

LG AIRCO LZ-H100GXN4

RÉCUPÉRATION DE CHALEUR + BATTERIE DX

A0018694



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | |
|--|-------------------|--|
| Dimensions | mm | 365h x 1667l x 1140p |
| Poids | kg | 98 |
| Modèle | | Ventilateur à récupération de chaleur et batterie DX |
| Dénomination technique | | LZ-H100GXN4 |
| Débit d'air nominal | m ³ /h | 1000 |
| Mode de récupération de chaleur | | Oui |
| Puissance refroidissement | kW | 9,12 |
| Capacité calorifique | kW | 11,72 |
| Intensité nominale (SH/H/B) | A | 3,6 / 3,2 / 2,3 |
| Puissance absorbée (SH/H/B) | kW | 0,48 / 0,42 / 0,27 |
| Débit d'air (Super haut/haut/bas) | m ³ /u | 1000 / 1000 / 820 |
| Pression statique externe (SH/H/B) | pA | 150 / 100 / 70 |
| Efficacité d'échange de température | % | 76 / 76 / 78 |
| Efficacité d'échange par enthalpie chauffage | % | 64 / 64 / 66 |
| Efficacité d'échange par enthalpie refroidissement | % | 45 / 45 / 50 |
| Niveau sonore (SH/H/B) | dB(A) | 41 / 39 / 36 |
| Bypass modus | | Oui |
| Tension d'alimentation | V/Hz | 1N / 230 / 50 |
| Conduits d'air | | 4 x dia 250 Dia mm |
| Diamètre du tube de refroidissement du liquide | | 1/4" |
| Diamètre du tuyau de refroidissement gaz | | 1/2" |

* Température intérieure 27°C BS / 19°C BH et température extérieure 35°C

** Température intérieure 20°C BS / 15°C BH et température extérieure 7°C

*** mesuré sur 1,5 m avant et sous l'unité +/- 3 dB (A) dans le champs libr

OPTIONS:

Commande RS3: PREMTB100
Sonde CO2: AHCS100H0
Contact sec tout/rien: PDRYCB000
Contact Modbus: PDRYCB500