

RIDEL-REF MONO-CIRCUIT

3 modèles **MC1** **MC2** **MC3**



📏 Poids et dimensions



Poids

À vide : 65 kg
En charge : 165 kg



Diamètre

500 mm
Isolation incluse



Hauteur

1 100 mm
Accessoires inclus

Section de raccordement

| ECS entrée / sortie | 3/4" |
|---------------------|------|
| MC1 Frigo | 1/2" |
| MC2 Frigo | 1/2" |
| MC3 Frigo | 5/8" |

- A** Arrivée refoulement du compresseur
- B** Retour vers le condenseur
- C** Départ eau chaude : 55°C
- D** Arrivée eau froide



Installation sur groupe froid extérieur



Installation sur groupe froid intérieur

1

Accroche murale

- Repérez l'emplacement des perçages destinés au support du ballon.
- Percez les trous au niveau des emplacements repérés au préalable.
- Insérez des chevilles appropriées.

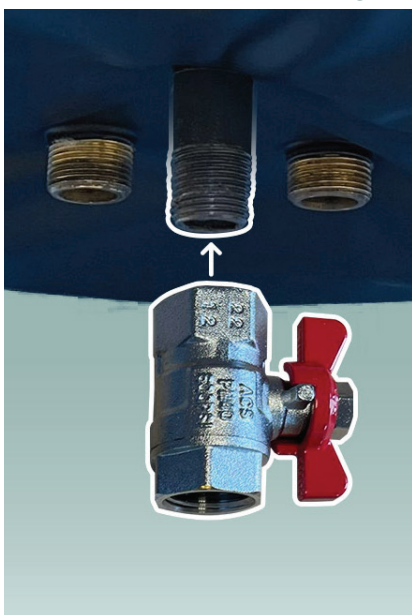
⚠ Attention : votre mur doit pouvoir supporter le poids du récupérateur rempli. Pour rappel, poids en charge : 165 kg

- Soulevez l'appareil avec l'aide d'une deuxième personne et mettez-le en position de montage.
- Vissez l'appareil à fond au moyen de vis appropriées.



2

Montez le vanne de vidange



3

Raccordez le circuit frigorifique du récupérateur

Depuis le refoulement compresseur
Entrée du fluide frigo par le haut du circuit (Rouge)



Sortie par le bas du circuit (Bleu)
 Vers le condenseur

⚠ ATTENTION

Jaquette isolante très sensible à la flamme.

Ne pas braser proche de l'isolation.

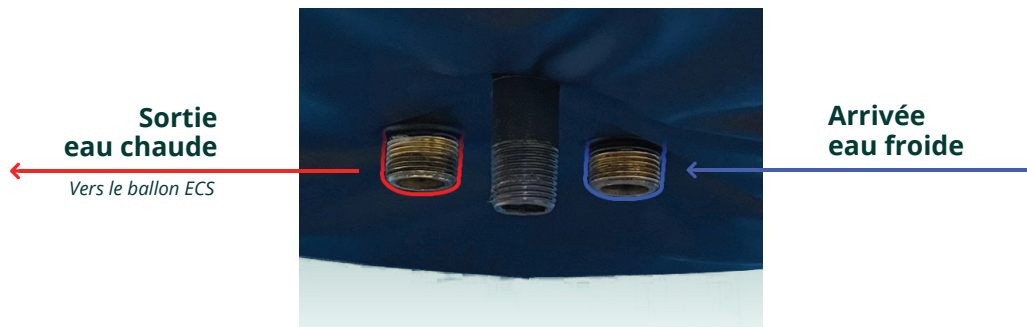
Nous préconisons de sertir le raccordement frigo afin de ne pas endommager l'isolation.



4

Raccordez le circuit secondaire ECS du récupérateur

Entrée eau froide par piquage de droite.
Sortie eau chaude par piquage de gauche.

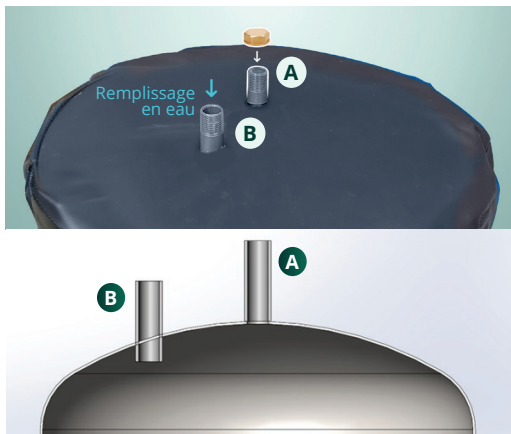


5

Remplissez le récupérateur avec de l'eau de ville

Le remplissage s'effectue par l'orifice (B) en fermant l'orifice (A), à l'aide du bouchon livré dans le colis accessoires.

Le piquage B étant plongeant, aucun vase d'expansion n'est requis. Le récupérateur fonctionne en pression atmosphérique, il n'est pas nécessaire de le mettre sous pression.



6

Raccordez les accessoires fournis

- 1 manosoupape ½" F taré à 3 bar (1)
- 1 bouchon ½" F (2)



