

Bundesamt für Strahlenschutz
Bekanntmachung gemäß § 11 Röntgenverordnung (RöV)
Zulassung BfS 11/04 V RöV

Vom 9. November 2004

Gemäß den §§ 8 ff. RöV vom 08. Januar 1987 (BGBl. I S. 114) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604) wird die Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen:

Bauartzeichen: **BfS 11/04 V RöV**

Bezeichnung der Vorrichtung: Vollschutzgerät nach Anlage 2 Nr. 3 RöV
Typ/Firmenbezeichnung: Röntgenspektrometer „S2 Ranger“ /
A20-A1; A20-A2; A20-A3; A20-A4

Röntgenstrahler:
Röntgenröhre: Typ VF 50 J, Hersteller: Fa. Varian Medical Systems
Salt Lake City, UT 84104 USA
optional: strahlenschutzbauartgleiche
Röntgenstrahler, deren Anodenmaterial eine kleinere
Ordnungszahl (Z) als Palladium (Z=46) aufweist
Max. Betriebswerte: 50 kV (Gleichspannung); Röhrenstrom 2 mA,
Röhrenleistung 50 W

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

Zugelassene Verwendung: Die Vorrichtung ist für den gewerblichen Einsatz als Vollschutzgerät zur Röntgenfluoreszenzanalyse zugelassen. Der Betrieb der Vorrichtung ist genehmigungsfrei und anzeigepflichtig nach § 4 Abs. 3 Satz 1 RöV.

Befristung: Die Zulassung der Bauart ist bis zum
9. November 2014 befristet

Salzgitter, den 9. November 2004
57502/2-003

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag

Czarwinski