

Maximum heating capacity - Peak values

	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(D/B)(H/L)Q011*6V3	-20 (a)	5,86	2,26	5,51	2,46								
	-15	6,63	2,30	6,23	2,51	6,09	2,76						
	-7	8,13	2,33	7,66	2,56	7,51	2,81	7,32	3,27				
	-2	9,28	2,34	8,76	2,57	8,61	2,83	8,41	3,30	8,11	3,66		
	2	10,32	2,34	9,77	2,57	9,62	2,84	9,42	3,31	9,10	3,68	8,51	4,09
	7	11,80	2,32	11,20	2,56	11,06	2,84	10,87	3,31	10,53	3,69	9,88	4,11
	12	12,80	2,25	12,18	2,49	12,07	2,77	11,89	3,25	11,57	3,63	10,89	4,05
	15	13,84	2,22	13,20	2,47	13,10	2,76	12,93	3,24	12,60	3,62	11,89	4,04
	20	15,73	2,17	15,04	2,42	14,97	2,71	14,82	3,20	14,07	3,59	13,32	4,01
E(D/B)(H/L)Q014*6V3	-20 (a)	7,42	2,87	7,20	3,12								
	-15	8,29	2,93	8,00	3,19	7,72	3,49						
	-7	10,07	3,00	9,67	3,27	9,28	3,58	9,08	3,89				
	-2	11,46	3,03	11,00	3,30	10,54	3,63	10,29	3,94	10,13	4,35		
	2	12,75	3,04	12,23	3,32	11,72	3,65	11,43	3,97	11,25	4,39	10,73	4,84
	7	14,59	3,04	14,00	3,29	13,42	3,67	13,10	4,00	12,89	4,42	12,30	4,88
	12	15,44	2,95	14,84	3,24	14,23	3,57	13,91	3,89	13,70	4,31	13,07	4,77
	15	16,73	2,93	16,09	3,23	15,45	3,57	15,10	3,90	14,88	4,31	14,21	4,77
	20	19,09	2,90	18,38	3,20	17,67	3,55	17,30	3,88	16,58	4,31	15,85	4,78
E(D/B)(H/L)Q016*6V3	-20 (a)	8,47	3,36	8,34	3,65								
	-15	9,44	3,43	9,21	3,73	8,99	4,08						
	-7	11,44	3,52	11,08	3,83	10,73	4,20	10,53	4,56				
	-2	13,01	3,56	12,58	3,88	12,14	4,26	11,89	4,63	11,45	5,10		
	2	14,48	3,58	13,98	3,91	13,48	4,29	13,18	4,67	12,67	5,15	12,17	5,68
	7	16,58	3,60	16,00	3,88	15,42	4,33	15,06	4,71	14,47	5,20	13,88	5,73
	12	17,29	3,50	16,69	3,84	16,08	4,22	15,71	4,60	15,09	5,07	14,47	5,60
	15	18,75	3,50	18,10	3,84	17,45	4,22	17,05	4,61	16,38	5,09	15,71	5,62
	20	21,42	3,49	20,70	3,83	19,98	4,22	19,53	4,61	18,77	5,10	18,01	5,63

Maximum heating capacity - Integrated value

	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(D/B)(H/L)Q011*6V3	-20 (a)	4,96	2,22	4,67	2,41								
	-15	5,61	2,25	5,27	2,46	5,16	2,70						
	-7	6,88	2,29	6,49	2,50	6,36	2,76	6,19	3,21				
	-2	7,70	2,25	7,27	2,47	7,15	2,72	6,98	3,17	6,73	3,52		
	2	8,57	2,25	8,11	2,47	7,99	2,73	7,82	3,18	7,56	3,54	7,06	3,93
	7	11,80	2,32	11,20	2,56	11,06	2,84	10,87	3,31	10,53	3,69	9,88	4,11
	12	12,80	2,25	12,18	2,49	12,07	2,77	11,89	3,25	11,57	3,63	10,89	4,05
	15	13,84	2,22	13,20	2,47	13,10	2,76	12,93	3,24	12,60	3,62	11,89	4,04
	20	15,73	2,17	15,04	2,42	14,97	2,71	14,82	3,20	14,07	3,59	13,32	4,01
E(D/B)(H/L)Q014*6V3	-20 (a)	6,31	2,78	6,13	3,02								
	-15	7,05	2,84	6,80	3,09	6,57	3,38						
	-7	8,57	2,91	8,23	3,17	7,89	3,47	7,72	3,77				
	-2	9,11	2,75	8,74	3,00	8,38	3,29	8,18	3,58	8,05	3,95		
	2	10,13	2,76	9,72	3,02	9,31	3,31	9,09	3,61	8,95	3,98	8,53	4,39
	7	14,59	3,04	14,00	3,29	13,42	3,67	13,10	4,00	12,89	4,42	12,30	4,88
	12	15,44	2,95	14,84	3,24	14,23	3,57	13,91	3,89	13,70	4,31	13,07	4,77
	15	16,73	2,93	16,09	3,23	15,45	3,57	15,10	3,90	14,88	4,31	14,21	4,77
	20	19,09	2,90	18,38	3,20	17,67	3,55	17,30	3,88	16,58	4,31	15,85	4,78
E(D/B)(H/L)Q016*6V3	-20 (a)	7,00	3,26	6,89	3,54								
	-15	7,80	3,33	7,61	3,62	7,43	3,96						
	-7	9,45	3,42	9,15	3,72	8,86	4,08	8,70	4,43				
	-2	9,96	3,18	9,62	3,47	9,29	3,80	9,09	4,13	8,76	4,55		
	2	11,08	3,20	10,69	3,44	10,31	3,83	10,08	4,17	9,69	4,59	9,31	5,07
	7	16,58	3,60	16,00	3,88	15,42	4,33	15,06	4,71	14,47	5,20	13,88	5,73
	12	17,29	3,50	16,69	3,84	16,08	4,22	15,71	4,60	15,09	5,07	14,47	5,60
	15	18,75	3,50	18,10	3,84	17,45	4,22	17,05	4,61	16,38	5,09	15,71	5,62
	20	21,42	3,49	20,70	3,83	19,98	4,22	19,53	4,61	18,77	5,10	18,01	5,63

SYMBOLS:

HC Heating capacity at maximum operating frequency, measured acc.EN14511
 PI Power input, measured acc.EN14511
 LWC Leaving Water Condensor temperature
 Tamb Ambient temperature; RH = 85%

NOTES:

- For the model with heatertape (*D/B/LQ): when ambient temperature becomes lower than 'X':
 bottomplate heater power input to be added = 95W
 1) For AA models: 'X' = 4°C
 2) For BA models: 'X' = [F-02] = BPH ON temp (default = 3°C); for more details see
 installation manual of indoor unit

NOTES

(a) only E(D/B)L*