

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung

gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)

3. Ergänzung zur Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 01/07 S RöV

Vom 29. August 2014

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 der Röntgenverordnung (RöV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604), die zuletzt durch Verordnung vom 4. Oktober 2011 (BGBl. I S. 2000) geändert worden ist, wird die Bauartzulassung wie folgt geändert:

Bezeichnung der Vorrichtung: Elektronenoptische Säule mit Kammer
Störstrahler (gemäß § 2 Nr. 18 RöV)

Typ/Firmenbezeichnungen: SB3050, SB3054 DW und SB352HR

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtungen:
Vistec Electron Beam GmbH
Ilmstrasse 4
07743 Jena

Befristung der Zulassung: 24. Januar 2017

Die Zulassung wird wie folgt geändert:

Für die Elektronenstrahlbelichtungsanlagen sind folgende Modifikationen an der elektronenoptischen Säule zulässig:

Bauteil	Bauartzeichnung	Version	Beschreibung der Änderung
Strahler 50kV SB3050	390231-009-27	V 01.3 vom 10.01.2014	Der Festanschluss der Getterpumpe wird durch eine Durchführung mit einer Steckverbindung ersetzt.
Strahler 50kV Typ 129	390231-010-27	V 00.7 vom 10.01.2014	Der Festanschluss der Getterpumpe wird durch eine Durchführung mit einer Steckverbindung ersetzt. Optimierung des Strahlenganges durch Änderungen an der Strahlerkathode im Mikrometerbereich.
Aperturblende 336/336	390903-123-28	V 00.3 vom 12.11.2013	Änderung der Aperturblende im Mikrometerbereich.

Salzgitter, den 29. August 2014
Z 5-57502/2-2013-047-E3

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Czarwinski