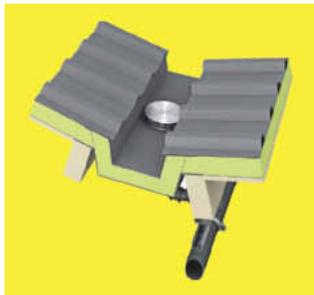


Bild: Sita Bauelemente



Schmalere Rinnengully

Bei schmalen, innenliegenden Rinnen geht es oft um jeden Zentimeter. Nur 195 mm breit wird der SitaDSS Ravana Edelstahlgully hier zum Problemlöser, und zwar ohne Umbau und mit der Sicherheit der Zertifizierung nach prEN 1253-2:2013. So fungiert er als kompakter Problemlöser bei Rinnenbreiten von 200 mm an aufwärts. Der erste geprüfte Rinnengully von Sita bringt neue Flexibilität und Sicherheit mit dem Zertifikat der TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Würzburg. Ohne Umbau passt der Druckströmungsgully in das beengte Platzangebot bei Blechrinnen und gedämmten Rinnen – ein Vorteil auch bei der Sanierung schmaler Bestandsrinnen. Mit seiner Konstruktion, die selbst bei nur 200 mm schmalen Rinnen eine Vollfüllung garantiert, gibt er Planungssicherheit bei der hydraulischen Berechnung. Dabei überzeugt der SitaDSS Ravana (DN 50) durch beachtliche Leistung bei Haupt- und Notentwässerung, die ihn auch für den Einsatz auf genutzten und ungenutzten Dachflächen profiliert. In der freien Fläche montiert fördert er bis zu 15,7 Liter pro Sekunde vom Dach.

Bild: Lindner



Metalldecke für Außenbereiche

Decken im Außenbereich sind hohen Wind- und Soglasten sowie einer korrosionsfördernden Atmosphäre ausgesetzt. Deshalb bedarf es besonders widerstandsfähiger Lösungen, welche diesen Anforderungen gerecht werden. Im Gegensatz zu Metalldecken im Innenbereich müssen hier Witterungsverhältnisse und projektspezifische Eigenschaften bereits bei der Planung berücksichtigt werden. Die im überdachten Außenbereich einsetzbaren Standard-Außendecken von Lindner sind, abhängig vom Längen- und Breitenverhältnis, für Winddruck- und Windsoglasten bis 100 kg/m² geeignet. Diese Lasten sind stets vom Gebäudeplaner vorzugeben. Die Unterkonstruktion wird dabei anhand der statischen Erfordernisse angepasst und umgesetzt. Für eine korrosionsfördernde Umgebung im Außenbereich ist die hochwertige Meteo Korrosionsschutz-

beschichtung bestens geeignet. Die Einhängendecke LMD-E 213 WL mit betonter Fuge, die speziell für den Einsatz im Außenbereich konzipiert wurde, ist wie geschaffen für anspruchsvolle Anforderungen. Standard-Elementabmessungen, bis 2000 x 600 mm oder bis 1000 x 1000 mm, lassen außerdem genug Spielraum für individuelle Ausführungen. Die montagefreundlichen Lindner Metalldecken für den Außenbereich bieten geprüfte Sicherheit für verschiedenste Anwendungen jeder Größenordnung. Die Deckenelemente einfach zu demontieren, um den Zugriff auf Installationen im Deckenhohlraum zu gewährleisten. Neben den Standardaußendecken sind auch projektbezogene Lösungen und Ausführungsmöglichkeiten von Lindner Metalldecken für den Außenbereich realisierbar.

Bild: HD Wahl



Farben für Metallfassaden

Eine neue Farbmusterkarte hat HD Wahl erstellt. Die handliche Klappbrochure gibt einen guten Überblick über die vier beliebtesten Durafon-Designlinien des Unternehmens. Eingeteilt in die Linien „Standard Design“, „Special Design“, „Metall Design“ und „Anodic Design“ präsentiert HD Wahl die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten mit der Premium-Beschichtung Durafon. Musterplättchen veranschaulichen die Optik und Haptik der Oberfläche der jeweiligen Designlinie – darüber hinaus kann in direkter Abstimmung mit den Beschichtungsexperten von HD Wahl eine fast unbegrenzte Vielzahl an Farben und Effekten nach individuellen Wünschen und Vorstellungen hergestellt werden. Die Unterkategorie Blue-Grey der Linie Anodic Design bietet beispielsweise die Möglichkeit, metallische Blaugrautöne in einer nicht eloxierten Ausführung herzustellen. Die Durafon-Beschichtung in diesen besonders beliebten Fassaden-Farbtönen ist vollkommen unbedenklich für die Umwelt: Sie kommt – bei nahezu gleicher Optik wie ihr eloxiertes Vorbild – ganz ohne Schwermetalle aus.