

Carrier 30 RB 0802

Specifications

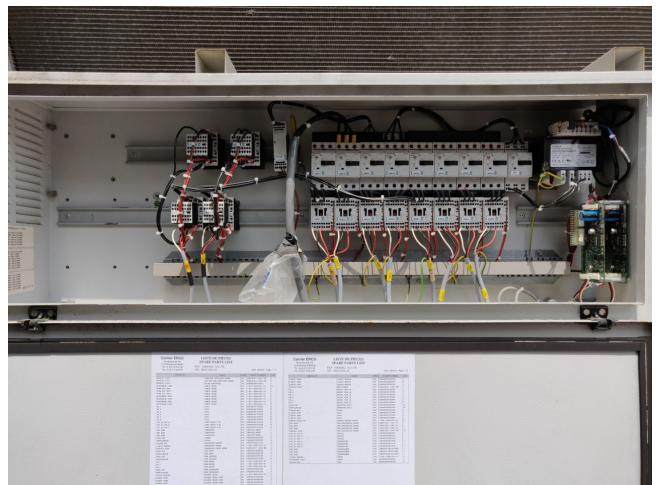
Brand	Carrier
Type	30 RB 0802
Product type	Air Cooled Chiller
Capacity kW	758
Refrigerant	Freon
Refrigerant Type	R 410 A
Pump	✓
Weight in kg.	5609
Sizes	7170x2240x2300
Remarks	Y.O.B. 2012 //
Stock	1



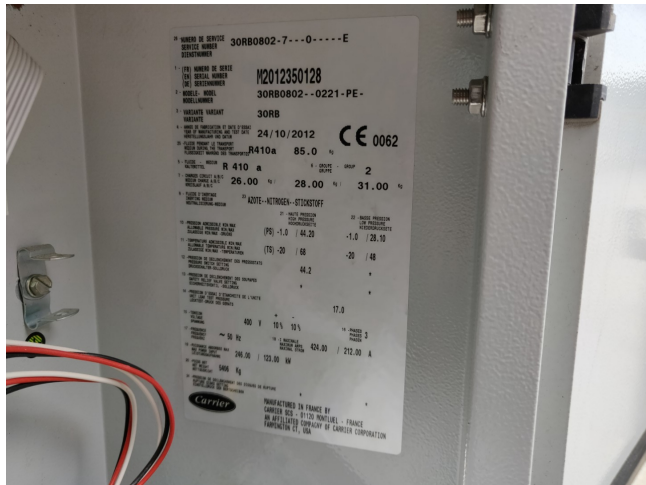
Description

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	292	342	372	402	432	462	552	602	672	732	802
Nominale koelcapaciteit - standaard unit*	kW															
Nominale opgenomen vermogen - standaard unit*	kW															
Geluidsvermogen, 10 ⁻¹ W ^m **	dB(A)															
Unit met optie 15 (nag geluid)	89	89	89	89	89	90	90	91	91	92	92	92	93	93	94	94
Standaard unit	91	91	91	91	91	92	92	93	93	94	94	94	95	95	96	96
Bedrijfgewicht**	kg															
Standaard unit met optie 15 en hoge druk	1960	2040	2130	2160	2330	3070	3266	3254	3480	4010	4200	4400	-	-	-	-
hydro module met dubbele pomp	1780	1860	1950	1970	2150	2770	2966	3014	3140	3670	3810	3988	5166	5344	6024	6204
Unit met optie 15	1710	1780	1860	1890	2060	2660	2856	2884	3010	3520	3660	3818	4896	5135	5794	5954
Standaard unit	1710	1780	1860	1890	2060	2660	2856	2884	3010	3520	3660	3818	4896	5135	5794	5954
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
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
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
Compressoren	Hermefische scroll, 48.3 r/s															
Circuit A	1	1	1	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4
Circuit B	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4
Circuit C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aanval capaciteit lb/trappen	-	-	-	-	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	8
Regeling	Pro-Dialog Plus															
Condensator	Axial FLYING BIRD IV met meedraaiende geleiding															
Ventilatoren	Gefreesd aluminium micro channel heat exchanger (MCHX)															
Aanval	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	9	10	11	12
Totale luchthoeveelheid	13542	18056	18056	18056	18056	22569	22569	22569	27083	31597	31597	31597	40111	40111	49653	54167
Snelheid	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Koeler	Directe expansie, olie-end-sub															
Wale inhoud	120	120	120	110	110	110	125	125	125	113	113	113	284	284	284	284
Max. bedrijfsdruk waterzijdig zonder hydro module	kPa	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Hydro module (optie)	Pomp, Victaulic gasfilter, overstort, expansievat, manometer, ontluchtingsafsluiter, (water + lucht), inregel afsluiter															
Wale pomp	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
Aanval	50	50	50	50	50	80	80	80	80	80	80	80	-	-	-	-
Inhoud expansievat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
Max. bedrijfsdruk 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
Leiding diameter 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	5	5	5	-	-	-	-
Leiding diameter uitwendig	mm	88.9	88.9	88.9	88.9	114.3	114.3	114.3	114.3	139.7	139.7	139.7	-	-	-	-

* Standaard Eurovent condities: geleidewater: ingeleid-water 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.