

## Bundesamt für Strahlenschutz

### **Bekanntmachung gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV) Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 05/17 R RöV**

**Vom 4. Januar 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: Röntgenstrahler  
(gemäß § 2 Nr. 16 RöV)

Typ/Firmenbezeichnung: CP120B

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:  
TELEDYNE ICM s.a.  
Rue du Progrès 3  
B-4821 Andrimont

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist für Röntgengrobstrukturuntersuchungen in der zerstörungsfreien Materialprüfung zugelassen.

Befristung der Zulassung: 4. Januar 2028

Technische Angaben zur Vorrichtung:

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 120 kV (Gleichspannung)  
Röhrenleistung 120 W

Röntgenröhre:  
Typ: 110/3 EF25  
Anodenmaterial: Wolfram (W)  
Hersteller: Lohmann X-Ray GmbH  
Hardenbergstraße 1  
51373 Leverkusen

Salzgitter, den 4. Januar 2018  
Z 5-57502/2-2017-002-N

Bundesamt für Strahlenschutz  
Im Auftrag  
Häusler