

## **DIN-19584 vs. EN-124**

*Die momentane Situation am Markt sorgt dafür, dass vermehrt Schachtabdeckungen verbaut werden, welche lediglich nur die Mindestanforderungen einhalten.*

*Dies hat zur Folge, dass Abdeckungen mit geringeren Gussanteilen verbaut werden. Diese halten oft den Belastungen im Straßenverkehr nicht stand und weisen nach kurzer Zeit erste Mängel auf.*

### **Auf welche Kenngrößen der DIN-19584 sollten Sie Wert legen!**

- Durchgängige Gusswanne
- Mindestgewicht Deckel
- Mindestgewicht Rahmen
- Mindestgesamtgewicht (176 Kg)
- Gussanteil Deckel (min. 59 Kg)
- Gussanteil Rahmen (min. 45 Kg)
- Dämpfende Einlage (im Deckel und Rahmen)
- Einlegetiefe (50mm)
- Bezeichnungen DIN-19584 immer auf Deckel und Rahmen
- Rahmenhöhe DIN-19584 160 mm

### **Was ist nach den Mindestanforderungen der DIN-1229 und EN-124 möglich?**

- DIN-1229 beschreibt nur das Mindestgewicht vom Deckel (87,7 Kg)
- Verschlussvorrichtungen bei EN-124, weil die Deckel meist so leicht sind (z.B. 43 Kg), dass diese sonst rausfliegen könnten.
- Keine Anforderungen an die dämpfende Einlage

### **Unsere Empfehlung!**

***Verbauen Sie Vollgussrahmen mit Beton/Guss Deckeln (DIN-19584) immer mit Ventilation, egal ob für Regen oder Schmutzwasser und doppelt dämpfenden Einlagen.***