

Produktdatablad (överensstämmer med EU-förordningarna 811/2013, 812/2013, 813/2013 och 814/2013).

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Förhållanden	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		
harmoniserad standard	EN 14825, EN 16147, EN 12102						
Luft-till-vatten-värmepump		NEJ	NEJ				
Vatten-till-vatten-värmepump		JA	JA				
Sallösning-till-vatten-värmepump		JA	JA				
Lågtemperaturvärmepump		NEJ	NEJ				
Försedd med extra värmegenerator		JA	JA				
Värmepump med inbyggd tappvarmvattenberedning		JA	JA				
Klass av inbyggd temperaturreglering		II	II				
Den inbyggda temperaturregleringens bidrag till energieffektiviteten		2,0	2,0		%		
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)			Prated	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)			Prated	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)			Prated	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)			Prated	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)			Prated	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)			Prated	kW		
SCOP	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,05	4,19				
SCOP	(kallare klimatförhållande)	4,13	4,28				
SCOP	(varmare klimatförhållande)	4,11	4,18				
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,21	5,40				
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,46	5,58				
SCOP	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,28	5,39				
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(genomsnittligt klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(genomsnittligt klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(kallare klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(kallare klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(varmare klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(varmare klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)			ns	%		
Säsongsbunden energieffektivitet för rumsuppvärmning med inbyggd temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)			ns	%		
Energieffektivitetsklass		A+++	A+++				
Energieffektivitetsklass inbyggt paket för temperaturreglering		A+++	A+++				
Energieffektivitetsklass	(lågtemperaturtillämpningar)	A+++	A+++				
Energieffektivitetsklass inbyggt paket för temperaturreglering	(lågtemperaturtillämpningar)	A+++	A+++				
Deklarerad kapacitet för uppvärmning för delbelastning vid inomhustemperatur 20 °C och utomhustemperatur Tj							
Tj = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,7	9,0	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	3,9	6,2	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	6,2	10,0	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,2	6,9	Pdh	kW		
Tj = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	Pdh	kW		
Tj = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,5	5,5	Pdh	kW		
Tj = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	2,4	3,8	Pdh	kW		

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Förhållanden	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	(varmare klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	3,8	6,1	Pdh	kW		
T _j = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	2,6	4,2	Pdh	kW		
T _j = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7,0	11,3	Pdh	kW		
T _j = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,2	3,5	Pdh	kW		
T _j = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	2,0	2,7	Pdh	kW		
T _j = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	4,1	6,6	Pdh	kW		
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	2,4	3,9	Pdh	kW		
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,7	3,2	Pdh	kW		
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,5	7,3	Pdh	kW		
T _j = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,0	2,7	Pdh	kW		
T _j = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	2,0	2,7	Pdh	kW		
T _j = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	1,8	2,9	Pdh	kW		
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	1,7	3,1	Pdh	kW		
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	1,7	3,1	Pdh	kW		
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	2,0	3,2	Pdh	kW		
T _j = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	7,0	11,3	Pdh	kW		
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	7,0	11,3	Pdh	kW		
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7,0	11,3	Pdh	kW		
T _j = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	6,4	10,2	Pdh	kW		
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	7,0	11,3	Pdh	kW		
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	7,0	11,3	Pdh	kW		
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	7,0	11,3	Pdh	kW		
Bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	-	-	Tbiv	°C		
Bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	-	-	Tbiv	°C		
Bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	-	-	Tbiv	°C		
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	-	-	Tbiv	°C		
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	-	-	Tbiv	°C		
Bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	-	-	Tbiv	°C		
Degraderingskoefficient T _j = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	1,0	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	1,0	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	1,0	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,9	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,9	1,0	Cdh			
Degraderingskoefficient T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	1,0	1,0	Cdh			
Deklarerad värmefaktor för delbelastning vid en inomhustemperatur på 20 °C och en utomhustemperatur T _j							
T _j = -7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	3,10	3,36	COPd			
T _j = -7 °C	(kallare klimatförhållande)	3,82	4,00	COPd			
T _j = -7 °C	(varmare klimatförhållande)	NA	NA	COPd			
T _j = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,57	4,57	COPd			
T _j = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,33	5,46	COPd			
T _j = -7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	NA	NA	COPd			
T _j = +2 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,09	4,30	COPd			
T _j = +2 °C	(kallare klimatförhållande)	4,36	4,70	COPd			
T _j = +2 °C	(varmare klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,34	5,53	COPd			
T _j = +2 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,88	5,96	COPd			

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Förhållanden	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	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,22	4,19	COPd			
T _j = +7 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	4,73	4,71	COPd			
T _j = +7 °C	(kallare klimatförhållande)	5,63	4,85	COPd			
T _j = +7 °C	(varmare klimatförhållande)	3,65	3,82	COPd			
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,84	6,01	COPd			
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,93	6,03	COPd			
T _j = +7 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,22	5,25	COPd			
T _j = +12 °C	(genomsnittligt klimatförhållande)	5,61	4,77	COPd			
T _j = +12 °C	(kallare klimatförhållande)	5,69	4,86	COPd			
T _j = +12 °C	(varmare klimatförhållande)	5,21	4,99	COPd			
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	5,70	5,94	COPd			
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	5,50	5,80	COPd			
T _j = +12 °C	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	5,98	6,03	COPd			
T _j = bivalenttemperatur	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = bivalenttemperatur	(kallare klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = bivalenttemperatur	(varmare klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,22	4,19	COPd			
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,22	4,19	COPd			
T _j = bivalenttemperatur	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,22	4,19	COPd			
T _j = gränstemperatur för drift	(genomsnittligt klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = gränstemperatur för drift	(kallare klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = gränstemperatur för drift	(varmare klimatförhållande)	2,82	2,93	COPd			
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	4,22	4,19	COPd			
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	4,22	4,19	COPd			
T _j = gränstemperatur för drift	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	4,22	4,19	COPd			
Uppvärmningsvattnets gränstemperatur för drift				WTOL	°C		
Effektförbrukning i andra lägen än aktivt läge							
Frånläge		0,017	0,017	POFF	kW		
Termostatfrånläge		0,019	0,019	PTO	kW		
Standbyläge		0,017	0,017	PSB	kW		
Vevhusvärmeläge		0,000	0,000	PCK	kW		
Tillsatsvärmare							
Nominell avgiven värmeeffekt	(genomsnittligt klimatförhållande)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(kallare klimatförhållande)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(varmare klimatförhållande)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)	0,0	0,0	Psup	kW		
Nominell avgiven värmeeffekt	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)	0,0	0,0	Psup	kW		
Typ av tillförd energi		Elektrisk	Elektrisk				
Övriga poster							
Kapacitetskontroll		Variabel	Variabel				
Ljudeffektnivå inomhus				LWA	dB		
Ljudeffektnivå inomhus (Duo-versionen)				LWA	dB		
Årlig energiförbrukning	(genomsnittligt klimatförhållande)			QHE	kWh		
Årlig energiförbrukning	(kallare klimatförhållande)			QHE	kWh		
Årlig energiförbrukning	(varmare klimatförhållande)			QHE	kWh		
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)			QHE	kWh		
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)			QHE	kWh		
Årlig energiförbrukning	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)			QHE	kWh		
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(genomsnittligt klimatförhållande)				m3/h		
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(kallare klimatförhållande)				m3/h		
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(varmare klimatförhållande)				m3/h		

Tekniska parametrar för paket av kraftvärmepanna för central rumsuppvärmning och värmare med värmepump för rumsuppvärmning och temperaturregulatorer		208302 208305	208303 208306 208308 208309				
Modell	Förhållanden	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		
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(lågtemperaturtillämpningar vid genomsnittligt klimatförhållande)				m ³ /h		
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(lågtemperaturtillämpningar vid kallare klimatförhållanden)				m ³ /h		
För vatten-/saltlösning-till- vatten-värmepumpar: Nominellt saltlösning- eller vattenflöde, värmeväxlare utomhus	(lågtemperaturtillämpningar vid varmare klimatförhållanden)				m ³ /h		
Möjlighet till drift endast utanför topptariffid		Ja	Ja				
För värmare med värmepump för rumsuppvärmning:							
Deklarerad belastningsprofil*		XL	XL				
Daglig elförbrukning*		5,954	6,224	Qelec	kWh		
Årlig elförbrukning				AEC	kWh/år		
Energieffektivitet för varmvattenberedare*				η _{wh}	%		
Energimärkning för varmvattenberedare		A+	A+				
*Samma värden gäller för genomsnittliga, kalla och varma klimatförhållanden							
Försiktighetsåtgärd	Alla specifika försiktighetsåtgärder för montering, installation och underhåll beskrivs i bruksanvisningen och installationsanvisningarna. Läs och följ bruksanvisningarna och installationsanvisningarna.						