

Spezifikation R404A

	Einheit	max.
Reinheit	Gew.-%	≥ 99,5
Kältemittelkomponenten	N/A	R125/R143a/R134a
Zusammensetzung	Gew.-%	44,0/52,0/4,0
Bubble Point	°C @101,3 kPa	-46,2
Dew Point	°C @101,3 kPa	-45,5
kritische Temperatur	°C	72,1
nicht kond. Gase in der Gasphase	Vol.-%	1,5
Feuchte	ppm	10
flüchtige Verunreinigungen	Gew.-%	0,5

Einzelkomponenten

		max. Abweichung der Zusammensetzung
R125	Pentafluorethan	±2,0
R143a	1,1,1-Trifluorethan	±1,0
R134a	1,1,1,2-Tetrafluorethan	±2,0