

GENERAL

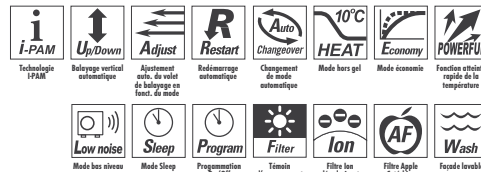
Une Marque de Fujitsu General Ltd

SÉRIE ASG-LM

Monosplits Muraux DCI



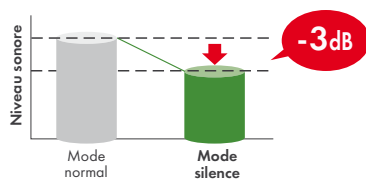
Splits Muraux DC Inverter Série ASG-LM



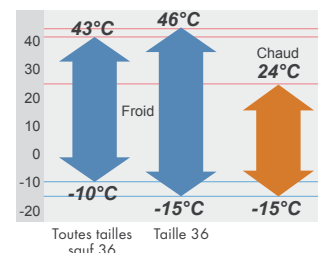
Avantages produit

- Technologie DC Inverter
- Design compact moderne
- Atteinte rapide de la température
- Mode hors-gel
- Très bas niveaux sonores 21 dB(A)
- Diffusion d'air optimisée, grâce au double balayage motorisé
- Filtration haute efficacité
- Timer programmable sur 24h
- Fonctionnement en mode chaud jusqu'à -15 °C extérieur

Très bas niveaux sonores



Large plage de fonctionnement



Données techniques

| Modèles | Unités intérieures | | ASG07UI-LM | ASG09UI-LM | ASG12UI-LM | ASG14UI-LM | ASG 30 UI-LM | ASG 36 UI-LM |
|---|---|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|
| | Unités extérieures | | AOG07LMCA | AOG09LMCA | AOG12LMCA | AOG14LMCA | AOG30 LMTA | AOG306LMTA |
| Codes | | | 3NGG8115 | 3NGG8120 | 3NGG8125 | 3NGG8130 | 3NGG8190 | 3NGG8195 |
| Alimentation | V/Ø/Hz | | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 |
| Capacité | Froid | kW | 2,0 (0,5-3,0) | 2,5 (0,5-3,2) | 3,4 (0,9-3,9) | 4,0 (0,9-4,3) | 8,0 (2,9- 9,0) | 9,4 (2,90 - 10,0) |
| | Chaud | | 3,0 (0,5-3,4) | 3,2 (0,5-4,0) | 4,0 (0,9-5,3) | 5,0 (0,9-6,0) | 8,8 (2,20 - 11,0) | 10,1 (2,70 - 11,2) |
| Puissance absorbée | Froid/Chaud | kW | 0,470/0,685 | 0,65/0,73 | 0,97/1,02 | 1,17/1,355 | 2,33/2,41 | 3,16/2,96 |
| | Froid | | 4,26 | 3,85 | 3,50 | 3,41 | 3,43 | 2,97 |
| EER | Froid | | 4,38 | 4,38 | 3,92 | 3,69 | 3,65 | 3,41 |
| | Chaud | | 2,0/2,3 | 2,5/2,4 | 3,4/3,5 | 4,0/3,7 | 8,0/6,5 | 9,4/7,1 |
| Pdesign | Froid/Chaud (à -10°C) | kW | 7,10 | 7,00 | 7,00 | 6,7 | 6,35 | 5,73 |
| | Froid | | 4,10 | 4,10 | 4,00 | 3,8 | 4,15 | 4,19 |
| SEER | Froid | | A ⁺⁺ | A ⁺⁺ | A ⁺⁺ | A ⁺⁺ | A ⁺⁺ | A ⁺ |
| | Chaud (moyen) | | A ⁺ | A ⁺ | A ⁺ | A ⁺ | A ⁺ | A ⁺ |
| Classe énergétique | Froid | | 2,3/3,3 | 3,2/3,5 | 4,6/4,8 | 5,6/6,3 | 10,2/10,5 | 13,9/13 |
| | Chaud | | 99 | 125 | 170 | 209 | - | - |
| Consommation d'énergie annuelle | Froid | kWh/a | 786 | 820 | 1225 | 1364 | - | - |
| | Chaud | | 1,0 | 1,3 | 1,8 | 2,1 | 2,7 | 3,7 |
| Débit des condensats | Intérieur / Extérieur | m³/h | 750/1670 | 750/1670 | 750/1830 | 750/1800 | 1380/3600 | 1380/3800 |
| | Intérieur | | 268X840X203 | 268X840X203 | 268X840X203 | 268X840X203 | 340x1150x280 | 340x1150x280 |
| Dimensions (HxLxP) | Extérieur | mm | 535X663X293 | 535X663X293 | 535X663X293 | 540X790X290 | 830x900x330 | 830x900x330 |
| | Intérieur | | kg | 8,5 | 8,5 | 8,5 | 8,5 | 18 |
| Poids | Extérieur | kg (lbs) | 21 (46) | 21 (46) | 26 (57) | 34 (75) | 61 | 61 |
| | Extérieur | | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur |
| Côté d'alimentation | Câble d'alimentation | mm² | 3Gx1,5 | 3Gx1,5 | 3Gx2,5 | 3Gx2,5 | 3Gx4 | 3Gx4 |
| | Câble d'interconnexion | | 4Gx1,5 | 4Gx1,5 | 4Gx1,5 | 4Gx1,5 | 4Gx1,5 | 4Gx1,5 |
| Diamètre liaisons frigorifiques (liquide/gaz) | Diamètre condensats (unité int./unité ext.) | mm | 13,8/15,8 à 16,7 | 13,8/15,8 à 16,7 | 13,8/15,8 à 16,7 | 13,8/15,8 à 16,7 | - | - |
| | Longueur de tube maximale (Précharge) | | 20 (15) | 20 (15) | 20 (15) | 20 (15) | 50 (20) | 50 (20) |
| Dénivelé maximum | Dénivelé maximum | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 30 | 30 |
| | Plage de fonctionnement | | Froid | -10~43 | -10~43 | -10~43 | -10~43 | -15~46 |
| Plage de fonctionnement | Chaud | °C BS | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 |
| | Poids de réfrigérant | | g | 700 | 700 | 850 | 1050 | 2100 |
| Réfrigérant (potentiel de réchauffement) | Réfrigérant | | R410A (1,975) | R410A (1,975) | R410A (1,975) | R410A (1,975) | R410A (2,088) | R410A (2,088) |

Réglementation F-Gas selon décret N°2015-1790 du 28 décembre 2015 paru au JO du 30 décembre 2015 : À compter du 1^{er} janvier 2016, l'exécution des activités d'assemblage ou de mise en service d'équipements pré-chargés en gaz à effet de serre, ne pourront être assurées que par des opérateurs certifiés (AdA), titulaires d'une attestation de capacité (AdC) sous peine de contravention de 3^e classe.

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
FUJITSU GENERAL Limited participe au programme de certification EUROVENT.



Notre revendeur agréé **GENERAL** :

