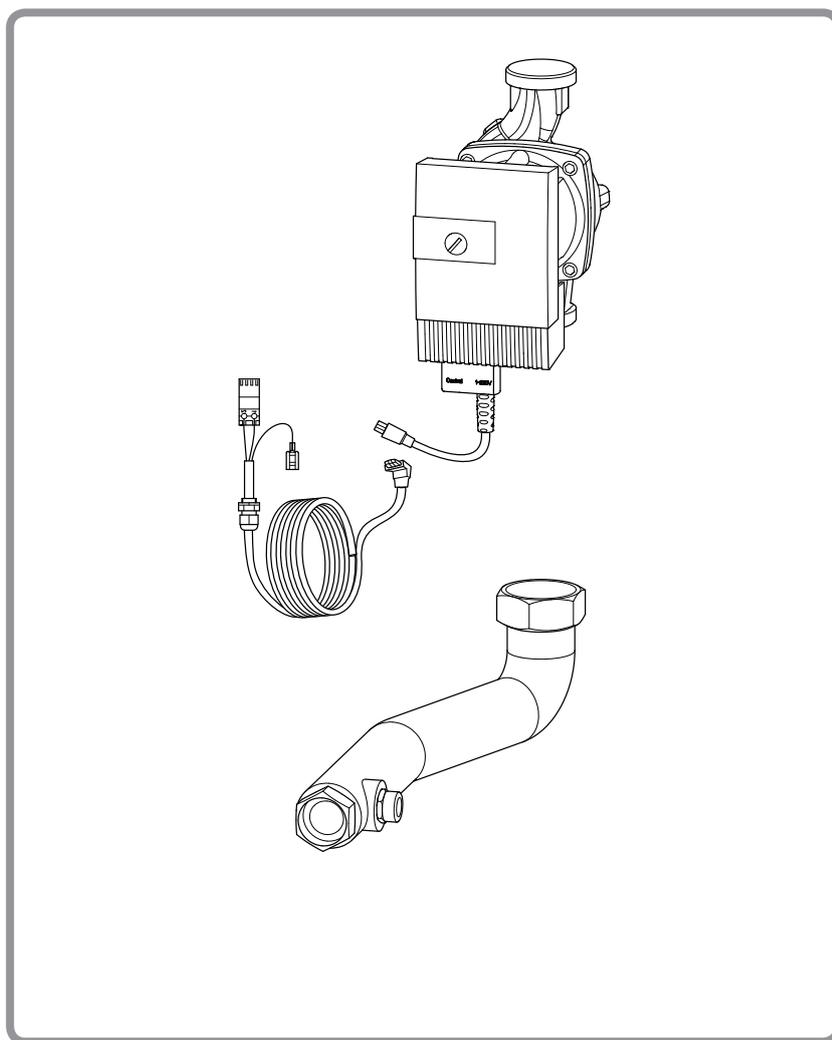


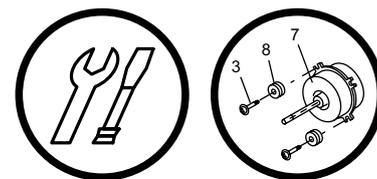


Kit circulateur gros débit basse consommation code 074077

pour pompe à chaleur,
Split 1 service ou 2 services



Compatible avec module hydraulique,
puissance supérieure à 10 kW



Notice de montage

destinée au professionnel

à conserver par l'utilisateur
pour consultation ultérieure

Société Industrielle de Chauffage
BP 64 - 59660 MERVILLE - FRANCE

Matériel sujet à modifications sans préavis
Document non contractuel.

1 Présentation du matériel

Dès réception, avant de procéder au montage, il est indispensable de vérifier les éléments reçus et de rechercher les éventuels dommages causés pendant le transport.

1.1 Domaine d'application

Le kit circulateur gros débit permet d'équiper les pompes à chaleur supérieures 10 kW d'un circulateur plus puissant pour une installation de chauffage composée d'un circuit de chauffe avec plancher chauffant.

1.2 Caractéristiques générales

Puissance absorbée	140 W
Pression maximum d'utilisation	3 bar
Tension d'alimentation	230V ~ 50 Hz
Ø tuyauterie de départ (mâle)	40x49 mm

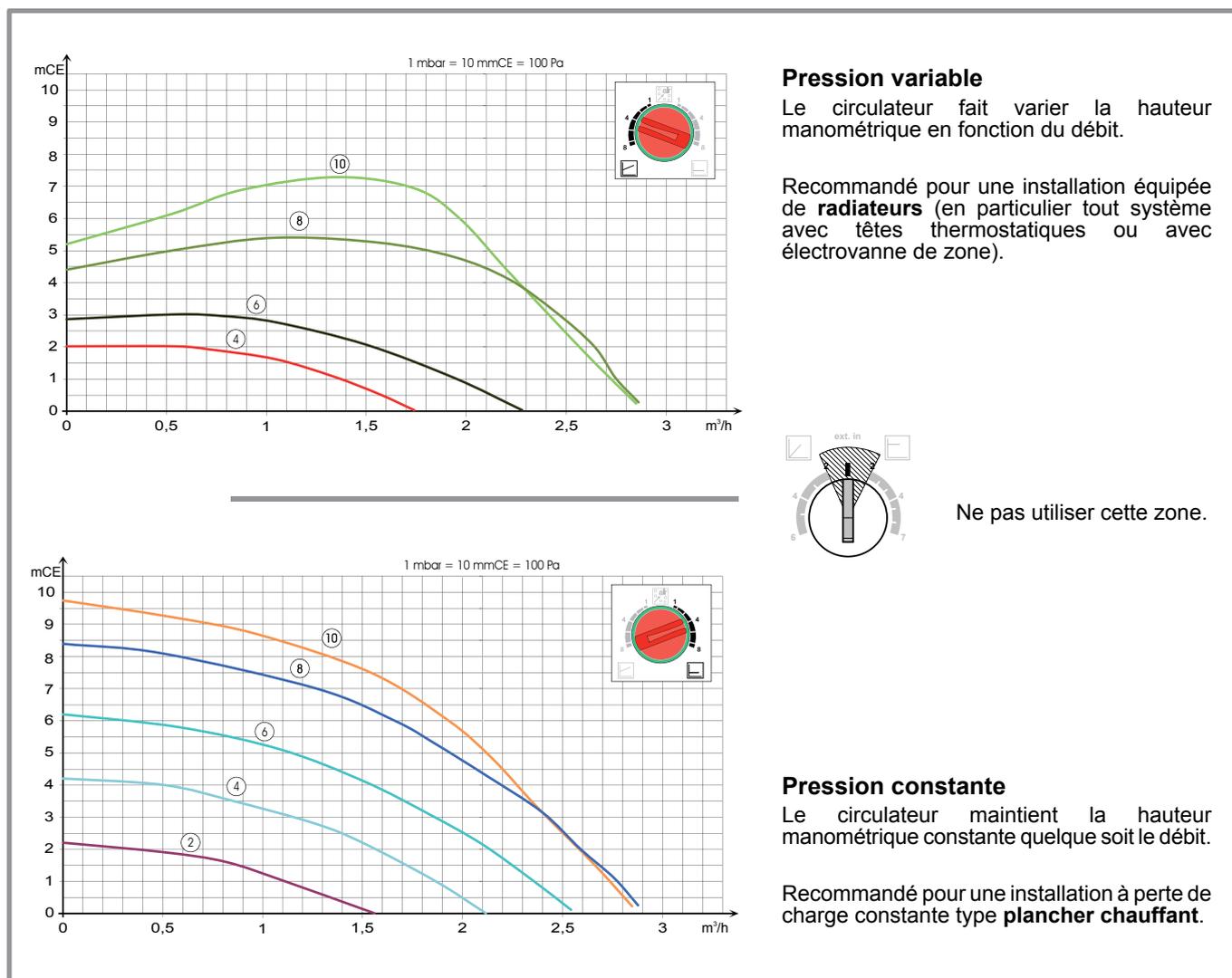


figure 1 - Pressions et débits hydrauliques disponibles

2 Montage et raccords

2.1 Raccordements hydrauliques

Réaliser toutes les étanchéités de montage suivant les règles de l'art en vigueur pour les travaux de plomberie. Couple de serrage : 15 à 35 N.m.

2.1.1 Montage

- **1** - Démontez la "fourchette" de la PAC.
- **2** - Supprimez le circulateur chauffage.
 - ☞ **Garder la tuyauterie pour la PAC 1 service.**
- **3** - Montez le circulateur gros débit. Respecter le sens de circulation.
- **4** - Remontez la "fourchette".

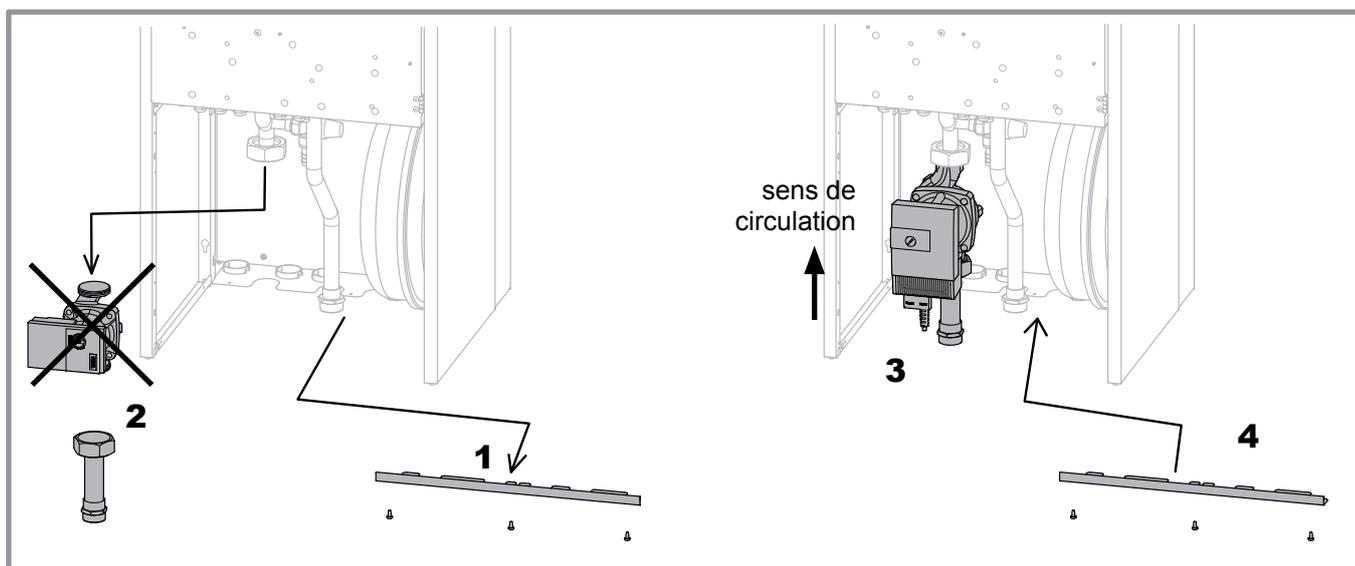


figure 2 - Montage du circulateur modèle 1 service

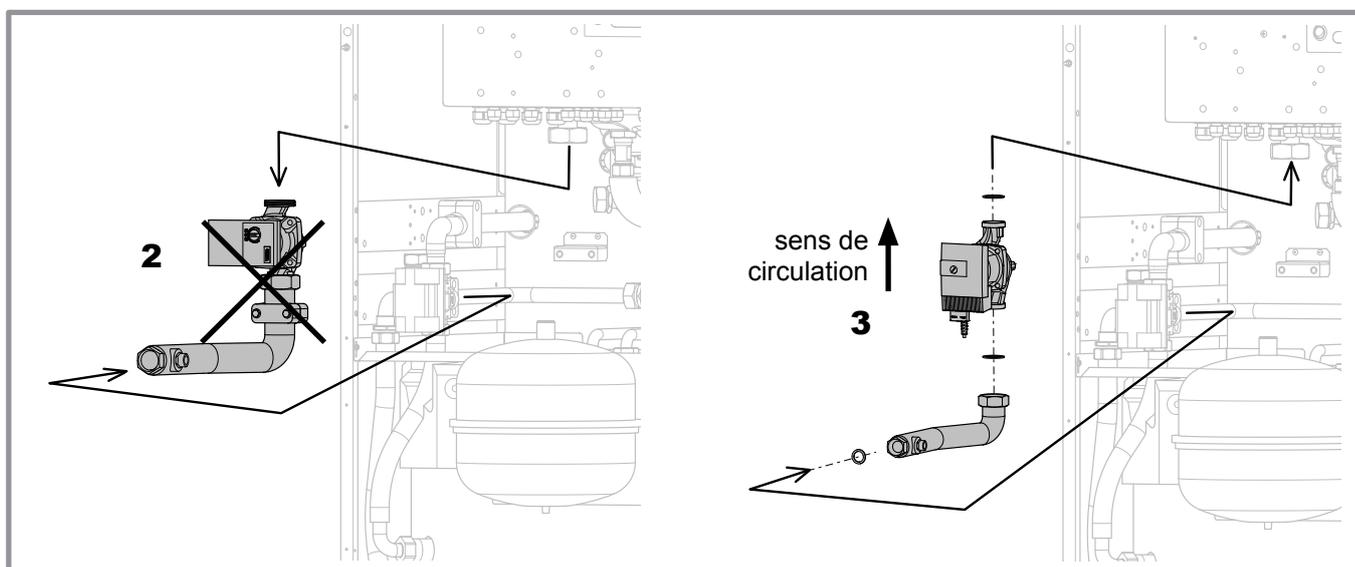


figure 3 - Montage du circulateur modèle 2 services

2.2 Raccordements électriques

Avant toute intervention, s'assurer que l'alimentation électrique générale est coupée.

Les raccordements électriques ne seront effectués que lorsque toutes les autres opérations de montage (fixation, assemblage, etc.) auront été réalisées.

- Raccorder le circulateur sur le connecteur **X12** de la carte de régulation de la PAC, en lieu et place du circulateur existant, à l'aide du faisceau fourni.

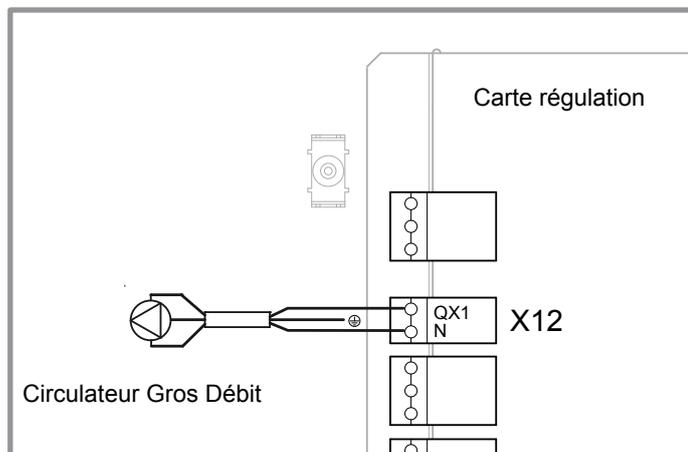


figure 4 - Raccordement du circulateur

2.3 Vérifications et mise en service

Se référer à la notice fournie avec la pompe à chaleur.

3 Pièces détachées

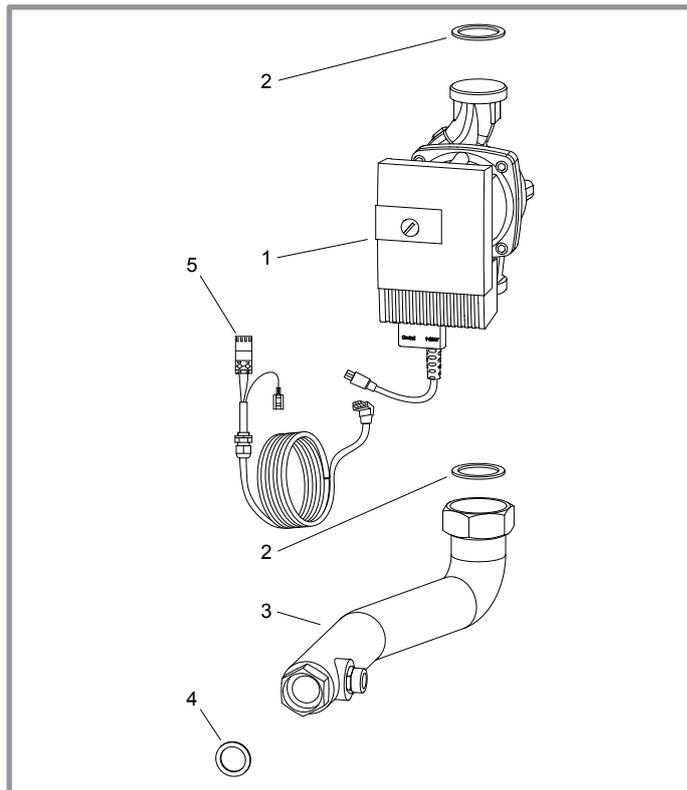
Pour toute commande de pièces détachées, indiquer : le type et le code de l'appareil, la désignation et le code de la pièce.

Qté = Quantité totale sur l'appareil.

A : pour PAC 1 service

B : pour PAC 2 services.

N°	Code	Désignation	Type	A	B	Qté
1	909908	Circulateur		A	B	01
2	142734	Joint	40x49	A	B	02
3	184123	Tuyau de départ		B		01
4	142735	Joint	26x34		B	01
5	109679	Faisceau		A	B	01



Cet appareil est conforme :

- à la directive basse tension 2006/95/CE selon la norme EN 60335-1,
- à la directive compatibilité électromagnétique 2004/108/CE.



Cet appareil est identifié par ce symbole. Il signifie que tous les produits électriques et électroniques doivent être impérativement séparés des déchets ménagers.

Un circuit spécifique de récupération pour ce type de produits est mis en place dans les pays de l'Union Européenne (*), en Norvège, Islande et au Liechtenstein.

N'essayez pas de démonter ce produit vous-même. Cela peut avoir des effets nocifs sur votre santé et sur l'environnement.

Le retraitement du liquide réfrigérant, de l'huile et des autres pièces doit être réalisé par un installateur qualifié conformément aux législations locales et nationales en vigueur.

Pour son recyclage, cet appareil doit être pris en charge par un service spécialisé et ne doit être en aucun cas jeté avec les ordures ménagères, avec les encombrants ou dans une déchèterie.

Veillez contacter votre installateur ou le représentant local pour plus d'informations.

* En fonction des règlements nationaux de chaque état membre.

Date de la mise en service :

Coordonnées de votre installateur chauffagiste ou service après-vente.

Société Industrielle de Chauffage
SATC - BP 64 - 59660 MERVILLE - FRANCE