

ESSAIS DU CIRCUIT

⚠ DANGER

Le moteur doit s'être suffisamment refroidi pour que vous puissiez enlever le bouchon du radiateur, sinon vous risquez de vous ébouillanter.

LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT (ESSAI A L'HYDROMETRE)

Enlevez le bouchon du radiateur.



Si le testeur ne peut pas être raccordé, déposez le réservoir de carburant.

Testez la densité du liquide de refroidissement à l'aide d'un hydromètre.

CONCENTRATION STANDARD DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT:

Mélange à 50% avec de l'eau non calcaire

Vérifiez que le liquide n'est pas contaminé et remplacez-le si nécessaire.



BOUCHON DE RADIATEUR HYDROMETRE

Température du liquide de refroidissement °C	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
Concentration apport du liquide de refroidissement %	(32)	(41)	(50)	(59)	(68)	(77)	(86)	(95)	(104)	(113)	(122)
5	1,009	1,009	1,008	1,008	1,007	1,006	1,005	1,003	1,001	0,999	0,997
10	1,018	1,017	1,017	1,016	1,015	1,014	1,013	1,011	1,009	1,007	1,005
15	1,028	1,027	1,026	1,025	1,024	1,022	1,020	1,018	1,016	1,014	1,012
20	1,036	1,035	1,034	1,033	1,031	1,029	1,027	1,025	1,023	1,021	1,019
25	1,045	1,044	1,043	1,042	1,040	1,038	1,036	1,034	1,031	1,028	1,025
30	1,053	1,052	1,051	1,049	1,047	1,045	1,043	1,041	1,038	1,035	1,032
35	1,063	1,062	1,060	1,058	1,056	1,054	1,052	1,049	1,046	1,043	1,040
40	1,072	1,070	1,068	1,066	1,064	1,062	1,059	1,056	1,053	1,050	1,047
45	1,080	1,078	1,076	1,074	1,072	1,069	1,066	1,063	1,060	1,057	1,054
50	1,086	1,084	1,082	1,080	1,077	1,074	1,071	1,068	1,065	1,062	1,059
55	1,095	1,093	1,091	1,088	1,085	1,082	1,079	1,076	1,073	1,070	1,067
60	1,100	1,098	1,095	1,092	1,089	1,086	1,083	1,080	1,077	1,074	1,071