

Přehled chladiv

Chladivo - obchodní název	R-134a Solkane 134a	R-413A ISCEON 49	R-22 Solkane 22	R-417A Isceon 59	R-404A Solkane 404A	R-507 Solkane 507	R-407C Solkane 407C	R-422A ISCEON 79	ISCEON 89	R-23 Solkane 23	R-410A Solkane 410A
Chemický název	tetrafluoretan	oktafluorpropan /tetrafluoretan /iso-butan	chlorodifluor- metan	pentafluoretan /tetrafluoretan /iso-butan	pentafluoretan /trifluoretan /tetrafluoretan	pentafluoretan /trifluoretan	difluorometan /pentafluoretan /tetrafluoretan	pentafluoretan /tetrafluoretan /iso-butan	pentafluoretan /perfluorpropan /propan	trifluorometan	difluorometan /pentafluoretan
Složení směsi		R-218 9 % R-134a 88 % R-600a 3 %		R-125 47 % R-134a 50 % R-600a 3 %	R-125 44 % R-143a 4 % R-134a 52 %	R-125 50 % R-143a 50 %	R-32 23 % R-125 25 % R-134 52 %	R-125 85 % R-134a 12 % R-600a 3 %	R-125 86 % R-218 9 % R-290 5 %		R-32 50 % R-125 50 %
Chemický vzorec	CF ₃ CH ₂ F	CF ₃ CF ₂ CF ₃ /CF ₃ CH ₂ F /C ₄ H ₁₀	CHClF ₂	CHF ₂ CF ₃ /CF ₃ CH ₂ F /C ₄ H ₁₀	CHF ₂ CF ₃ /CH ₃ CF ₃ /CF ₃ CH ₂ F	CHF ₂ CF ₃ /CH ₃ CF ₃	CH ₂ F ₂ /CHF ₂ CF ₃ /CF ₃ CH ₂ F	CHF ₂ CF ₃ /CH ₂ FCF ₃ /CH ₃ CHCH ₃	CHF ₂ CF ₃ /C ₃ F ₈ /CH ₃ CH ₂ CH ₃	CHF ₃	CH ₂ F ₂ /CHF ₂ CF ₃
Molekulová váha kg/kmol	102,0	103,96	86,50	106,7	97,6	98,9	86,2	109,83	113,9	70,0	72,6
Bod varu °C	-26,3	-35,0	-40,8	-41,8	-46,4	-46,5	-43,8	-48,5	-54,6	-82,0	-51,5
Kritická teplota °C	101,1	101,3	96,2	89,9	72,7	70,8	86,4	71,8	70,1	26,3	71,8
Kritický tlak bar	40,6	41,1	49,9	42,42	37,32	37,2	46,2	37,49	36,5	48,7	48,9
Hmotnost kap.* kg/m ³	1 208	1 188	1 195	1 152	1 045	1 057	1 135	1 134	1 184	824	1 068
Hmotnost par** kg/m ³	32,633	39	44,11	56,3	64,033	68,25	43,77	74,2	89,3	256,410	65,138
Mísitelné s oleji	POE	M, AB, POE	M, AB, POE	M, AB, POE	POE	POE	POE	M, AB, POE	M, AB, POE	POE	POE
Náhrada za	R-12	R-12		R-22	R-22 a R-502	R-22 a R-502	klimat. a TČ	R-502	R-13B1	R-13	klimatizace

pozn. - (*) při 25 °C, (**) při 25 °C/1,013 bar POE - polyesterový olej, M - minerální, AB - alkylbenzoleový

Tlakové nádoby na přepravu

Nevratné lahve

**DISTRIBUCE A PRODEJ CHLADIV
V NEVRATNÝCH LAHVÍCH
SKONČIL 31.12.2007!**

Tlakové nádoby - lahve a sudy

Chladiva dodáváme v našich lahvích a sudech o obsazích 6, 12, 27, 50, 60, 600 a 900 kg.
Zápůjční doba nádob je neomezená. Zápůjční poplatek je 3,- Kč/den.
Chladiva plníme také do vašich lahví, které odpovídají stanoveným bezpečnostním předpisům.