



# Therma V



## Powerful Heating for Nordic Comfort

### HØJ EFFEKT SELV VED LAVERE TEMPERATURER END -15 °C

Takket være inverter teknologi opnår Therma V Split en varmefaktor på helt op til 4,5.  
Med andre ord genererer 1 kW forbrugt el op til 4,5 kW

### SIKKER OG PRAKTISK STYRING

- Vores varmepumper Varmeproduktion, varmt vand.
- Ugentlig styring.
- Uge Styring af vandtemperatursystemet - køling/varme.

### MILJØVENLIGT

Takket være den høje effektivitet og muligheden for at kombinere de to vedvarende energikilder - luft- og solenergi - giver LG Therma V-serien et betydeligt reduceret energiforbrug samt mindre.

### HOLDBAR LØSNING

Vores varmepumper er udviklede til at holde i mange år, og korrosionsbestandigheden på ydersiden er sikret ved hjælp af den særlige Anti Corrosion Gold™-behandling.



Sesong 2013/2014

Therma V Split er det ideelle varmesystem, hvis du vil kombinere maksimal komfort med god samvittighed. Der er mulighed for at koble varmepumpen til gulvvarme, radiatorer, varmtvandsbeholder og supplere med solfangere. Udskift eller optimer dit nuværende varmeanlæg med en luftvarmepumpe fra LG. Det giver dig mulighed for at spare penge og opnå en mere behagelig temperatur i hjemmet.

## Therma V split

12kW

14kW

16kW

Arbejdsområde ved varme (min./maks.)  
Arbejdsområde ved køling (min./maks.)  
Fremløbstemperatur, varme (min./maks.)  
Fremløbstemperatur, køling (min./maks.)

-20/30 °C  
5/48 °C  
15/55 °C  
6/30 °C

-20/30 °C  
5/48 °C  
15/55 °C  
6/30 °C

-20/30 °C  
5/48 °C  
15/55 °C  
6/30 °C

### Indedel



(HN1616)/  
(HN1626/HN1629)/  
(HN1629/HN1639)

(HN1616)/  
(HN1626/HN1629)/  
(HN1629/HN1639)

(HN1616)/  
(HN1626/HN1629)/  
(HN1629/HN1639)

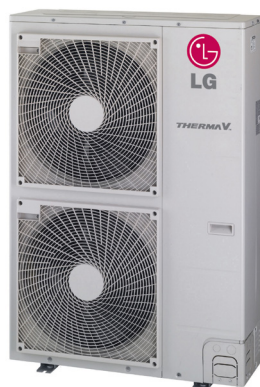
Elpatron maks.  
Mål (B x H x D)  
Nettovægt  
Driftsspænding

(6Kw)/(6kW-9kW)/  
(6kW-9kW)  
490\*850\*315  
52 kg  
(230V 1N~50Hz)/  
(230V 3N~50Hz)/  
(400V 3N~50Hz)

(6Kw)/(6kW-9kW)/  
(6kW-9kW)  
490\*850\*315  
52 kg  
(230V 1N~50Hz)/  
(230V 3N~50Hz)/  
(400V 3N~50Hz)

(6Kw)/(6kW-9kW)/  
(6kW-9kW)  
490\*850\*315  
52 kg  
(230V 1N~50Hz)/  
(230V 3N~50Hz)/  
(400V 3N~50Hz)

### Udedel



HU121/HU123

HU141/HU143

HU161/HU163

Kompressor  
Blæser  
Kølemediepåfyldning R410A  
Mål (B x H x D)  
Nettovægt  
Driftsspænding

Inverter  
Hastighedsreguleret  
2,98 kg  
950x1,380x330 mm  
105 kg  
220V 1N~50Hz  
/400V 3N~50Hz

Inverter  
Hastighedsreguleret  
2,98 kg  
950x1,380x330 mm  
105 kg  
220V 1N~50Hz  
/400V 3N~50Hz

Inverter  
Hastighedsreguleret  
2,98 kg  
950x1,380x330 mm  
105 kg  
220V 1N~50Hz  
/400V 3N~50Hz

Lydniveau  
Nominel kompressoreffekt, opvarmning  
(7 °C ude / 35 °C fremløb)

53 dBA  
12 kW

53 dBA  
14 kW

53 dBA  
16 kW

COP, varme (-7 °C ude / 35 °C fremløb)  
COP, varme (2 °C ude / 35 °C fremløb)  
COP, varme (7 °C ude / 35 °C fremløb)  
COP, varme (7 °C ude / 45 °C fremløb)

2,7  
3,2  
4,5  
3,5

2,6  
3,2  
4,4  
3,4

2,6  
3,2  
4,2  
3,3