

**Parametry techniczne pomp ciepła z ogrzewaczami miejscowymi i kombinowanymi oraz zestawy kontrolne dla temperatury**

	086U9991	086U9992	086U9994	086U9995	086U9997	086U9998		
	086L0002	086L0003	086L0005	086L0006	086L0008			
Model	DHP-AQ HP 6	DHP-AQ HP 6	DHP-AQ HP 6	DHP-AQ HP 13	DHP-AQ HP 16	DHP-AQ HP 18		
Warunki	DHP-AQ HP 6 SP	DHP-AQ HP 6 SP	DHP-AQ HP 11 SP	DHP-AQ HP 13 SP	DHP-AQ HP 16 SP	DHP-AQ HP 18	Symbol	Wielkość
Pompa ciepła powietrze-woda	NO	NO	NO	NO	NO	NO		
Pompa ciepła woda-woda	YES	YES	YES	YES	YES	YES		
Pompa ciepła solanka-woda	YES	YES	YES	YES	YES	YES		
Niskotemperaturowa pompa ciepła	NO	NO	NO	NO	NO	NO		
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	YES / NO *	YES / NO *	YES / NO *	YES / NO *	YES / NO *	YES / NO *		
Pompa ciepła z ogrzewaczem kombinowanym	YES / NO **	YES / NO **	YES / NO **	YES / NO **	YES / NO **	YES / NO **		
Klasa wbudowanej kontroli temperatury	III	III	III	III	III	III		
Udział wbudowanej kontroli temperatury w efektywności energetycznej	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		%
Klasa kontroli temperatury Danfoss Link	VII	VII	VII	VII	VII	VII		
Udział kontroli temperatury Danfoss Link w efektywności energetycznej	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5		%
Znamionowa moc cieplna	6	8	10	11	13	16	Prated	kW
Znamionowa moc cieplna	5	8	9	10	11	16	Prated	kW
Znamionowa moc cieplna	7	9	12	14	17	20	Prated	kW
Znamionowa moc cieplna	5	7	9	11	11	13	Prated	kW
Znamionowa moc cieplna	4	5	9	8	9	11	Prated	kW
Znamionowa moc cieplna	6	8	11	12	15	18	Prated	kW
SCOP	2,78	3,20	3,10	3,23	3,09	2,80		
SCOP	2,45	2,74	2,64	2,71	2,51	2,51		
SCOP	3,55	3,55	3,80	3,62	3,70	3,48		
SCOP	3,58	3,70	4,11	3,82	3,88	3,45		
SCOP	3,18	3,26	3,69	3,33	3,20	3,08		
SCOP	4,69	4,71	5,01	4,85	4,62	4,44		
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	108	125	121	126	121	109	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna wbudowana kontrola temperatury	110	127	123	128	122	110	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	112	129	125	130	124	112	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	95	97	107	102	105	97	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna wbudowana kontrola temperatury	96	99	108	104	107	99	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna kontrola temperatury Danfoss Link	98	101	110	106	109	101	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	139	139	149	142	145	136	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna wbudowana kontrola temperatury	141	141	150	143	146	138	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna kontrola temperatury Danfoss Link	143	143	152	145	148	140	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	140	145	161	150	152	135	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna wbudowana kontrola temperatury	142	147	163	151	154	137	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna kontrola temperatury Danfoss Link	144	149	165	153	156	139	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	124	128	145	130	125	120	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna wbudowana kontrola temperatury	126	129	146	132	126	122	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna kontrola temperatury Danfoss Link	128	131	148	134	128	124	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna	184	186	197	191	182	175	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna wbudowana kontrola temperatury	186	187	199	192	183	176	rs	%
Ogrzewanie sezonowe efektywność energetyczna kontrola temperatury Danfoss Link	188	189	201	194	185	178	rs	%
Klasa efektywności energetycznej	A+	A++	A+	A++	A+	A+	rs	%
Klasa efektywności energetycznej wbudowany pakiet kontrola temperatury	A+	A++	A+	A++	A+	A+		
Klasa efektywności energetycznej pakiet kontrola temperatury Danfoss Link	A+	A++	A+	A++	A+	A+		
Klasa efektywności energetycznej	A+	A++	A+	A++	A+	A+		
Klasa efektywności energetycznej wbudowany pakiet kontrola temperatury	A+	A++	A+	A++	A+	A+		
Klasa efektywności energetycznej pakiet kontrola temperatury Danfoss Link	A+	A+	A++	A++	A+	A+		
<b>Deklarowana wydajność ogrzewania przy obciążeniu częściowym dla temperatury wewnętrznej 20°C oraz zewnętrznej Tj</b>								
Tj = -7°C	3,4	5,2	6,8	7,6	9,7	11,0	Pdh	kW
Tj = -7°C	3,5	4,9	6,5	7,5	9,2	11,8	Pdh	kW
Tj = -7°C	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7°C	3,9	5,5	7,1	8,1	10,0	11,1	Pdh	kW
Tj = -7°C	4,0	5,1	7,2	7,7	9,6	11,1	Pdh	kW
Tj = -7°C	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2°C	5,2	6,8	8,4	10,0	12,0	13,1	Pdh	kW
Tj = +2°C	5,1	6,1	8,5	9,1	12,1	13,3	Pdh	kW
Tj = +2°C	4,9	5,7	8,5	8,9	12,1	13,2	Pdh	kW
Tj = +2°C	4,7	6,8	8,7	9,9	12,3	13,4	Pdh	kW
Tj = +2°C	4,6	6,4	8,7	9,2	11,2	13,5	Pdh	kW
Tj = +2°C	4,7	6,2	8,6	9,1	11,4	13,3	Pdh	kW
Tj = +7°C	6,3	10,6	12,6	13,8	17,6	17,6	Pdh	kW
Tj = +7°C	6,5	8,5	10,6	12,5	15,4	17,9	Pdh	kW
Tj = +7°C	6,1	8,0	10,3	12,0	14,8	17,2	Pdh	kW
Tj = +7°C	6,7	7,6	10,8	12,0	14,5	17,9	Pdh	kW
Tj = +7°C	6,7	8,9	10,8	12,5	15,6	18,0	Pdh	kW
Tj = +7°C	6,6	8,7	10,7	12,4	15,3	17,8	Pdh	kW
Tj = +12°C	8,2	10,2	12,8	14,8	17,8	22,6	Pdh	kW
Tj = +12°C	8,4	11,1	12,8	15,9	19,7	22,8	Pdh	kW
Tj = +12°C	7,7	10,7	12,7	15,7	18,8	22,2	Pdh	kW
Tj = +12°C	8,9	10,4	12,9	15,0	18,2	22,6	Pdh	kW
Tj = +12°C	8,9	11,4	12,9	15,7	20,0	22,6	Pdh	kW
Tj = +12°C	8,8	11,3	12,9	15,6	19,9	22,5	Pdh	kW
Tj = temperatura dwuwartościowa	4,2	5,8	7,4	8,5	10,3	12,0	Pdh	kW
Tj = temperatura dwuwartościowa	3,4	4,7	6,2	6,9	7,9	10,6	Pdh	kW
Tj = temperatura dwuwartościowa	5,7	7,1	9,5	10,7	13,7	15,5	Pdh	kW

Tj = temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	4,1	5,9	7,5	8,6	10,0	11,3	Pdh	kW
Tj = temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	3,1	4,1	7,0	6,1	7,3	8,6	Pdh	kW
Tj = temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	5,5	7,2	9,5	10,4	12,9	15,1	Pdh	kW
Tj = temperatura graniczna pracy	(przeciętne warunki klimatyczne)	3,1	4,6	5,1	6,9	8,8	9,7	Pdh	kW
Tj = temperatura graniczna pracy	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	2,1	2,6	3,7	4,5	5,7	6,9	Pdh	kW
Tj = temperatura graniczna pracy	(cieplejsze warunki klimatyczne)	4,9	5,7	6,7	8,9	12,1	13,2	Pdh	kW
Tj = temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	3,4	5,0	6,9	7,4	9,0	10,1	Pdh	kW
Tj = temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	2,2	2,9	3,9	4,7	5,9	7,0	Pdh	kW
Tj = temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	4,7	6,2	7,1	9,1	11,4	13,3	Pdh	kW
Temperatura dwuwartościowa	(przeciętne warunki klimatyczne)	-3	-4	-4	-4	-5	-4	Tbiv	°C
Temperatura dwuwartościowa	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	-8	-8	-10	-10	-12	-10	Tbiv	°C
Temperatura dwuwartościowa	(cieplejsze warunki klimatyczne)	5	4	5	5	5	5	Tbiv	°C
Temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	-5	-5	-5	-5	-7	-6	Tbiv	°C
Temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	-14	-13	-15	-14	-15	-15	Tbiv	°C
Temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	4	5	4	4	4	4	Tbiv	°C
Współczynnik rozkładu Tj= -7°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	NA	1,0	NA	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= -7°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= -7°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= -7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	NA	1,0	NA	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= -7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= -7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +2°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +2°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +2°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +2°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +2°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +2°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +7°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +7°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +7°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +12°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +12°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +12°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +12°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +12°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Współczynnik rozkładu Tj= +12°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
<b>Deklarowany współczynnik wydajności przy obciążeniu częściowym dla temperatury wewnętrznej 20°C oraz zewnętrznej Tj</b>									
Tj = -7°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	1,77	2,35	2,33	2,37	2,37	2,06	COPd	
Tj = -7°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	2,20	2,41	2,65	2,41	2,41	2,33	COPd	
Tj = -7°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	2,86	3,24	3,26	3,24	3,22	2,79	COPd	
Tj = -7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	3,03	3,10	3,40	3,16	3,06	2,89	COPd	
Tj = -7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	2,86	3,18	3,07	3,25	3,03	2,69	COPd	
Tj = +2°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	3,00	2,98	3,26	3,02	3,16	2,85	COPd	
Tj = +2°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	2,27	2,29	2,54	2,35	2,57	2,24	COPd	
Tj = +2°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	3,45	3,83	4,16	3,85	3,77	3,26	COPd	
Tj = +2°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	3,55	3,74	4,31	3,70	3,36	3,35	COPd	
Tj = +2°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	3,26	3,40	3,90	3,38	3,21	3,10	COPd	
Tj = +7°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	3,75	4,23	4,17	3,98	3,62	3,58	COPd	
Tj = +7°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	4,07	4,02	4,15	4,02	3,99	3,80	COPd	
Tj = +7°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	3,28	3,26	3,56	3,30	3,37	3,14	COPd	
Tj = +7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	4,81	4,30	5,07	4,75	4,49	4,30	COPd	
Tj = +7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	4,90	4,77	5,11	4,80	4,48	4,34	COPd	
Tj = +7°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	4,59	4,61	4,93	4,59	4,32	4,16	COPd	
Tj = +12°C	(przeciętne warunki klimatyczne)	5,20	5,16	5,17	4,75	4,57	4,57	COPd	
Tj = +12°C	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	5,43	4,74	4,67	4,80	4,79	4,63	COPd	
Tj = +12°C	(cieplejsze warunki klimatyczne)	4,76	4,69	4,79	4,66	4,62	4,41	COPd	
Tj = +12°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	6,09	5,90	5,66	5,89	5,53	5,24	COPd	
Tj = +12°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	5,84	5,05	5,27	5,25	5,08	4,89	COPd	
Tj = +12°C	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	6,03	5,77	5,88	5,93	5,61	5,30	COPd	
Tj = temperatura dwuwartościowa	(przeciętne warunki klimatyczne)	2,33	2,69	2,63	2,70	2,56	2,30	COPd	
Tj = temperatura dwuwartościowa	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	2,13	2,33	2,45	2,26	2,10	2,14	COPd	
Tj = temperatura dwuwartościowa	(cieplejsze warunki klimatyczne)	2,95	2,91	3,19	2,97	3,10	2,24	COPd	
Tj = temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	3,04	3,47	3,48	3,45	3,22	2,88	COPd	
Tj = temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	2,43	2,58	2,82	2,56	2,51	2,24	COPd	
Tj = temperatura dwuwartościowa	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	3,85	3,98	4,40	3,94	3,69	3,58	COPd	

Tj = temperatura graniczna pracy	(przeciętne warunki klimatyczne)	1,50	2,02	1,99	2,10	2,06	1,80	COPd	
Tj = temperatura graniczna pracy	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,10	1,12	1,41	1,41	1,45	2,14	COPd	
Tj = temperatura graniczna pracy	(cieplejsze warunki klimatyczne)	2,27	2,29	2,20	2,35	2,57	2,24	COPd	
Tj = temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	2,52	2,92	2,98	2,98	2,94	2,50	COPd	
Tj = temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,77	1,80	2,04	1,94	2,04	1,78	COPd	
Tj = temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	3,26	3,40	3,20	3,38	3,21	3,10	COPd	
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(przeciętne warunki klimatyczne)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	-20	-20	-20	-20	-20	-20	TOL	°C
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(cieplejsze warunki klimatyczne)	2	2	2	2	2	2	TOL	°C
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	-10	-10	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	-20	-20	-20	-20	-20	-20	TOL	°C
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	2	2	2	2	2	2	TOL	°C
Pompy ciepła powietrze-woda: Temperatura graniczna pracy	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	60	60	60	60	60	60	WTOL	°C
Pobór mocy w trybie innym niż aktywny		0,004	0,007	0,004	0,007	0,007	0,004	POFF	kW
Tryb wyłączony		0,004	0,003	0,004	0,047	0,012	0,004	PTO	kW
Tryb z wyłączonym termostatem		0,004	0,007	0,004	0,007	0,007	0,004	PSB	kW
Tryb gotowości		0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	PCK	kW
Ogrzewacz dodatkowy									
Znamionowa moc cieplna	(przeciętne warunki klimatyczne)	2,7	1,8	2,2	2,6	3,9	5,9	Psup	kW
Znamionowa moc cieplna	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	3,4	2,8	2,9	3,2	5,0	8,7	Psup	kW
Znamionowa moc cieplna	(cieplejsze warunki klimatyczne)	2,3	1,9	2,6	2,9	5,4	6,5	Psup	kW
Znamionowa moc cieplna	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	1,6	1,4	1,8	2,1	2,3	3,3	Psup	kW
Znamionowa moc cieplna	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1,6	2,4	4,7	3,0	3,1	3,5	Psup	kW
Znamionowa moc cieplna	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	1,6	2,2	4,0	3,1	3,7	4,3	Psup	kW
Rodzaj pobieranej energii	Electrical	Electrical	Electrical	Electrical	Electrical	Electrical	Electrical		
Elementy pozostałe		Fixed	Fixed	Fixed	Fixed	Fixed	Fixed		
Capacity control		61	61	61	62	66	76	LWA	dB
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		4288	3317	6373	4775	5782	11543	QHE	kWh
Roczny pobór energii	(przeciętne warunki klimatyczne)	5479	7381	8124	9365	9742	15254	QHE	kWh
Roczny pobór energii	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	2719	3389	4270	5039	6315	7588	QHE	kWh
Roczny pobór energii	(cieplejsze warunki klimatyczne)	2793	2742	4648	3900	4066	8003	QHE	kWh
Roczny pobór energii	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	3571	4062	5699	5690	6918	8441	QHE	kWh
Roczny pobór energii	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	1816	2395	2949	3353	4355	5294	QHE	kWh
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(przeciętne warunki klimatyczne)	4500	4500	6400	7200	8800	12700		m³/h
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(chłodniejsze warunki klimatyczne)	4500	4500	6400	7200	8800	12700		m³/h
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(cieplejsze warunki klimatyczne)	4500	4500	6400	7200	8800	12700		m³/h
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(zastosowania w niskiej temperaturze, przeciętne warunki klimatyczne)	4500	4500	6400	7200	8800	12700		m³/h
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(zastosowania w niskiej temperaturze, chłodniejsze warunki klimatyczne)	4500	4500	6400	7200	8800	12700		m³/h
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	4500	4500	6400	7200	8800	12700		m³/h
Pompy ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	(zastosowania w niskiej temperaturze, cieplejsze warunki klimatyczne)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes		m³/h
Możliwość pracy tylko podczas godzin pozaszczytowych									
Pompy ciepła z ogrzewaczem kombinowanym:									
Deklarowany profil obciążenia (warunki średnie)		XL	XL	XL	XL	XXL	XXL		
Deklarowany profil obciążenia warunki zimne		XL	XL	XL	XL	XXL	XXL		
Deklarowany profil obciążenia warunki ciepłe		XL	XL	XL	XL	XXL	XXL		
Dzienny pobór energii elektrycznej (warunki średnie)		10,210	9,550	9,420	9,410	12,890	13,340	Qelec	kWh
Dzienny pobór energii elektrycznej warunki zimne		14,860	14,350	13,950	14,320	18,320	18,790	Qelec	kWh
Dzienny pobór energii elektrycznej warunki ciepłe		8,420	7,360	7,360	7,310	9,690	10,030	Qelec	kWh
Roczny pobór energii elektrycznej (warunki średnie)		2,161	2,016	1,987	1,985	2836	2935	AEC	kWh/rok
Roczny pobór energii elektrycznej (warunki zimne)		2,871	2,759	2,671	2,752	4030	4134	AEC	kWh/rok
Roczny pobór energii elektrycznej (warunki ciepłe)		1,809	1,575	1,575	1,564	2132	2,207	AEC	kWh/rok
Efektywności energetyczna zasobnika CWU		76	81	83	83	76	74	rwh	%
Efektywności energetyczna zasobnika CWU warunki zimne		54	56	58	58	56	52	rwh	%
Efektywności energetyczna zasobnika CWU warunki ciepłe		92	105	105	106	100	98	rwh	%
Etykieta energetyczna zasobnika CWL		B	A	A	A	B	B		

\* W zależności od wybranego rozwiązania (Mini / Midi / Maxi)  
 \*\* W zależności od wybranego rozwiązania (Mini / Midi / Maxi)