

# EU-Konformitätserklärung

Der Aussteller,  
Hoffman Enclosures, Inc.,  
erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die nachfolgend beschriebenen Geräte in  
ihrer Konzeption und Bauart den grundlegenden Sicherheits- und  
Gesundheitsanforderungen der relevanten europäischen Richtlinien entsprechen.

**Produktbeschreibung:** S0603X6GXXX, S0605X6GXXX, S1010X6GXXX, S1015X6GXXX,  
S1620X6GXXX, S1625X6GXXX, S1640X6GXXX

**Produktname:** „SpectraCool SLIM Fit“ Kühlgerät für Steuerschränke

**Handels-/Markenname:** Hoffman

**Schutzart:** IP34 – Umgebungsseite, IP54 – Schrankseite

**Relevante Richtlinien:** 2014/35/EU: Niederspannungsrichtlinie  
Gesetzliche Bestimmungen für elektrische Geräte innerhalb  
bestimmter Spannungsgrenzen

Richtlinie 2014/30/EU über die  
elektromagnetische Verträglichkeit  
(EMV-Richtlinie)

**Angewandte  
Normen:**

EN 60335-1:2012/AC:2014 Sicherheit elektrischer Geräte für den  
Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine  
Anforderungen

EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013 Sicherheit elektrischer  
Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-40:  
Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene  
Wärmepumpen, Kühlgeräte und Raumluft-Entfeuchter

EN 61000-6-2:2005/AC:2005 Elektromagnetische  
Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen –  
Störfestigkeit für Industriebereiche

**EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 Elektromagnetische  
Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen –  
Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und  
Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe**

**EN 60529:1991 Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)  
EN 60529:1991/AC:1993**

**EN 55014-2:1997 Elektromagnetische Verträglichkeit –  
Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und  
ähnliche Elektrogeräte – Teil 2: Störfestigkeit –  
Produktfamiliennorm**

**Genehmigt von:**



21.02.2018

**Tom Hurney**

**Datum**

**Manager, Lab & Certifications**