

Mesure pression circuit de climatisation



Description

Ce système permet de mesurer la basse et la haute pression d'un circuit de climatisation.

Procédure de sécurité

Il est indispensable de respecter les mesures de sécurité lorsque l'on intervient sur un circuit de climatisation.

Procédure de mesure

- S'assurer que les **2 robinets** (bleu et rouge) sont **bien fermés**.
- **Brancher** le tuyau bleu sur le tuyau basse pression.
- **Brancher** le tuyau rouge sur le tuyau haute pression.
- Effectuer la mesure.

Tableau de conversion PSI => Bar

PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar
5	0,35	105	7,25	205	14,15	305	21,0
10	0,69	110	7,59	210	14,49	310	21,4
15	1,04	115	7,94	215	14,84	315	21,7
20	1,38	120	8,28	220	15,18	320	22,1
25	1,73	125	8,63	225	15,53	325	22,4
30	2,07	130	8,97	230	15,87	330	22,8
35	2,42	135	9,32	235	16,22	335	23,1
40	2,76	140	9,66	240	16,56	340	23,5
45	3,11	145	10,01	245	16,91	345	23,8
50	3,45	150	10,35	250	17,25	350	24,2
55	3,80	155	10,70	255	17,60	355	24,5
60	4,14	160	11,04	260	17,94	360	24,8
65	4,49	165	11,39	265	18,29	365	25,2
70	4,83	170	11,73	270	18,63	370	25,5
75	5,18	175	12,08	275	18,98	375	25,9
80	5,52	180	12,42	280	19,32	380	26,2
85	5,87	185	12,77	285	19,67	385	26,6
90	6,21	190	13,11	290	20,01	390	26,9
95	6,56	195	13,46	295	20,36	395	27,3
100	6,90	200	13,80	300	20,70	400	27,6