

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/2c3e99d5-3518-3b87-bcbd-d3e926bfb560>

Bibliografie

Titel	Technische Regeln für Acetylenanlagen und Calciumcarbidlager Sicherheitseinrichtungen (TRAC 207)
Amtliche Abkürzung	TRAC 207
Normtyp	Technische Regel
Normgeber	Bund
Gliederungs-Nr.	Keine FN

Abschnitt 4 TRAC 207 - Flaschen-Druckregler [\(1\)](#)

4.1 Das Gehäuse und der Federdeckel von Flaschen-Druckreglern (Flaschendruckminderern) müssen so beschaffen sein, daß sie nicht bersten, wenn der Druckregler auf der Hinterdruckseite bei einem Überdruck von 1,8 bar [\(2\)](#) einem Flammenrückschlag mit einem Gemisch aus 35 Vol. % Acetylen und 65 Vol. % Sauerstoff ausgesetzt wird.

4.2 Im übrigen müssen Flaschen-Druckregler den Anforderungen der DIN 8546 genügen.

Fußnoten

[\(1\) Red. Anm.:](#) Außer Kraft am 1. Januar 2013 durch die Bek. vom 17. Oktober 2012 (GMBI S. 902)

[\(2\) Amtl. Anm.:](#) 1 bar wird mit 1 kp/cm² gleichgesetzt

