

Carrier 30 RB 0522

Specifications

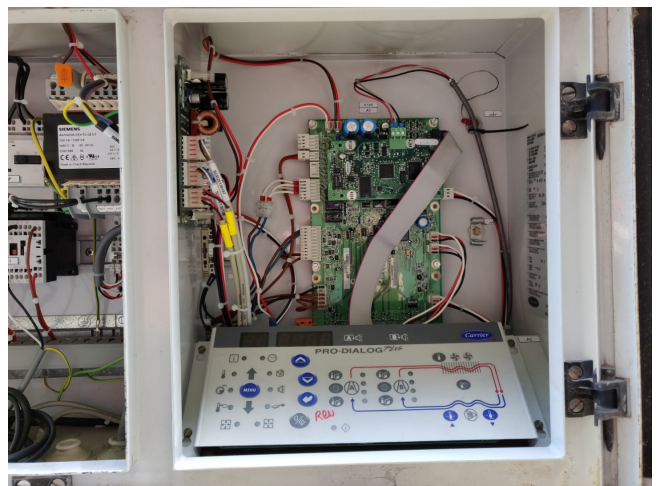
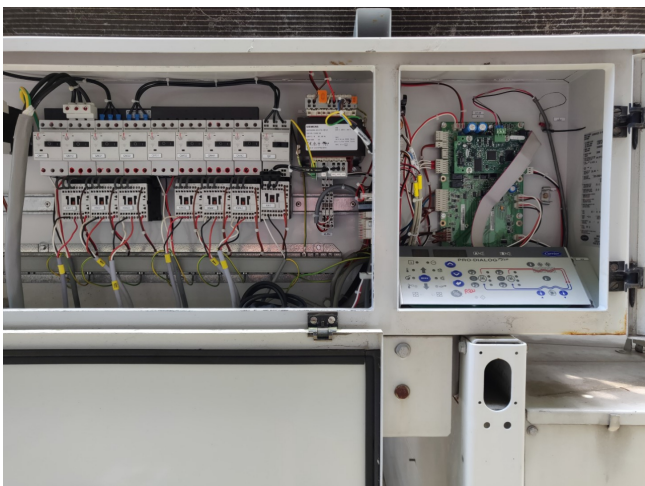
Brand	Carrier
Type	30 RB 0522
Product type	Air Cooled Chiller
Capacité kW	506
Réfrigérant	Freon
Refrigerant Type	R 410 A
module hydraulique	✓
Weight	4299
Sizes	4800x2240x2300 mm (LxWxH)
Remarks	Y.O.B. 2008 // 8 x Performer Scroll Compressors (SH300A4ACA)
Stock	1



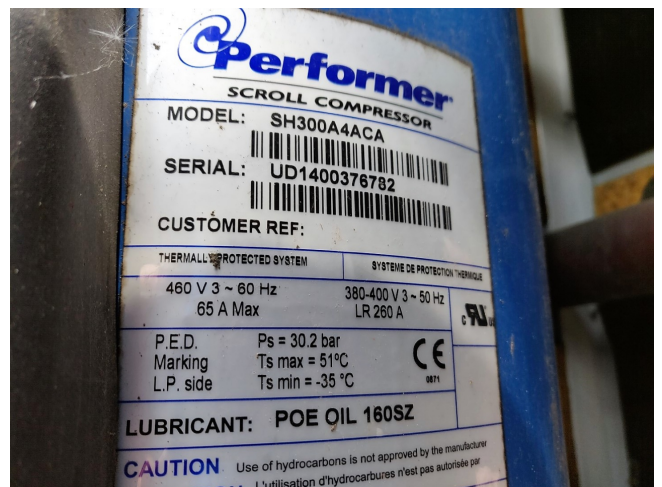
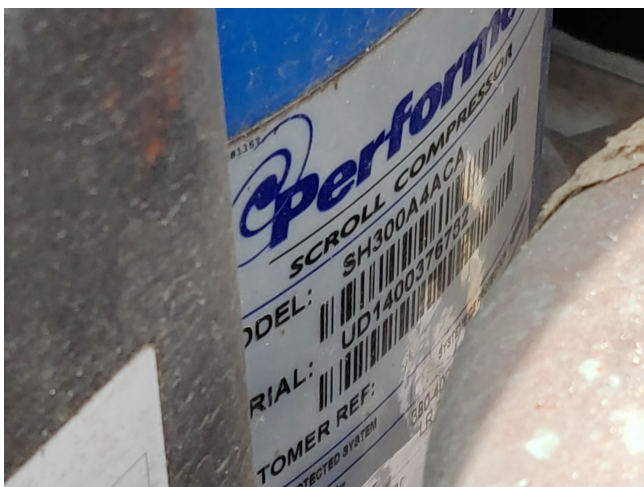
Description

Used Carrier 30 RB 0522

Used Air-Cooled Liquid Chiller Carrier 30 RB 0522 // 8 x Performer Scroll Compressors (SH300A4ACA) // 8x Carrier Fans // 2x Danfoss VLT HVAC Drive // 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	672	732	802
Nominale koelcapaciteit - standaard unit*	163	173	193	227	263	303	343	373	403	433	463	503	533	563	593	623	673	733	803
Nominale opgenomen vermogen - standaard unit*	55.6	59	70	73	88	104	121	128	147	151	169	191	218	240	265	288			
Geluidsvermogen (10' W)***	89	89	89	89	90	90	91	91	92	92	92	93	93	93	94	94			
Unit met optie 15 (laag geluid)	91	91	91	91	92	92	93	93	94	94	94	95	95	95	96	96			
Bedrijfgewicht**																			
Standaard unit met optie 15 en hogedruk	1960	2040	2130	2160	2230	2370	2566	2654	2800	2870	3010	3140	3270	3310	3368	3444	3544	3624	3704
Unit met optie 15	1780	1860	1950	1970	2100	2270	2360	2414	2540	2610	2740	2870	2910	2968	3044	3144	3224	3304	3384
Standaard unit	1710	1780	1880	1890	2060	2260	2356	2410	2536	2606	2736	2866	2906	2964	3040	3140	3220	3300	3380
Nouveau d'été	11.4	11.4	11.4	11.4	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5
Circuit A	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
Circuit B	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
Circuit C	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
Compressoren																			
Circuit A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Circuit B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Circuit C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Aantal capaciteitslagen	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Minimum capaciteit	33	28	33	25	25	18	20	15	17	13	14	13	11	10	9	8			
Refrigerant																			
Condensator																			
Ventilatoren																			
Aantal	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	9	10	11	12			
Totale luchtvoetheid	13542	18056	18056	18056	18056	22569	22569	27083	27083	31597	31597	36111	40623	45139	49653	54167			
Stelheid	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16			
Koeler																			
Wale inhoud	120	120	120	110	110	110	125	125	125	113	113	113	284	284	284	284			
Max. bedrijfsdruk water zijde zonder hydro module	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			
Hydro module (optie)																			
Wals pomp																			
Aantal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
Inhoud expansievat	50	50	50	50	50	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80			
Max. bedrijfsdruk water zijde met hydro module	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400			
Wateraansluitingen zonder hydro module																			
Diameter	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6			
Leiding diameter uitvoering	88.9	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			
Wateraansluitingen met hydro module																			
Diameter	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5			
Leiding diameter uitvoering	88.9	88.9	88.9	88.9	88.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0			

* Standaard Eurovent conditie: geloeidwater/interne-uitwendtemperatuur 12°C/7°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 15 en optie 15 en hydro module optie.
 --- In overeenstemming met ISO 9614-1 en gecertificeerd door Eurovent
 † Afgeronde waarden, alle en ter informatie.