Presse-Info

21.01.2025

ACO Haustechnik: Neuer Parkdeckablauf und neue Parkdeckrinne speziell für Gussasphalt

Die befahrenen Flächen von Parkdecks gehören zu den mit am stärksten belasteten Straßenbelägen: In keinem anderen Verkehrsbereich ist das Verhältnis der Fahrfläche zur Frequenz von Anfahren, Lenken und Bremsen so ausgeprägt. Zum Schutz der Baukonstruktion finden bei der Oberflächenbeschichtung von Parkdecks flüssig zu verarbeitende Abdichtungsstoffe oder Gussasphalt Verwendung. Und entsprechend dieser unterschiedlichen Materialien werden unterschiedliche Parkdeckrinnen in die jeweiligen Fahrbahnaufbauten eingebaut. ACO Haustechnik hat seine vielfach bewährte Produktfamilie der Parkdeckrinnen jetzt um eine speziell für Gussasphalt optimierte Variante erweitert.

Gussasphalt wird allen Anforderungen gerecht, die es angesichts der mechanischen, thermischen und chemischen Belastungen von Parkdecks bei der Planung zu beachten gilt: Gussasphalt ist wasserdicht, fugenlos und stabil (auch bei großen Punktlasten auf den Stellflächen). Seine Rutschfestigkeit – nicht nur, aber insbesondere auf Rampen von großer Bedeutung – trägt zu Sicherheit und Unfallschutz bei.

Die nach DIN 18532 normkonformen Parkdeckrinnen und -abläufe von ACO Haustechnik bestehen aus Edelstahl in den Qualitäten 1.4301 und 1.4404. Die Materialqualität 1.4404 verleiht den Parkdeckrinnen eine vor allem gegen chloridhaltiges Wasser eine sehr hohe Widerstandsfähigkeit. Edelstahl entspricht der Baustoffklasse A1 und trägt somit keine zusätzliche Brandlast. Mit einem ACO Brandschutzeinsatz können die Parkdeckrinnen und -abläufe brandschutzgerecht verbaut werden. Der geprüfte ACO Brandschutzeinsatz erfüllt die Feuerwiderstandsklassen R 30 bis R 120. Die Brandschutzprüfung an der MPA ist bestanden, die Zulassung beim DIBT ist beantragt. Für Bauvorhaben erfolgt die Beantragung der Zulassung im Einzelfall, bis die allgemeine Bauartgenehmigung vom DIBT verfügbar ist.

Produktvarianten und Belastbarkeit

Die ACO Parkdeckrinne ist in den Breiten 134 mm und 174 mm erhältlich. Für die 134 mm breite Rinne stehen verschraubbare Roste als Compositrost oder als Gitterrost zur Verfügung. Die 174 mm breite Rinne lässt sich mit einem rutschhemmenden Stegrost oder einem Gitterrost (beide verschraubbar) ausstatten. Rinnenlängen sind bis zu 3 m standardmäßig verfügbar; längere Rinnen lassen sich durch Baustellenschweißung realisieren.

Der Edelstahlrost der Parkdeckrinne hält, wie auch die 191 x 191 mm großen Roste der ACO Parkdeckabläufe, Belastungen bis M125 nach DIN EN 1253-2 stand. Der Compositrost eignet sich für extreme Beanspruchungen bis zur Belastungsklasse C 250 gemäß DIN EN 1433.

Ansprechpartnerin für die Presse

Carola Sailer
DRWA Media
Erbprinzenstraße 11
79098 Freiburg
Telefon 0761 156207-10
presse@drwa.de
drwa-media.de/aco-haustechnik

Ansprechpartner im Unternehmen

Thorsten Christian
ACO Passavant GmbH
Im Gewerbepark 11c
36466 Dermbach
Telefon 036965 819-337
thorsten.christian@aco.com
www.aco-haustechnik.de
RSS Newsfeed
LinkedIn
Xing
Facebook
Instagram

Sowohl die Parkdeckrinnen als auch die Parkdeckabläufe verfügen über einen 120 mm breiten Klebeflansch (gemäß DIN 18532) sowie Montagelöcher zur Befestigung auf der Rohbetondecke. Der Anschlussstutzen hat einen Durchmesser von 110 mm, passend für ACO Pipe (Edelstahl 1.4404) und zur Kombination mit einem Übergangsstück für ACO GM-X (Stahl verzinkt). Der Aufbau der Parkdeckrinne besteht aus dem Klebeflansch und der Rostaufnahme: Bauhöhe entweder 35 mm für einlagigen Schichtaufbau innerhalb von Gebäuden oder 70 mm für zweilagigen Schichtaufbau bei Freibewitterung. Zur Anpassung der Parkdeckrinne an unterschiedlichste Projektanforderungen produziert ACO Haustechnik auf Anfrage auch individuelle Bauhöhen.

Die neuen ACO Parkdeckrinnen und Parkdeckabläufe sind ab sofort lieferbar. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.aco-haustechnik.de/produkte/parkhausentwaesserung/edelstahl/sowie bei der

ACO Passavant GmbH
Im Gewerbepark 11c
36466 Dermbach
Telefon 036965 819-0
haustechnik@aco.com
www.aco-haustechnik.de
RSS Newsfeed
LinkedIn
Xing
Facebook
Instagram

– Ende – 3.511 Zeichen (Text mit Überschrift, inkl. Leerzeichen)

Zum Posten auf Ihren Online- und Social-Media-Kanälen:
Text:
ACO Haustechnik hat seine vielfach bewährte Produktfamilie der Parkdeckrinnen um eine speziell für Gussasphalt optimierte Variante erweitert.
Tags:
ACO Haustechnik, Parkdeckrinne, Parkdeckablauf, Gussasphalt, DIN 18532, ACO Brandschutzeinsatz

ZIP downloaden (.pdf, .txt, .jpg)

ACO Haustechnik mit Sitz in Philippsthal (Hessen) und Dermbach (Thüringen) ist innerhalb der ACO Gruppe der Spezialist für die Bereiche Entwässern, Abscheiden und Pumpen in privaten und gewerblichen Gebäuden. Als einer der führenden Anbieter von Systemlösungen verfügt ACO Haustechnik über jahrzehntelang gewachsene Objekt-Kompetenz. Sie gibt Planungsbüros und Fachhandwerksbetrieben die Sicherheit, sowohl bei der Projektierung als auch bei der

Ausführung in den sicherheitsrelevanten Aufgabenfeldern Brandschutz, Schallschutz, Hygiene und Montage einen hinsichtlich Produkt und Service gleichermaßen verlässlichen, am gemeinsamen Erfolg orientierten Partner zu haben.

aco-haustechnik-parkdeckrinne-01.jpg
ACO Haustechnik hat seine vielfach bewährte Produktfamilie der Parkdeckrinnen um eine speziell für Gussasphalt optimierte Variante erweitert.

Bildquelle: ACO Haustechnik



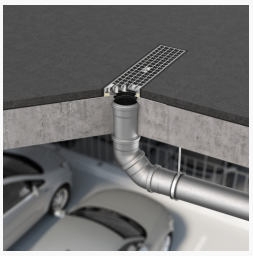
aco-haustechnik-parkdeckrinne-gitterrost-01.jpg
Die Materialqualität 1.4404 verleiht den Parkdeckrinnen eine vor allem gegen chloridhaltiges Wasser eine sehr hohe Widerstandsfähigkeit.

Bildquelle: ACO Haustechnik



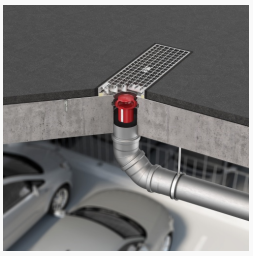
aco-haustechnik-parkdeckrinne-gitterrost-02.jpg
Der Edelstahlrost der ACO Parkdeckrinne hält, wie auch die 191 x 191 mm großen Roste der ACO Parkdeckabläufe, Belastungen bis M125 nach DIN EN 1253-2 stand.

Bildquelle: ACO Haustechnik



aco-haustechnik-parkdeckrinne-gitterrost-03.jpg
ACO Parkdeckrinne mit ACO Brandschutzeinsatz.

Bildquelle: ACO Haustechnik



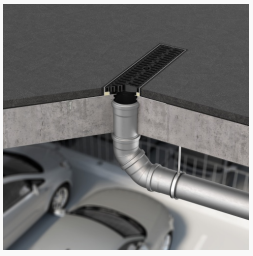
aco-haustechnik-parkdeckrinne-compositrost-01.jpg
Der Compositrost eignet sich für extreme Beanspruchungen bis zur Belastungsklasse C 250 gemäß DIN EN 1433.

Bildquelle: ACO Haustechnik



aco-haustechnik-parkdeckrinne-compositrost-02.jpg
Die nach DIN 18532 normkonformen Parkdeckrinnen und -abläufe von ACO Haustechnik bestehen aus Edelstahl in den Qualitäten 1.4301 und 1.4404.

Bildquelle: ACO Haustechnik



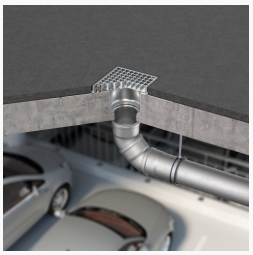
aco-haustechnik-parkdeckablauf-gitterrost-01.jpg
Sowohl die Parkdeckrinnen als auch die Parkdeckabläufe verfügen über einen 120 mm breiten Klebeflansch (gemäß DIN 18532) sowie Montagelöcher zur Befestigung auf der Rohbetondecke.

Bildquelle: ACO Haustechnik



aco-haustechnik-parkdeckablauf-gitterrost-02.jpg
ACO Parkdeckablauf aus Edelstahl für Gussasphalt mit Anschlussstutzen, Durchmesser 110 mm, passend für ACO Pipe (Edelstahl) und zur Kombination mit einem Übergangsstück für das Rohrsystem ACO GM-X (Stahl verzinkt).

Bildquelle: ACO Haustechnik



Der vollständige, offene Text sowie Druckdaten der Bilder stehen online zur Verfügung:
drwa-media.de/aco-haustechnik/text/567/neuer-parkdeckablauf-neue-parkdeckrinne-fuer-gussasphalt