



LKV SilentTech, R290, inverter, stillegående luft-vann varmepumpe	
Modell	LKV SilentTech 16
Varmekapasitet, +7 grader ute, 35/30 grader vanntemperatur	
Ytelse (kW)	16
Tilført effekt (kW)	3.13
COP	5.1
SCOP +35, middels klima (EN14825:2022)	5.07
SCOP +55, middels klima (EN14825:2022)	3.69
Kjølekapasitet, +24 grader ute, 12/7 grader vanntemperatur	
Ytelse (kW)	11.8
Tilført effekt (kW)	3.78
EER	4.38-3.12
Flere data:	
Strømforsyning varmepumpe	380V/3-fas/50Hz
Strømforsyning KMO 7	230V/1-fas/50Hz
Maks tilført effekt (kW)	5.8
Maks Ampere	8.6
Anbefalt sikring (A)	16
Vanntilkobling	1 ¼
Vannmengde (m³/h)	2.75
Trykktap (maks) kPa	35
Lydtrykk ved 1 meter dB(A)	39
Lydtrykk ved 5 meter dB(A)	32
Vekt (kg)	195
Dimensjoner (LxBxH)	1377x557x1021
IP grad	IPX4
Kuldemedium	R290
Gassdetektor	Ja
Fyllingsmengde	1.28 kg
Kompressor	Mitsubishi Rotary
Sirkulasjonspumpe	Wilo DC
Wifi	Justering og avlesning av parametere.
Energimerking 35/30 grader vanntemperatur	A+++
Driftsområde utgående vanntemperatur	70°C / -10°C 65°C / -15°C 60°C / -20°C