



## LG AIRCO ACHH067LBAB

CHAUFFER ET CLIMATISER

A0021576

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|  |       |                              |
|--|-------|------------------------------|
| Dimensions                                     | mm    | 2293h x 2154l x 2291p        |
| Poids  | kg    | 1430                         |
| Modèle   |       | LG inverter chiller          |
| Dénomination technique                         |       | ACHH067LBAB                  |
| Capacité calorifique nom                       | kW    | 246                          |
| Capacité frigorifique nom                      | kW    | 222                          |
| EER (froid)                                    |       | 2,7                          |
| COP (chaud)                                    |       | 3                            |
| SEER (froid)                                   |       | 4,2                          |
| SCOP (chaud)                                   |       | 3,3                          |
|  |       | 4,51                         |
| Protection                                     | A     | 200                          |
| Equivalent en tonne CO2                        |       | 87,68                        |
| Chute de pression échangeur à plaques          | kPa   | 28,7                         |
| Détendeur                                      |       | Électronique                 |
| Commande GBS                                   |       | Modbus interface             |
| Niveau sonore                                  | dB(A) | 68                           |
| Gaz réfrigérant                                |       | R410a                        |
| Charge nominale                                | kg    | 42                           |
| Température de sortie d'eau froide min/max     | °C    | 5 / 20                       |
| Température de sortie d'eau chaude min/max     | °C    | 30 / 55                      |
| Débit d'air                                    | m³/h  | 12600                        |
| Courant maximal                                | A     | 144                          |
| Puissance absorbée (refroidissement/chauffage) | kW    | 82,2 / 82                    |
| Compresseur Scroll inverter                    |       | Avec injection de gaz chauds |

|   |       |                   |
|---|-------|-------------------|
| Plage de température temp. extérieure (refroidir) | °C    | -15 - 48          |
| Plage de température temp. extérieure (chauffer)  | °C    | -15 - 35          |
| Type Ventilator                                   |       | BLDC              |
| Puissance du ventilator                           | W     | 6 x 900           |
| Alimentation                                      | V/Hz  | 3N 380 - 415 / 50 |
| Raccordements d'eau                               |       | 2 x PT65 mm       |
| Débit d'eau                                       | l/min | 633 / 705         |
| Potentiel global de réchauffement                 | GWP   | 2087,5            |
| Niveau sonore à 10m                               | dB(A) | 49                |

\* Température extérieure 35°C. Température d'eau d'entrée 12°C et température

\*\* Température extérieure 7°C. Température d'eau d'entrée 40°C et température

HMI controller  
Black fin coating