



**Ontdek de grootse
mogelijkheden van
ons kleinste systeem**



De RAC serie van LG is ideaal voor toepassingen in enkele ruimtes. Zoekt u een airco voor uw slaap-, woon of studeerkamer? Of voor uw kantoor- of bedrijfsruimte? De RAC wandunits van LG staan garant voor een perfect binnenklimaat, een prettige temperatuur en een aangenaam luchtvochtigheidsgehalte. Dankzij LG's invertertechnologie werkt de Artcool Mirror vrijwel geruisloos en zeer energiezuinig.

ARTCOOL *Mirror* Smart Inverter



Specificaties

Binnenunit model

A18RL NSC

| | | |
|--|-------------------|----------------------|
| Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / max. | kW | 0,90/5,20/6,00 |
| Verwarmingscap. Min. / Nom. (2) / max. | kW | 0,90/6,30/9,00 |
| Verwarmingscap. bij -7 / -10 °C | kW | 5,40/4,97 |
| Luchtdebiet Koelen Sleep/Laag/Midden/Hoog/Max. | M ³ /h | 510/630/750/870/1140 |
| Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog/Max | M ³ /h | 630/750/870 |
| Ontvochtiging | ltrs/h | 2 |
| Geluidsniveau (3) Sleep/Low/Mid/High | dB(A) | 29/35/40/42 |
| Geluidsvermogen | dB(A) | 60 |
| Afmetingen B x D x H | mm | 1030x245x325 |
| Gewicht | kg | 15,5 |

Buitenunit model

A18RL UUE

| | | |
|----------------------|-------------------|-------------|
| Luchtdebiet hoog | M ³ /h | 3000 |
| Geluidsniveau (3) | dB(A) | 54 |
| Geluidsvermogen | dB(A) | 65 |
| Afmetingen B x D x H | mm | 870x320x655 |
| Gewicht | kg | 44 |

Energie gegevens

| | | |
|---|-----|-----------|
| EER/SEER | | 3,47/6,10 |
| P design C | kW | 5,2 |
| COP/SCOP | | 3,82/3,80 |
| P design H | kW | 5,2 |
| Jaarlijks energie verbruik koelen / verwarmen (4) | kWh | 299/1.916 |
| Energie label koelen / verwarmen | | A++ / A |

Temperatuur bereik: koelen -10 °C tot 48 °C, verwarmen -15 °C tot 24 °C

(1) binnentemp. 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemp. 35°C(DB)/24°C(NB)

(2) binnentemp. 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemp. 7°C(DB)/6°C(NB)

(3) Binnenunit 1 mtr. voor en 0,8 mtr. onder de unit. Buitenunit 1 mtr. voor de unit en 1 mtr. vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld

(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.