

Capacidad de calefacción máxima - valores máximos

	LWC [°C]	30		35		40		45		50		55	
	Tamb [°C]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]
E(B/D)LQ011*	-20	8,64	3,87	8,61	4,22	8,61	4,64	7,99	4,89	7,20	4,89	6,51	4,89
	-15	10,37	4,12	10,24	4,49	10,03	4,89	9,19	4,89	8,13	4,89	7,22	4,89
	-7	10,79	3,33	10,41	3,62	10,04	3,97	9,83	4,28	9,45	4,80	8,39	4,89
	-2	11,80	3,15	11,31	3,44	10,83	3,78	10,70	4,14	10,48	4,56	9,68	4,89
	2	11,91	2,83	11,33	3,10	10,75	3,42	10,69	3,71	10,32	4,05	9,72	4,49
	7	11,92	2,38	11,38	2,64	11,18	2,92	11,00	3,25	10,65	3,61	9,99	4,02
	12	12,93	2,31	12,31	2,56	12,20	2,85	12,02	3,18	11,69	3,55	11,01	3,96
	20	13,99	2,29	13,34	2,54	13,24	2,83	13,07	3,17	12,74	3,54	12,02	3,95
E(B/D)LQ014*	-20	10,54	5,17	10,49	5,52	10,37	5,89	8,45	5,89	7,87	5,89	7,25	5,89
	-15	12,46	5,27	12,29	5,66	11,70	5,89	10,46	5,89	9,68	5,89	8,67	5,89
	-7	14,01	4,73	13,69	5,16	13,40	5,64	12,88	5,89	11,51	5,89	10,26	5,89
	-2	14,59	4,25	14,19	4,64	13,79	5,09	13,59	5,52	12,84	5,89	11,21	5,89
	2	14,78	3,79	14,30	4,13	13,81	4,53	13,39	4,88	12,90	5,29	12,38	5,84
	7	15,11	3,16	14,55	3,43	13,90	3,81	13,59	4,22	13,35	4,65	12,73	5,14
	12	15,99	3,06	15,36	3,36	14,74	3,71	14,40	4,10	14,18	4,53	13,54	5,01
	20	17,33	3,05	16,66	3,35	16,00	3,70	15,64	4,10	15,41	4,54	14,72	5,02
E(B/D)LQ016*	-20	11,52	5,85	11,64	6,26	11,56	6,59	9,26	6,58	8,65	6,59	7,97	6,59
	-15	12,89	6,11	12,88	6,57	11,95	6,59	11,55	6,59	10,64	6,59	9,62	6,59
	-7	15,23	5,27	14,89	5,71	14,54	6,19	13,74	6,59	12,42	6,59	11,12	6,59
	-2	15,83	4,84	15,41	5,28	15,01	5,77	14,89	6,31	13,64	6,59	12,18	6,59
	2	16,09	4,30	15,62	4,68	15,16	5,14	14,97	5,55	14,43	6,18	13,46	6,59
	7	16,63	3,55	16,10	3,83	15,47	4,26	15,22	4,71	14,51	5,17	13,92	5,71
	12	17,34	3,45	16,74	3,78	16,13	4,15	15,76	4,58	15,13	5,05	14,51	5,58
	20	18,81	3,45	18,16	3,78	17,51	4,16	17,10	4,58	16,43	5,06	15,75	5,59
20	21,49	3,43	20,77	3,77	20,04	4,15	19,59	4,59	18,83	5,07	18,07	5,61	

Máxima capacidad de calefacción: valor integrado

	LWC [°C]	30		35		40		45		50		55	
	Tamb [°C]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]
E(B/D)LQ011*	-20	7,31	3,79	7,29	4,14	7,29	4,55	6,76	4,79	6,09	4,79	5,51	4,79
	-15	8,78	3,99	8,67	4,36	8,49	4,75	7,78	4,76	6,88	4,78	6,12	4,78
	-7	9,14	3,23	8,81	3,52	8,50	3,85	8,16	4,14	8,00	4,69	7,10	4,77
	-2	9,56	3,00	9,16	3,27	8,77	3,59	8,56	3,90	8,59	4,38	7,84	4,69
	2	9,53	2,66	9,06	2,92	8,60	3,22	8,87	3,53	8,36	3,87	7,58	4,27
	7	11,92	2,38	11,38	2,64	11,18	2,92	11,00	3,25	10,65	3,61	9,99	4,02
	12	12,93	2,31	12,31	2,56	12,20	2,85	12,02	3,18	11,69	3,55	11,01	3,96
	20	13,99	2,29	13,34	2,54	13,24	2,83	13,07	3,17	12,74	3,54	12,02	3,95
E(B/D)LQ014*	-20	8,96	5,01	8,92	5,35	8,82	5,71	7,19	5,71	6,69	5,71	6,17	5,71
	-15	10,34	5,06	10,20	5,43	9,71	5,65	8,90	5,66	8,24	5,69	7,38	5,69
	-7	11,91	4,54	11,65	4,95	11,39	5,42	10,96	5,66	9,79	5,68	8,73	5,68
	-2	11,38	3,81	11,07	4,16	10,76	4,56	10,46	4,92	10,20	5,33	8,92	5,33
	2	11,24	3,34	10,87	3,65	10,50	4,00	10,65	4,43	10,26	4,77	9,84	5,27
	7	15,11	3,16	14,55	3,43	13,90	3,81	13,59	4,22	13,35	4,65	12,73	5,14
	12	15,99	3,06	15,36	3,36	14,74	3,71	14,40	4,10	14,18	4,53	13,54	5,01
	20	17,33	3,05	16,66	3,35	16,00	3,70	15,64	4,10	15,41	4,54	14,72	5,02
E(B/D)LQ016*	-20	9,56	5,67	9,66	6,07	9,59	6,40	7,69	6,38	7,18	6,40	6,62	6,40
	-15	10,57	5,84	10,56	6,28	9,86	6,30	9,55	6,34	8,79	6,38	7,95	6,38
	-7	12,59	5,07	12,30	5,49	12,02	5,95	11,35	6,34	10,26	6,37	9,18	6,37
	-2	12,11	4,32	11,79	4,71	11,48	5,15	11,39	5,63	10,44	5,86	9,32	5,86
	2	11,74	3,75	11,40	4,09	11,07	4,48	11,37	4,84	11,04	5,51	10,29	5,88
	7	16,63	3,55	16,10	3,83	15,47	4,26	15,22	4,71	14,51	5,17	13,92	5,71
	12	17,34	3,45	16,74	3,78	16,13	4,15	15,76	4,58	15,13	5,05	14,51	5,58
	20	18,81	3,45	18,16	3,78	17,51	4,16	17,10	4,58	16,43	5,06	15,75	5,59
20	21,49	3,43	20,77	3,77	20,04	4,15	19,59	4,59	18,83	5,07	18,07	5,61	

SÍMBOLOS

CC = Capacidad de refrigeración a la máxima frecuencia de funcionamiento, medida conforme a 'Eurovent 6/C/003-2006'.

HC = Capacidad de calefacción a la máxima frecuencia de funcionamiento, medida conforme a 'Eurovent 6/C/003-2006'.

PI = Consumo, medido conforme a 'Eurovent 6/C/003-2006'.

LWE = Temperatura de agua de salida del evaporador [°C]

LWC = Temperatura de agua de salida del condensador [°C]

Tamb = Temperatura ambiente; RH (Calefacción) = 85%

NOTAS

1. El calentador de placas inferior viene montado de fábrica y se controla mediante la unidad exterior.
2. La capacidad y consumo son válidos para los modelos 'V3' a '230-V' y para los modelos 'W' a '400-V'.
3. La capacidad y el consumo para $T_a \leq -7^\circ\text{C}$ es en funcionamiento máximo y con un consumo del '100-%'.
4. La capacidad y consumo para $T_a > -7^\circ\text{C}$ es en funcionamiento nominal (nominal = máximo).