

LG invertor High COP buitenunit



| Model | Eenheid | UU21WH U41 AUUW216DH1 |
|---|-------------------|--------------------------|
| Koelcapaciteit (min-nom-max) | kW | 2,8 - 6 - 8 |
| Verwarmingscap. (min-nom-max) | kW | 3,2 - 7 - 9 |
| Verwarmingscap. bij -7°C resp. -10°C | kW | 7,1 / 6,44 |
| EER (koelen) / COP (verwarmen) | | 3,92 / 4,22 |
| SEER (koelen) / SCOP (verwarmen) | | 5,81 / 4,11 |
| Seizoensenergielabel (koelen/verwarmen) | | A+ / A+ |
| Binnenunit | UT21H NN1 | ATNH21GNLE1 |
| Buitenunit | UU21WH U41 | AUUW216DH1 |
| Luchtdebiet (max) | m ³ /h | 3480 |
| Geluidsniveau (koelen / verwarmen) * | dB(A) | 47 / 50 |
| Geluidsvermogen | | 62 |
| Afmetingen (HxBxD) | mm | 834 x 950 x 330 |
| Gewicht | kg | 63 |
| Electrische gegevens | | |
| Voedingsspanning | V / Hz | 1N 230 / 50 |
| Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen) | kW | 1,53 / 1,66 |
| Nominale Stroomsterkte (koelen/verwarmen) | A | 7,6 / 7,7 |
| Afzekerwaarde | A | 20 |
| Bekabeling tussen binnen- en buitenunit | mm ² | 4 x 1,5 |
| Voedingskabel naar | | buitenunit |
| Koeltechnische gegevens | | |
| Koelleiding diameters | inch | 3/8 - 5/8 |
| Min / Max. leidinglengte | m | 5 - 50 |
| Max. hoogteverschil | m | 30 |
| Nominale koudemiddelvulling R410a | kg | 2,2 |
| Standaard voorgevuld tot (...) m | m | 5 |
| Bijvulling koelmiddel | g/m | 40 |
| Werkingsgebied koelen | °C | -10 tot 43 |
| Werkingsgebied verwarmen | °C | -18 tot 18 |

* Gemeten op 1,5 meter onder de unit in het vrije veld

Opties

| | | |
|--|------------------|-----------|
| Binnenunit voor single split high COP | vierwegcassette | UT21H NN1 |
| Andere binnenunit voor single split high COP | kanaalunit | UB21H NG1 |
| Andere binnenunit voor single split high COP | plafondonderbouw | UV21H NK1 |
| Communicatieprint voor centrale sturing | PI485 | PMNFP14A0 |

LG invertor High COP buitenunit



| Model | Eenheid | UU21WH U41 AUUW216DH1 |
|---|------------|--------------------------|
| Koelcapaciteit (min-nom-max) | kW | 2,4 - 6 - 6,6 |
| Verwarmingscap. (min-nom-max) | kW | 2,8 - 7 - 7,7 |
| Verwarmingscap. bij -7°C | kW | 6,9 |
| EER (koelen) / COP (verwarmen) | | 3,47 / 4,02 |
| SEER (koelen) / SCOP (verwarmen) | | 5,61 / 4,01 |
| Seizoensenergielabel (koelen/verwarmen) | | A+ / A+ |
| Binnenunit | UB21H NG1 | ABNH21GGLA1 |
| Buitenunit | UU21WH U41 | AUUW216DH1 |
| Luchtdebiet (max) | m³/h | 3480 |
| Geluidsniveau (koelen / verwarmen) * | dB(A) | 47 / 50 |
| Geluidsvermogen | | 62 |
| Afmetingen (HxBxD) | mm | 834 x 950 x 330 |
| Gewicht | kg | 63 |
| Electrische gegevens | | |
| Voedingsspanning | V / Hz | 1N 230 / 50 |
| Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen) | kW | 1,73 / 1,74 |
| Nominale Stroomsterkte (koelen/verwarmen) | A | 7,6 / 7,7 |
| Afzekerwaarde | A | 20 |
| Bekabeling tussen binnen- en buitenunit | mm² | 4 x 1,5 |
| Voedingskabel naar | | buitenunit |
| Koeltechnische gegevens | | |
| Koelleiding diameters | inch | 3/8 - 5/8 |
| Min / Max. leidinglengte | m | 5 - 50 |
| Max. hoogteverschil | m | 30 |
| Nominale koudemiddelvulling R410a | kg | 2,2 |
| Standaard voorgevuld tot (...) m | m | 5 |
| Bijvulling koelmiddel | g/m | 40 |
| Werkingsgebied koelen | °C | -10 tot 43 |
| Werkingsgebied verwarmen | °C | -18 tot 18 |

* Gemeten op 1,5 meter onder de unit in het vrije veld

Opties

| | | |
|--|------------------|-----------|
| Binnenunit voor single split high COP | kanaalunit | UB21H NG1 |
| Andere binnenunit voor single split high COP | plafondonderbouw | UV21H NK1 |
| Andere binnenunit voor single split high COP | vierwegcassette | UT21H NN1 |
| Communicatieprint voor centrale sturing | PI485 | PMNFP14A0 |

LG invertor High COP buitenunit



| Model | Eenheid | UU21WH U41 AUUW216DH1 |
|---|------------|--------------------------|
| Koelcapaciteit (min-nom-max) | kW | 2,8 - 6 - 8 |
| Verwarmingscap. (min-nom-max) | kW | 3,1 - 7 - 9 |
| Verwarmingscap. bij -7°C | kW | 7,1 |
| EER (koelen) / COP (verwarmen) | | 3,75 / 4,22 |
| SEER (koelen) / SCOP (verwarmen) | | 5,31 / 4,01 |
| Seizoensenergielabel (koelen/verwarmen) | | A / A+ |
| Binnenunit | UV21H NK1 | UVNH21GKLA1 |
| Buitenunit | UU21WH U41 | AUUW216DH1 |
| Luchtdebiet (max) | m³/h | 3480 |
| Geluidsniveau (koelen / verwarmen) * | dB(A) | 47 / 50 |
| Geluidsvermogen | | 62 |
| Afmetingen (HxBxD) | mm | 834 x 950 x 330 |
| Gewicht | kg | 63 |
| Electrische gegevens | | |
| Voedingsspanning | V / Hz | 1N 230 / 50 |
| Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen) | kW | 1,6 / 1,66 |
| Nominale Stroomsterkte (koelen/verwarmen) | A | 7,6 / 7,7 |
| Afzekerwaarde | A | 20 |
| Bekabeling tussen binnen- en buitenunit | mm² | 4 x 1,5 |
| Voedingskabel naar | | buitenunit |
| Koeltechnische gegevens | | |
| Koelleiding diameters | inch | 3/8 - 5/8 |
| Min / Max. leidinglengte | m | 5 - 50 |
| Max. hoogteverschil | m | 30 |
| Nominale koudemiddelvulling R410a | kg | 2,2 |
| Standaard voorgevuld tot (...) m | m | 5 |
| Bijvulling koelmiddel | g/m | 40 |
| Werkingsgebied koelen | °C | -10 tot 43 |
| Werkingsgebied verwarmen | °C | -18 tot 18 |

* Gemeten op 1,5 meter onder de unit in het vrije veld

Opties

| | | |
|--|------------------|-----------|
| Binnenunit voor single split high COP | plafondonderbouw | UV21H NK1 |
| Andere binnenunit voor single split high COP | vierwegcassette | UT21H NN1 |
| Andere binnenunit voor single split high COP | kanaalunit | UB21H NG1 |
| Communicatieprint voor centrale sturing | PI485 | PMNFP14A0 |