

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV) Zulassung BfS 06/07 R RöV

Vom 28. Februar 2007

Gemäß den §§ 8 ff. RöV vom 8. 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 06/07 R RöV
Bezeichnung der Vorrichtung:	Röntgenstrahler
Typ/Firmenbezeichnungen:	Modulare Röntgenquelle iMOXS/1
Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:	IFG Institute for Scientific Instruments GmbH, Rudower Chaussee 29/31, 12489 Berlin
Zugelassene Verwendung:	Die Bauart der Vorrichtung ist entsprechend Anlage 2 Nr. 1.1 RöV geprüft und als Röntgenstrahler für Röntgenbeugung, Mikroradiographie und Röntgenspektralanalyse zugelassen. Der Betrieb des Röntgenstrahlers oder einer Röntgeneinrichtung, die mit dem bauartzugelassenen Röntgenstrahler ausgestattet ist, bedarf nicht der Genehmigung, wenn die Inbetriebnahme gemäß § 4 Abs. 1 Nr. 1 und Abs. 2 Nr. 1 bis 3 RöV der zuständigen Behörde spätestens zwei Wochen vorher angezeigt wird.

Technische Angaben zur Vorrichtung:

Maximale Betriebswerte

Röhrenspannung:	50 kV (Gleichspannung)
Röhrenstrom:	0,6 mA
Röhrenleistung:	30 W
Befristung der Zulassung:	28. Februar 2017

Salzgitter, den 28. Februar 2007
57502/2-153

Bundesamt für Strahlenschutz

Im Auftrag
H ä u s l e r