

**Produktdatablad (i henhold til EU-regulering nr. 811/2013, 812/2013, 813/2013 og 814/2013).**

varmepumpe og termostat		086L4548	086L4549	086L4552	086L4569	086L4572		
Modell	Betingelser	iTec 5	iTec 9 SP	iTec 16 SP	iTec 9	iTec 16	Symbol	Enhet
harmonisert standard	EN 14825, EN 16147, EN 12102							
Luft-til-vann-varmepumpe		JA	JA	JA	JA	JA		
Vann-til-vann-varmepumpe		NEI	NEI	NEI	NEI	NEI		
Kuldebærer-til-vann-varmepumpe		NEI	NEI	NEI	NEI	NEI		
Lavtemperatur-varmepumpe		NEI	NEI	NEI	NEI	NEI		
Utstyrt med tilleggsvarme		JA / NEI *	JA / NEI *	JA / NEI *	JA / NEI *	JA / NEI *		
Varmepumpe-kombinasjonsvarme		JA / NEI **	JA / NEI **	JA / NEI **	JA / NEI **	JA / NEI **		
Innebygd temperaturstyringsklasse		II	II	II	II	II		
Innebygd temperaturstyring, bidrag til energieffektivitet		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0		%
Thermia Link temperaturstyringsklasse		VI	VI	VI	VI	VI		
Thermia Link termostat, bidrag til energieffektivitet		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0		%
Nominell varmeeffekt	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	5	6	10	5	10	Pklasse	kW
Nominell varmeeffekt	(kaldere klimabetingelser)	4	6	10	5	10	Pklasse	kW
Nominell varmeeffekt	(varmere klimabetingelser)	5	6	10	5	10	Pklasse	kW
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	5	7	13	6	13	Pklasse	kW
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4	6	13	6	13	Pklasse	kW
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5	7	13	6	13	Pklasse	kW
SCOP	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	3,19	3,19	2,82	3,26	2,82		
SCOP	(kaldere klimabetingelser)	2,54	2,88	2,74	2,73	2,74		
SCOP	(varmere klimabetingelser)	4,04	4,04	4,24	3,84	4,24		
SCOP	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,56	4,39	4,41	4,47	4,41		
SCOP	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	3,78	3,99	3,90	3,97	3,90		
SCOP	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	6,18	6,30	5,37	5,18	5,37		
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	125	125	110	127	110	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Innebygd termostat	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	127	127	112	129	112	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Thermia Link termostat	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	129	129	114	131	114	ns	%
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(kaldere klimabetingelser)	99	112	107	106	107	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Innebygd termostat	(kaldere klimabetingelser)	101	114	109	108	109	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Thermia Link termostat	(kaldere klimabetingelser)	103	116	111	110	111	ns	%
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(varmere klimabetingelser)	159	159	167	151	167	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Innebygd termostat	(varmere klimabetingelser)	161	161	169	153	169	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Thermia Link termostat	(varmere klimabetingelser)	163	163	171	155	171	ns	%
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	179	173	173	176	173	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Innebygd termostat	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	181	175	175	178	175	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Thermia Link termostat	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	183	177	177	180	177	ns	%
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	148	157	153	156	153	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Innebygd termostat	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	150	159	155	158	155	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet								
Thermia Link termostat	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	152	161	157	160	157	ns	%

varmepumpe og termostat		086L4548	086L4549	086L4552	086L4569	086L4572		
Modell	Betingelser	iTec 5	iTec 9 SP	iTec 16 SP	iTec 9	iTec 16	Symbol	Enhet
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	244	249	212	204	212	ns	%
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	246	251	214	206	214	ns	%
Innebygd termostat								
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	248	253	216	208	216	ns	%
Thermia Link termostat								
Energieffektivitetsklasse		A++	A++	A+	A++	A+		
Energieffektivitetsklasse innebygd termostatpakke		A++	A++	A+	A++	A+		
Energieffektivitetsklasse Thermia Link termostatpakke		A++	A++	A+	A++	A+		
Energieffektivitetsklasse	(bruksområder med lav temperatur)	A+++	A++	A++	A+++	A++		
Energieffektivitetsklasse innebygd termostatpakke	(bruksområder med lav temperatur)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
Energieffektivitetsklasse Thermia Link termostatpakke	(bruksområder med lav temperatur)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
Oppgitt kapasitet for oppvarming for delast ved innetemperatur på 20 °C og utetemperatur T <sub>j</sub>								
T <sub>j</sub> = -7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,2	5,5	8,4	4,4	8,4	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = -7 °C	(kaldere klimabetingelser)	2,2	3,4	5,8	3,0	5,8	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = -7 °C	(varmere klimabetingelser)	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,4	6,0	11,1	5,0	11,1	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2,5	3,7	7,8	3,4	7,8	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,5	3,3	5,1	2,7	5,1	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	(kaldere klimabetingelser)	1,4	2,1	3,8	1,8	3,8	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	(varmere klimabetingelser)	4,6	6,2	10,4	5,4	10,4	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,7	3,7	6,7	3,0	6,7	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	1,7	2,3	4,8	2,1	4,8	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,0	6,8	13,4	6,2	13,4	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	1,6	2,1	3,3	3,3	3,3	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	(kaldere klimabetingelser)	1,4	2,2	3,3	2,2	3,3	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	(varmere klimabetingelser)	3,0	4,0	6,9	3,5	6,9	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	1,7	2,4	4,3	2,9	4,3	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	1,5	2,4	3,7	2,4	3,7	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	3,5	4,4	8,9	4,0	8,9	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	1,1	1,8	3,1	1,8	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	(kaldere klimabetingelser)	1,7	2,2	4,1	2,7	4,1	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	(varmere klimabetingelser)	1,7	2,2	3,9	2,6	3,9	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,2	2,7	4,8	3,3	4,8	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2,0	2,5	4,7	2,8	4,7	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	2,0	2,5	4,6	2,8	4,6	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = bivalent temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,2	5,5	8,4	4,4	8,4	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = bivalent temperatur	(kaldere klimabetingelser)	3,6	5,6	9,5	4,9	9,5	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = bivalent temperatur	(varmere klimabetingelser)	4,6	6,2	10,4	5,4	10,4	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,4	6,0	11,1	5,0	11,1	Pdh	kW
T <sub>j</sub> = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4,0	6,1	12,5	5,6	12,5	Pdh	kW

varmepumpe og termostat		086L4548	086L4549	086L4552	086L4569	086L4572		
Modell	Betingelser	iTec 5	iTec 9 SP	iTec 16 SP	iTec 9	iTec 16	Symbol	Enhet
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,0	6,8	13,4	6,2	13,4	Pdh	kW
Tj = driftsgrense, temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,7	6,2	9,5	5,0	9,5	Pdh	kW
Tj = driftsgrense, temperatur	(kaldere klimabetingelser)	3,6	5,6	9,5	4,9	9,5	Pdh	kW
Tj = driftsgrense, temperatur	(varmere klimabetingelser)	4,6	6,2	10,4	5,4	10,4	Pdh	kW
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,1	6,8	12,5	5,6	12,5	Pdh	kW
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4,0	6,1	12,5	5,6	12,5	Pdh	kW
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,0	6,8	13,4	6,2	13,4	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(kaldere klimabetingelser)	3,0	4,6	8,1	4,0	8,1	Pdh	kW
Tj = -15 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	3,3	5,1	10,2	4,7	10,2	Pdh	kW
Bivalent temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	-7	-7	-7	-7	-7	Tbiv	°C
Bivalent temperatur	(kaldere klimabetingelser)	-22	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Bivalent temperatur	(varmere klimabetingelser)	2	2	2	2	2	Tbiv	°C
Bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	-7	-7	-7	-7	-7	Tbiv	°C
Bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	-22	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	2	2	2	2	2	Tbiv	°C
Nedbrytingskoeffisient Tj= -7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= -7 °C	(kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= -7 °C	(varmere klimabetingelser)	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +2 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +2 °C	(kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +2 °C	(varmere klimabetingelser)	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Ikke akt.	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(varmere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +12 °C	(kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +12 °C	(varmere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	
Nedbrytingskoeffisient Tj= +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	Cdh	

varmepumpe og termostat		086L4548	086L4549	086L4552	086L4569	086L4572		
Modell	Betingelser	iTec 5	iTec 9 SP	iTec 16 SP	iTec 9	iTec 16	Symbol	Enhet
Oppgitt koeffisient for ytelse for delast ved innetemperatur på 20 °C og utetemperatur Tj								
Tj = -7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,23	1,89	1,74	1,88	1,74	COPd	
Tj = -7 °C	(kaldere klimabetingelser)	2,09	2,27	2,15	2,39	2,15	COPd	
Tj = -7 °C	(varmere klimabetingelser)	ikke akt.	ikke akt.	ikke akt.	ikke akt.	ikke akt.	COPd	
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,90	2,65	2,68	2,68	2,68	COPd	
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	3,25	3,29	2,92	3,45	2,92	COPd	
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	ikke akt.	ikke akt.	ikke akt.	ikke akt.	ikke akt.	COPd	
Tj = +2 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,89	3,01	2,60	3,14	2,60	COPd	
Tj = +2 °C	(kaldere klimabetingelser)	2,78	3,66	3,44	3,14	3,44	COPd	
Tj = +2 °C	(varmere klimabetingelser)	2,15	2,17	2,19	2,02	2,19	COPd	
Tj = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,41	4,08	4,03	4,23	4,03	COPd	
Tj = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4,15	5,00	5,41	4,78	5,41	COPd	
Tj = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	3,44	3,16	2,99	3,01	2,99	COPd	
Tj = +7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,02	4,25	3,71	4,60	3,71	COPd	
Tj = +7 °C	(kaldere klimabetingelser)	4,28	4,53	4,17	3,97	4,17	COPd	
Tj = +7 °C	(varmere klimabetingelser)	3,36	3,37	3,83	3,60	3,83	COPd	
Tj = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	6,24	6,10	6,43	6,44	6,43	COPd	
Tj = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	8,47	5,42	8,10	5,66	8,10	COPd	
Tj = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,30	5,78	4,16	4,77	4,16	COPd	
Tj = +12 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	7,25	6,78	6,80	6,69	6,80	COPd	
Tj = +12 °C	(kaldere klimabetingelser)	5,35	5,35	5,96	5,19	5,96	COPd	
Tj = +12 °C	(varmere klimabetingelser)	5,24	5,35	5,18	4,62	5,18	COPd	
Tj = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	6,65	9,60	9,24	9,25	9,24	COPd	
Tj = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	7,70	7,70	7,70	6,21	7,70	COPd	
Tj = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	7,84	7,70	7,51	6,21	7,51	COPd	
Tj = bivalent temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,23	1,89	1,74	1,88	1,74	COPd	
Tj = bivalent temperatur	(kaldere klimabetingelser)	1,33	1,37	1,27	1,38	1,27	COPd	
Tj = bivalent temperatur	(varmere klimabetingelser)	2,15	2,17	2,19	2,02	2,19	COPd	
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,90	2,65	2,68	2,68	2,68	COPd	
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2,02	1,89	1,65	1,92	1,65	COPd	
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	3,44	3,16	2,99	3,01	2,99	COPd	
Tj = driftsgrense, temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	1,90	1,77	1,55	1,65	1,55	COPd	
Tj = driftsgrense, temperatur	(kaldere klimabetingelser)	1,33	1,33	1,27	1,38	1,27	COPd	
Tj = driftsgrense, temperatur	(varmere klimabetingelser)	2,15	2,17	2,19	2,02	2,19	COPd	
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,68	2,60	2,16	2,77	2,16	COPd	
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2,02	1,89	1,65	1,92	1,65	COPd	
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	3,44	3,16	2,99	3,01	2,99	COPd	
Tj = -15 °C	(kaldere klimabetingelser)	1,56	1,63	1,53	1,66	1,53	COPd	
Tj = -15 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2,39	2,27	1,99	2,33	1,99	COPd	

varmepumpe og termostat		086L4548	086L4549	086L4552	086L4569	086L4572		
Modell	Betingelser	iTec 5	iTec 9 SP	iTec 16 SP	iTec 9	iTec 16	Symbol	Enhet
For luft-til-vann-varmepumper: Driftsgrense, temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	-10	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
For luft-til-vann-varmepumper: Driftsgrense, temperatur	(kaldere klimabetingelser)	-22	-22	-22	-22	-22	TOL	°C
For luft-til-vann-varmepumper: Driftsgrense, temperatur	(varmere klimabetingelser)	2	2	2	2	2	TOL	°C
For luft-til-vann-varmepumper: Driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	-10	-10	-10	-10	-10	TOL	°C
For luft-til-vann-varmepumper: Driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	-22	-22	-22	-22	-22	TOL	°C
For luft-til-vann-varmepumper: Driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	2	2	2	2	2	TOL	°C
Varmtvann, driftsgrense temperatur		55	55	55	55	55	WTOL	°C
Strømforbruk i annen modus enn aktiv								
Av-modus		0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	POFF	kW
Termostat av-modus		0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	PTO	kW
Standby-modus		0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	PSB	kW
Veivaksel-varmemodus		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Tilleggsvarme								
Nominell varmeeffekt	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell varmeeffekt	(kaldere klimabetingelser)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell varmeeffekt	(varmere klimabetingelser)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Type energitgang		Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk		
Andre elementer								
Capacity control		Kapasitetsstyrt	Kapasitetsstyrt	Kapasitetsstyrt	Kapasitetsstyrt	Kapasitetsstyrt		
Lydeffektnivåer utendørs		61	63	66	63	66	LWA	dB
Årlig energiforbruk	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2089	2778	4836	2171	4836	QHE	kWh
Årlig energiforbruk	(kaldere klimabetingelser)	3055	4200	7458	3883	7458	QHE	kWh
Årlig energiforbruk	(varmere klimabetingelser)	1620	2184	3487	2003	3487	QHE	kWh
Årlig energiforbruk	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	1538	2201	3955	1762	3955	QHE	kWh
Årlig energiforbruk	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2270	3264	6863	3015	6863	QHE	kWh
Årlig energiforbruk	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	1148	1529	3540	1702	3540	QHE	kWh
For luft-til-vann-varmepumper: Nominell luftstrøm, utendørs	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	3060	3960	7080	3960	7080		m3/h
For luft-til-vann-varmepumper: Nominell luftstrøm, utendørs	(kaldere klimabetingelser)	3060	3960	7080	3960	7080		m3/h
For luft-til-vann-varmepumper: Nominell luftstrøm, utendørs	(varmere klimabetingelser)	3060	3960	7080	3960	7080		m3/h
For luft-til-vann-varmepumper: Nominell luftstrøm, utendørs	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	3060	3960	7080	3960	7080		m3/h
For luft-til-vann-varmepumper: Nominell luftstrøm, utendørs	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	3060	3960	7080	3960	7080		m3/h
For luft-til-vann-varmepumper: Nominell luftstrøm, utendørs	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	3060	3960	7080	3960	7080		m3/h
Mulighet for kjøring kun utenfor perioder med høy belastning		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja		
For varmepumpe-kombinasjonsvarme:								
Oppgitt lastprofil (gjennomsnittlige betingelser)		L	XL	XL	XL	XL		
Oppgitt lastprofil, kalde betingelser		L	XL	XL	XL	XL		
Oppgitt lastprofil, varmere betingelser		L	XL	XL	XL	XL		

varmepumpe og termostat		086L4548	086L4549	086L4552	086L4569	086L4572		
Modell	Betingelser	iTec 5	iTec 9 SP	iTec 16 SP	iTec 9	iTec 16	Symbol	Enhet
Daglig strømforbruk (gjennomsnittlige betingelser)		4,149	8,690	9,640	8,680	9,640	Qelec	kWh
Daglig strømforbruk kalde betingelser		5,142	12,270	12,620	12,310	12,620	Qelec	kWh
Daglig strømforbruk varmere betingelser		3,548	7,350	8,650	7,360	8,650	Qelec	kWh
Årlig strømforbruk (gjennomsnittlige betingelser)		887	1839	2050	1837	2050	AEC	kWh/år
Årlig strømforbruk (kalde betingelser)		1108	2599	2676	2605	2676	AEC	kWh/år
Årlig strømforbruk (varmere betingelser)		764	1559	1845	1558	1845	AEC	kWh/år
Varmtvannsbereder, energieffektivitet		115	89	80	89	80	ηwh	%
Varmtvannsberederens energieffektivitet, kalde betingelser		92	63	61	63	61	ηwh	%
Varmtvannsberederens energieffektivitet, varmere betingelser		134	105	89	105	89	ηwh	%
Energimerking varmtvannsbereder		A+	A	A	A	A		
Forholdsregler	Alle forholdsregler for montering, installering og vedlikehold er beskrevet i bruksanvisning og installasjonsveiledning. Les og følg disse instruksjonene.							