

## Bundesamt für Strahlenschutz

### Bekanntmachung

gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)

**Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 07/12 R RöV**

**Vom 29. März 2012**

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 Bauartzulassung NW 446/86 Rö, erteilt von der Landesanstalt für Arbeitsschutz Nordrhein-Westfalen am 26. September 1986, zuletzt geändert vom Bundesamt für Strahlenschutz mit 7. Ergänzung am 13. Januar 2011 (BAnz. S. 928), verlängert und ist mit Wirkung vom 17. April 2012 unter dem Bauartzeichen BfS 07/12 R RöV, wie folgt gültig:

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

Typ/Firmenbezeichnung: MXR-160/01 oder Y.TU 160-D01  
MXR-160/20 oder Y.TU 160-D04  
MXR-160/21 oder Y.TU 160-D03  
MXR-160/22 oder Y.TU 160-D02

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:  
Comet AG  
Industrial X-Ray  
Herrengasse 10  
3175 FLAMATT  
SCHWEIZ

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist zu Röntgengrobstrukturuntersuchungen zugelassen.

Befristung der Zulassung: 17. April 2022

Technische Angaben:

Maximale Röhrenspannung: 160 kV (Gleichspannung)

Maximale Röhrenleistung: MXR-160/01 320 W

MXR-160/20 640 W

MXR-160/21 1,6 kW

MXR-160/22 3,0 kW

Röntgenröhre:

Typ: MIR-160/01, -160-20, -160-21 und -160/22

Anodenmaterial: Wolfram

Hersteller: COMET AG, Flamatt

Röhrenschutzgehäuse: MOR-160, MOR-160OS

Salzgitter, den 29. März 2012

Z 5-57502/2-2011-023-V

Bundesamt für Strahlenschutz

Im Auftrag

Häusler