

Carrier 30 RBS 140

Specifications

Brand	Carrier
Type	30 RBS 140
Product type	Air Cooled Chiller
Capacity kW	134.7
Capacity Tons	38,30
Refrigerant	Freon
Refrigerant Type	R 410 A
Pump	✓
Weight in kg.	1021
Sizes	2258x2050x1330 mm (LxWxH)
Compressor(s) type & model	copeland ZP154KQE-TFD-604(x4)
Display	Pro dialog +
Number of fans	2
Remarks	YOB 2010
Stock	1

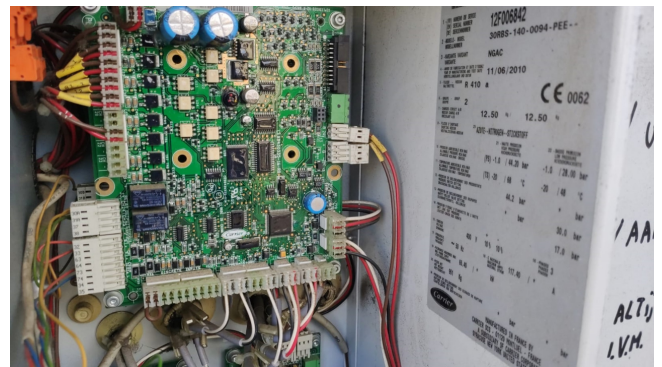


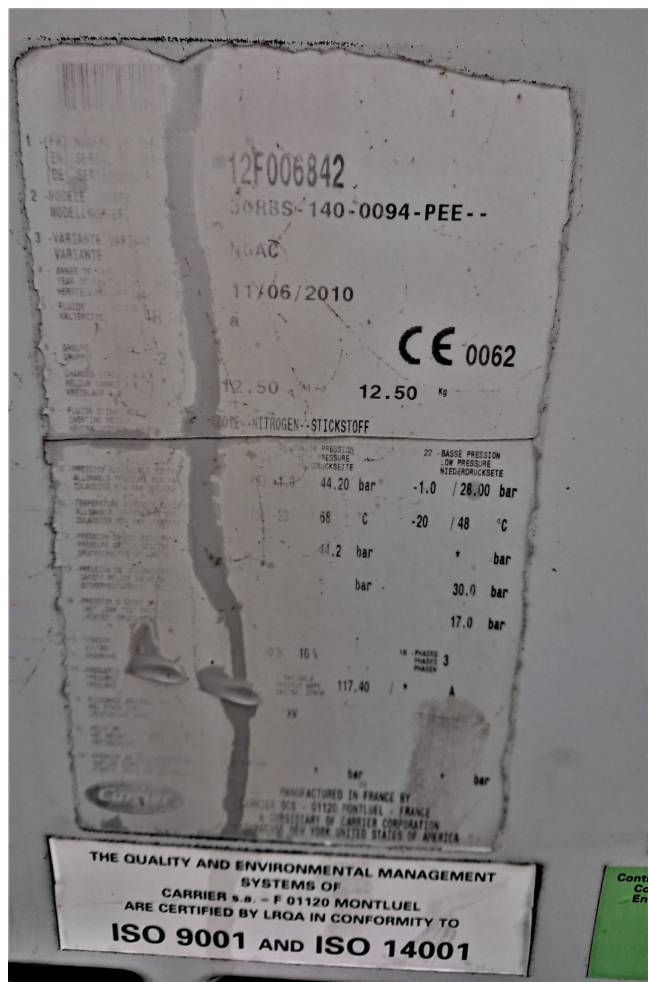
Description

Used Carrier 30 RBS 140

Used well maintained Chiller with 4 scroll Compressors from copeland type ZP154KQE-TFD-604 · Refrigerant: R410A · Tons: 38,30· Fans: 2 Piece · YOB: 2010 · Brand: Carrier · Model: 30 RBS 140**All components of this used chiller will be tested on good working, leak free condition condensing blocks, compressors, fan, control panel, etcetera). Choosing HOSBV means buying with warranty. We perform a industrial cleaning and rust spots will be covered. Also, we can arrange your shipment.







Technische gegevens

	039	045	050	060	070	080	090	100	120	140	160
Nominale koelcapaciteit*	489	393	447	520	586	669	769	888	1004	1172	1347
Opgenomen vermogen	136	161	183	212	243	280	318	360	424	491	560
EER	3.58	2.40	2.44	2.47	2.41	2.39	2.42	2.29	2.37	2.34	2.32
Driftstroom (EER)	4.05	4.09	4.08	4.08	4.00	4.07	4.23	4.22	4.15	4.15	4.13
Bedrijfgewicht**	kg	458	466	489	515	502	533	535	545	576	582
Standardunit zonder hydromodule											
Standardunit met hydromodule	kg	488	496	519	545	531	562	567	577	592	605
Hogedruk hydromodule met enkele pomp	kg	514	522	545	571	557	588	592	602	610	622
Hogedruk hydromodule met dubbele pomp											
Compressoren		2F	2F	2F	2F	2F	3F	3F	3F	3F	3F
Circuit A/B		2F	2F	2F	2F	2F	3F	3F	3F	3F	3F
Kouidemiddel		R-410A									
Capaciteitsbereiking		Pro-3000									
Condensators		Geïsoleerde koperen pijpen met aluminium lamellen									
Ventilatoren		Axial Flying Bird IV met neerslaande geleiding									
Aantal		1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Totale luchthoeveelheid	m³/s	2800	3800	3800	3800	5300	5300	7600	7600	10600	10600
Verslenger		Directe expansie-groter platenwarmtewisselaar									
Hydromodule (optie)		Enkele of dubbele pomp, Viscous pump, overstort, expansievat, ontlastings-afsluiter (water + lucht), drukpompen									

* Standard Lantent (COP) (COP) condities in koelbedrijf: koeler middelste water temperatuur 12°C, buitentemperatuur 35°C, versnellingsfactor koeler 0 m³/kW
 ** De gegevens zijn gebaseerd op de volgende condities: De voor de koelinstallatie van de unit de machine temperatuur.

Elektrische gegevens

	039	045	050	060	070	080	090	100	120	140	160
Hoofdstroom											
Elektrische stroom	V 2 Hz	400-3-50 + 10%									
Stroom		24 V, via interne transformator									
Maximum aanloopstroom (InA)											
Standard	A	112.7	130.9	141.0	143.4	170.4	208.4	188.8	195.8	239.8	275.2
Unit met softstarter optie	A	74.7	86.5	93.8	96.2	114.4	139.8	-	-	-	-
Max. opgenomen bedrijfsvermogen*	W	18.0	20.8	24.4	27.8	31.2	36.0	42.2	48.5	52.4	62.2
Nominale opgenomen bedrijfsvermogen**	A	25.7	30.5	34.9	39.3	45.0	52.9	62.1	69.2	75.2	88.2

* Maximum directe aanloopstroom bij maximale bedrijfsvermogen (maximale bedrijfsvermogen van de kleinste compressor) + ventilatorstroom + aanloopstroom van de grootste compressor
 ** Opgenomen vermogen, compressoren en ventilatoren, bij de bedrijfsvermogen van de unit (vermogen bij 30°C, verhoogde condenserstemperatuur 45°C en nominale ventilator op 400 V (grenzen op machine temperatuur)
 *** Standard Lantent condities: gekoeldekoeler in de koelbedrijf temperatuur 12°C, buitentemperatuur 35°C.