

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV) Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 03/13 V RöV

Vom 2. August 2013

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 zugelassen:

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

Typ/Firmenbezeichnung: LUMIReaderX-Ray 43X

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:
L.U.M. GmbH
Justus-von-Liebig-Str. 3
12489 Berlin

Zugelassene Verwendung: Das Vollschutzgerät ist zur Materialanalyse mittels Röntgendurchleuchtung zugelassen.

Befristung der Zulassung: 2. August 2023

Technische Angaben:

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 40 kV (Gleichspannung)
Röhrenstrom 0,5 mA
Röhrenleistung 20 W

Röntgenröhre:

Typ: P030.24.12F100Mo
Anodenmaterial: Molybdän Mo (Z=42)
Hersteller: Petrick GmbH
Zu den Pfarreichen 2
07422 Bad Blankenburg

Röhrenschutzgehäuse:

Typ: 0.080MSFF24
Hersteller: Petrick GmbH
Zu den Pfarreichen 2
07422 Bad Blankenburg

Salzgitter, den 2. August 2013
Z 5-57502/2-2012-015-N

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Häusler