

**Bundesamt für Strahlenschutz**

**Bekanntmachung  
gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)  
Zulassung BfS 12/10 R RöV**

**Vom 21. Dezember 2010**

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 Nummer 1.2 der Röntgenverordnung (RöV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604) wird die Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen:

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

Typ/Firmenbezeichnung: XRB160P&N192X3943

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:  
NUCTECH Company Limited  
2/F Block A, Tongfang Building  
Shuangqinglu, Haidian District  
Beijing 100084  
P.R.China

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist für Röntgengrobstruktur-  
untersuchungen zugelassen.

Befristung der Zulassung: 21. Dezember 2020

Technische Angaben  
Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 160 kV (Gleichspannung)  
Röhrenleistung 192 W

Röntgenröhre  
Typ: TUBE, X-Ray, 160 kV  
Anodenmaterial: Wolfram  
Hersteller: Spellman High Voltage Electronics Corporation  
475 Wireless Blvd.  
Hauppauge, New York 11788  
USA

Röhrenschutzgehäuse: XRB160P&N192X3943

Salzgitter, den 21. Dezember 2010  
57502/2-245

Bundesamt für Strahlenschutz  
Im Auftrag  
Häusler