

Tuotetiedot (EU:n asetusten mukaisesti, No. 811/2013, 812/2013, 813/2013 ja 814/2013)

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
Ilmasta veteen -lämpöpumppu		EI	EI		
Vedestä veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ		
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ		
Alhaisen lämpötilan lämpöpumppu		EI	EI		
Varustettu lisälämmittimellä		KYLLÄ	KYLLÄ		
Lämpöpumppuyhdistelmälämmitin		KYLLÄ	KYLLÄ		
Sisäinen lämpötilaohjausluokka		II	II		
Sisäänrakennetun lämpötilaohjauksen vaikutus energiatehokkuuteen		2	2		%
Danfoss Link -lämpötilaohjausluokka		VI	VI		
Danfoss Link -lämpötilaohjauksen vaikutus energiatehokkuuteen		4	4		%
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11	15	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11	15	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	11	15	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12	15	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12	15	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	12	15	Prated	kW
SCOP	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,11	4,12		
SCOP	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,26	4,25		
SCOP	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,09	4,14		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,35	5,19		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,56	5,42		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,36	5,20		
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	156	157	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus					
Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	158	159	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus					
Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	160	161	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	162	162	ηs	%

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	164	164	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	166	166	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	156	158	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	158	160	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	206	200	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	208	202	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	210	204	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	214	209	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	216	211	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	218	213	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	206	200	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Danfoss Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	208	202	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	210	204	ηs	%
Energiatehokkuusluokka		A++	A++		
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilaohjauspaketti		A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Danfoss Link-lämpötilaohjauspaketti		A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilaohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A++	A++		
Energiatehokkuusluokka Danfoss Link-lämpötilaohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilaohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++		
Ilmoitettu lämmityskapasiteetti osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj					

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmä­lämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
T _j = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	9,9	13,1	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	6,8	9,0	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	10,9	13,5	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	7,5	9,3	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,1	8,0	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,1	5,4	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,6	8,2	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,5	5,6	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,9	5,1	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,8	5,7	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	7,2	9,5	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,3	5,3	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	3,9	5,9	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	8,0	9,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,8	5,7	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,8	5,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3,8	5,7	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,9	5,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	3,9	5,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	3,5	5,9	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	11,2	14,8	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	12,3	15,3	Pdh	kW
Kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2	2	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	2	2	Tbiv	°C
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	Cdh	
Ilmoitettu suorituskykykerroin osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,12	3,20	COPd	

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
Tj = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,93	3,94	COPd	
Tj = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,46	4,37	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,44	5,28	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,10	4,12	COPd	
Tj = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,64	4,63	COPd	
Tj = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,90	2,96	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,44	5,30	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,89	5,83	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Tj = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,67	4,81	COPd	
Tj = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,87	4,92	COPd	
Tj = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3,71	3,73	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,89	5,83	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,85	5,74	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,13	5,01	COPd	
Tj = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,87	4,88	COPd	
Tj = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	5,00	4,90	COPd	
Tj = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,75	4,95	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,58	5,44	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,59	5,36	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,90	5,37	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,90	2,96	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,90	2,96	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,90	2,96	COPd	

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmäälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,90	2,96	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,90	2,96	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,90	2,96	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,20	4,08	COPd	
Lämmitysveden käytön rajalämpötila		65	65	WTOL	°C
Virrankulutus muussa kuin aktiivissa tilassa					
Pois päältä -tila		0,008	0,022	POFF	kW
Termostaatti pois päältä -tila		0,004	0,022	PTO	kW
Valmiustila		0,004	0,022	PSB	kW
Kampikammion lämmitys -tila				PCK	kW
Lisälämmitin					
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	Psup	kW
Ottoenergian tyyppi		Sähköinen	Sähköinen		
Muut tiedot					
Kapasiteettiohjaus		Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu		
Äänentehotasot sisätiloissa		49	50	LWA	dB
Äänentehotasot sisätiloissa (Duo-versio)		50	52	LWA	dB
Vuotuinen energiankulutus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5781	7329	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	6633	8512	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3718	4667	QHE	kWh

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L4198 086L4200	086L3590 086L3600		
Malli	Olosuhteet	Inverter M Inverter M 230 Duo Inverter M Duo Inverter M 230	Inverter L Duo Inverter L	Symboli	Yksikkö
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4737	6081	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5493	6953	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	3048	3926	QHE	kWh
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2	3		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2	3		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2	3		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3	3		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	3	3		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	3	3		m3/h
Mahdollisuus käyttää vain huippukulutusaikojen ulkopuolella		Kyllä	Kyllä		
Lämpöpumppuyhdistelmälämmittimelle:					
Ilmoitettu kuormaprofiili *		XL	XL		
Päivittäinen sähkönkulutus *		7,398	7,203	Qelec	kWh
Vuosittainen sähkönkulutus		1579	1536	AEC	kWh/vuosi
Läminvesivaraajan energiatehokkuus *		104	107	ηwh	%
Energiamerkintä, lämminvesivaraaja		A	A		
*Samat luvut keskimääräisille, kylmille ja lämpimille ilmasto-olosuhteille					