

# GASKONSTANTE <sub>R</sub>

## Gaskonstanten für verschiedene Gase

<i>Gaskonstante R</i>	
<i>Gas</i>	$\frac{J}{kg \cdot K}$
<i>Ammoniak</i>	481
<i>Argon</i>	208
<i>Butan</i>	137
<i>Chlor</i>	115
<i>Chlorwasserstoff</i>	226
<i>Distickstoffmonoxid</i>	188
<i>Ethan</i>	273

<i>Ethen</i>	294
<i>Ethin</i>	316
<i>Frigen 12</i>	67
<i>Frigen 22</i>	96
<i>Helium</i>	2 078
<i>Kohlenstoffdioxid</i>	188
<i>Kohlenstoffmonoxid</i>	297
<i>Krypton</i>	99
<i>Luft</i>	287
<i>Methan</i>	518
<i>Methylchlorid</i>	161

<i>Neon</i>	412
<i>Ozon</i>	173
<i>Phosgen</i>	82
<i>Propan</i>	185
<i>Propylen (Propen)</i>	194
<i>Sauerstoff</i>	260
<i>Schwefeldioxid</i>	127
<i>Schwefelwasserstoff</i>	241
<i>Stickstoff</i>	297
<i>Stickstoffoxid</i>	277
<i>Wasserstoff</i>	4 127

<i>Xenon</i>	<b>63</b>
--------------	-----------