

## DEMANDE ASSISTANCE A LA MISE EN SERVICE DRV OU MINI DRV

Date de la demande

Date de MES souhaitée

**INSTALLATEUR**

RAISON SOCIALE

ADRESSE

CODE POSTAL  VILLE

TELEPHONE

NOM/PRENOM technicien présent le jour de l'AMES

TELEPHONE TECHNICIEN

**CHANTIER / CLIENT FINAL**

NOM / PRENOM

ADRESSE

CODE POSTAL  VILLE

TEL  MAIL

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

**DESCRIPTION INSTALLATION - DRV OU MINI DRV**

**GRUPE EXTERIEUR**

REFERENCE UE1

REFERENCE UE2

REFERENCE UE3

**UNITES INTERIEURES**

NOMBRE:

Si UI de type gainables, sont-ils équipés de zoning? (si oui, leur référence/ marque)

**ELECTRICITE : Alimentation - puissance**

CALIBRE DISJONCTEUR GROUPE EXTERIEUR

SECTION CABLE ALIMENTATION

**BUS DE COMMUNICATION : Interconnexion**

TYPE et SECTION de CABLE

LONGUEUR TOTALE

**INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

**POINTS A VÉRIFIER AVANT LA MISE EN SERVICE**

Le groupe extérieur aura été alimentée au minimum 12 heures avant la mise en service. Afin d'éviter le démarrage du compresseur pendant cette période, débrancher le bus en 1 et 2.	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
L'installation doit être mise sous pression d'azote sec ( 38 bar ) pendant au moins 24 heures (avant la mise sous pression vérifier et resserrer les vannes de service du groupe)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Toutes les soudures ont été réalisées sous pression d'azote et brasure sans décapant).	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Tirage au vide des groupes au dessous de 500 microns jusqu'à notre arrivée.	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Le câble utilisé pour le bus doit être polarisé et blindé et séparé physiquement d'une quelconque alimentation électrique (risque de parasite)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Vérifier la protection et le diamètre des câbles d'alimentations du G.E et des U.I	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Vérification du bon serrage des connexions électriques	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Toutes les Unités Intérieures, Unité Extérieures, Boitiers CMB devront être alimentés à notre arrivé	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Les tresses du bus sont mises à la terre en un point (UE par exemple), et reliée entre-elles au niveau des Unités Intérieures puis scotchées/ isolées	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON

S'assurer que le site a une mise à la terre correcte	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Pour la mise en service, tous les boîtiers des unités intérieures doivent être ouverts	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Les numéros de série de chaque Unités Intérieures et Unités Extérieures doivent être relevés	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Vérification de l'évacuation des condensats	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
En plus de cette check-list, nous transmettre le synoptique du dossier technique (Global VRF) de l'installation avec mètres réels de l'installation	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Pour les gainables, les pertes de charges aérauliques sont conformes aux préconisations du constructeur	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON

**La prestation ASSISTANCE A LA MISE en SERVICE GENIUS comprend:**

- Vérification de la conformité du bus de communication selon les accès laissé par l'installateur.
- Vérification de la conformité de l'installation électrique selon les accès laissé par l'installateur.
- Vérification de la conformité du positionnement des groupes extérieurs et unités intérieures (dans le respect des espaces de maintenances préconisés par le fabricant).
- Vérification de la conformité de l'installation frigorifique selon les accès laissé par l'installateur.
- Contrôle du vide de l'installation.
- Adressage des unités et groupes extérieurs (ou CMB), si accès réalisé par l'installateur (ouverture capot électrique, moyen d'accès aux unités...).
- Paramétrage du groupe extérieur, et des télécommandes (selon informations transmises par l'installateur).
- Vérification du bon fonctionnement de l'installation.
- Explication du fonctionnement au client installateur.
- Etablissement du rapport de mise en service.

**La prestation de ASSISTANCE A LA MISE en SERVICE GENIUS ne comprend pas:**

- Raccordement électrique et frigorifique.
- Test étanchéité réseau frigorifique sous azote.
- Tirage au vide du circuit frigorifique.

Signature et cachet  
INSTALLATEUR

