

Spezifikation R422A

	Einheit	max.
Reinheit	Gew.-%	≥ 99,5
Kältemittelkomponenten	N/A	R125/R134a/R600a
Zusammensetzung	Gew.-%	85,1/11,5/3,4
Bubble Point	°C @101,3 kPa	-46,5
Dew Point	°C @101,3 kPa	-44,1
kritische Temperatur	°C	71,7
nicht kond. Gase in der Gasphase	Vol.-%	1,5
Feuchte	ppm	10
flüchtige Verunreinigungen	Gew.-%	0,5

Einzelkomponenten

		max. Abweichung der Zusammensetzung
R125	Pentafluorethan	±1,0
R134a	1,1,1,2-Tetrafluorethan	±1,0
R600a	Isobutan	-0,4/+0,1