

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

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		203229 203237	203230 203238	203231	203232		
Malli	Olosuhteet	Mega S 2020 Mega S 3-230 2020	Mega M 2020 Mega M 3-230 2020	Mega L 2020	Mega XL 2020	Symboli	Yksikkö
yhdenmukaistetulla standardilla	EN 14825, EN 12102						
Ilmasta veteen -lämpöpumppu		EI	EI	EI	EI		
Vedestä veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Alhaisen lämpötilan lämpöpumppu		EI	EI	EI	EI		
Varustettu lisälämmittimellä		EI / (KYLLÄ)*	EI / (KYLLÄ)*	EI / (KYLLÄ)*	EI / (KYLLÄ)*		
Lämpöpumppuyhdistelmälämmitin		EI**	EI**	EI**	EI**		
Sisäinen lämpötilaohjausluokka		II	II	II	II		
Sisäänrakennetun lämpötilaohjauksen vaikutus energiatehokkuuteen		2,0	2,0	2,0	2,0		%
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	31	36	55	79	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	31	36	55	79	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31	36	55	79	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	33	38	60	85	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	33	38	60	85	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33	38	60	85	Prated	kW
SCOP	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,18	4,39	4,07	4,13		
SCOP	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,33	4,55	4,20	4,32		
SCOP	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,19	4,38	4,13	4,21		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,55	5,65	5,19	5,17		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,72	5,86	5,29	5,30		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,54	5,70	5,28	5,25		
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	159	168	155	157	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus						
	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	161	170	157	159	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	165	174	160	165	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus						
	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	167	176	162	167	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	160	167	157	160	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus						
	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	162	169	159	162	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	214	218	200	199	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	216	220	202	201	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	221	226	204	204	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	223	228	206	206	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	214	220	203	202	ηs	%
Kausiluonteisen tilälämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	216	222	205	204	ηs	%
Engeriatehokkuusluokka		A+++	A+++	A+++			
Engeriatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilaohjauspaketti		A+++	A+++	A+++			

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		203229 203237	203230 203238	203231	203232		
Malli	Olosuhteet	Mega S 2020 Mega S 3-230 2020	Mega M 2020 Mega M 3-230 2020	Mega L 2020	Mega XL 2020	Symboli	Yksikkö
Energiatehokkuusluokka	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++			
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilanohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++			
Ilmoitettu lämmityskapasiteetti osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj							
Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	27,5	31,5	49,0	69,9	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	18,8	21,6	33,8	48,5	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	29,4	33,7	52,8	74,9	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	20,1	23,0	35,8	51,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	16,8	19,2	29,8	42,5	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	11,5	13,1	20,4	29,1	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	17,9	20,5	32,1	45,6	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12,3	14,0	22,0	31,2	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	10,8	12,3	19,2	27,4	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	12,1	12,6	16,4	24,1	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	20,0	22,9	35,6	50,8	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	11,5	13,2	20,6	29,3	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12,5	12,7	16,7	24,5	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	21,4	24,5	38,3	54,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12,2	12,6	16,3	24,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	12,2	12,6	16,4	24,2	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	12,1	12,5	15,8	24,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12,5	12,7	16,6	24,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	12,5	12,7	16,6	24,4	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	12,5	12,7	17,0	24,2	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	31,1	35,6	55,3	79,0	Pdh	kW

Tekniset parametrit lämpöpumputilalämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		203229 203237	203230 203238	203231	203232		
Malli	Olosuhteet	Mega S 2020 Mega S 3-230 2020	Mega M 2020 Mega M 3-230 2020	Mega L 2020	Mega XL 2020	Symboli	Yksikkö
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	33,3	38,1	59,6	84,7	Pdh	kW
Kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	-22	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	2	2	2	2	Tbiv	°C
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	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	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	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	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Ilmoitettu suorituskykykerroin osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj							
Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,14	3,21	3,01	3,00	COPd	
Tj = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,99	4,12	3,85	3,85	COPd	
Tj = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,63	4,56	4,26	4,26	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,49	5,57	5,14	5,06	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,21	4,39	4,11	4,08	COPd	
Tj = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,73	5,02	4,59	4,83	COPd	
Tj = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,57	5,68	5,23	5,14	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6,11	6,27	5,71	5,81	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
Tj = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,84	5,16	4,66	4,94	COPd	
Tj = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	5,00	5,32	4,86	5,20	COPd	
Tj = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3,78	3,89	3,69	3,60	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,11	6,28	5,74	5,81	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6,13	6,35	5,87	5,86	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,30	5,35	5,00	4,85	COPd	
Tj = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,05	5,34	4,84	5,17	COPd	

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		203229 203237	203230 203238	203231	203232		
Malli	Olosuhteet	Mega S 2020 Mega S 3-230 2020	Mega M 2020 Mega M 3-230 2020	Mega L 2020	Mega XL 2020	Symboli	Yksikkö
T _j = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	5,20	5,49	4,91	5,30	COPd	
T _j = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,86	5,17	4,85	5,17	COPd	
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,11	6,31	5,59	5,68	COPd	
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6,01	6,19	5,62	5,66	COPd	
T _j = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	6,07	6,31	5,79	5,85	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
T _j = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,86	2,95	2,77	2,72	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
T _j = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,26	4,29	3,93	3,97	COPd	
Lämmitysveden käytön rajalämpötila		65	65	65	65	WTOL	°C
Virrankulutus muussa kuin aktiivissa tilassa							
Pois päältä -tila		0,012	0,007	0,009	0,009	POFF	kW
Termostaatti pois päältä -tila		0,012	0,007	0,011	0,011	PTO	kW
Valmiustila		0,012	0,007	0,018	0,011	PSB	kW
Kampikammion lämmitys -tila		0,000	0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Lisälämmitin							
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	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	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Ottoenergian tyyppi		Sähköinen	Sähköinen	Sähköinen	Sähköinen		
Muut tiedot							
Kapasiteettihajaus		Kapasiteettihajattu	Kapasiteettihajattu	Kapasiteettihajattu	Kapasiteettihajattu		
Äänentehotasot sisätiloissa		47	50	43	50	LWA	dB
Vuotuinen energiankulutus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	15305	16768	28063	39457	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	17698	19290	32491	45048	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	9906	10862	17857	23056	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	12358	13917	23714	33804	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	14325	16014	27759	39378	QHE	kWh

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpötilansäätöpaketeille		203229 203237	203230 203238	203231	203232		
Malli	Olosuhteet	Mega S 2020 Mega S 3-230 2020	Mega M 2020 Mega M 3-230 2020	Mega L 2020	Mega XL 2020	Symboli	Yksikkö
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	7963	8920	15055	21524	QHE	kWh
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	8	9	11	17		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	8	9	11	17		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	8	8	11	17		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6	8	12	16		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6	8	12	16		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellisvirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	6	8	12	16		m3/h
Mahdollisuus käyttää vain huippukulutusaikojen ulkopuolella		Kyllä	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						