

Bundesamt für Strahlenschutz

**Bekanntmachung
gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)
Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 05/14 R RöV**

Vom 07. Mai 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 Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen:

Bezeichnung der Vorrichtung: Röntgenstrahler
(gemäß § 2 Nr. 16 RöV)

Typ/Firmenbezeichnung: FOSS_Source_XRB-160P&N480X4593

Inhaber der Zulassung: FOSS GmbH
Halstenbeker Weg 98 c
25462 Rellingen

Hersteller der Vorrichtung: Spellmann High Voltage Electronics Corporation
475 Wireless Blvd. Hauppauge
New York 11788, USA

modifiziert mit Teilen von: FOSS Analytical A/S
Foss Allé 1, 3400 Hillerød,
DÄNEMARK

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist für Röntgengrobstruktur-
untersuchungen in der Lebensmittelindustrie zugelas-
sen.

Befristung der Zulassung: 7. Mai 2024

Technische Angaben zur Vorrichtung:

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 160 kV (Gleichspannung)
Röhrenleistung 480 W

Röntgenröhre/Typ: XRB160P (Be-Fenster 0,8 mm)

Anodenmaterial: Wolfram

Hersteller: Spellmann High Voltage Electronics Corporation
New York 11788, USA.

Salzgitter, den 7. Mai 2014
Z 5-57502/2-2013-048-N

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Czarwinski