

**BAM****Bundesanstalt für
Materialforschung
und -prüfung**12200 Berlin
Telefon: 030 8104-0
Telefax: 030 8112029

Bericht

über die Prüfung von einstufigen und zweistufigen Druckreglern
auf Ausbrennsicherheit bei Einwirkung von Sauerstoff-Druckstößen

Aktenzeichen	2-2184/2012 III
Ausfertigung	1. Ausfertigung von 2 Ausfertigungen
Auftraggeber	Spectron Gas Control Systems GmbH Fritz-Klatte-Straße 8 65933 Frankfurt am Main
Auftrag vom	18. Juni 2012
Eingegangen am	13. August 2012
Prüf/ Versuchsmaterial	FM53-300/20 (MS-Ausführung) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-3 vom 10. Mai 2012, FM53-300/20 (ES-Ausführung) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-4 vom 10. Mai 2012, FE51-300/300 (MS-Ausführung) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-5 vom 10. Mai 2012, FE51-300/300 (ES-Ausführung) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-6 vom 10. Mai 2012, FE51-300/100 (MS-Ausführung) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-7 vom 10. Mai 2012, BE51-2U-300/200 (MS-Ausf.) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-8 vom 11. Mai 2012 und BE51-2U-300/200 (ES-Ausf.) nach der Zusammenstellungszeichnung Sach-Nr.: BAM-9 vom 11. Mai 2012 sowie Zeichnungsunterlagen; BAM-Auftrags-Nr.: 2.1/51 197
Eingegangen am	6. Juni 2012

Alle im Bericht angegebenen Drücke sind Überdrücke.

Dieser Prüfbericht besteht aus Blatt 1 bis 7 und Zeichnungsunterlagen als Anlage.

Prüfberichte dürfen nur in vollem Wortlaut und ohne Zusätze veröffentlicht werden. Für veränderte Wiedergabe und Auszüge ist vorher die
widerriefliche schriftliche Einwilligung der BAM einzuholen. Der Inhalt des Prüfberichtes bezieht sich ausschließlich auf die untersuchten Gegenstände.

