

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.