

**Bundesamt für Strahlenschutz**

**Bekanntmachung**

**gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV)**

**Bauartzulassung mit dem Bauartzeichen BfS 05/12 R RöV**

**Vom 22. Februar 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 Bauart der folgenden Vorrichtung zugelassen:

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

Typ/Firmenbezeichnung: XR 150

Inhaber der Zulassung: ELP GmbH  
European Logistic Partners  
Nützenberger Str. 359  
42115 Wuppertal

Hersteller der Vorrichtung: Golden Engineering Inc.  
6364 Means Road  
Centerville, IN 47330  
U.S.A.

Zugelassene Verwendung: Der Röntgenstrahler ist für Röntgen-  
Grobstrukturuntersuchungen zugelassen.

Befristung der Zulassung: 22. Februar 2022

Technische Angaben:

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung: 150 kV  
3000 Röntgenimpulse in einer Stunde  
Impulsdauer ca. 50 ns

Röntgenblitzröhre mit Röhrenschutzgehäuse:  
Typ: XR 150  
Anodenmaterial: Wolfram  
Hersteller: Golden Engineering Inc.  
6364 Means Road  
Centerville, IN 47330  
U.S.A.

Salzgitter, den 22. Februar 2012  
Z 5-57502/2-301

Bundesamt für Strahlenschutz  
Im Auftrag  
H ä u s l e r