

Carrier 30 RB 0802

Specifications

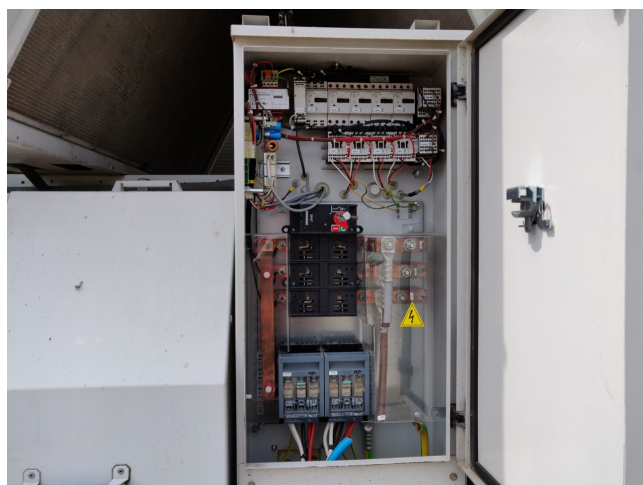
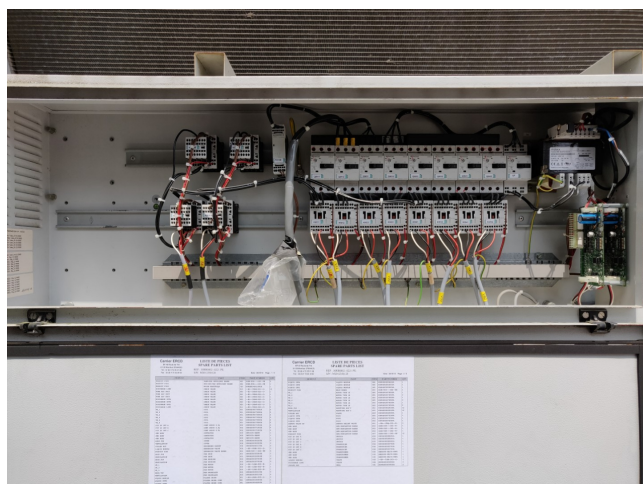
Brand	Carrier
Type	30 RB 0802
Product type	Air Cooled Chiller
Capacity kW	758
Refrigerant	Freon
Refrigerant Type	R 410 A
Pump	✓
Weight in kg.	5609
Sizes	7170x2240x2300
Remarks	Y.O.B. 2012 //
Stock	1



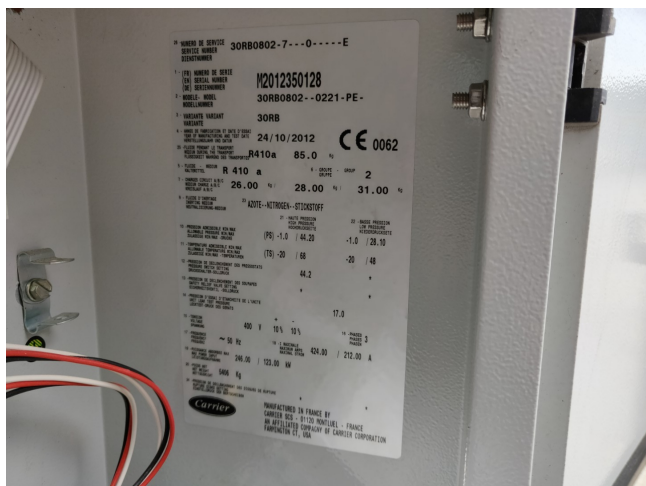
Description

Used Carrier 30 RB 0802

Used Air-Cooled Liquid Chiller Carrier 30 RB 0802 // 12 x Performer Scroll Compressors (SH300A4ACA) // 12x Carrier Fans // 1x Prodialog Plus Control Panel







4 - TECHNISCHE GEGEVENS - 30RB

30RB	162	182	202	232	262	302	342	372	402	432	462	502	602	672	732	802
Nominale koelcapaciteit - standaard unit*	163	173	193	227	263	293	328	359	391	418	447	509	596	652	704	759
Nominale opgenomen vermogen - standaard unit*	kW	55,6	59	70	73	98	104	121	128	147	151	169	191	218	240	265
Geluidsvermogen, 10' W***	dB(A)	89	89	89	89	89	90	90	91	91	92	92	92	93	93	94
Unit met optie 15 (laag geluid)	dB(A)	91	91	91	91	91	92	92	93	93	94	94	94	95	95	96
Bedrijfgewicht**	kg	1960	2040	2130	2160	2330	3070	3266	3254	3480	4010	4200	4400	-	-	-
Standaard unit met optie 15 en hoge druk	kg	1780	1860	1950	1970	2150	2770	2966	3014	3140	3670	3810	3988	5166	5344	6024
Unit met optie 15	kg	1710	1780	1860	1890	2060	2660	2854	2884	3010	3530	3660	3818	4896	5135	5794
Koudemiddel	R-410A															
Circuit A	kg	11,4	11,4	11,4	14,5	14,5	20	21	21	20,5	26	26,5	26,5	23	23	28
Circuit B	kg	13,5	13,5	13,5	14	14	14	14	21	21,5	22	21,5	27,5	23	22,5	30
Circuit C	kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	28	33
Compressor	Hermefische scroll, 48,3 r/s															
Circuit A	1	1	1	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4
Circuit B	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4
Circuit C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	4
Aantal capaciteitsstappen	-	-	-	-	4	5	6	6	7	7	8	9	10	11	12	
Minimum capaciteit	%	33	38	33	25	25	18	20	15	17	13	14	13	11	10	9
Regeling	Pro-Dialog Plus															
Condensator	Axial FLYING BIRD IV met meedraaiende geleidering															
Ventilatoren	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	9	10	11	12
Aanval	13542	18056	18056	18056	18056	22569	22569	27083	27083	31597	31597	36111	40623	45139	49653	54167
Totale luchthoeveelheid	m³/s	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Snelheid	r/s	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Koeler	1	120	120	120	110	110	110	125	125	125	113	113	113	284	284	284
Waterniveau	l	120	120	120	110	110	110	125	125	125	113	113	113	284	284	284
Max. bedruidruk waterzijdig zonder hydro module	kPa	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Hydro module	Pomp, Victaulic gasfilter, overstort, expansievat, manometer, ontluchtingsafsluiter, (water + lucht), inregelafsluiter															
Hydro module (optie)	Centrifugaal, monocoel, lage of hoge druk (naar wens), 48,3 r/s, enteele of dubbele dual pomp (naar wens)															
Waterniveau	l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
Inhoud expansievat	l	50	50	50	50	50	80	80	80	80	80	80	80	-	-	-
Max. bedruidruk waterzijdig met hydro module	kPa	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	-	-	-
Wateraansluitingen zonder hydro module	Victaulic															
Diameter	in	3	3	3	3	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6
Leidingdiameter uitwendig	mm	88,9	88,9	88,9	88,9	114,3	114,3	114,3	114,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3
Wateraansluitingen met hydro module	Victaulic															
Diameter	in	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	-	-	-
Leidingdiameter uitwendig	mm	88,9	88,9	88,9	88,9	114,3	114,3	114,3	114,3	139,7	139,7	139,7	139,7	-	-	-

* Standaard Eurovent condities: geleidewater: ingede-luited temperatuur 12°C/°C, buitenluchttemperatuur 35°C, koeler vervuilingfactor 0,18 x 10-4 (m³/K)W.
 ** De gegeven gewichten zijn bedoeld als richtlijn. Zie voor de koudemiddelverdeling van de unit de machine kenplaat.
 *** Standaard unit: unit zonder optie 15 en hydro module optie.
 **** In overeenstemming met ISO 9614-1 en gecertificeerd door Eurovent
 † Afgeronde waarden, allen en ter informatie.