

Produktdatablad (överensstämmer med EU-förordningarna 811/2013, 812/2013, 813/2013 och 814/2013).

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		086L1402 086L1391	086L1403 086L1392	086L1404 086L1393	086L1405 086L1394	086L1395		
Modell	Förhållanden	Diplomat Optimum G3 6 Diplomat Duo Optimum G3 6	Diplomat Optimum G3 8 Diplomat Duo Optimum G3 8	Diplomat Optimum G3 10 Diplomat Duo Optimum G3 10	Diplomat Optimum G3 13 Diplomat Duo Optimum G3 13	Diplomat Duo Optimum G3 17	Symbol	Enhet
harmoniserad standard	EN 14825, EN 16147, EN 12102							
Luft-till-vatten-värmepump		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Vatten-till-vatten-värmepump		JA	JA	JA	JA	JA		
Saltlösning-till-vatten-värmepump		JA	JA	JA	JA	JA		
Lågtemperaturvärmepump		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Försedd med extra värmegenerator		JA	JA	JA	JA	JA		
Värmepump med inbyggd tappvarmvattenberedning		JA	JA	JA	JA	JA		
Klass av inbyggd temperaturreglering		III	III	III	III	III		
Den inbyggda temperaturregleringens bidrag till energieffektiviteten		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		%
Temperaturregleringsklass för Thermia Link		VII	VII	VII	VII	VII		
Den inbyggda temperaturregleringens bidrag till energieffektiviteten för Thermia Link		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5		%
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	7	9	12	15	20	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	7	9	11	15	19	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	7	8	11	14	19	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	7	9	11	14	19	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	7	9	11	15	19	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7	9	12	15	20	Prated	kW
SCOP	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,39	3,57	3,85	3,74	3,68		
SCOP	(kallare klimatförhållande)	3,48	3,66	3,94	3,83	3,76		
SCOP	(varmare klimatförhållande)	3,40	3,58	3,87	3,77	3,70		
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,70	4,86	5,25	5,02	4,88		
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,82	5,00	5,38	5,14	4,99		
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,76	4,93	5,32	5,08	4,94		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(genomsnittligt klimatförhållande)	128	135	146	142	139	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(genomsnittligt klimatförhållande)	129	136	147	143	141	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning för Thermia Link temperaturreglering	(genomsnittligt klimatförhållande)	131	138	149	145	143	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(kallare klimatförhållande)	131	138	149	145	142	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(kallare klimatförhållande)	133	140	151	147	144	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning för Thermia Link temperaturreglering	(kallare klimatförhållande)	135	142	153	149	146	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(varmare klimatförhållande)	128	135	147	143	140	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(varmare klimatförhållande)	130	137	148	144	142	ns	%

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		086L1402 086L1391	086L1403 086L1392	086L1404 086L1393	086L1405 086L1394	086L1395		
Modell	Förhållanden	Diplomat Optimum G3 6 Diplomat Duo Optimum G3 6	Diplomat Optimum G3 8 Diplomat Duo Optimum G3 8	Diplomat Optimum G3 10 Diplomat Duo Optimum G3 10	Diplomat Optimum G3 13 Diplomat Duo Optimum G3 13	Diplomat Duo Optimum G3 17	Symbol	Enhet
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning för Thermia Link temperaturreglering	(varmare klimatförhållande)	132	139	150	146	144	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	180	186	202	193	187	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	181	188	204	194	189	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning för Thermia Link temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	183	190	206	196	191	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	185	192	207	197	192	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	186	193	209	199	193	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning för Thermia Link temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	188	195	211	201	195	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	182	189	205	195	190	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	184	191	206	197	191	ns	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning för Thermia Link temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	186	193	208	199	193	ns	%
Energieffektivitetsklass		A++	A++	A++	A++	A++		
Energieffektivitetsklass inbyggt paket för temperaturreglering		A++	A++	A++	A++	A++		
Energieffektivitetsklass Thermia Link-paket för temperaturreglering		A++	A++	A++	A++	A++		
Energieffektivitetsklass	(lågtemperaturtillämpningar)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
Energieffektivitetsklass inbyggt paket för temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
Energieffektivitetsklass Thermia Link-paket för temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
Deklarerad kapacitet för uppvärmning för delbelastning vid inomhustemperatur 20 °C och utomhustemperatur Tj								
Tj = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,3	7,0	9,5	12,2	15,9	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	5,5	7,2	9,7	12,5	16,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,8	7,6	10,2	13,1	17,1	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,9	7,6	10,3	13,2	17,2	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,5	7,3	9,8	12,6	16,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	5,6	7,4	9,8	12,7	16,5	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	5,2	6,9	9,4	12,0	15,8	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,9	7,6	10,3	13,2	17,2	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,9	7,7	10,3	13,3	17,3	Pdh	kW

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		086L1402 086L1391	086L1403 086L1392	086L1404 086L1393	086L1405 086L1394	086L1395		
Modell	Förhållanden	Diplomat Optimum G3 6 Diplomat Duo Optimum G3 6	Diplomat Optimum G3 8 Diplomat Duo Optimum G3 8	Diplomat Optimum G3 10 Diplomat Duo Optimum G3 10	Diplomat Optimum G3 13 Diplomat Duo Optimum G3 13	Diplomat Duo Optimum G3 17	Symbol	Enhet
T _j = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,8	7,6	10,2	13,0	17,1	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,6	7,4	9,9	12,8	16,6	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	5,7	7,5	9,9	12,9	16,8	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	5,5	7,2	9,6	12,4	16,2	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,9	7,7	10,3	13,2	17,3	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	6,0	7,7	10,4	13,3	17,4	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,9	7,6	10,3	13,1	17,2	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,7	7,5	10,0	12,9	16,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	5,8	7,6	10,0	13,0	16,9	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	5,7	7,4	9,9	12,8	16,7	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	6,0	7,7	10,4	13,3	17,4	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	6,0	7,7	10,4	13,3	17,4	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	6,0	7,7	10,4	13,3	17,3	Pdh	kW
T _j = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,4	7,1	9,6	12,3	16,1	Pdh	kW
T _j = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	5,4	7,1	9,5	12,3	16,0	Pdh	kW
T _j = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	5,4	7,0	9,5	12,2	16,0	Pdh	kW
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,8	7,6	10,2	13,1	17,1	Pdh	kW
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,8	7,6	10,2	13,1	17,1	Pdh	kW
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,8	7,6	10,2	13,1	17,1	Pdh	kW
T _j = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,2	6,9	9,4	12,0	15,8	Pdh	kW
T _j = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	5,2	6,9	9,4	12,0	15,8	Pdh	kW
T _j = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	5,2	6,9	9,4	12,0	15,8	Pdh	kW
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,8	7,6	10,2	13,0	17,1	Pdh	kW
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,8	7,6	10,2	13,0	17,1	Pdh	kW
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,8	7,6	10,2	13,0	17,1	Pdh	kW
Bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	-5	-5	-5	-5	-5	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	-14	-15	-16	-15	-16	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	5	4	4	4	4	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	-7	-7	-8	-8	-8	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	-17	-17	-18	-18	-18	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4	4	4	4	4	Tbiv	°C
Degraderingskoefficient T _j = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient T _j = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient T _j = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient T _j = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient T _j = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient T _j = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		086L1402 086L1391	086L1403 086L1392	086L1404 086L1393	086L1405 086L1394	086L1395		
Modell	Förhållanden	Diplomat Optimum G3 6 Diplomat Duo Optimum G3 6	Diplomat Optimum G3 8 Diplomat Duo Optimum G3 8	Diplomat Optimum G3 10 Diplomat Duo Optimum G3 10	Diplomat Optimum G3 13 Diplomat Duo Optimum G3 13	Diplomat Duo Optimum G3 17	Symbol	Enhet
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Deklarerad värmefaktor för delbelastning vid en inomhustemperatur på 20 °C och en utomhustemperatur Tj								
Tj = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,77	2,94	3,22	3,12	3,10	COPd	
Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	3,29	3,45	3,71	3,62	3,55	COPd	
Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,43	4,54	4,94	4,71	4,61	COPd	
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,73	4,90	5,27	5,04	4,89	COPd	
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,40	3,58	3,87	3,76	3,70	COPd	
Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	3,71	3,88	4,15	4,06	3,96	COPd	
Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	2,56	2,73	3,00	2,91	2,90	COPd	
Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,67	4,84	5,20	4,98	4,84	COPd	
Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,95	5,13	5,50	5,34	5,09	COPd	
Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,31	4,40	4,84	4,62	4,53	COPd	
Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,78	3,96	4,25	4,14	4,04	COPd	
Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	4,09	4,26	4,54	4,45	4,31	COPd	
Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	3,14	3,27	3,55	3,44	3,40	COPd	
Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,92	5,10	5,47	5,22	5,07	COPd	
Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,12	5,30	5,69	5,41	5,25	COPd	

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		086L1402 086L1391	086L1403 086L1392	086L1404 086L1393	086L1405 086L1394	086L1395		
Modell	Förhållanden	Diplomat Optimum G3 6 Diplomat Duo Optimum G3 6	Diplomat Optimum G3 8 Diplomat Duo Optimum G3 8	Diplomat Optimum G3 10 Diplomat Duo Optimum G3 10	Diplomat Optimum G3 13 Diplomat Duo Optimum G3 13	Diplomat Duo Optimum G3 17	Symbol	Enhet
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,64	4,80	5,19	4,96	4,82	COP _d	
T _j = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,21	4,39	4,68	4,59	4,44	COP _d	
T _j = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	4,38	4,55	4,85	4,76	4,59	COP _d	
T _j = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	3,93	4,08	4,37	4,27	4,15	COP _d	
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,17	5,36	5,75	5,46	5,30	COP _d	
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,09	5,28	5,68	5,40	5,25	COP _d	
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,02	5,20	5,59	5,32	5,17	COP _d	
T _j = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,95	3,12	3,40	3,30	3,27	COP _d	
T _j = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	3,00	3,11	3,33	3,29	3,21	COP _d	
T _j = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	2,96	2,99	3,27	3,17	3,15	COP _d	
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,43	4,54	4,92	4,70	4,60	COP _d	
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,51	4,63	5,00	4,78	4,67	COP _d	
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,00	4,62	5,04	4,81	4,70	COP _d	
T _j = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,56	2,73	3,00	2,91	2,90	COP _d	
T _j = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	2,56	2,73	3,00	2,91	2,90	COP _d	
T _j = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	2,56	2,73	3,00	2,91	2,90	COP _d	
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,31	4,31	4,84	4,62	4,53	COP _d	
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,31	4,40	4,84	4,62	4,53	COP _d	
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,31	4,44	4,84	4,62	4,53	COP _d	
Uppvärmningsvattnets gränstemperatur för drift		60	60	60	60	60	WTOL	°C
Effektförbrukning i andra lägen än aktivt läge								
Frånsläppläge		0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	POFF	kW
Termostatfrånsläppläge		0,003	0,004	0,003	0,004	0,004	PTO	kW
Standbyläge		0,003	0,004	0,003	0,004	0,004	PSB	kW
Vevhusvärmareläge		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Tillsatsvärmare								
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,4	1,9	2,5	3,2	4,1	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	1,6	1,8	1,9	3,1	3,3	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	1,6	1,3	1,7	2,2	2,9	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,8	1,0	0,9	1,1	1,4	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	1,2	1,2	1,6	2,1	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1,0	1,3	1,8	2,2	2,9	Psup	kW
Typ av tillförd energi		Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk		
Övriga poster								
Kapacitetskontroll		Fast	Fast	Fast	Fast	Fast		
Ljudeffektnivå inomhus		41	44	46	47		LWA	dB
Ljudeffektnivå inomhus (Duo-versionen)		41	44	46	47	53	LWA	dB
Årlig energiförbrukning	(genomsnittligt klimatförhållande)	4065	5086	6369	8405	11166	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(kallare klimatförhållande)	4857	5863	7099	9695	12462	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(varmare klimatförhållande)	2698	3065	3837	5054	6727	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	2895	3650	4350	5828	7833	QHE	kWh

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		086L1402 086L1391	086L1403 086L1392	086L1404 086L1393	086L1405 086L1394	086L1395		
Modell	Förhållanden	Diplomat Optimum G3 6 Diplomat Duo Optimum G3 6	Diplomat Optimum G3 8 Diplomat Duo Optimum G3 8	Diplomat Optimum G3 10 Diplomat Duo Optimum G3 10	Diplomat Optimum G3 13 Diplomat Duo Optimum G3 13	Diplomat Duo Optimum G3 17	Symbol	Enhet
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3439	4316	5234	7022	9443	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1912	2401	2999	4019	5399	QHE	kWh
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(genomsnittligt klimatförhållande)	1	1	2	3	3		m ³ /h
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(kallare klimatförhållande)	1	1	2	3	3		m ³ /h
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(varmare klimatförhållande)	1	1	2	3	3		m ³ /h
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1	2	3	3	4		m ³ /h
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1	2	3	3	4		m ³ /h
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1	2	3	3	4		m ³ /h
Möjlighet till drift endast utanför topptariffid		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja		
För värmare med värmepump för rumsuppvärmning:								
Deklarerad belastningsprofil*		L	XL	L	L	XXL		
Daglig elförbrukning*		5,920	7,880	4,590	5,490	10,740	Qelec	kWh
Årlig elförbrukning		1260	1690	974	1171	2363	AEC	kWh/år
Energieffektivitet för varmvattenberedare*		80	98	104	86	92	η _{wh}	%
Energimärkning för varmvattenberedare		A	A	A	A	A		
*Samma värden gäller för genomsnittliga, kalla och varma klimatförhållanden								
Försiktighetsåtgärd	Alla specifika försiktighetsåtgärder för montering, installation och underhåll beskrivs i bruksanvisningen och installationsanvisningarna. Läs och följ bruksanvisningarna och installationsanvisningarna.							