

Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln (EMVG)  
hier:

Bestätigung der Konformität der zur Prüfung zur Verfügung gestellten Geräte durch die  
Bundesnetzagentur mit Schreiben vom 16.09.2015 (751/00498/15 - 129825)

### **CE Konformität der Wassermisch- und Dosiergeräte der Firma Langheinz GmbH durch Bundesnetzagentur bestätigt**

Die deutsche Bundesnetzagentur hat das Wassermisch- und Dosiergerät Aquamix 32 einer Überprüfung der CE-Konformitätserklärung unterzogen sowie eine messtechnische Überprüfung auf die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln (EMVG) vorgenommen.

Die elektromagnetische Belastung unseres Wassermisch- und Dosiergerätes Aquamix 32 entspricht der in den §§ 8 und 9 EMVG aufgeführten Kennzeichnungspflicht und den in § 4 EMVG benannten Anforderungen. Dies wurde uns von der deutschen Bundesnetzagentur bestätigt.

Alle Eiswasseranlagen, Quelleisanlagen sowie Wassermisch- und Dosiergeräte der Firma Langheinz Kältetechnik GmbH halten die geltenden EU-Richtlinien ein und sind somit in ganz Europa frei einsetzbar.

Das bedeutet für unsere Kunden, dass sie sich auf die Sicherheit und die Qualität der Geräte und Anlagen der Firma Langheinz Kältetechnik verlassen können.

#### **EMV**

EMV steht für „Elektromagnetische Verträglichkeit“, die Fähigkeit eines Apparates, einer Anlage oder eines Systems, im elektromagnetischen Umfeld zufriedenstellend zu arbeiten, ohne dabei selbst elektromagnetische Störungen zu verursachen, die für die in dieser Umwelt Vorhandenen Apparate, Anlagen oder Systeme unannehmbar wären. Die Produkte müssen also Störaussendungsgrenzwerte einhalten und gleichzeitig störfest sein.

#### **CE**

Das CE-Zeichen (Communauté Européenne) wurde eingeführt, um technische Barrieren im Warenverkehr innerhalb der EG- und EFTA-Staaten (EWR) abzubauen. Das CE-Zeichen dokumentiert, dass der Hersteller eines Produktes alle einschlägigen EG-Richtlinien, die in nationale Gesetze umgesetzt worden sind, einhält.

### **Langheinz Kältetechnik GmbH**

Das Unternehmen Langheinz Kältetechnik GmbH vereint innovative Entwicklung, Konstruktion und die Montage hochwertiger Eiswasseranlagen, Quelleisanlagen und Wassermisch- und Dosiergeräte für die Bäckereibranche. Seit über 20 Jahren sind die Produkte der Firma Langheinz in Deutschland, Europa sowie weltweit im Einsatz. Innovative Technik, bedienerfreundliche Funktionen und schneller Kundenservice machen den Erfolg des Unternehmens aus. Bäckereien und die Backindustrie erhalten durch eine breite Modellpalette für jede Aufgabenstellung die optimalen Lösungen.