

**Bundesamt für Strahlenschutz**

**Bekanntmachung  
gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)  
Bauartzulassung mit dem  
Bauartzeichen BfS 14/18 V RöV**

**Vom 23. November 2018**

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 zugelassen

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

Typ/Firmenbezeichnung: S2 POLAR

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

Zugelassene Verwendung: Das Vollschutzgerät ist zur Materialanalyse zugelassen.

Befristung der Zulassung: 23. November 2028

Technische Angaben zur Vorrichtung:

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 50 kV (Gleichspannung)  
Röhrenleistung 50 W

Röntgenröhre

Typ: VF-50J-PD  
Anodenmaterial: Palladium (Pd)  
Hersteller: Varex Imaging Corporation, Inc.  
1678 Pioneer Road, Salt Lake City  
Utah 84104, U.S.A.

Salzgitter, den 23. November 2018  
Z 5-57502/2-2016-009-N

Bundesamt  
für Strahlenschutz  
Im Auftrag

Häusler