



R134A Temperatuur - druk tabel.

VERDAMPER

Temp.gr. celcius Druk bar

-8.9		1.1
-6.7		1.2
-5.6	V	1.4
-4.4	E	1.5
-3.3	R	1.6
-2.2	D	1.7
-1.1	A	1.8
0.0	M	1.9
1.1	P	2.1
2.2	E B	2.1
3.3	R E	2.3
4.4	R	2.4
5.5	E	2.6
6.7	I	2.7
7.2	K	2.8
10.0		3.1
12.8		3.5
15.6		3.9
21.1		4.9
26.7		6.0

CONDENSOR

Temp.gr. celcius Druk bar

10.0		7.9
12.8		8.6
16.1		9.5
17.2	C	9.8
18.3	O	10.1
19.4	N	10.4
20.6	D	10.8
21.7	E	11.1
22.8	N	11.4
23.9	S	11.8
25.0	O	12.2
26.1	R	12.5
27.2	B	13.0
28.3	E	13.3
29.4	R	13.7
32.2	E	14.7
35.0	I	15.8
40.5	K	18.1
46.1		20.7
51.7		23.5

Verdamper: De druk in relatie tot de koudemiddel temperatuur in het verdamperblok en niet het verdamperoppervlak. Tel bij de temperatuur 5 gr voor verdamper luchtuitstroom temperatuur
Zuigdruk moet liggen tussen 1.4 en 2,8 bar.

Condensor: De temperatuur in de tabel is de omgevingstemperatuur. Is de persdruk sterk afwijkend dan heeft U een probleem in het koelpakket.
Ideal persdruk bij 20 gr omgevingstemperatuur is dus 10,8 bar.

Opmerking: Deze drukken zijn natuurlijk gebaseerd op de juiste vulling-hoeveelheid koudemiddel in het systeem