

Carrier 30 RB 0802

Specifications

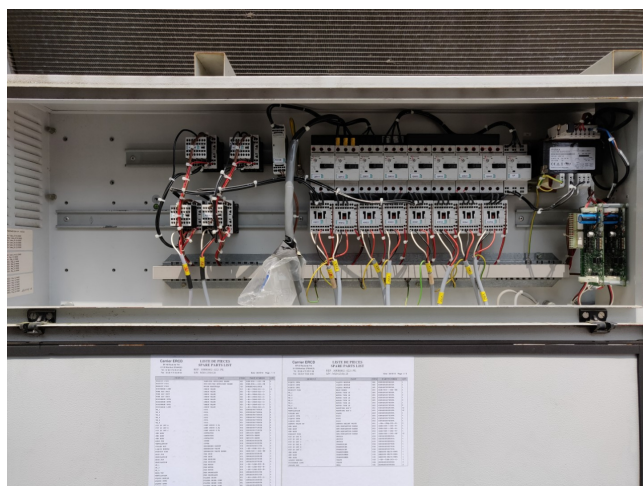
Brand	Carrier
Tipo	30 RB 0802
Product type	Air Cooled Chiller
Capacidad kW	758
Refrigerante	Freon
Tipo de Refrigerante	R 410 A
Pump	✓
Peso kg.	5609
Sizes	7170x2240x2300
Remarks	Y.O.B. 2012 //
Stock	1



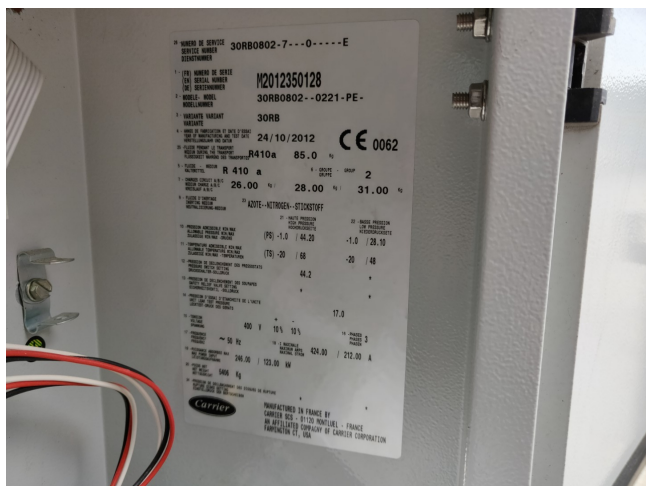
Description

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	532	562	592	622	652	682	712	742	772	802
Nominale koelcapaciteit - standaard unit*	kW																					
Nominale opgenomen vermogen - standaard unit*	kW																					
Geluidsvermogen, 10 ⁻¹ W***	dB(A)																					
Unit met optie 15 (nag geluid)	89	89	89	89	89	89	90	90	91	91	92	92	92	93	93	93	94	94	94	94	94	94
Standaard unit	91	91	91	91	91	91	92	92	93	93	94	94	94	95	95	95	96	96	96	96	96	96
Bedrijfgewicht**	kg																					
Standaard unit met optie 15 en hoge druk	1960	2040	2130	2160	2330	2370	2566	2654	2840	2926	3112	3200	3386	3474	3660	3748	3934	4022	4208	4296	4482	4570
hydro module met dubbele pomp	1780	1860	1950	1970	2150	2270	2466	2554	2740	2826	3012	3100	3286	3374	3560	3648	3834	3922	4108	4196	4382	4470
Unit met optie 15	1710	1780	1860	1890	2060	2190	2386	2474	2660	2746	2932	3020	3206	3294	3480	3568	3754	3842	4028	4116	4302	4390
Standaard unit	1710	1780	1860	1890	2060	2190	2386	2474	2660	2746	2932	3020	3206	3294	3480	3568	3754	3842	4028	4116	4302	4390
Koudemiddel	R-410A																					
Circuit A	11.4	11.4	11.4	14.5	14.5	20	21	21	20.5	26	26.5	26.5	23	23	28	28	28	28	28	28	28	28
Circuit B	13.5	13.5	13.5	14	14	14	14	21	21.5	22	21.5	27.5	23	22.5	30	30	30	30	30	30	30	30
Circuit C	13.5	13.5	13.5	14	14	14	14	21	21.5	22	21.5	27.5	23	22.5	30	30	30	30	30	30	30	30
Compressor	Hermefische scroll, 48.3 r/s																					
Circuit A	1	1	1	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
Circuit B	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
Circuit C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aantal capaciteitsstappen	-	-	-	-	4	5	6	6	7	7	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12
Minimum capaciteit	33	38	33	25	25	18	20	15	17	13	14	13	11	10	9	8	8	8	8	8	8	8
Regeling	Pro-Dialog Plus																					
Condensator	Aluminium micro channel heat exchanger (MCHX)																					
Ventilatoren	Axial FLYING BIRD IV met meedraaiende geleidering																					
Airflow	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12
Totale luchthoeveelheid	13542	18056	18056	18056	18056	22569	22569	27083	27083	31597	31597	36111	40625	45139	49653	54167	54167	54167	54167	54167	54167	54167
Stroom	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Koeler	Directe expansie, olie-afvoer																					
Waterniveau	120	120	120	110	110	110	125	125	125	113	113	113	284	284	284	284	284	284	284	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	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Hydro module (optie)	Pomp, Viscuïsc gasfilter, overstort, expansievat, manometer, ontluchtingsafsluiter, (water + lucht), inregel afsluiter																					
Waterniveau	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Inhoud expansievat	50	50	50	50	50	50	80	80	80	80	80	80	80	80	80	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	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Wateraansluitingen zonder hydro module	Viscuaal																					
Diameter	in	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Leiding diameter uitwendig	mm	88.9	88.9	88.9	88.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3	168.3
Wateraansluitingen met hydro module	Viscuaal																					
Diameter	in	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Leiding diameter uitwendig	mm	88.9	88.9	88.9	88.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	139.7	139.7	139.7	139.7	139.7	139.7	139.7	139.7	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 (m²/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.