

Carrier 30 RB 0522

Specifications

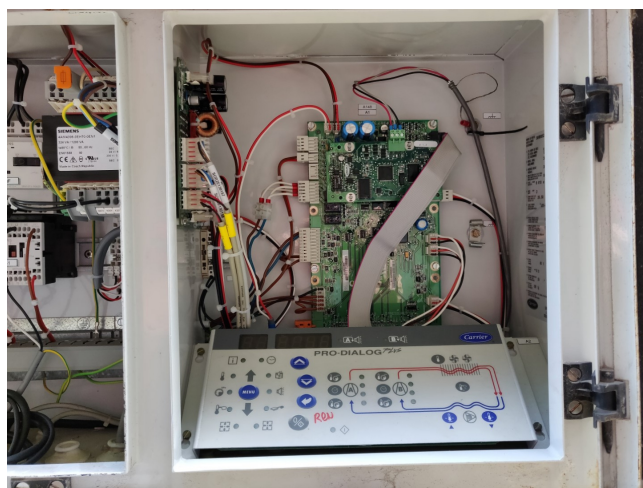
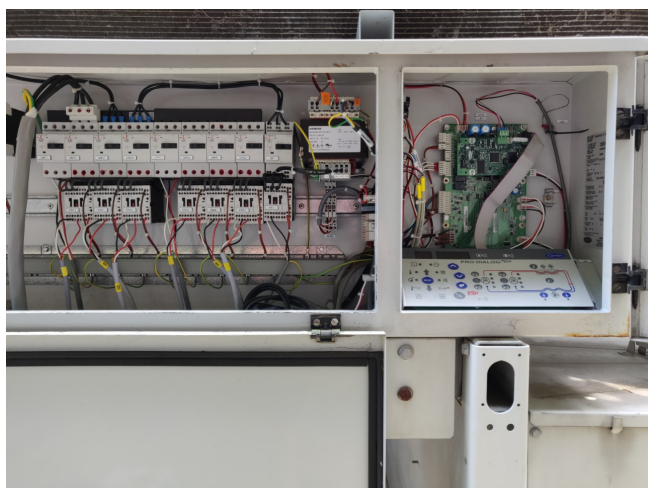
Brand	Carrier
Tipo	30 RB 0522
Product type	Air Cooled Chiller
Capacidad kW	506
Refrigerante	Freon
Tipo de Refrigerante	R 410 A
Módulo hidráulico	✓
Peso kg.	4299
Sizes	4800x2240x2300 mm (LxWxH)
Remarks	Y.O.B. 2008 // 8 x Performer Scroll Compressors (SH300A4ACA)
Stock	1



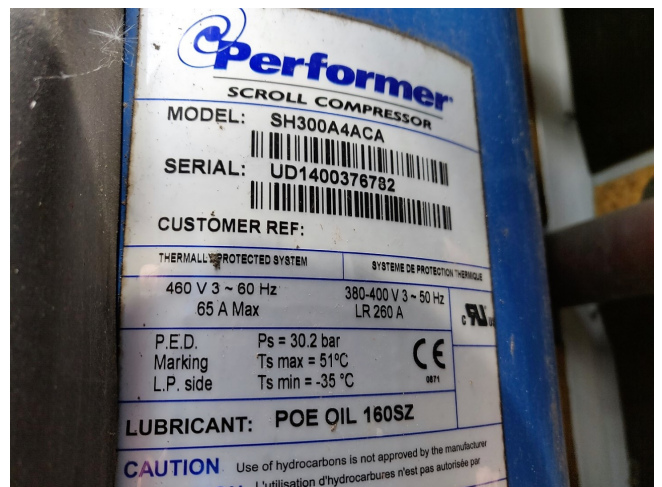
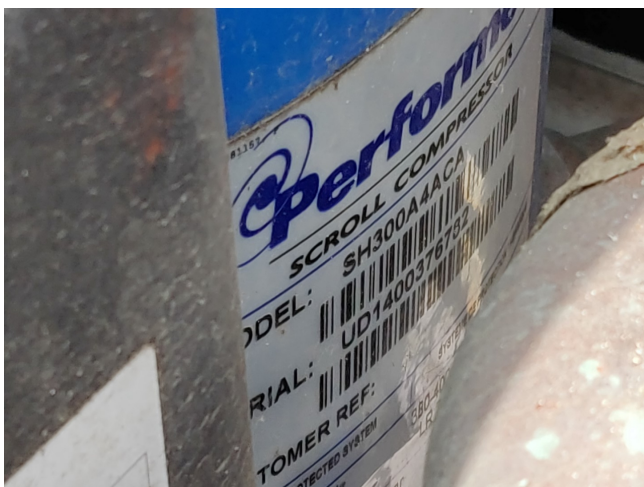
Description

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	602	672	732	802
Nominale koelcapaciteit - standaard unit*	163	173	193	227	263	303	343	373	403	433	463	503	533	563	603	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	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**	1960	2040	2130	2160	2230	2370	2566	2684	2884	3010	3200	3400	3618	3818	4066	4366	4666	4966
Standaard unit met optie 15 en hogedruk	1710	1780	1880	1980	2080	2180	2280	2380	2480	2580	2680	2780	2880	2980	3080	3180	3280	3380
Unit met optie 15	1710	1780	1880	1980	2080	2180	2280	2380	2480	2580	2680	2780	2880	2980	3080	3180	3280	3380
Standaard unit	1710	1780	1880	1980	2080	2180	2280	2380	2480	2580	2680	2780	2880	2980	3080	3180	3280	3380
Noudeleide	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4
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
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
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
Compressoren	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Circuit A	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Circuit B	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
Aantal capaciteitslagen	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
Minimum capaciteit	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
Refrigerant	Pro-Dialog Plus																	
Condensator	Direct aluminium micro-channel heat exchanger (IMCHX)																	
Ventilatoren	Asial FLYING BIRD IV met meedraaiende geleiding																	
Aanblij	13542 18056 18056 18056 18056 22569 22569 27083 27083 31597 31597 36111 40623 45139 49653 54167																	
Totale luchthoeveelheid	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Stelheid	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Koeler	Direct-expansie, shell-and-tube																	
Waterniveau	120	120	120	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Max. bedrijfsdruk water zijde zonder hydro module	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Hydro module (optie)	Pomp, Viscous gasfilter, overstort, expansievent, manometer, ontvluchttings-afsluiter, (water + lucht), inregel-afsluiter																	
Waterniveau	120	120	120	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Aanblij	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	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Max. bedrijfsdruk water zijde met hydro module	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Waterniveau	120	120	120	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Waterniveau zonder hydro module	120	120	120	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Diameter	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Leiding diameter uitwendig	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Waterniveau met hydro module	120	120	120	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Diameter	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Leiding diameter uitwendig	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

* Standaard Eurovent conditie: geloeidwater / uitloze-temperatuur 12°C / buitenluchttemperatuur 35°C, koeler vervuilingfactor 0,18 x 10⁻⁴ (m²/K/W).
 ** De gegeven gewichten zijn bedoeld als richtlijn. Zie voor de koelmedidevulling 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.