



CLIMAPIPE

AIR CONDITIONING PIPE SYSTEM

KIT CLIMAPIPE

Guide d'installation
Installatiegids



CLIMAPIPE KIT

L'installation du Kit Climapipe doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié selon les directives locales. Une installation non conforme aux règles de l'art de Climapipe peut générer un dysfonctionnement qui peut entraîner un dommage du système de climatisation.

De installatie van de Climapipe kit mag alleen door gekwalificeerde technici uitgevoerd worden, met inachtneming van de lokale richtlijnen. Een onjuiste installatie van Climapipe kan leiden tot een storing in de A/C-unit en mogelijk tot permanente schade aan de units.

Rayons de courbure minimaux Minimale buigradius

1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
65 mm	95 mm	130 mm	170 mm

Couple de serrage Maximaal aanhaalmoment

1/4"	3/8"
15-17 Nm (Max. 20 Nm)	28-32 Nm (Max. 35 Nm)

1/2"	5/8"
38-42 Nm (Max. 45 Nm)	60-68 Nm (Max. 80 Nm)

Données techniques | Technische data

Gaz compatibles Compatibele gassen	R407c, R410a, R32, TR422b, R134a, R404
Gaz incompatibles Niet compatibele gassen	R22
Temp. de fonctionnement Operationele Temp.	-30°C ÷ 110°C -22°F ÷ 230°F
P. d'utilisation maximale Maximale werkdruk	60 bar 870 psi

Installation | Installatie

1. Poser Climapipe en respectant les rayons de courbure minimaux indiqués dans le tableau ci-dessous. | Climapipe plaatsen met inachtneming van de minimale buigradius aangegeven in de onderstaande tabel.
2. Appliquer le spray lubrifiant (SKU CPM170) sur les raccords à bride pour une connexion parfaite | Breng spray-smeermiddel (SKU CPM170) aan op flensverbindingen voor een perfecte verbinding.
3. Fixer les raccords aux unités de climatisation à l'aide d'une clé dynamométrique en veillant à ne pas dépasser les valeurs de serrage maximum indiquées dans le tableau ci-dessous. | Bevestig de fittingen aan de airconditioningunits met een momentsleutel en zorg ervoor dat u de maximale aanhaalwaarden in de onderstaande tabel niet overschrijdt.
4. Avant de démarrer le système, effectuez toujours le test d'étanchéité et mettre le système sous vide pour effectuer l'installation dans les règles de l'art. | Voer voor het starten van het systeem altijd de lektest uit en vacuüm het systeem om de installatie op een vakkundige manier uit te voeren.