

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

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L6026 086L6027 086L6028 086L6029 086L6154	086L5951 086L5952 086L6155 086L5953 086L5954	203151 204025 203166		
Malli	Olosuhteet	Calibra 7 400V Calibra 7 Duo 400V Calibra 7 230V Calibra 7 Duo 230V Calibra 7 400V (White)	Calibra 12 400V Calibra 12 Duo 400V Calibra 12 400V (White) Calibra 12 230V Calibra 12 Duo 230V	Calibra Cool 7 400V BW Calibra Cool 7 400V BW- i Calibra Cool 7 400V WW	Symboli	Yksikkö
yhdenmukaistetulla standardilla	EN 14825, EN 16147, EN 12102					
Ilmasta veteen -lämpöpumppu		EI	EI	EI		
Vedestä veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumppu		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Alhaisen lämpötilan lämpöpumppu		EI	EI	EI		
Varustettu lisälämmittimellä		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Lämpöpumppuyhdistelmälämmitin		KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ		
Sisäinen lämpötilaohjausluokka		II	II	II		
Sisäänrakennetun lämpötilaohjauksen vaikutus energiatehokkuuteen		2,0	2,0	2,0		%
Thermia Link -lämpötilaohjausluokka		VI	VI	VI		
Thermia Link -lämpötilaohjauksen vaikutus energiatehokkuuteen		4,0	4,0	4,0		%
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6	11	6	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	6	11	6	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	6	11	6	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	7	12	7	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	7	12	7	Prated	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	7	12	7	Prated	kW
SCOP	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,96	4,12	3,96		
SCOP	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,12	4,29	4,12		
SCOP	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3,92	4,08	3,92		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,56	5,68	5,56		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,77	5,80	5,77		
SCOP	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,54	5,64	5,54		
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	150	157	150	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus						
Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	152	159	152	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus						
Thermia Link -lämpötilaohjaus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	154	161	154	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	157	163	157	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus						
Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	159	165	159	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus						
Thermia Link -lämpötilaohjaus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	161	167	161	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	149	155	149	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus						
Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	151	157	151	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus						
Thermia Link -lämpötilaohjaus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	153	159	153	ηs	%

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L6026 086L6027 086L6028 086L6029 086L6154	086L5951 086L5952 086L6155 086L5953 086L5954	203151 204025 203166		
Malli	Olosuhteet	Calibra 7 400V Calibra 7 Duo 400V Calibra 7 230V Calibra 7 Duo 230V Calibra 7 400V (White)	Calibra 12 400V Calibra 12 Duo 400V Calibra 12 400V (White) Calibra 12 230V Calibra 12 Duo 230V	Calibra Cool 7 400V BW Calibra Cool 7 400V BW- i Calibra Cool 7 400V WW	Symboli	Yksikkö
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	214	219	214	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	216	221	216	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Thermia Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	218	223	218	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	223	224	223	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	225	226	225	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Thermia Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	227	228	227	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	214	218	214	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Sisäänrakennettu lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	216	220	216	ηs	%
Kausiluonteisen tilalämmityksen energiatehokkuus Thermia Link -lämpötilaohjaus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	218	222	218	ηs	%
Energiatehokkuusluokka		A+++	A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilanohjauspaketti		A+++	A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Thermia Link-lämpötilanohjauspaketti		A+++	A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Sisäänrakennettu lämpötilanohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++		
Energiatehokkuusluokka Thermia Link-lämpötilanohjauspaketti	(alhaisen lämpötilan sovellukset)	A+++	A+++	A+++		
Ilmoitettu lämmityskapasiteetti osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj						
Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,7	9,4	5,7	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,9	6,4	3,9	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,3	10,3	6,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,3	7,1	4,3	Pdh	kW
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	NA	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,4	5,7	3,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,4	3,9	2,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,8	6,3	3,8	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	2,6	4,3	2,6	Pdh	kW
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L6026 086L6027 086L6028 086L6029 086L6154	086L5951 086L5952 086L6155 086L5953 086L5954	203151 204025 203166		
Malli	Olosuhteet	Calibra 7 400V Calibra 7 Duo 400V Calibra 7 230V Calibra 7 Duo 230V Calibra 7 400V (White)	Calibra 12 400V Calibra 12 Duo 400V Calibra 12 400V (White) Calibra 12 230V Calibra 12 Duo 230V	Calibra Cool 7 400V BW Calibra Cool 7 400V BW-i Calibra Cool 7 400V WW	Symboli	Yksikkö
Tj = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,2	3,7	2,2	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,1	2,9	2,1	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,1	6,8	4,1	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,5	4,0	2,5	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	2,2	2,8	2,2	Pdh	kW
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,6	7,5	4,6	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,1	2,9	2,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,1	2,9	2,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,1	3,0	2,1	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,2	2,9	2,2	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	2,2	2,9	2,2	Pdh	kW
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	2,0	3,3	2,0	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	6,4	10,6	6,4	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	7,1	11,7	7,1	Pdh	kW
Kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2	2	2	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	-10	-10	-10	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	-22	-22	-22	Tbiv	°C
Kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	2	2	2	Tbiv	°C
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	

Tekniset parametrit lämpöpumpputilalämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L6026 086L6027 086L6028 086L6029 086L6154	086L5951 086L5952 086L6155 086L5953 086L5954	203151 204025 203166		
Malli	Olosuhteet	Calibra 7 400V Calibra 7 Duo 400V Calibra 7 230V Calibra 7 Duo 230V Calibra 7 400V (White)	Calibra 12 400V Calibra 12 Duo 400V Calibra 12 400V (White) Calibra 12 230V Calibra 12 Duo 230V	Calibra Cool 7 400V BW Calibra Cool 7 400V BW-i Calibra Cool 7 400V WW	Symboli	Yksikkö
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Alenemiskerroin Tj= +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	1,0	1,0	1,0	Cdh	
Ilmoitettu suorituskykykerroin osakuormalle sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj						
Tj = -7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3,09	3,15	3,09	COPd	
Tj = -7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3,84	3,99	3,84	COPd	
Tj = -7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	NA	NA	NA	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,85	4,77	4,85	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,67	5,46	5,67	COPd	
Tj = -7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	NA	NA	NA	COPd	
Tj = +2 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,03	4,20	4,03	COPd	
Tj = +2 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,51	4,77	4,51	COPd	
Tj = +2 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,70	5,82	5,70	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6,21	6,39	6,21	COPd	
Tj = +2 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Tj = +7 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,55	4,81	4,55	COPd	
Tj = +7 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,65	4,71	4,65	COPd	
Tj = +7 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	3,65	3,76	3,65	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	6,15	6,40	6,15	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	6,01	6,32	6,01	COPd	
Tj = +7 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	5,45	5,23	5,45	COPd	
Tj = +12 °C	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,54	4,66	4,54	COPd	
Tj = +12 °C	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	4,54	4,74	4,54	COPd	
Tj = +12 °C	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	4,56	4,78	4,56	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	5,77	5,97	5,77	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	5,43	5,78	5,43	COPd	
Tj = +12 °C	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	6,16	6,54	6,16	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L6026 086L6027 086L6028 086L6029 086L6154	086L5951 086L5952 086L6155 086L5953 086L5954	203151 204025 203166		
Malli	Olosuhteet	Calibra 7 400V Calibra 7 Duo 400V Calibra 7 230V Calibra 7 Duo 230V Calibra 7 400V (White)	Calibra 12 400V Calibra 12 Duo 400V Calibra 12 400V (White) Calibra 12 230V Calibra 12 Duo 230V	Calibra Cool 7 400V BW Calibra Cool 7 400V BW- i Calibra Cool 7 400V WW	Symboli	Yksikkö
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Tj = kahdenarvoinen lämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2,81	2,88	2,81	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Tj = käytön rajalämpötila	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	4,43	4,39	4,43	COPd	
Lämmitysveden käytön rajalämpötila		65	65	65	WTOL	°C
Virrankulutus muussa kuin aktiivissa tilassa						
Pois päältä -tila		0,010	0,015	0,010	POFF	kW
Termostaatti pois päältä -tila		0,013	0,018	0,013	PTO	kW
Valmiustila		0,013	0,018	0,013	PSB	kW
Kampikammion lämmitys -tila		0,000	0,000	0,000	PCK	kW
Lisälämmitin						
Nimellislämpöteho	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Nimellislämpöteho	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	0,0	0,0	0,0	Psup	kW
Ottoenergian tyyppi		Sähköinen	Sähköinen	Sähköinen		
Muut tiedot						
Kapasiteettiohjaus		Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu	Kapasiteettiohjattu		
Äänentehotasot sisätiloissa		32	35	33	LWA	dB
Äänentehotasot sisätiloissa (Duo-versio)		33	36	NA	LWA	dB
Vuotuinen energiankulutus	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	3291	5320	3291	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	3802	6094	3802	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2132	3471	2132	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2597	4249	2597	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	3008	4963	3008	QHE	kWh
Vuotuinen energiankulutus	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	1663	2766	1663	QHE	kWh

Tekniset parametrit lämpöpumpputilälämmittimille ja lämpöpumppuyhdistelmälämmittimille sekä lämpötilansäätöpaketeille		086L6026 086L6027 086L6028 086L6029 086L6154	086L5951 086L5952 086L6155 086L5953 086L5954	203151 204025 203166		
Malli	Olosuhteet	Calibra 7 400V Calibra 7 Duo 400V Calibra 7 230V Calibra 7 Duo 230V Calibra 7 400V (White)	Calibra 12 400V Calibra 12 Duo 400V Calibra 12 400V (White) Calibra 12 230V Calibra 12 Duo 230V	Calibra Cool 7 400V BW Calibra Cool 7 400V BW- i Calibra Cool 7 400V WW	Symboli	Yksikkö
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellivirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2	2	2		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellivirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(kylmemmät ympäristöolosuhteet)	2	2	2		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellivirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	2	2	2		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellivirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten keskimääräiset ympäristöolosuhteet)	2	2	2		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellivirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	2	2	2		m3/h
Keruuliuksesta veteen -lämpöpumpuille: Keruuliuksen nimellivirtaus, ulkotilojen lämmönvaihdin	(alhaisen lämpötilan sovellusten lämpimämmät ympäristöolosuhteet)	2	2	2		m3/h
Mahdollisuus käyttää vain huippukulutusaikojen ulkopuolella		Kyllä	Kyllä	Kyllä		
Lämpöpumppuyhdistelmälämmittimelle:						
Ilmoitettu kuormaprofiili *		XL	XL	XL		
Päivittäinen sähkönkulutus *		7,160	7,134	7,160	Qelec	kWh
Vuosittainen sähkönkulutus		1554	1546	1554	AEC	kWh/vuosi
Lämminvesivaraajan energiatehokkuus *		108	108	108	ηwh	%
Energiamerkintä, lämminvesivaraaja		A	A	A		
*Samat luvut keskimääräisille, kylmille ja lämpimille ilmasto-olosuhteille						
TURVATOIMENPITEET	Kaikki erityiset turvatoimenpiteet liittyen kokoamiseen, asennukseen ja huoltoon on mainittu käyttö- ja asennusohjeessa. Lue ja noudata käyttö- ja asennusohjeita					