

Carrier 30 HR 120

Specifications

Brand	Carrier
Type	30 HR 120
Product type	Water Cooled Chiller
Capacity kW	371
Capacity Tons	105,4
Refrigerant	Freon
Weight in kg.	3020
Sizes	2844x911x1959 mm (LxWxH)
Stock	2



Description

Used Carrier 30 HR 120

Compressors: 4 pieces 06ET 175-900R piston Refrigerant: Freon Tons: 105,4
Brand: Carrier Model: 30 HR 120B 190 AE



MODEL 30-R HS	070	080	090	100	110	120	140	160
NOMINALE KOELCAPACITEIT ¹⁾								
HR kW	222	249	266	317	344	371	406	454
HS x1000 kcal/h	191	214	229	273	296	319	340	390
HR kW	200	222	237	284	307	327	365	412
HS x1000 kcal/h	172	191	204	244	264	281	314	354
BEDRIJFSGEWICHT ²⁾								
HR kg	2240	2325	2427	2903	2960	3020	3438	3630
HS kg	1575	1600	1626	2026	2055	2082	2400	2450
KOELMIDDEL R22 ³⁾								
HR kg	53	60	64	74	79	83	90	100
HS kg	35	40	44	51	55	60	67	76
ELEKTRISCHE AANSLUITING	230/400-3-50							
COMPRESSOR OSE	zuiger, semi-hermetisch, 24 2/3 1450 rpm							
aantal	3	3	3	4	4	4	4	4
capaciteit % circuit 1	57	62,5	67	50	54,5	50	50	50
circuit 2	43	37,5	33	50	45,5	50	50	50
aantal capaciteitsstappen	6	6	6	8	8	8	8	8
totale aantal cilinders	14	16	18	20	22	24	24	24
totale olievlulling	l. 22,2	24,6	27	31,2	33	36	36	36
CONDENSATOR 09RP (Alleen 30-R)								
circuit 1	043	054	070	054	070	070	070	084
circuit 2	033	033	033	054	054	070	070	084
KOELMIDDELAANSLUITINGEN								
aantal, afm. inch	1x 1 1/4	1x 1 1/4	1x 1 1/4	2x 1 1/4	2x 1 1/4	2x 1 1/4	2x 1 1/4	2x 1 1/4
condensor vloeistofleiding	1x 1/2	1x 1/2	1x 1/2	1x 1/2	1x 1/2	1x 1/2	1x 1/2	1x 1/2
condensor persleiding	1x 1 1/4	1x 1 1/4	1x 1 1/4	2x 1 1/4	2x 2 1/4	2x 2 1/4	2x 2 1/4	2x 2 1/4

¹⁾ Bij een gekoeldwatertraject van 12-6°C, koelwatertraject 26-34°C (HR) of condensatietemperatuur 45°C (HS).

²⁾ Invol/vol benodigde koelmiddelvulling, koelwater en gekoeld water.

³⁾ 30-R aggregaten worden met de totaal benodigde koelmiddelvulling geleverd.

30-R aggregaten worden met transport gasvulling geleverd en moeten ter plaatse worden gevuld.

Figuur 1 - Technische gegevens