



Hörmann KG Verkaufsgesellschaft  
Upheider Weg 94-98, D-33803 Steinhagen  
Telefon: +49 (0) 52 04 - 915 - 0  
Telefax: +49 (0) 52 04 - 915 - 277  
E-Mail: [info@hoermann.de](mailto:info@hoermann.de)  
Internet: <http://www.hoermann.de>  
Handelsregister: Amtsgericht Gütersloh HRA 4529

## **Hörmann Industrietorsteuerungen für Schnellauftore: Erhöhte Lebensdauer serienmäßig**

*Steinhagen, September 2009.* Die Hörmann KG hat ihr Steuerungskonzept für Industrietore vereinfacht und stattet nun alle Schnellauftore serienmäßig mit Frequenzumrichter-Steuerungen aus. Ohne Aufpreis, was für gewerbliche Bauherren einen Preisvorteil von 300 Euro bedeutet. Frequenzumrichter-Steuerungen (FU) haben enorme Vorteile: Sie verlängern nach Angaben des Herstellers Hörmann die Lebensdauer eines Schnellauftores mindestens um das Dreifache. Ein wichtiges Argument für Betreiber von Industrie- und Logistikhallen, die hohe Fahrzeugfrequenzen an Toren aufweisen. Frequenzumrichter-Steuerungen fahren das Tor sanft an, beschleunigen es auf die volle Geschwindigkeit und bremsen es vor Erreichen der Endlage sanft ab. So werden Rucks vermieden und damit die gesamte Tormechanik, insbesondere Antrieb und Getriebe geschont. Das verlängert die Lebensdauer erheblich. Zudem können die Tore mit einer höheren absoluten Geschwindigkeit laufen. Dies beschleunigt das Öffnen und verringert so weiter Zugluft und damit Wärmeverlust. Da viele Hallenbetreiber hohe Folgekosten vermeiden möchten, ist dies heute eine wichtige Anforderung an Tore. Das neue Steuerungskonzept für Hörmann Schnellauftore wird durch die serienmäßigen FU-Steuerungen und den vollständigen Verzicht auf Schutzsteuerungen schlanker und übersichtlicher. Mit drei Steuerungen ist für jeden Einsatzzweck die passende verfügbar: die einphasigen BK 150 FUE H und BK 150 FUE H USV-Notöffnung mit 230 Volt Netzspannung sowie die dreiphasige AS 500 FU E mit 400 Volt. Die geringere Anzahl erleichtert das Vorhalten von Ersatzteilen.

Hörmann KG Verkaufsgesellschaft  
Upheider Weg 94-98, D-33803 Steinhagen  
Telefon: +49 (0) 52 04 - 915 - 0  
Telefax: +49 (0) 52 04 - 915 - 277  
E-Mail: [info@hoermann.de](mailto:info@hoermann.de)  
Internet: <http://www.hoermann.de>  
Handelsregister: Amtsgericht Gütersloh HRA 4529



**Bild**

**Bis zu dreifache Lebensdauer serienmäßig:** Frequenz-Umrichtersteuerungen – hier die BK 150 FUE H – schonen die Tormechanik durch sanftes Beschleunigen und Abbremsen. Bei Hörmann Schnellauftoren sind FU-Steuerungen nun ohne Aufpreis im Lieferumfang enthalten.

**Fotos: Hörmann**

**Weitere Informationen und Bilder bei:**  
Hörmann KG  
Alexander Rosenhäger,  
Upheider Weg 94-98, 33803 Steinhagen

E-Mail: [pr@hoermann.com](mailto:pr@hoermann.com)