

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		203239	203240 203241	203245	203243		
Modell	Förhållanden	iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	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		
Salllösning-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		2,0	2,0	2,0	2,0		%
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	5	8	16	12	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	4	7	15	11	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	5	8	16	12	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	6	8	16	13	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5	7	15	12	Prated	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5	8	16	13	Prated	kW
SCOP	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,20	3,23	3,53	3,52		
SCOP	(kallare klimatförhållande)	2,47	2,53	2,55	2,63		
SCOP	(varmare klimatförhållande)	3,71	3,77	3,80	3,85		
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,46	4,45	4,48	4,69		
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,60	3,62	3,44	3,66		
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	6,06	6,02	6,13	6,36		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(genomsnittligt klimatförhållande)	125	126	138	138	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(genomsnittligt klimatförhållande)	127	128	140	140	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(kallare klimatförhållande)	96	98	99	102	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(kallare klimatförhållande)	98	100	101	104	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(varmare klimatförhållande)	145	148	149	151	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(varmare klimatförhållande)	147	150	151	153	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	175	175	176	185	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	177	177	178	187	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	141	142	135	143	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	143	144	137	145	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	239	238	242	251	ηs	%
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	241	240	244	253	ηs	%
Energieffektivitetsklass		A++	A++	A++	A++		

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		203239	203240 203241	203245	203243		
Modell	Förhållanden	iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhet
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)	4,4	7,1	14,2	10,6	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	2,4	3,9	8,8	6,7	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,9	7,1	14,2	11,5	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,7	3,9	8,8	7,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,7	4,3	8,6	6,5	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	2,8	2,4	5,3	4,1	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	5,0	7,5	15,5	12,0	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	3,0	4,3	8,6	7,0	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,2	2,4	5,3	4,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,0	7,5	15,5	13,0	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,7	2,8	5,5	4,2	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	1,8	2,5	4,3	4,3	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	3,2	4,8	10,0	7,7	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,9	3,1	5,5	5,6	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,9	2,5	4,4	4,4	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	3,2	4,8	10,0	8,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,7	2,4	4,5	4,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	1,7	2,4	4,4	4,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	1,7	2,4	4,4	4,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,9	2,6	5,2	4,8	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,9	2,6	4,8	4,8	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1,9	2,6	4,4	4,8	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,4	7,1	14,2	12,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	4,0	6,5	14,5	11,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	5,0	7,5	15,5	12,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,9	7,1	14,2	13,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,5	6,5	14,5	12,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,0	7,5	15,5	13,0	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,2	6,8	14,0	12,0	Pdh	kW

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		203239	203240 203241	203245	203243		
Modell	Förhållanden	iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhet
Tj = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	4,0	6,5	14,5	11,0	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	5,0	7,5	15,5	12,0	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,6	7,0	13,8	13,0	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,5	6,5	14,5	12,0	Pdh	kW
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,0	7,5	15,5	13,0	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(kallare klimatförhållande)	3,3	5,3	11,8	9,0	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,7	5,3	11,8	9,8	Pdh	kW
Bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	-7	-7	-7	-10	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	-7	-7	-7	-10	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Degraderingskoefficient Tj = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		203239	203240 203241	203245	203243		
Modell	Förhållanden	iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhet
Degraderingskoefficient $T_j = +12\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Deklarerad värmefaktor för delbelastning vid en inomhustemperatur på 20 °C och en utomhustemperatur T_j							
$T_j = -7\text{ °C}$	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,16	1,90	2,06	2,16	COPd	
$T_j = -7\text{ °C}$	(kallare klimatförhållande)	2,31	2,23	2,12	2,23	COPd	
$T_j = -7\text{ °C}$	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	NA	NA	COPd	
$T_j = -7\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	2,99	2,63	2,65	2,71	COPd	
$T_j = -7\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,46	3,42	2,98	3,23	COPd	
$T_j = -7\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	NA	NA	COPd	
$T_j = +2\text{ °C}$	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,17	3,11	3,31	3,45	COPd	
$T_j = +2\text{ °C}$	(kallare klimatförhållande)	2,87	2,85	2,89	3,08	COPd	
$T_j = +2\text{ °C}$	(varmare klimatförhållande)	2,30	2,34	2,38	2,28	COPd	
$T_j = +2\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,18	4,24	4,11	4,48	COPd	
$T_j = +2\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3,73	3,68	3,68	4,02	COPd	
$T_j = +2\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	3,36	3,20	3,16	3,32	COPd	
$T_j = +7\text{ °C}$	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,03	4,55	5,23	4,57	COPd	
$T_j = +7\text{ °C}$	(kallare klimatförhållande)	4,05	3,97	4,36	4,32	COPd	
$T_j = +7\text{ °C}$	(varmare klimatförhållande)	3,58	3,50	4,07	3,68	COPd	
$T_j = +7\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	6,11	6,39	6,86	6,86	COPd	
$T_j = +7\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	6,08	6,10	6,77	6,77	COPd	
$T_j = +7\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,85	5,49	6,04	5,73	COPd	
$T_j = +12\text{ °C}$	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,73	5,77	6,57	6,12	COPd	
$T_j = +12\text{ °C}$	(kallare klimatförhållande)	3,61	3,41	4,22	4,34	COPd	
$T_j = +12\text{ °C}$	(varmare klimatförhållande)	4,25	4,41	3,85	4,47	COPd	
$T_j = +12\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	7,70	8,22	8,81	8,95	COPd	
$T_j = +12\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	7,23	7,49	8,03	8,03	COPd	
$T_j = +12\text{ °C}$	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7,23	7,49	6,88	8,03	COPd	
$T_j = \text{bivalenttemperatur}$	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,16	1,90	2,06	1,96	COPd	
$T_j = \text{bivalenttemperatur}$	(kallare klimatförhållande)	1,38	1,43	1,42	1,36	COPd	
$T_j = \text{bivalenttemperatur}$	(varmare klimatförhållande)	2,30	2,34	2,38	2,28	COPd	
$T_j = \text{bivalenttemperatur}$	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	2,99	2,63	2,65	2,37	COPd	
$T_j = \text{bivalenttemperatur}$	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,05	2,03	1,77	1,76	COPd	
$T_j = \text{bivalenttemperatur}$	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	3,36	3,20	3,16	3,32	COPd	
$T_j = \text{gränstemperatur för drift}$	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,00	1,66	1,82	1,96	COPd	
$T_j = \text{gränstemperatur för drift}$	(kallare klimatförhållande)	1,38	1,43	1,42	1,36	COPd	
$T_j = \text{gränstemperatur för drift}$	(varmare klimatförhållande)	2,30	2,34	2,38	2,28	COPd	

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		203239	203240 203241	203245	203243		
Modell	Förhållanden	iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhet
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperatortillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	2,74	2,48	2,37	2,37	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperatortillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,05	2,03	1,77	1,76	COPd	
Tj = gränstemperatur för drift	(lågtemperatortillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	3,36	3,20	3,16	3,32	COPd	
Tj = -15 °C	(kallare klimatförhållande)	1,65	1,68	1,65	1,62	COPd	
Tj = -15 °C	(lågtemperatortillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,46	2,43	2,12	2,16	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)	-22	-22	-22	-22	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	(lågtemperatortillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(lågtemperatortillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	-22	-22	-22	-22	TOL	°C
För luft-till-vatten-värmepumpar: Gränstemperatur för drift	(lågtemperatortillämpningar 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							
Frånsläge		0,022	0,022	0,022	0,022	POFF	kW
Termostatfrånsläge		0,022	0,022	0,022	0,022	PTO	kW
Standbyläge		0,022	0,022	0,022	0,022	PSB	kW
Vevhusvärmare		0,000	0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Tillsatsvärmare							
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	0,8	1,2	2,0	0,0	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperatortillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	1,0	2,2	0,0	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperatortillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperatortillämpningar 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		61	63	66	64	LWA	dB
Årlig energiförbrukning	(genomsnittligt klimatförhållande)	3224	5113	9379	7051	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(kallare klimatförhållande)	3992	6333	14017	10310	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(varmare klimatförhållande)	1801	2658	5449	4164	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperatortillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	2548	3719	7385	5725	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperatortillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3081	4426	10390	8082	QHE	kWh
Årlig energiförbrukning	(lågtemperatortillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1102	1664	3378	2731	QHE	kWh
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(genomsnittligt klimatförhållande)	3060	3960	7080	5940		m ³ /h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(kallare klimatförhållande)	3060	3960	7080	5940		m ³ /h

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		203239	203240 203241	203245	203243		
Modell	Förhållanden	iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhet
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(varmare klimatförhållande)	3060	3960	7080	5940		m ³ /h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(lågtemperaturlämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	3060	3960	7080	5940		m ³ /h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(lågtemperaturlämpningar vid kallare klimatförhållanden)	3060	3960	7080	5940		m ³ /h
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde, utomhus	(lågtemperaturlämpningar vid varmare klimatförhållanden)	3060	3960	7080	5940		m ³ /h
Möjlighet till drift endast utanför topptariffid		Ja	Ja	Ja	Ja		
För värmare med värmepump för rumsuppvärmning:							
Deklarerad belastningsprofil (genomsnittliga förhållanden)		L	L	L	L		
Deklarerad belastningsprofil kalla förhållanden		L	L	L	L		
Deklarerad belastningsprofil varmare förhållanden		L	L	L	L		
Daglig elförbrukning (genomsnittliga förhållanden)		3,493	3,678	5,522	5,529	Qelec	kWh
Daglig elförbrukning kalla förhållanden		4,967	6,149	7,132	7,020	Qelec	kWh
Daglig elförbrukning varmare förhållanden		3,441	3,703	4,775	4,748	Qelec	kWh
Årlig elförbrukning (genomsnittliga förhållanden)		747	787	1179	1183	AEC	kWh/år
Årlig elförbrukning (kalla förhållanden)		1069	1325	1528	1505	AEC	kWh/år
Årlig elförbrukning (varmare förhållanden)		740	795	1021	1022	AEC	kWh/år
Energieffektivitet för varmvattenberedare		137	130	87	87	η_{wh}	%
Energieffektivitet för varmvattenberedare kalla förhållanden		96	77	67	68	η_{wh}	%
Energieffektivitet för varmvattenberedare varmare förhållanden		138	129	100	100	η_{wh}	%
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.						