

GENERAL

La technologie japonaise

SÉRIE AGG

Monosplits Consoles DCI



Avantages produit

- Technologie DC Inverter
- Design compact et moderne
- Filtration haute efficacité
- Mode hors-gel
- Maintenance simplifiée
- Soufflage double flux
- Grande flexibilité d'installation grâce aux 6 possibilités de raccordement
- Fonctionnement en mode chaud jusqu'à -15 °C extérieur



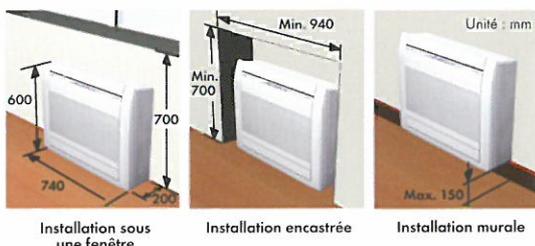
3 modèles : AGG09UI-LV / AGG12UI-LV / AGG14UI-LV



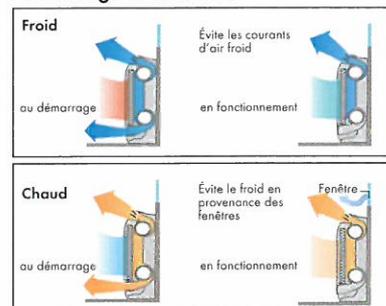
Efficacité énergétique

| Modèles | SEER | SCOP |
|------------|------|------|
| AGG09UI-LV | A** | A* |
| AGG12UI-LV | | |
| AGG14UI-LV | | |

Grande flexibilité d'installation



Soufflage double flux



Données techniques



| Modèles | Unités intérieures | | Unités extérieures | | AGG09UI-LV | AGG12UI-LV | AGG14UI-LV |
|---|-----------------------|-------------|--------------------|------------------|-------------|------------------|---------------|
| | | | | | AOG09LVCA | AOG12LVCA | AOG14LVCA |
| Codes | | | | 3NGG8715 | | 3NGG8725 | 3NGG8735 |
| Alimentation | | | V/Ø/Hz | 230/1/50 | | 230/1/50 | 230/1/50 |
| Capacité | Froid | | kW | 2,6 (0,9~3,5) | | 3,5 (0,9~4,0) | 4,2 (0,9~5,0) |
| | Chaud | | kW | 3,5 (0,9~5,5) | | 4,5 (0,9~6,6) | 5,2 (0,9~8,0) |
| Puissance absorbée | Froid/Chaud | | kW | 0,53/0,79 | | 0,94/1,19 | 1,14/1,44 |
| EER | Froid | | W/W | 4,91 | | 3,72 | 3,68 |
| COP | Chaud | | W/W | 4,43 | | 3,78 | 3,61 |
| Pdesign | Froid/Chaud (@-10°C) | | kW | 2,6/2,9 | | 3,5/3,8 | 4,2/4,7 |
| SEER | Froid | | W/W | 7,00 | | 6,50 | 6,40 |
| SCOP | Chaud (Moyen) | | W/W | 4,20 | | 4,00 | 4,00 |
| Classe énergétique | Froid | | | A** | | A** | A** |
| | Chaud (Moyen) | | | A* | | A* | A* |
| Courant de fonctionnement | Froid/Chaud | | A | 2,6/3,8 | | 4,4/5,5 | 5,2/6,4 |
| Consommation d'énergie annuelle | Froid | | kWh/a | 130 | | 188 | 230 |
| | Chaud | | kWh/a | 967 | | 1330 | 1645 |
| Débit des condensats | | | l/h | 1,3 | | 1,8 | 2,1 |
| Pression sonore (Froid) | Intérieur | SV/GV/MV/PV | dB(A) | 40/35/29/22 | | 40/35/29/22 | 44/38/31/22 |
| | Extérieur | GV | | 47 | | 48 | 50 |
| Puissance sonore (Froid) | Intérieur | GV | dB(A) | 55 | | 55 | 58 |
| | Extérieur | GV | | 64 | | 64 | 65 |
| Débit d'air (GV) | Intérieur / Extérieur | | m³/h | 570/1680 | | 570/1680 | 650/1910 |
| | | | mm | 600x740x200 | | 600x740x200 | 600x740x200 |
| Dimensions (HxLxP) | Intérieur | | | kg (lbs) | 14 (31) | | 14 (31) |
| | | | | mm | 540x790x290 | | 540x790x290 |
| | Extérieur | | | kg (lbs) | 36 (79) | | 36 (79) |
| | | | | mm | 578x790x300 | | 578x790x300 |
| Côté d'alimentation | | | | Extérieur | | Extérieur | |
| Câble d'alimentation | | | | 3Gx1,5 | | 3Gx1,5 | |
| Câble d'interconnexion | | | | 4Gx1,5 | | 4Gx1,5 | |
| Diamètre liaisons frigorifiques (liquide/gaz) | | | | 1/4"-3/8" | | 1/4"-3/8" | |
| Diamètre condensats (Unité int./Unité ext.) | | | | 13,8/15,8 à 16,7 | | 13,8/15,8 à 16,7 | |
| Longueur de tube maximale (Précharge) | | | | 20 (15) | | 20 (15) | |
| Dénivelé maximum | | | | 15 | | 15 | |
| Plage de fonctionnement | Froid | | °C BS | -10~43 | | -10~43 | |
| | Chaud | | | -15~24 | | -15~24 | |
| Réfrigérant (Potentiel de réchauffement) | | | | R410A (1,975) | | R410A (1,975) | |

Voire revendeur agréé **GENERAL** :



FUJITSU GENERAL Limited participe au programme de certification EUROVENT.

