

## Bundesamt für Strahlenschutz

### Bekanntmachung

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

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

Vom 1. Februar 2012

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 Nummer 3 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)

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

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

Befristung der Zulassung: 9. November 2014

Die Zulassung wird wie folgt geändert:

Die Bauart für den Typ S2 Ranger ist auch mit den folgenden Änderungen zugelassen:

Optional darf die Vorrichtung mit Röntgenröhren vom Typ

- VF-50L (Strahlenaustrittsfenster aus Beryllium mit 25 µm) oder
- VF-50J (Strahlenaustrittsfenster aus Beryllium mit 75 µm)

mit dem Anodenmaterial „Silber“ (Ag), Ordnungszahl Z = 47, des Herstellers Varian Medical Systems, U.S.A., betrieben werden.

Maximale Betriebswerte: 50 kV Röhrenspannung (Gleichspannung)  
2 mA Anodenstrom  
50 W Röhrenleistung

Salzgitter, den 1. Februar 2012  
Z 5-57502/2-2011-014-E3

Bundesamt für Strahlenschutz

Im Auftrag

Häusler