

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung

gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)

5. Ergänzung der Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 09/07 V RöV

Vom 19. Juli 2016

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 RöV in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604), die zuletzt durch Artikel 6 der Verordnung vom 11. Dezember 2014 (BGBl. I S. 2010) geändert worden ist, wird die Bauart der folgenden Vorrichtung ergänzt:

Bezeichnung der Vorrichtung: Sequenz-Röntgenspektrometer
Vollschutzgerät gemäß § 2 Nr. 25 RöV

Typ /Firmenbezeichnungen: S8 TIGER / A15-X10-

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtungen:
Bruker AXS GmbH
Östliche Rheinbrückenstraße 49
76187 Karlsruhe

Zugelassene Verwendung: Die Vorrichtung ist zur Durchführung von Materialanalysen zugelassen.

Befristung der Zulassung: 04. Juli 2017

Die Ergänzung der Zulassung umfasst folgende Punkte:

1. Umfirmierung des Röhrenherstellers aus Rudolstadt zur
Siemens Healthcare GmbH
Röntgenstraße 2
07407 Rudolstadt
2. Technische Änderung der Bauart für die Vorrichtung S8 TIGER, Gerätevariante 1, Leistung 1 kW:
Erweiterung der zulässigen Röntgenröhrentypen mit geänderter Wasserkühlung:
Typbezeichnungen: OEG-97LT-J-Rh (Dicke des Be-Fensters 75 µm)
OEG-97LT-K-Rh (Dicke des Be-Fensters 50 µm)
OEG-97LT-L-Rh (Dicke des Be-Fensters 28 µm).
Maximale Betriebsbedingungen:
Röhrenspannung 50 kV, Röhrenleistung 1 kW
Hersteller:
VARIAN Medical Systems, X-Ray Products,
Salt Lake City, USA
3. Die bisherigen Erweiterungen der zulässigen Röntgenröhrentypen führen zu einem an Position 3 geänderten Bestellschema der Bruker AXS GmbH für die Vorrichtung.

Salzgitter, den 19. Juli 2016
Z 5-57502/2-2011-012-E5

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Czarwinski