



LKV VARMEPUMPER

LKV MONOBLOCK, R290 INVERTER, SORT/GRÅ UTFØRELSE					
Modell	LKV08/1, PW030	LKV011/1, PW040	LKV014/1, PW050	LKV014/3, PW050	LKV022/3, PW060
Varmekapasitet, +7 grader ute, 35/30 grader vanntemperatur					
Ytelse (kW)	3.3~8.3	4.5~11.4	5.9~14.8	5.9~14.8	8.8~22.0
Tilført effekt (kW)	0.64~2.18	0.85~2.95	1.13~3.83	1.13~3.83	1.68~5.77
COP	3.81~5.17	3.86~5.29	3.86~5.22	3.86~5.22	3.81~5.24
Varmekapasitet tappevann, +7 grader ute, 15/55 grader vanntemperatur					
Ytelse (kW)	3.7~7.4	5.2~10.2	6.6~13.2	6.6~13.2	7.8~17.6
Tilført effekt (kW)	0.79~2.10	1.10~2.87	1.41~3.73	1.41~3.73	1.67~5.01
COP	3.52~4.69	3.55~4.71	3.54~4.67	3.54~4.67	3.51~4.66
Produksjon per time	159	219	283	283	377
Kjølekapasitet, +24 grader ute, 12/7 grader vanntemperatur					
Ytelse (kW)	2.4~5.8	3.3~8.2	4.3~10.8	4.3~10.8	6.2~15.3
Tilført effekt (kW)	0.79~2.19	1.08~3.07	1.39~3.99	1.39~3.99	1.99~5.60
EER	2.65~3.04	2.67~3.06	2.71~3.10	2.67~3.06	2.73~3.12
Strømforsyning	230V/1-fas/50Hz			380V/3-fas/50Hz	
Maks tilført effekt (kW)	3.1	4.1	5.2	5.2	7.6
Maks Ampere	14.2	18.8	23.8	9.8	14.3
Anbefalt sikring (A)	20	25	32	16	20
Vanntilkobling	DN25				
Vannmengde (m ³ /h)	1,43	1,96	2,55	2,55	3,78
Trykktap (maks) kPa	30	35	40	40	45
Lyd dB(A)	≥ 47	≥ 50	≥ 52	≥ 52	≥ 53
Vekt (kg)	112	120	138	138	170
Dimensjoner (LxBxH)	1080×460×820	1080×460×960	1080×480×1060	1080×480×1060	1080×480×1372
IP grad	IPX4				
Kuldemedium	R290				
Fyllingsmengde	1 kg	1kg	1,45 kg	1, 45 kg	1,45kg
Energimerking	A+++				
Driftsområde omgivelsestemperatur	-25~43°C				
Driftsområde vanntemperatur	20~65°C				
Driftsområde vanntemperatur tappevann	20~70°C				