

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

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpötilansäästöpaketeille		205916 207038	205917	205915 207037	205914	205850		
Malli	Olosuhteet	Mega E S 400V Mega E S 230-3	Mega E S-E 400V	Mega E M 400V Mega E M 230-3	Mega E L 400V	Mega E XL 400V	Symboli	Yksikkö
yhdenmukaistetulla standardilla	EN 14825, EN 12102							
Ilmasta veteen -lämpöpumppu		EI	EI	EI	EI	EI		
Vedestä veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Alhaisen lämpötilan lämpöpumppu		EI	EI	EI	EI	EI		
Varustettu lisälämmittimellä		EI / (KYLLÄ)*	KYLLÄ	EI / (KYLLÄ)*	EI / (KYLLÄ)*	EI / (KYLLÄ)*		
Lämpöpumppuyhdistelmälämmitin		EI**	EI**	EI**	EI**	EI**		
Sisäinen lämpötilaohjausluokka		II	II	II	II	II		
Sisäänrakennetun lämpötilaohjauksen vaikutus energiatehokkuuteen		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0		%
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	32	32	42	56	81	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	32	32	42	56	81	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	32	32	42	56	81	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	33	33	44	58	84	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	33	33	44	58	84	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33	33	44	58	84	Prated	kW
SCOP	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,15	4,15	4,09	4,27	4,18		
SCOP	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,31	4,31	4,27	4,46	4,35		
SCOP	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,14	4,14	4,19	4,33	4,16		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,40	5,40	5,29	5,32	5,25		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,60	5,60	5,54	5,54	5,44		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,46	5,46	5,42	5,37	5,27		
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	158	158	155	163	159	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	160	160	157	165	161	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	165	165	163	170	166	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	167	167	165	172	168	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	158	158	159	165	158	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	160	160	161	167	160	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	208	208	204	205	202	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	210	210	206	207	204	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	216	216	213	213	209	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	218	218	215	215	211	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	210	210	209	207	203	ns	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	212	212	211	209	205	ns	%
Energiatehokkuusluokka		A+++	A+++	A+++	A+++			
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilaohjauspaketti		A+++	A+++	A+++	A+++			
Energiatehokkuusluokka	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++	A+++			
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilaohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++	A+++			
Ilmoitettu lämmityskapasiteetti osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj								
Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	28,0	28,0	37,1	49,6	71,9	Pdh	kW

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		205916 207038	205917	205915 207037	205914	205850		
Malli	Olosuhteet	Mega E S 400V Mega E S 230-3	Mega E S-E 400V	Mega E M 400V Mega E M 230-3	Mega E L 400V	Mega E XL 400V	Symboli	Yksikkö
T _j = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	19,2	19,2	25,4	34,0	49,2	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	29,3	29,3	39,3	51,7	74,4	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	20,0	20,0	26,9	35,4	50,9	Pdh	kW
T _j = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	17,1	17,1	22,6	30,2	43,8	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11,7	11,7	15,4	20,7	29,9	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	17,8	17,8	23,9	31,5	45,3	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12,2	12,2	16,4	21,5	31,0	Pdh	kW
T _j = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,0	11,0	14,5	19,4	28,1	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11,7	11,7	11,4	15,7	23,1	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	20,4	20,4	26,9	36,1	52,3	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,5	11,5	15,4	20,2	29,1	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	11,9	11,9	11,5	16,0	22,8	Pdh	kW
T _j = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	21,3	21,3	28,5	37,6	54,0	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,7	11,7	11,4	15,7	23,0	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11,7	11,7	11,5	15,8	23,2	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	11,6	11,6	12,0	16,0	23,2	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,9	11,9	11,5	15,9	22,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	11,8	11,8	11,5	15,9	22,8	Pdh	kW
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	11,9	11,9	12,7	16,7	24,0	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
T _j = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31,7	31,7	41,9	56,1	81,3	Pdh	kW
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33,1	33,1	44,4	58,5	84,1	Pdh	kW
Kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	-10	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	-22	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2	2	2	2	2	Tbiv	°C

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		205916 207038	205917	205915 207037	205914	205850		
Malli	Olosuhteet	Mega E S 400V Mega E S 230-3	Mega E S-E 400V	Mega E M 400V Mega E M 230-3	Mega E L 400V	Mega E XL 400V	Symboli	Yksikkö
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	-10	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	-22	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	2	2	2	2	2	Tbiv	°C
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Ilmoitettu suorituskykykerroin osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj								
Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,07	3,07	2,95	3,09	3,15	COPd	
Tj = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,94	3,94	3,83	3,99	3,92	COPd	
Tj = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,40	4,40	4,16	4,28	4,23	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,35	5,35	5,08	5,25	5,11	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,18	4,18	4,07	4,25	4,15	COPd	
Tj = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,73	4,73	4,71	4,95	4,84	COPd	
Tj = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,44	5,44	5,23	5,33	5,26	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,96	5,96	6,01	5,95	5,91	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	
Tj = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,82	4,82	4,83	5,05	4,91	COPd	
Tj = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,98	4,98	5,24	5,35	5,00	COPd	
Tj = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3,73	3,73	3,61	3,77	3,69	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,99	5,99	6,08	5,98	5,95	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6,06	6,06	6,54	6,01	5,80	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,18	5,18	4,87	5,00	4,94	COPd	
Tj = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,01	5,01	5,17	5,29	4,94	COPd	
Tj = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	5,16	5,16	5,26	5,39	5,06	COPd	
Tj = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,84	4,84	5,12	5,23	4,87	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,03	6,03	6,31	5,92	5,72	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,91	5,91	6,13	5,78	5,58	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	6,01	6,01	6,31	6,00	5,84	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		205916 207038	205917	205915 207037	205914	205850		
Malli	Olosuhteet	Mega E S 400V Mega E S 230-3	Mega E S-E 400V	Mega E M 400V Mega E M 230-3	Mega E L 400V	Mega E XL 400V	Symboli	Yksikkö
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	°
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,86	2,86	2,72	2,85	2,91	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,20	4,20	3,84	3,96	3,95	COPd	
Lämmitysveden käytön rajalämpötila		65	65	65	65	65	WTOL	°C
Virrankulutus muussa kuin aktiivissa tilassa								
Pois päältä -tila		0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	POFF	kW
Termostaatti pois päältä -tila		0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	PTO	kW
Valmiustila		0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	PSB	kW
Kampikammion lämmitys -tila		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Lisälämmitin								
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Ottoenergian tyyppi		Sähköinen	Sähköinen	Sähköinen	Sähköinen	Sähköinen		
Muut tiedot								
Kapasiteettiohjaus		Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu		
Äänentehotasot sisätiloissa		47	47	50	44	50	LWA	dB
Vuotuinen energiankulutus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	15756	15756	21183	27150	40141	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	18097	18097	24167	30994	46029	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	10211	10211	13370	17310	26114	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12666	12666	17334	22720	33054	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	14576	14576	19763	26039	38123	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	8106	8106	10939	14551	21295	QHE	kWh
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6	6	8	11	16		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	6	6	8	11	16		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	6	6	8	11	16		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	7	7	9	14	17		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	7	7	9	14	17		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	7	7	9	14	17		m3/h

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		205916 207038	205917	205915 207037	205914	205850		
Malli	Olosuhteet	Mega E S 400V Mega E S 230-3	Mega E S-E 400V	Mega E M 400V Mega E M 230-3	Mega E L 400V	Mega E XL 400V	Symboli	Yksikkö
Mahdollisuus käyttää vain huippukulutusaikojen ulkopuolella		Kyllä	Yes	Kyllä	Kyllä	Kyllä		
* Riippuu järjestelmäratkaisusta - lisälämmitin mahdollinen								
** Riippuu järjestelmäratkaisusta - mahdollista käyttää lämpöpumppuyhdistelmälämmittimenä								
TURVATOIMENPITEET	Kaikki erityiset turvatoimenpiteet liittyen kokoamiseen, asennukseen ja huoltoon on mainittu käyttö- ja asennusohjeessa. Lue ja noudata käyttö- ja asennusohjeita							