

Bundesamt für Strahlenschutz

**Bekanntmachung
gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)
Zulassung BfS 15/08 R RöV**

Vom 21. Juli 2008

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 Nr. 3 der RöV vom 8. Januar 1987 (BGBl. I S. 114) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604) wird die Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen:

Bauartzeichen: BfS 15/08 R RöV

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

Typ/Firmenbezeichnung MXR-160HP/11 und
MXR-160HP/11 Y und
MXR-160HP/11 G

Inhaber der Zulassung /
Hersteller der Vorrichtung: COMET AG
Herrengasse 10
CH-3175 Flamatt
Schweiz

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist zu Röntgengrobstrukturuntersuchungen zugelassen.

Befristung der Zulassung: 21. Juli 2018

Technische Angaben zur Vorrichtung:

Maximale Betriebswerte:

Röhrenspannung: 160 kV (Gleichspannung)

Röhrenleistung: 1,8 kW

Röntgenröhre: MIR-160HP/11

Anodenmaterial: Wolfram

Röhrenschutzgehäuse: MOR-160 (bei MXR-160HP/11) bzw.
MOR-160/Y (bei MXR-160HP/11 Y und
MXR-160HP/11 G)

Salzgitter, den 21. Juli 2008
57502/2-216

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Motzkus