

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

Tekniske parametere for romoppvarming med varmepumpe og pakker for kombinasjonsoppvarming med varmepumpe og termostat		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Betingelser	Calibra RXT 7 Calibra RXT 7 Duo	Calibra RXT 12 400V Calibra RXT 12 Duo 400V Calibra RXT 12 230V Calibra RXT 12 Duo 230V	Symbol	Enhet		
harmonisert standard	EN 14825, EN 16147, EN 12102						
Luft-til-vann-varmepumpe		NEI	NEI				
Vann-til-vann-varmepumpe		JA	JA				
Kuldebærer-til-vann-varmepumpe		JA	JA				
Lavtemperatur-varmepumpe		NEI	NEI				
Utstyrt med tilleggsvarme		JA	JA				
Varmepumpe-kombinasjonsvarme		JA	JA				
Innebygd temperaturstyringsklasse		II	II				
Innebygd temperaturstyring, bidrag til energieffektivitet		2,0	2,0		%		
Nominell varmeeffekt	(gjennomsnittlige klimabetingelser)			Pklasse	kW		
Nominell varmeeffekt	(kaldere klimabetingelser)			Pklasse	kW		
Nominell varmeeffekt	(varmere klimabetingelser)			Pklasse	kW		
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)			Pklasse	kW		
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)			Pklasse	kW		
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)			Pklasse	kW		
SCOP	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,05	4,19				
SCOP	(kaldere klimabetingelser)	4,13	4,28				
SCOP	(varmere klimabetingelser)	4,11	4,18				
SCOP	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,21	5,40				
SCOP	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	5,46	5,58				
SCOP	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,28	5,39				
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(gjennomsnittlige klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet Innebygd termostat	(gjennomsnittlige klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(kaldere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet Innebygd termostat	(kaldere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(varmere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet Innebygd termostat	(varmere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet Innebygd termostat	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet Innebygd termostat	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming, energieffektivitet	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)			ηs	%		
Sesongmessig romoppvarming Energieffektivitet Innebygd termostat	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)			ηs	%		
Energieffektivitetsklasse		A+++	A+++				
Energieffektivitetsklasse innebygd termostatpakke		A+++	A+++				
Energieffektivitetsklasse	(bruksområder med lav temperatur)	A+++	A+++				
Energieffektivitetsklasse innebygd termostatpakke	(bruksområder med lav temperatur)	A+++	A+++				
Oppgitt kapasitet for oppvarming for delast ved innetemperatur på 20 °C og utetemperatur Tj							
Tj = -7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,7	9,0	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(kaldere klimabetingelser)	3,9	6,2	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(varmere klimabetingelser)	NA	NA	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	6,2	10,0	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4,2	6,9	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	NA	NA	Pdh	kW		
Tj = +2 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	3,5	5,5	Pdh	kW		
Tj = +2 °C	(kaldere klimabetingelser)	2,4	3,8	Pdh	kW		
Tj = +2 °C	(varmere klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW		

Tekniske parametere for romoppvarming med varmpumpe og pakker for kombinasjonsoppvarming med varmpumpe og termostat		208302 208305	208303 208306 208308 208309			
Modell	Betingelser	Calibra RXT 7 Calibra RXT 7 Duo	Calibra RXT 12 400V Calibra RXT 12 Duo 400V Calibra RXT 12 230V Calibra RXT 12 Duo 230V	Symbol	Enhet	
T _j = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	3,8	6,1	Pdh	kW	
T _j = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	2,6	4,2	Pdh	kW	
T _j = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
T _j = +7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,2	3,5	Pdh	kW	
T _j = +7 °C	(kaldere klimabetingelser)	2,0	2,7	Pdh	kW	
T _j = +7 °C	(varmere klimabetingelser)	4,1	6,6	Pdh	kW	
T _j = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,4	3,9	Pdh	kW	
T _j = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	1,7	3,2	Pdh	kW	
T _j = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	4,5	7,3	Pdh	kW	
T _j = +12 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,0	2,7	Pdh	kW	
T _j = +12 °C	(kaldere klimabetingelser)	2,0	2,7	Pdh	kW	
T _j = +12 °C	(varmere klimabetingelser)	1,8	2,9	Pdh	kW	
T _j = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	1,7	3,1	Pdh	kW	
T _j = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	1,7	3,1	Pdh	kW	
T _j = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	2,0	3,2	Pdh	kW	
T _j = bivalent temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW	
T _j = bivalent temperatur	(kaldere klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW	
T _j = bivalent temperatur	(varmere klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW	
T _j = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
T _j = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
T _j = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
T _j = driftsgrense, temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW	
T _j = driftsgrense, temperatur	(kaldere klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW	
T _j = driftsgrense, temperatur	(varmere klimabetingelser)	6,4	10,2	Pdh	kW	
T _j = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
T _j = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
T _j = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	7,0	11,3	Pdh	kW	
Bivalent temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	-	-	Tbiv	°C	
Bivalent temperatur	(kaldere klimabetingelser)	-	-	Tbiv	°C	
Bivalent temperatur	(varmere klimabetingelser)	-	-	Tbiv	°C	
Bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	-	-	Tbiv	°C	
Bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	-	-	Tbiv	°C	
Bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	-	-	Tbiv	°C	
Nedbrytingskoeffisient T _j = +7 °C	(kaldere klimabetingelser)	1,0	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,9	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +12 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	1,0	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +12 °C	(kaldere klimabetingelser)	1,0	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +12 °C	(varmere klimabetingelser)	1,0	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,9	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,9	1,0	Cdh		
Nedbrytingskoeffisient T _j = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	1,0	1,0	Cdh		
Oppgitt koeffisient for ytelse for dellast ved innetemperatur på 20 °C og utetemperatur T _j						
T _j = -7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	3,10	3,36	COPd		
T _j = -7 °C	(kaldere klimabetingelser)	3,82	4,00	COPd		
T _j = -7 °C	(varmere klimabetingelser)	NA	NA	COPd		
T _j = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,57	4,57	COPd		

Tekniske parametere for romoppvarming med varmepumpe og pakker for kombinasjonsoppvarming med varmepumpe og termostat		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Betingelser	Calibra RXT 7 Calibra RXT 7 Duo	Calibra RXT 12 400V Calibra RXT 12 Duo 400V Calibra RXT 12 230V Calibra RXT 12 Duo 230V	Symbol	Enhet		
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	5,33	5,46	COPd			
Tj = -7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	NA	NA	COPd			
Tj = +2 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,09	4,30	COPd			
Tj = +2 °C	(kaldere klimabetingelser)	4,36	4,70	COPd			
Tj = +2 °C	(varmere klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,34	5,53	COPd			
Tj = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	5,88	5,96	COPd			
Tj = +2 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Tj = +7 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,73	4,71	COPd			
Tj = +7 °C	(kaldere klimabetingelser)	5,63	4,85	COPd			
Tj = +7 °C	(varmere klimabetingelser)	3,65	3,82	COPd			
Tj = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,84	6,01	COPd			
Tj = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	5,93	6,03	COPd			
Tj = +7 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,22	5,25	COPd			
Tj = +12 °C	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,61	4,77	COPd			
Tj = +12 °C	(kaldere klimabetingelser)	5,69	4,86	COPd			
Tj = +12 °C	(varmere klimabetingelser)	5,21	4,99	COPd			
Tj = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	5,70	5,94	COPd			
Tj = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	5,50	5,80	COPd			
Tj = +12 °C	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	5,98	6,03	COPd			
Tj = bivalent temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = bivalent temperatur	(kaldere klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = bivalent temperatur	(varmere klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Tj = bivalent temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Tj = driftsgrense, temperatur	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = driftsgrense, temperatur	(kaldere klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = driftsgrense, temperatur	(varmere klimabetingelser)	2,82	2,93	COPd			
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Tj = driftsgrense, temperatur	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	4,22	4,19	COPd			
Varmtvann, driftsgrense temperatur				WTOL	°C		
Strømforbruk i annen modus enn aktiv							
Av-modus		0,017	0,017	POFF	kW		
Termostat av-modus		0,019	0,019	PTO	kW		
Standby-modus		0,017	0,017	PSB	kW		
Veivaksel-varmemodus		0,000	0,000	PCK	kW		
Tilleggsvarme							
Nominell varmeeffekt	(gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell varmeeffekt	(kaldere klimabetingelser)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell varmeeffekt	(varmere klimabetingelser)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell varmeeffekt	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)	0,0	0,0	Psup	kW		
Type energiutgang		Elektrisk	Elektrisk				
Andre elementer							
Kapasitetskontroll		Kapasitetsstyrt	Kapasitetsstyrt				
Lydeffektnivåer innendørs				LWA	dB		

Tekniske parametere for romoppvarming med varmepumpe og pakker for kombinasjonsoppvarming med varmepumpe og termostat		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Betingelser	Calibra RXT 7 Calibra RXT 7 Duo	Calibra RXT 12 400V Calibra RXT 12 Duo 400V Calibra RXT 12 230V Calibra RXT 12 Duo 230V	Symbol	Enhet		
Lydeffektnivåer innendørs				LWA	dB		
Årlig energiforbruk	(gjennomsnittlige klimabetingelser)			QHE	kWh		
Årlig energiforbruk	(kaldere klimabetingelser)			QHE	kWh		
Årlig energiforbruk	(varmere klimabetingelser)			QHE	kWh		
Årlig energiforbruk	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)			QHE	kWh		
Årlig energiforbruk	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)			QHE	kWh		
Årlig energiforbruk	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)			QHE	kWh		
For kuldebærer-til-vann-varmepumper: Nominell flythastighet, utendørs varmeveksler	(gjennomsnittlige klimabetingelser)				m3/h		
For kuldebærer-til-vann-varmepumper: Nominell flythastighet, utendørs varmeveksler	(kaldere klimabetingelser)				m3/h		
For kuldebærer-til-vann-varmepumper: Nominell flythastighet, utendørs varmeveksler	(varmere klimabetingelser)				m3/h		
For kuldebærer-til-vann-varmepumper: Nominell flythastighet, utendørs varmeveksler	(bruksområder med lav temperatur ved gjennomsnittlige klimabetingelser)				m3/h		
For kuldebærer-til-vann-varmepumper: Nominell flythastighet, utendørs varmeveksler	(bruksområder med lav temperatur ved kaldere klimabetingelser)				m3/h		
For kuldebærer-til-vann-varmepumper: Nominell flythastighet, utendørs varmeveksler	(bruksområder med lav temperatur ved varmere klimabetingelser)				m3/h		
Mulighet for kjøring kun utenfor perioder med høy belastning		Ja	Ja				
For varmepumpe-kombinasjonsvarme:							
Oppgitt lastprofil *		XL	XL				
Daglig strømforbruk *		5,954	6,224	Qelec	kWh		
Årlig strømforbruk				AEC	kWh/år		
Varmtvannsbereider, energieffektivitet *				ηwh	%		
Energimerking varmtvannsbereider		A+	A+				
*Samme tall for gjennomsnittlige, kalde og varme klimabetingelser							
Forholdsregler	Alle forholdsregler for montering, installering og vedlikehold er beskrevet i bruksanvisning og installasjonsveiledning. Les og følg disse instruksjonene.						