A)
  - Calorimètre/frigorimètre d'air ambiant à même distance (B)

- Le débitmètre du dispositif de mesure doit être monté sur la tuyauterie de retour. Lors de l'installation du dispositif de mesure, prendre en compte le sens du débit.

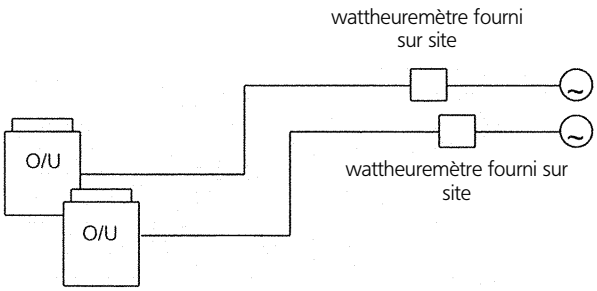
- Il est conseillé d'installer le débitmètre entre deux vannes d'isolement.
  Avant le démarrage de l'unité intérieure, installer une entretoise entre les deux vannes d'isolement.
  Avant d'installer le dispositif de mesure, rincer correctement la tuyauterie ; l'entretoise est nécessaire pour cette opération.
  Remarque:
  Vérifier dans la documentation du fournisseur si les capteurs de température peuvent être installés avec les vannes d'isolement.



□ côté réservoir : calorimètre fourni sur site
△ Côté espace libre : calorimètre + frigorimètre fournis sur site

Compteur électrique (kWh-mètre)

- Installer un kilowattheuremètre pour chaque unité extérieure

- Avant de sélectionner le compteur électrique, il est conseillé de vérifier les possibilités de relevé avec le fournisseur du calorimètre et/ou la société d'entretien.

- Choisir un lieu d'installation offrant un espace suffisant pour les relevés des données.