

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		202184	202185	202186	202187		
Modell	Förhållanden	Athena 14 400V H	Athena 14 400V HC	Athena 18 400V H	Athena 18 400V HC	Symbol	Enhet
harmoniserad standard	EN 14825, EN 16147, EN 12102						
Luft-till-vatten-värmepump		JA	JA	JA	JA		
Vatten-till-vatten-värmepump		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Saltlösning-till-vatten-värmepump		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Lågtemperaturvärmepump		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Försedd med extra värmegenerator		JA/NEJ*	JA/NEJ*	JA/NEJ*	JA/NEJ*		
Värmepump med inbyggd tappvarmvattenberedning		JA/NEJ**	JA/NEJ**	JA/NEJ**	JA/NEJ**		
Klass av inbyggd temperaturreglering		II	II	II	II		
Den inbyggda temperaturregleringens bidrag till energieffektiviteten							
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,0	2,0	2,0	2,0		%
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	12	12	15	15	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	17	17	22	22	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lägtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	8	8	8	8	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lägtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	11	11	15	15	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lägtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	15	15	21	21	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	8	8	8	8	Prated	kW
SCOP	(kallare klimatförhållande)	3,65	3,74	3,59	3,67		
SCOP	(varmare klimatförhållande)	3,22	3,25	3,18	3,20		
SCOP	(lägtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,14	4,51	4,14	4,51		
SCOP	(lägtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,70	4,87	4,63	4,76		
SCOP	(lägtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,20	4,25	4,05	4,08		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,54	6,22	5,54	6,22		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(genomsnittligt klimatförhållande)	143	147	141	144	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(kallare klimatförhållande)	145	149	143	146	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(varmare klimatförhållande)	126	127	124	125	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(kallare klimatförhållande)	128	129	126	127	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lägtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	163	177	163	177	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(varmare klimatförhållande)	165	179	165	179	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lägtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	185	192	182	187	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lägtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	187	194	184	189	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(genomsnittligt klimatförhållande)	165	167	159	160	ηs	%

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		202184	202185	202186	202187		
Modell	Förhållanden	Athena 14 400V H	Athena 14 400V HC	Athena 18 400V H	Athena 18 400V HC	Symbol	Enhet
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	167	169	161	162	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	219	246	219	246	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	221	248	221	248	ηs	%
Energieffektivitetsklass		A++	A++	A++	A++		
Energieffektivitetsklass inbyggt paket för temperaturreglering		A++	A++	A++	A++		
Energieffektivitetsklass	(lågtemperaturlämpningar)	A+++	A+++	A+++	A+++		
Energieffektivitetsklass inbyggt paket för temperaturreglering	(lågtemperaturlämpningar)	A+++	A+++	A+++	A+++		
Deklarerad kapacitet för uppvärmning för delbelastning vid inomhustemperatur 20 °C och utomhustemperatur Tj							
Tj = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	10,6	10,6	13,8	13,8	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	10,1	10,1	13,3	13,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	9,5	9,5	12,8	12,8	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	9,2	9,2	12,6	12,6	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	8,4	8,4	8,4	8,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	8,3	8,3	8,3	8,3	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	8,4	8,4	8,4	8,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	8,3	8,3	8,3	8,3	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	8,3	8,3	8,3	8,3	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	8,3	8,3	8,3	8,3	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	7,8	7,8	7,8	7,8	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	7,9	7,9	7,9	7,9	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	7,5	7,5	7,5	7,5	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	8,0	8,0	8,0	8,0	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	8,0	8,0	8,0	8,0	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7,9	7,9	7,9	7,9	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	9,0	9,0	9,0	9,0	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	9,0	9,0	9,0	9,0	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	9,0	9,0	9,0	9,0	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	9,1	9,1	9,1	9,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	9,1	9,1	9,1	9,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	9,1	9,1	9,1	9,1	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	9,9	9,9	12,5	12,5	Pdh	kW

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		202184	202185	202186	202187		
Modell	Förhållanden	Athena 14 400V H	Athena 14 400V HC	Athena 18 400V H	Athena 18 400V HC	Symbol	Enhet
Tj = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	10,1	10,1	12,8	12,8	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	8,4	8,4	8,4	8,4	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	8,8	8,8	11,8	11,8	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	9,2	9,2	14,1	14,1	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	8,3	8,3	8,3	8,3	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	9,5	9,5	13,4	13,4	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	14,1	14,1	21,7	21,7	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	8,4	8,4	8,4	8,4	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	9,5	9,5	12,6	12,6	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	13,4	13,4	19,3	19,3	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	8,3	8,3	8,3	8,3	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(kallare klimatförhållande)	7,8	7,8	11,1	11,1	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	11,8	11,8	16,7	16,7	Pdh	kW
Bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	-5	-5	-5	-5	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	-7	-7	-10	-10	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	-5	-5	-5	-5	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	-7	-7	-10	-10	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		202184	202185	202186	202187		
Modell	Förhållanden	Athena 14 400V H	Athena 14 400V HC	Athena 18 400V H	Athena 18 400V HC	Symbol	Enhet
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	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)	2,69	2,69	2,48	2,48	COPd	
Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	2,91	2,91	2,67	2,67	COPd	
Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	3,30	3,30	2,98	2,98	COPd	
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,50	3,50	3,13	3,13	COPd	
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,51	3,51	3,51	3,51	COPd	
Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	3,92	3,92	3,92	3,92	COPd	
Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	2,74	2,74	2,74	2,74	COPd	
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,72	4,72	4,72	4,72	COPd	
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,15	5,15	5,15	5,15	COPd	
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,14	4,14	4,14	4,14	COPd	
Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,61	4,61	4,61	4,61	COPd	
Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	5,12	5,12	5,12	5,12	COPd	
Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	3,64	3,64	3,64	3,64	COPd	
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	6,16	6,16	6,16	6,16	COPd	
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	6,57	6,57	6,57	6,57	COPd	
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,47	5,47	5,47	5,47	COPd	
Tj = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	6,66	6,66	6,66	6,66	COPd	
Tj = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	6,95	6,95	6,95	6,95	COPd	
Tj = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	6,11	6,11	6,11	6,11	COPd	
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	8,11	8,11	8,11	8,11	COPd	
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	8,11	8,11	8,11	8,11	COPd	
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7,72	7,72	7,72	7,72	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,81	2,81	2,59	2,59	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	2,91	2,91	2,90	2,90	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	2,74	2,74	2,74	2,74	COPd	

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		202184	202185	202186	202187		
Modell	Förhållanden	Athena 14 400V H	Athena 14 400V HC	Athena 18 400V H	Athena 18 400V HC	Symbol	Enhet
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	3,46	3,46	3,16	3,16	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,50	3,50	2,90	2,90	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,14	4,14	4,14	4,14	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,29	2,29	2,28	2,28	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	2,41	2,41	2,28	2,28	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	2,74	2,74	2,74	2,74	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	3,15	3,15	2,87	2,87	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,89	2,89	2,50	2,50	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,14	4,14	4,14	4,14	COPd	
Tj = -15 °C	(kallare klimatförhållande)	2,37	2,37	2,58	2,58	COPd	
Tj = -15 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,06	3,06	2,66	2,66	COPd	
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	-20	-20	-20	-20	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	2	2	2	2	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	-20	-20	-20	-20	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	2	2	2	2	TOL	°C
Uppvärmningsvattnets gränstemperatur för drift		65	65	65	65	WTOL	°C
Effektförbrukning i andra lägen än aktivt läge							
Frånläge		0,010	0,010	0,010	0,010	POFF	kW
Termostatfrånläge		0,010	0,010	0,010	0,010	PTO	kW
Standbyläge		0,010	0,010	0,010	0,010	PSB	kW
Vevhusvärmeläge		0,038	0,038	0,038	0,038	PCK	kW
Tillsatsvärmare							
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,5	2,5	1,6	1,6	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	2,9	2,9	0,3	0,3	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,5	1,5	2,4	2,4	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,6	1,6	1,7	1,7	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Typ av tillförd energi		Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk		
Övriga poster							
Capacity control		Variabel	Variabel	Variabel	Variabel		
Ljudeffektnivå utomhus		55	55	55	55	LWA	dB
Årlig energiförbrukning	(genomsnittligt klimatförhållande)	6801	6625	8620	8444	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(kallare klimatförhållande)	12405	12299	16285	16179	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(varmare klimatförhållande)	2581	2369	2581	2369	QHE	kWh

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		202184	202185	202186	202187		
Modell	Förhållanden	Athena 14 400V H	Athena 14 400V HC	Athena 18 400V H	Athena 18 400V HC	Symbol	Enhet
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4839	4663	6689	6513	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	8804	8698	12796	12690	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1930	1718	1930	1718	QHE	kWh
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(genomsnittligt klimatförhållande)	4000	4000	4000	4000		m3/h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(kallare klimatförhållande)	4000	4000	4000	4000		m3/h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(varmare klimatförhållande)	4000	4000	4000	4000		m3/h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4000	4000	4000	4000		m3/h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4000	4000	4000	4000		m3/h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4000	4000	4000	4000		m3/h
Möjlighet till drift endast utanför toptariffid		Ja	Ja	Ja	Ja		
För värmare med värmepump för rumsuppvärmning:							
Deklarerad belastningsprofil (genomsnittliga förhållanden)		XL	XL	XL	XL		
Deklarerad belastningsprofil kalla förhållanden		L	L	L	L		
Deklarerad belastningsprofil varmare förhållanden		XL	XL	XL	XL		
Daglig elförbrukning (genomsnittliga förhållanden)		8,024	8,024	8,024	8,024	Qelec	kWh
Daglig elförbrukning kalla förhållanden		6,138	6,138	6,138	6,138	Qelec	kWh
Daglig elförbrukning varmare förhållanden		7,168	7,168	7,168	7,168	Qelec	kWh
Årlig elförbrukning (genomsnittliga förhållanden)		1645	1645	1645	1645	AEC	kWh/år
Årlig elförbrukning (kalla förhållanden)		1224	1224	1224	1224	AEC	kWh/år
Årlig elförbrukning (varmare förhållanden)		1470	1470	1470	1470	AEC	kWh/år
Energieffektivitet för varmvattenberedare		102	102	102	102	ηwh	%
Energieffektivitet för varmvattenberedare kalla förhållanden		84	84	84	84	ηwh	%
Energieffektivitet för varmvattenberedare varmare förhållanden		114	114	114	114	ηwh	%
Energimärkning för varmvattenberedare		A	A	A	A		
Försiktighetsåtgärd	Alla specifika försiktighetsåtgärder för montering, installation och underhåll beskrivs i bruksanvisningen och installationsanvisningarna. Läs och följ bruksanvisningarna och installationsanvisningarna.						