



## LG AIRCO HM121MR U34

AIR/EAU UNITÉ EXTERIEUR CLASSIQUE MONOPHASÉ  
A0035190

**PRIX CONSEILLÉ: 9204,47 EUR**

TVA incl. | Recupel/Bebat excl.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|   |        |                              |
|---|--------|------------------------------|
| Poids   | kg     | 119                          |
| Modèle  |        | Therma V monobloc, 230 V + N |
| Nom technique                                   |        | HM121MR U34                  |
| Capacité calorifique à A7/W35 °C                | kW     | 12                           |
| Capacité calorifique à A2/W35 °C                | kW     | 12                           |
| Capacité calorifique à A-7/W35 °C               | kW     | 12                           |
| Capacité calorifique à A-15/W35 °C              | kW     | 12                           |
| Capacité frigorifique à A35/W18                 | kW     | 12                           |
| Capacité frigorifique à A35/W17                 | kW     | 12                           |
| Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C        | kW     | 2,45                         |
| Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C        | kW     | 2,86                         |
| Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C | kW     | 2,53                         |
| Puissance absorbée refroidissement à A35/W17 °C | kW     | 3,64                         |
| COP (chauffage) à A7/W35 °C                     |        | 4,9                          |
| COP (chauffage) à A2/W35 °C                     |        | 4,2                          |
| COP (chauffage) à A-7/W35 °C                    |        | 3,4                          |
| COP (chauffage) à A-15/W35 °C                   |        | 2,55                         |
| EER (refroidissement) A35/W18                   |        | 4,75                         |
| EER (refroidissement) A35/W17                   |        | 3,3                          |
| SCOP chauffage 35°C / 55°C                      |        | 4,67 / 3,47                  |
| Dimensions unité intérieure ((LxHxP)            | mm     | 1239x1380x330                |
| Alimentation                                    | V / Hz | 1N / 230                     |
| Intensité macimale                              | A      | 23                           |
| Intensité absorbée en chauffage                 | A      | 3,01                         |

|   |       |             |
|---|-------|-------------|
| <b>Intensité absorbée en refroidissement</b>                | A     | 3,64        |
| <b>Débit d'air</b>  | m³/h  | 7200        |
| <b>Puissance sonore</b>                                     | dB(A) | 60          |
| <b>Débit d'eau minimale - nominale pompe de circulation</b> | l/min | 5 - 46      |
| <b>Débit d'eau minimale - nominale côté échangeur</b>       | l/min | 13 - 70     |
| <b>Echangeur</b>  |       |             |
| <b>Raccordements d'eau aller - retour</b>                   | inch  | 1 - 1       |
| <b>Plage de fonctionnement production ECS</b>               |       | 15 à 65 °C  |
| <b>Plage de fonct. refroidissement côté eau</b>             |       | 5 à 27 °C   |
| <b>Vase d'expansion</b>                                     | l     | 8           |
| <b>Réfrigérant</b>  |       | R32         |
| <b>Charge nominale</b>                                      | kg    | 2           |
| <b>GWP</b>  |       | 675         |
| <b>Equivalent en tonne CO2</b>                              |       | 1,35        |
| <b>Plage de température extérieure (chauffage)</b>          |       | -25 à 35 °C |
| <b>Plage de température extérieure (refroidissement)</b>    |       | 5 à 48 °C   |

**OPTIES:**

Backup heater: HA031M E1

Backup heater: HA061M E1