



## LG AIRCO

### P09SND/S3UM090A1H0 OUT U12A DUALCOOL AI AIR SPECIAL

#### UNITÉS EXTÉRIEURES

A0085705

LG AIRCO P09SND mural extérieur KC2,6 kW VC3,2 kW DUALCOOL  
AI AIR SPECIAL - R32 - Châssis U12A - Économe en énergie - Unité  
extérieure silencieuse

**ADVIESPRIJS: 1164,02 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupel/Bebat

#### TECHNISCHE KENMERKEN

|                                                |       |                               |
|------------------------------------------------|-------|-------------------------------|
| Dimensions                                     | mm    | 495h x 717l x 230p            |
| Dénomination technique                         |       | P09SND OUT 2,6 kW DC AI AIR S |
| Capacité frigorifique min                      | kW    | 0,89                          |
| Capacité frigorifique nom                      | kW    | 2,5                           |
| Capacité frigorifique max                      | kW    | 3,6                           |
| Capacité calorifique min                       | kW    | 0,65                          |
| Capacité calorifique nom                       | kW    | 3,2                           |
| Capacité calorifique max                       | kW    | 4,6                           |
| Capacité calorifique à -7°C                    | kW    | 3,3                           |
| COP (chaud)                                    |       | 4,32                          |
| SCOP (chaud)                                   |       | 4,6                           |
| EER (froid)                                    |       | 4,24                          |
| SEER (froid)                                   |       | 8,3                           |
| Débit d'air                                    | m³/h  | 1620                          |
| Niveau sonore (refroidir)                      | dB(A) | 48                            |
| Niveau sonore (chauffer)                       | dB(A) | 51                            |
| Puissance sonore                               | dB(A) | 60                            |
| Tension d'alimentation                         | V/Hz  | 1N / 230 / 50                 |
| Puissance absorbée (refroidissement/chauffage) | kW    | 0,59 / 0,74                   |
| Puissance absorbée (refroidissement)           | kW    | 0,18 / 0,59 / 1,26            |
| Puissance absorbée (chauffage)                 | kW    | 0,18 / 0,74 / 1,54            |
| Intensité nominale haut chaud                  | A     | 2,9                           |
| Intensité nominale refroidir (B/M/H)           | A     | 1,5 / 2,9 / 5,5               |
| Intensité nominale haut chaud                  | A     | 3,5                           |
| Intensité nominale chauffer (B/M/H)            | A     | 1,5 / 3,5 / 6,3               |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Protection                                     | A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16               |
| Label d'énergie saisonnier refroidir           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A++              |
| Label d'énergie saisonnier chauffage           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A++              |
| Câble de connexion entre unité int./unité ext. | mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 x 1,5          |
| Câble d'alimentation vers                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unité extérieure |
| Diamètres des conduites                        | inch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1/4 - 3/8        |
| Longueur maximum des conduites                 | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20               |
| Longueur minimum des conduites                 | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3                |
| Différence de hauteur maximale                 | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10               |
| Charge nominale                                | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.73             |
| Charge standard jusqu'à                        | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7,5              |
| Charge additionnelle                           | g/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20               |
| Potentiel global de réchauffement              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 675              |
| Equivalent en tonne CO2                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,493            |
| Plage de fonctionnement (froid)                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -15 à 48 °C      |
| Extra Info                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- WIFI intégré</li> <li>- Commande infrarouge</li> <li>- Filtre en nylon + Filtre allergène</li> <li>- Double volet</li> <li>- AI Air</li> <li>- Air doux</li> <li>- Jet Cool / Jet Heat</li> <li>- Affichage énergétique LG ThinQ uniquement</li> <li>- Contrôle actif de l'énergie uniquement pour split simple</li> <li>- Mode réduction nocturne</li> <li>- Diagnostic intelligent</li> <li>- Changement automatique uniquement pour split simple</li> </ul> |                  |