

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung

gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)

1. Ergänzung zur Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 01/14 R RöV

Vom 4. Juni 2014

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 Bauartzulassung der folgenden Vorrichtung wie folgt geändert:

Bezeichnung der Vorrichtung: Röntgenstrahler
(gemäß § 2 Nr. 16 RöV)

Typ/Firmenbezeichnung: Mikrofokus-Röntgenstrahler /
„iMOXS/2“ bzw. „XTrace source“ (baugleich)

Inhaber der Zulassung / Hersteller der Vorrichtung:
IFG - Institute for Scientific Instruments GmbH
Rudower Chaussee 29-31
12489 Berlin

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist für Röntgenfeinstrukturuntersuchungen zugelassen.

Befristung der Zulassung: 20. Februar 2024

Die Zulassung wird wie folgt geändert:

Der Röntgenstrahler kann wahlweise auch mit der folgenden Röntgenröhre betrieben werden:

Röntgenröhre / Typ: Metal Ceramic X-Ray Tube / MCBM 50-70x50 y
100µm (y bezeichnet das Anodenmaterial)
Anodenmaterial: Ordnungszahl $Z \leq 45$ (Rhodium)
Hersteller: rtw Röntgentechnik Dr. Warrikhoff GmbH & Co.KG
Hildesheimer Straße 5-9, 15366 Neuenhagen
Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 50 kV (Gleichspannung)
Röhrenleistung 30 W

Salzgitter, den 4. Juni 2014
Z 5-57502/2-2013-025-E1

Bundesamt für Strahlenschutz

Im Auftrag

Häusler