

Produkt datablad (Iht. følgende EU regulativer nr. 811/2013, 812/2013, 813/2013 og 814/2013).

Tekniske parametre for varmepumpaanlæg til rumopvarming og varmepumpaanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarming samt temperaturstyringspakker		203239 204177	203240 203241	203245	203243		
Model	Forhold	iTec Eco 5 230-1 iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhed
harmoniseret standard	EN 14825, EN 16147, EN 12102						
Luft-vand-varmepumpe		JA	JA	JA	JA		
Vand-vand-varmepumpe		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Brine-vand-varmepumpe		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Lavtemperaturvarmepumpe		NEJ	NEJ	NEJ	NEJ		
Udstyret med supplerende forsyningsanlæg		JA/NEJ *	JA/NEJ *	JA/NEJ *	JA/NEJ *		
Varmepumpaanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarming		JA/NEJ **	JA/NEJ **	JA/NEJ **	JA/NEJ **		
Indbygget temperaturstyringsklasse		II	II	II	II		
Indbygget temperaturstyringsandel til energieffektivitet		2,0	2,0	2,0	2,0		%
Nominel nytteeffekt	(gennemsnitlige klimaforhold)	5	8	16	12	Prated	kW
Nominel nytteeffekt	(koldere klimaforhold)	4	7	15	11	Prated	kW
Nominel nytteeffekt	(varmere klimaforhold)	5	8	16	12	Prated	kW
Nominel nytteeffekt	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	6	8	16	13	Prated	kW
Nominel nytteeffekt	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	5	7	15	12	Prated	kW
Nominel nytteeffekt	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	5	8	16	13	Prated	kW
SCOP	(gennemsnitlige klimaforhold)	3,20	3,23	3,53	3,52		
SCOP	(koldere klimaforhold)	2,47	2,53	2,55	2,63		
SCOP	(varmere klimaforhold)	3,71	3,77	3,80	3,85		
SCOP	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	4,46	4,45	4,48	4,69		
SCOP	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	3,60	3,62	3,44	3,66		
SCOP	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	6,06	6,02	6,13	6,36		
Årsvirkningsgraden ved rumopvarming	(gennemsnitlige klimaforhold)	125	126	138	138	ηs	%
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming for indbygget temperaturstyring	(gennemsnitlige klimaforhold)	127	128	140	140	ηs	%
Årsvirkningsgraden ved rumopvarming	(koldere klimaforhold)	96	98	99	102	ηs	%
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming for indbygget temperaturstyring	(koldere klimaforhold)	98	100	101	104	ηs	%
Årsvirkningsgraden ved rumopvarming	(varmere klimaforhold)	145	148	149	151	ηs	%
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming for indbygget temperaturstyring	(varmere klimaforhold)	147	150	151	153	ηs	%
Årsvirkningsgraden ved rumopvarming	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	175	175	176	185	ηs	%
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming for indbygget temperaturstyring	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	177	177	178	187	ηs	%
Årsvirkningsgraden ved rumopvarming	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	141	142	135	143	ηs	%
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming for indbygget temperaturstyring	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	143	144	137	145	ηs	%
Årsvirkningsgraden ved rumopvarming	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	239	238	242	251	ηs	%
Årsvirkningsgrad ved rumopvarming for indbygget temperaturstyring	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	241	240	244	253	ηs	%
Klasse for virkningsgrad		A++	A++	A++	A++		

Tekniske parametre for varmepumpeanlæg til rumopvarming og varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarming samt temperaturstyringspakker		203239 204177	203240 203241	203245	203243		
Model	Forhold	iTec Eco 5 230-1 iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhed
Klasse for virkningsgrad for indbygget temperaturstyringspakke		A++	A++	A++	A++		
Klasse for virkningsgrad	(lavtemperaturanvendelse)	A+++	A+++	A+++	A+++		
Klasse for virkningsgrad for indbygget temperaturstyringspakke	(lavtemperaturanvendelse)	A+++	A+++	A+++	A+++		
Angivet varmeydelse for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj							
Tj = -7 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	4,4	7,1	14,2	10,6	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(koldere klimaforhold)	2,4	3,9	8,8	6,7	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	4,9	7,1	14,2	11,5	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	2,7	3,9	8,8	7,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	2,7	4,3	8,6	6,5	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(koldere klimaforhold)	2,8	2,4	5,3	4,1	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(varmere klimaforhold)	5,0	7,5	15,5	12,0	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	3,0	4,3	8,6	7,0	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	2,2	2,4	5,3	4,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	5,0	7,5	15,5	13,0	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	1,7	2,8	5,5	4,2	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(koldere klimaforhold)	1,8	2,5	4,3	4,3	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(varmere klimaforhold)	3,2	4,8	10,0	7,7	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	1,9	3,1	5,5	5,6	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	1,9	2,5	4,4	4,4	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	3,2	4,8	10,0	8,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	1,7	2,4	4,5	4,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(koldere klimaforhold)	1,7	2,4	4,4	4,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(varmere klimaforhold)	1,7	2,4	4,4	4,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	1,9	2,6	5,2	4,8	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	1,9	2,6	4,8	4,8	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	1,9	2,6	4,4	4,8	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(gennemsnitlige klimaforhold)	4,4	7,1	14,2	12,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(koldere klimaforhold)	4,0	6,5	14,5	11,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(varmere klimaforhold)	5,0	7,5	15,5	12,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	4,9	7,1	14,2	13,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	4,5	6,5	14,5	12,0	Pdh	kW
Tj = bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	5,0	7,5	15,5	13,0	Pdh	kW
Tj = temperaturgrænse for drift	(gennemsnitlige klimaforhold)	4,2	6,8	14,0	12,0	Pdh	kW

Tekniske parametre for varmepumpeanlæg til rumopvarming og varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarming samt temperaturstyringspakker		203239 204177	203240 203241	203245	203243		
Model	Forhold	iTec Eco 5 230-1 iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhed
Tj = temperaturgrænse for drift	(koldere klimaforhold)	4,0	6,5	14,5	11,0	Pdh	kW
Tj = temperaturgrænse for drift	(varmere klimaforhold)	5,0	7,5	15,5	12,0	Pdh	kW
Tj = temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	4,6	7,0	13,8	13,0	Pdh	kW
Tj = temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	4,5	6,5	14,5	12,0	Pdh	kW
Tj = temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	5,0	7,5	15,5	13,0	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(koldere klimaforhold)	3,3	5,3	11,8	9,0	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	3,7	5,3	11,8	9,8	Pdh	kW
Bivalenttemperatur	(gennemsnitlige klimaforhold)	-7	-7	-7	-10	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(koldere klimaforhold)	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(varmere klimaforhold)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	-7	-7	-7	-10	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Koefficient for effektivitetstab Tj= -7 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= -7 °C	(koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= -7 °C	(varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= -7 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= -7 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= -7 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +2 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +2 °C	(koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +2 °C	(varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +2 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +2 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +2 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +7 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +7 °C	(koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +7 °C	(varmere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +7 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +7 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +7 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +12 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +12 °C	(koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +12 °C	(varmere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +12 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	

Tekniske parametre for varmepumpeanlæg til rumopvarming og varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarming samt temperaturstyringspakker		203239 204177	203240 203241	203245	203243		
Model	Forhold	iTec Eco 5 230-1 iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhed
Koefficient for effektivitetstab Tj= +12 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Koefficient for effektivitetstab Tj= +12 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Angivet effektfaktor for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj							
Tj = -7 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	2,16	1,90	2,06	2,16	COPd	
Tj = -7 °C	(koldere klimaforhold)	2,31	2,23	2,12	2,23	COPd	
Tj = -7 °C	(varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	2,99	2,63	2,65	2,71	COPd	
Tj = -7 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	3,46	3,42	2,98	3,23	COPd	
Tj = -7 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	3,17	3,11	3,31	3,45	COPd	
Tj = +2 °C	(koldere klimaforhold)	2,87	2,85	2,89	3,08	COPd	
Tj = +2 °C	(varmere klimaforhold)	2,30	2,34	2,38	2,28	COPd	
Tj = +2 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	4,18	4,24	4,11	4,48	COPd	
Tj = +2 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	3,73	3,68	3,68	4,02	COPd	
Tj = +2 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	3,36	3,20	3,16	3,32	COPd	
Tj = +7 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	4,03	4,55	5,23	4,57	COPd	
Tj = +7 °C	(koldere klimaforhold)	4,05	3,97	4,36	4,32	COPd	
Tj = +7 °C	(varmere klimaforhold)	3,58	3,50	4,07	3,68	COPd	
Tj = +7 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	6,11	6,39	6,86	6,86	COPd	
Tj = +7 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	6,08	6,10	6,77	6,77	COPd	
Tj = +7 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	5,85	5,49	6,04	5,73	COPd	
Tj = +12 °C	(gennemsnitlige klimaforhold)	4,73	5,77	6,57	6,12	COPd	
Tj = +12 °C	(koldere klimaforhold)	3,61	3,41	4,22	4,34	COPd	
Tj = +12 °C	(varmere klimaforhold)	4,25	4,41	3,85	4,47	COPd	
Tj = +12 °C	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	7,70	8,22	8,81	8,95	COPd	
Tj = +12 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	7,23	7,49	8,03	8,03	COPd	
Tj = +12 °C	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	7,23	7,49	6,88	8,03	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(gennemsnitlige klimaforhold)	2,16	1,90	2,06	1,96	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(koldere klimaforhold)	1,38	1,43	1,42	1,36	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(varmere klimaforhold)	2,30	2,34	2,38	2,28	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	2,99	2,63	2,65	2,37	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	2,05	2,03	1,77	1,76	COPd	
Tj = bivalenttemperatur	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	3,36	3,20	3,16	3,32	COPd	
Tj = temperaturgrænse for drift	(gennemsnitlige klimaforhold)	2,00	1,66	1,82	1,96	COPd	
Tj = temperaturgrænse for drift	(koldere klimaforhold)	1,38	1,43	1,42	1,36	COPd	

Tekniske parametre for varmepumpeanlæg til rumopvarming og varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning samt temperaturstyringspakker		203239 204177	203240 203241	203245	203243		
Model	Forhold	iTec Eco 5 230-1 iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhed
Tj = temperaturgrænse for drift	(varmere klimaforhold)	2,30	2,34	2,38	2,28	COPd	
Tj = temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	2,74	2,48	2,37	2,37	COPd	
Tj = temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	2,05	2,03	1,77	1,76	COPd	
Tj = temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	3,36	3,20	3,16	3,32	COPd	
Tj = -15 °C	(koldere klimaforhold)	1,65	1,68	1,65	1,62	COPd	
Tj = -15 °C	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	2,46	2,43	2,12	2,16	COPd	
For luft-vand-varmepumper: Temperaturgrænse for drift	(gennemsnitlige klimaforhold)	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
For luft-vand-varmepumper: Temperaturgrænse for drift	(koldere klimaforhold)	-22	-22	-22	-22	TOL	°C
For luft-vand-varmepumper: Temperaturgrænse for drift	(varmere klimaforhold)	2	2	2	2	TOL	°C
For luft-vand-varmepumper: Temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
For luft-vand-varmepumper: Temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	-22	-22	-22	-22	TOL	°C
For luft-vand-varmepumper: Temperaturgrænse for drift	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	2	2	2	2	TOL	°C
Temperaturgrænse for vandopvarmning		65	65	65	65	WTOL	°C
Elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand							
Slukket tilstand		0,022	0,022	0,022	0,022	POFF	kW
Termostat slukket tilstand		0,022	0,022	0,022	0,022	PTO	kW
Standbytilstand		0,022	0,022	0,022	0,022	PSB	kW
Krumtaphusopvarmningstilstand		0,000	0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Supplerende forsyningsanlæg							
Nominel nytteeffekt	(gennemsnitlige klimaforhold)	0,8	1,2	2,0	0,0	Psup	kW
Nominel nytteeffekt	(koldere klimaforhold)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominel nytteeffekt	(varmere klimaforhold)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominel nytteeffekt	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	0,9	1,0	2,2	0,0	Psup	kW
Nominel nytteeffekt	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominel nytteeffekt	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Energiinputtype		Elforbrug	Elforbrug	Elforbrug	Elforbrug		
Andet							
Capacity control		Ydelsesreguleret	Ydelsesreguleret	Ydelsesreguleret	Ydelsesreguleret		
Lydeffekt niveau ude		61	63	66	64	LWA	dB
Arligt energiforbrug	(gennemsnitlige klimaforhold)	3224	5113	9379	7051	QHE	kWh
Arligt energiforbrug	(koldere klimaforhold)	3992	6333	14017	10310	QHE	kWh
Arligt energiforbrug	(varmere klimaforhold)	1801	2658	5449	4164	QHE	kWh
Arligt energiforbrug	(lavtemperaturanvendelse gennemsnitlige klimaforhold)	2548	3719	7385	5725	QHE	kWh
Arligt energiforbrug	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	3081	4426	10390	8082	QHE	kWh
Arligt energiforbrug	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	1102	1664	3378	2731	QHE	kWh
For luft-vand-varmepumper: Nominel luftgenomstrømning, ude	(gennemsnitlige klimaforhold)	3060	3960	7080	5940		m3/t

Tekniske parametre for varmepumpeanlæg til rumopvarming og varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning samt temperaturstyringspakker		203239 204177	203240 203241	203245	203243		
Model	Forhold	iTec Eco 5 230-1 iTec Eco 5 230-1	iTec Eco 8 230-1 iTec Eco 8 400V	iTec Eco 16 400V	iTec Eco 12 400V	Symbol	Enhed
For luft-vand-varmepumper: Nominal luftgennemstrømning, ude	(koldere klimaforhold)	3060	3960	7080	5940		m3/t
For luft-vand-varmepumper: Nominal luftgennemstrømning, ude	(varmere klimaforhold)	3060	3960	7080	5940		m3/t
For luft-vand-varmepumper: Nominal luftgennemstrømning, ude	(lavtemperaturanvendelse gennemsnittige klimaforhold)	3060	3960	7080	5940		m3/t
For luft-vand-varmepumper: Nominal luftgennemstrømning, ude	(lavtemperaturanvendelse koldere klimaforhold)	3060	3960	7080	5940		m3/t
For luft-vand-varmepumper: Nominal luftgennemstrømning, ude	(lavtemperaturanvendelse varmere klimaforhold)	3060	3960	7080	5940		m3/t
Mulighed for kun at køre uden for spidsbelastningsperioder		Ja	Ja	Ja	Ja		
For varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning:		L	L	L	L		
Angivet forbrugsprofil (gennemsnittige forhold)		L	L	L	L		
Angivet forbrugsprofil (kolde forhold)		L	L	L	L		
Angivet forbrugsprofil (varmere forhold)		L	L	L	L		
Dagligt elforbrug (gennemsnittige forhold)		3,493	3,678	5,522	5,529	Qelec	kWh
Dagligt elforbrug (kolde forhold)		4,967	6,149	7,132	7,020	Qelec	kWh
Dagligt elforbrug (varmere forhold)		3,441	3,703	4,775	4,748	Qelec	kWh
Arligt elforbrug (gennemsnittige forhold)		747	787	1179	1183	AEC	kWh/år
Arligt elforbrug (kolde forhold)		1069	1325	1528	1505	AEC	kWh/år
Arligt elforbrug (varmere forhold)		740	795	1021	1022	AEC	kWh/år
Energieffektivitet ved vandopvarmning		137	130	87	87	ηwh	%
Energieffektivitet ved vandopvarmning (kolde forhold)		96	77	67	68	ηwh	%
Energieffektivitet ved vandopvarmning (varmere forhold)		138	129	100	100	ηwh	%
Energimærke vandvarmer		A+	A+	A	A		
Vejledning og Sikkerhedsanvisning	Sikkerhedsanvisning og vejledning for montering, installation og vedligeholdelse er beskrevet i bruger-, og installationsvejledningerne. Læs og følg bruger-, og installationsvejledningerne.						