

**Bundesamt für Strahlenschutz**

**Bekanntmachung  
gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)  
Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 03/15 R RöV**

**Vom 5. Juni 2015**

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 Verordnung vom 4. Oktober 2011 (BGBl. I S. 2000) geändert worden ist, wird die Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen:

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

Typ/Firmenbezeichnung: MXR-100HP/20 FB

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:  
COMET AG  
Industrial X-Ray  
Herrengasse 10  
3175 Flamatt  
Schweiz

Zugelassene Verwendung: Die Vorrichtung ist als Röntgenstrahler zur Grobstrukturanalyse zugelassen.

Befristung der Zulassung: **5. Juni 2025**

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 90 kV (Gleichspannung)  
Röhrenleistung 1 kW

Röntgenröhre:  
Typ: MIR-100HP/20 FB  
Anodenmaterial: Wolfram  
Hersteller: COMET AG  
Industrial X-Ray  
Herrengasse 10  
3175 Flamatt  
Schweiz

Salzgitter, den 5. Juni 2015  
Z 5-57502/2-2015-013-N

Bundesamt für Strahlenschutz  
Im Auftrag  
Häusler