

Spezifikation R422D

	Einheit	max.
Reinheit	Gew.-%	≥ 99,5
Kältemittelkomponenten	N/A	R125/R134a/R600a
Zusammensetzung	Gew.-%	65,1/30,5/3,4
Bubble Point	°C @101,3 kPa	-43,2
Dew Point	°C @101,3 kPa	-38,4
kritische Temperatur	°C	79,6
nicht kond. Gase in der Gasphase	Vol.-%	1,5
Feuchte	ppm	10
flüchtige Verunreinigungen	Gew.-%	0,5

Einzelkomponenten

		max. Abweichung der Zusammensetzung
R125	Pentafluorethan	-1,1/+0,9
R134a	1,1,1,2-Tetrafluorethan	-0,0/+2,0
R600a	Isobutan	-0,4/+0,1