

## Spezifikation R507

	Einheit	max.
<b>Reinheit</b>	Gew.-%	≥ 99,5
<b>Kältemittelkomponenten</b>	N/A	R125/R143a
<b>Zusammensetzung</b>	Gew.-%	50,0/50,0
<b>Bubble Point</b>	°C @101,3 kPa	-46,7
<b>Dew Point</b>	°C @101,3 kPa	-46,7
<b>kritische Temperatur</b>	°C	70,6
<b>nicht kond. Gase in der Gasphase</b>	Vol.-%	1,5
<b>Feuchte</b>	ppm	10
<b>flüchtige Verunreinigungen</b>	Gew.-%	0,5

## Einzelkomponenten

		max. Abweichung der Zusammensetzung
<b>R125</b>	Pentafluorethan	-0,5/+1,5
<b>R143a</b>	1,1,1-Trifluorethan	-1,5/+0,5