Hofablauf-Systeme/Schachtabdeckungen

Artikel vom **8. März 2021**
Service und Zubehör

Mertens Entwässerungstechnik entwickelte ein Hofablauf-System und Schachtabdeckungen speziell für den Pflasterbau respektive Garten- und Landschaftsbau. Denn nahezu alle bis zum heutigen Zeitpunkt angebotenen, mit einer Belastungsklasse ausgewiesenen Produkte sind allesamt nur Abfallprodukte des Tiefbaus. So bietet das Hofablauf-System der neuen Generation eine enorme Zeitersparnis von ca. 1,5 Std. beim Einbau, da die Aufsätze verschiebesicher, drehbar und in Höhe und Neigung veränderbar sind. Zeitaufwendiges Einmessen entfällt sowie das zeitraubende Knacken bzw. Schneiden von Anschlusssteinen, da die Aufsätze einfach zur Fuge gedreht werden. Mertens bietet mit bis zum Teil sieben verschiedenen Varianten die größte am Markt erhältliche Auswahl an. Pult- und rinnenförmig, eckig und rund, aus Beton und Polymerbeton, von der Klasse A15kN bis zur Klasse C250kN bietet das Portfolio neben klassischen Rostdesigns auch Rosten in floraler Optik und sogar einen Aufsatz mit Schlitzentwässerung. Für besonders flachen Einbau eignen sich die Aufsätze der Klassen B125 und C250 sogar zum Vertikaleinbau, da ihre Rahmen über Gussrohrstutzen in DN150 verfügen. Mit einem Gesamtgewicht zwischen ca. 24 kg und 37 kg und den kompakten Maßen von ca. 25 x 25 x 35 cm eignen sich die Mertens Hofabläufe prinzipiell für nahezu alle Einsatzbereiche. Optional sind ein Geruchverschluss und ein Verlängerungsschaft erhältlich. Mertens Hofabläufe sind auch im öffentlichen Raum, so u.a. auch vor der Gedächtniskirche in Berlin, zu finden. Hierfür wurde sogar eine eigene Roste entworfen. Neben zwei auspflasterbaren Abdeckungen gibt es bei Mertens Entwässerungstechnik auch zwei Versionen aus Duktilguss in der Kl.B125 und eine in der Klasse D400 nach EN124. Die nur ca. 80 kg leichte TAPA beinhaltete neben einem Scharnier, einem Schnellverschluss und einer dämpfenden Einlage auch ein ganz spezielles Feature: verschließbare Lüftungsöffnungen. So können über die Wintermonate Kanalstränge teilweise vor Streugut geschützt werden und bei Stadtfesten verschließt man die Abdeckungen, um lästige Gerüche zu unterbinden. Damit aber nicht genug. Mertens Entwässerungstechnik graviert seine Abdeckungen einzigartig mit Motiven, Namen, Logos, Strich- und QR-Codes, die wichtige oder interessante Informationen enthalten können, Wappen und sogar fotorealistisch. Für sämtliche Layouts zeichnet ein diplomierter Künstler verantwortlich, sodass jeder Kunde eine Premium-Qualität erwarten darf. Die Vorteile dieses Verfahrens liegen zum einen in der überragenden Optik und zum anderen, dass auch Einzelstücke kostengünstig

produziert werden können. Neben etlichen privaten Motiven finden sich viele Unternehmerabdeckungen mit eigenen Logos, Städte- und Landeswappen, Gravuren, auch gravierte Deckel für Fußballfans für etliche Fußballvereine. Offiziell lizensierte Deckel für u.a. Schalke 04, Arminia Bielefeld, den VfB Stuttgart, Darmstadt 98, Eintracht Frankfurt, VfL Wolfsburg, den 1. FC Köln, 1860 München, Borussia Mönchengladbach, den SC Freiburg, den 1. FC Nürnberg finden sich im Lieferprogramm ortsansässiger Baustoffhändler, die oftmals nicht Betonschächte abdecken, sondern nicht selten an Wänden oder als Tisch ihre neue Bestimmung gefunden haben.

Hersteller aus dieser Kategorie

Sonax GmbH
Münchener Str. 75
D-86633 Neuburg
08431 53-0
info@sonax.de
www.sonax.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag