

Capacidad de calefacción máxima - valor integrado															
	LWC [°C]	30		35		40		45		50		55		60	
		T _{amb} [°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]	HC [kW]
EPGA11DAV37	-20	12,28	4,91	11,65	5,04	11,03	5,17	10,41	5,30	9,12	5,15				
	-15	11,89	4,52	11,42	4,66	10,96	4,81	10,50	4,95	9,61	4,87	8,71	4,78		
	-7	11,26	3,91	11,06	4,07	10,86	4,22	10,66	4,38	10,39	4,41	10,12	4,43	8,75	4,15
	-2	10,76	3,09	10,91	3,47	11,06	3,84	11,21	4,22	10,82	4,37	10,42	4,51	9,71	4,51
	2	10,36	2,43	10,79	2,99	11,22	3,54	11,65	4,10	11,16	4,33	10,67	4,57	10,47	4,79
	7	14,50	2,52	14,57	3,08	14,64	3,64	14,71	4,20	14,95	4,73	15,19	5,26	12,42	4,65
	12	13,80	1,77	14,07	2,36	14,34	2,96	14,61	3,56	14,58	3,79	14,54	4,02		
15	14,29	1,67	14,38	2,17	14,47	2,67	14,55	3,17	14,28	3,39	14,00	3,61			
20	15,11	1,50	14,89	1,84	14,68	2,18	14,46	2,51	13,78	2,72	13,09	2,93			
EPGA14DAV37	-20	13,81	5,72	13,11	5,81	12,41	5,90	11,71	5,99	10,26	5,65				
	-15	13,37	5,21	12,85	5,33	12,33	5,46	11,81	5,58	10,81	5,37	9,80	5,16		
	-7	12,67	4,40	12,44	4,57	12,22	4,75	11,99	4,92	11,69	4,92	11,38	4,92	9,84	4,69
	-2	12,11	3,63	12,27	4,01	12,44	4,40	12,61	4,79	12,17	4,87	11,73	4,96	10,92	5,00
	2	11,66	3,01	12,14	3,56	12,62	4,12	13,10	4,68	12,55	4,84	12,00	4,98	11,78	5,24
	7	16,31	3,00	16,39	3,55	16,47	4,11	16,54	4,66	16,82	5,18	17,09	5,70	13,98	5,23
	12	15,53	2,07	15,83	2,70	16,13	3,34	16,44	3,98	16,40	4,25	16,36	4,51		
15	16,08	1,94	16,18	2,48	16,28	3,02	16,37	3,56	16,06	3,81	15,75	4,06			
20	17,00	1,74	16,76	2,12	16,51	2,49	16,27	2,86	15,50	3,09	14,73	3,31			
EPGA16DAV37	-20	15,34	6,54	14,56	6,60	13,79	6,66	13,01	6,71	11,40	6,27				
	-15	14,86	5,91	14,28	6,02	13,70	6,13	13,13	6,24	12,01	6,07	10,89	5,91		
	-7	14,08	4,89	13,83	5,08	13,57	5,28	13,32	5,47	12,98	5,76	12,65	6,05	10,94	5,75
	-2	13,45	4,57	13,64	4,56	13,82	4,95	14,01	5,35	13,52	5,58	13,03	5,81	12,14	5,78
	2	12,95	3,93	13,49	4,13	14,02	4,69	14,56	5,25	13,95	5,44	13,34	5,62	13,09	5,81
	7	18,12	3,78	18,21	4,01	18,30	4,58	18,38	5,15	18,69	5,75	18,99	6,35	15,53	5,80
	12	17,25	2,61	17,59	3,05	17,93	3,73	18,26	4,40	18,22	4,71	18,18	5,01		
15	17,87	2,45	17,97	2,80	18,08	3,38	18,19	3,96	17,85	4,24	17,50	4,52			
20	18,89	2,18	18,62	2,40	18,35	2,81	18,07	3,22	17,22	3,46	16,36	3,71			

Capacidad de calefacción máxima - valores máximos															
	LWC [°C]	30		35		40		45		50		55		60	
		T _{amb} [°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]	HC [kW]
EPGA11DAV37	-20	12,28	4,93	11,65	5,03	11,03	5,12	10,41	5,21	9,12	5,11				
	-15	13,56	4,73	12,90	4,86	12,24	4,99	11,58	5,12	10,36	5,06	9,14	5,01		
	-7	15,61	4,41	15,08	4,60	14,18	4,78	13,47	4,97	12,35	4,99	11,22	5,02	10,18	4,99
	-2	15,33	3,45	14,90	3,85	14,83	4,25	14,58	4,65	13,35	4,80	12,11	4,96	11,48	5,20
	2	15,12	2,69	15,23	3,25	15,35	3,82	15,46	4,39	14,14	4,66	12,82	4,91	12,52	5,36
	7	14,50	2,52	14,57	3,08	14,64	3,64	14,71	4,20	14,95	4,73	15,19	5,26	12,42	4,65
	12	13,80	1,77	14,07	2,36	14,34	2,96	14,61	3,56	14,58	3,79	14,54	4,02		
15	14,29	1,67	14,38	2,17	14,47	2,67	14,55	3,17	14,28	3,39	14,00	3,61			
20	15,11	1,50	14,89	1,84	14,68	2,18	14,46	2,51	13,78	2,72	13,09	2,93			
EPGA14DAV37	-20	13,81	5,72	13,11	5,80	12,41	5,88	11,71	5,96	10,26	5,63				
	-15	15,25	5,56	14,51	5,65	13,77	5,74	13,03	5,83	11,66	5,63	10,28	5,43		
	-7	17,56	5,30	16,76	5,41	15,96	5,52	15,16	5,62	13,89	5,63	12,63	5,63	11,45	5,54
	-2	17,25	4,12	16,97	4,48	16,68	4,85	16,40	5,21	15,01	5,37	13,63	5,53	12,91	5,70
	2	17,01	3,18	17,14	3,75	17,27	4,31	17,40	4,88	15,91	5,17	14,43	5,45	14,09	5,83
	7	16,31	3,00	16,39	3,55	16,47	4,11	16,54	4,66	16,82	5,18	17,09	5,70	13,98	5,23
	12	15,53	2,07	15,83	2,70	16,13	3,34	16,44	3,98	16,40	4,25	16,36	4,51		
15	16,08	1,94	16,18	2,48	16,28	3,02	16,37	3,56	16,06	3,81	15,75	4,06			
20	17,00	1,74	16,76	2,12	16,51	2,49	16,27	2,86	15,50	3,09	14,73	3,31			
EPGA16DAV37	-20	15,34	6,54	14,56	6,60	13,79	6,66	13,01	6,71	11,40	6,27				
	-15	16,95	6,42	16,12	6,47	15,30	6,51	14,48	6,55	12,95	6,32	11,42	6,09		
	-7	19,51	6,24	18,62	6,25	17,73	6,27	16,84	6,28	15,43	6,40	14,03	6,52	12,72	6,29
	-2	19,17	6,03	18,85	5,75	18,54	6,02	18,22	6,28	16,68	6,36	15,14	6,44	14,35	6,40
	2	18,90	5,37	19,04	5,35	19,19	5,58	19,33	6,28	17,68	6,33	16,03	6,38	15,65	6,48
	7	18,12	3,78	18,21	4,01	18,30	4,58	18,38	5,15	18,69	5,75	18,99	6,35	15,53	5,80
	12	17,25	2,61	17,59	3,05	17,93	3,73	18,26	4,40	18,22	4,71	18,18	5,01		
15	17,87	2,45	17,97	2,80	18,08	3,38	18,19	3,96	17,85	4,24	17,50	4,52			
20	18,89	2,18	18,62	2,40	18,35	2,81	18,07	3,22	17,22	3,46	16,36	3,71			

Símbolos

- CC Capacidad de refrigeración a la máxima frecuencia de funcionamiento, medida de acuerdo con EN 14511.
- HC Capacidad de calefacción a máxima frecuencia de funcionamiento, medida de acuerdo con EN 14511
- PI El consumo es el consumo total de la unidad interior y exterior, incluida la bomba de circulación; de acuerdo con EN 15411.
- LWE Temperatura del agua de impulsión del evaporador [°C]
- LWC Temperatura del agua de impulsión del condensador [°C]
- Tamb Temperatura ambiente [°C DB]

Condiciones

Capacidad de refrigeración

Capacidad de acuerdo con la norma EN 14511 y válida para el rango de agua fría ΔT = 3~8°C.
 Los valores de capacidad no pueden extrapolarse por debajo de una temperatura del agua de impulsión de 7°C.

Capacidad de calefacción

Capacidad de acuerdo con la norma EN 14511 y válida para el rango de agua caliente ΔT = 3~8°C.

Consumo

El consumo es el consumo total de la unidad interior y exterior, incluida la bomba de circulación; de acuerdo con EN 14511.

Notas

La capacidad y el consumo son válidos para los modelos V3 a 230 V.
 La capacidad y el consumo corresponden al funcionamiento máximo.