

Entwässerungssystem gewährleistet hohen Brand- und Schallschutz

Das Entwässerungssystem Geberit Silent-db20 eignet sich für Gebäude mit erhöhten Schallschutzanforderungen, wie z.B. Wohnhäuser, Krankenhäuser, Hotels und Bürogebäude. Mit diesem System ist ein durchgängiger Schallschutz vom Anschluss, über Fall- und Sammelleitungen bis zur Grundleitung gewährleistet.



Abb.1 Rohrsystem mit leicht zu montierenden Spannverbindern

Das schallgedämmte Abwassersystem ist passend für alle drucklosen Abwasserinstallationen nach DIN EN 12056 in Verbindung mit DIN 1986-100. Durch das hohe Eigengewicht, den speziell von Geberit patentierten Werkstoff (PE-S2) und die Schwingungsdämpfer an den Formteilen im Bereich der Aufprallzonen, werden hervorragende Schalleigenschaften erreicht. Das Sortiment umfasst Rohre



Abb.2 Elektroschweißmuffe

und Formstücke in den Dimensionen DN56, DN70, DN90, DN100, DN125 und neu auch in DN150. Ein durchgängiger Schallschutz vom Sanitäranschluss bis zur Grundleitung ist damit gewährleistet. Durch die optimale Eigenüberwachung und die permanente Fremdüberwachung durch das SKZ wird außerdem ein hoher Qualitätsstandard garantiert.

BRANDSCHUTZ-ANFORDERUNGEN GEMÄSS MLAR IN VOLLEM UMFANG

Der ökologische Werkstoff PE ist 100 % recyclingfähig und frei von PVC. Darüber hinaus ist das Abwassersystem gegen alle Haushaltschemikalien beständig, ermöglicht keine Korrosion und gewährleistet eine dauerhafte Betriebssicherheit auch bei extremer Beanspruchung. Die bewährten Verbindungstechniken in einem System bieten Flexibilität durch die Spannverbinder, Abb.1, und Längskraftschlüssigkeit durch die Elektroschweißmuffen, Abb.2.

Mit der einfach zu montierenden, auf Silent-db20 abgestimmten und geprüften Brandschutzlösung Rohrschott 90 für die direkte oder nachträgliche Montage zum Teil in oder an Decken und Wänden sind die Brandschutzanforderungen gemäß MLAR in vollem Umfang abgedeckt. Die geprüfte Brandschutzlösung wird durch die Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (Z-19.17-1365) dokumentiert. Die Rohre und Formstücke des Abwassersystems wurden in Anlehnung an die DIN 19 535 geprüft und zugelassen.

AUF EINEN BLICK

- ▶ einfache Montage – durch das verhältnismäßig geringe Gewicht
- ▶ schnelle, saubere Verarbeitung – mit Rohrabschneider und Akkuschauber
- ▶ längskraftschlüssige Verbindung – systemgeprüft, mit Elektroschweißmuffen

Autor
Thomas Mavridis,
Marketing-Kommunikation
Geberit, Pfullendorf
Fotos: Geberit
www.geberit.de



ACO JUNIOR®

- klein
- kompakt
- leistungsstark

Der kleinste Kellerablauf mit Rückstauverschluss



- passend für jeden Einbaufall
- ideal für die Sanierung
- sicher in der Ableitung

Entwässern, abscheiden, pumpen –
Ihr Partner mit System

 **ACO** passavant

ACO Passavant GmbH
Tel. 036965 819-0
info@aco-passavant.de

www.aco-passavant.de

Die Welt ist keine Scheibe - Ihre Anzeigen auch nicht [...]



innovatools

Werkzeuge für den Erfolg

Fach.**Journal**

Fachzeitschrift für Erneuerbare Energien & Technische Gebäudeausrüstung

[Hier mehr erfahren](#)



innovapress

*Innovationen publik machen
schnell, gezielt und weltweit*

Filmproduktion | Film & Platzierung | Interaktive Anzeige | Flankierende PR | Microsites/Landingpages | SEO/SEM | Flashbühne