

## SPEZIFIKATION

### AERON® Propan R290

Komposition	Minimum	Maximum	Prüfeinheit	Prüfmethode
Ethan (R170)		1	Gew. - %	GC - FID
Propan (R290)	97,5 *		Gew. - %	GC - FID
n-Butan (R600)		1,5	Gew. - %	GC - FID
Isobutan (R600a)		2	Gew. - %	GC - FID
Pentane		0,1	Gew. - %	GC - FID
1,3-Butadien		0,1	Gew. - %	GC - FID
Schwefel		1	mg / kg	DIN 51855
Wasser		25	mg / kg	Taupunkt
Abdampfrückstand		25	mg / kg	DIN 51613

\* auf Anfrage Reinheit ≤ 99,5% möglich

Eigenschaften	Minimum	Maximum	Prüfeinheit	Prüfmethode
Dichte bei 20°C	497	503	kg / m <sup>3</sup>	ASTM D 1657
Dampfdruck bei 20°C	7,2	7,8	bar	ASTM D 1267
Aussehen	klar und farblos			
Geruch	frei von Fremdgerüchen			