

Spezifikation R450A (SOLSTICE N13)

	Einheit	max.
Reinheit	Gew.-%	≥ 99,5
Kältemittelkomponenten	N/A	R134a/R1234ze
Zusammensetzung	Gew.-%	42,0/58,0
Bubble Point	°C @101,3 kPa	-23,4
Dew Point	°C @101,3 kPa	-22,8
kritische Temperatur	°C	104,4
nicht kond. Gase in der Gasphase	Vol.-%	1,5
Feuchte	ppm	10
flüchtige Verunreinigungen	Gew.-%	0,5

Einzelkomponenten

		max. Abweichung der Zusammensetzung
R134a	1,1,1,2-Tetrafluorethan	±2,0
R1234ze	Trans-1,3,3,3-Tetrafluor-1-Propen	±2,0