

## Bundesamt für Strahlenschutz

### Bekanntmachung

#### gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)

#### 4. Ergänzung zur Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 11/04 V RöV

**Vom 15. November 2012**

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 geändert:

Bezeichnung der Vorrichtung: Vollschutzgerät  
(gemäß § 2 Nr. 25 RöV)

Typ/Firmenbezeichnungen: Röntgenspektrometer S2 Ranger  
A20-A1, A20-A2, A20-A3, A20-A4

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

Befristung der Zulassung: 09. November 2014

Die Zulassung wird wie folgt geändert:

Die Bauart vom Typ „S2 Ranger“ ist auch mit den folgenden Änderungen zugelassen:

Optional darf die Vorrichtung mit Detektoren vom Typ

- B-6500-0000-400 oder
- B-6500-0000-500

betrieben werden. Diese Detektoren unterscheiden sich von den bisher geprüften Detektoren durch eine neue Geometrie der Kollimationsoptik. Die weiteren Betriebsbedingungen bleiben unberührt.

Salzgitter, den 15. November 2012  
Z 5-57502/2-2011-014-E4

Bundesamt für Strahlenschutz  
Im Auftrag  
Czarwinski