Dauerhafter Schutz mit mechanischem Geruchsverschluss

Arnsberg, August 2022

Presseinformation

Mit Magnetkraft statt Wasservorlage

Bei Modernisierungen stehen für Ablaufstellen wie für bodengleiche Duschen oft nur geringe Aufbauhöhen zur Verfügung. Daher werden gerne flache Bodenabläufe wie der DallDrain Plan von Dallmer eingebaut. Geringe Bauhöhen gehen jedoch immer zu Lasten der Höhe der Sperrwasservorlage des Geruchsverschlusses: Bei unregelmäßiger Benutzung kann er schneller austrocknen und schützt möglicherweise nicht mehr vor Gerüchen aus der Kanalisation. Eine praktische Lösung ist der neue mechanische Geruchsverschluss von Dallmer, der auf der SHK in Essen vorgestellt wird.

Eine effektive Kombination aus Schwer- und Magnetkraft

Auf Basis eines magnetischen Schließmechanismus funktioniert der mechanische Geruchsverschluss ohne Sperrwasservorlage und verhindert somit Geruchsbelästigungen dauerhaft und sicher: Die mechanische Klappe öffnet, sobald das Abwasser in den Geruchsverschluss eintritt. Wenn nichts mehr nachströmt, schließt sie wieder. Das Funktionsprinzip basiert auf einer Kombination aus Schwerkraft mit Magnetkraftunterstützung und eine darauf abgestimmte Auslegung der Dichtkonturen. Einen besonderen Fokus hat Dallmer darauf gelegt, dass sich der Geruchsverschluss nutzerfreundlich reinigen lässt. Dies spiegelt sich in der gleichmäßig ausgelegten Gehäuseform sowie in der einfachen Entnehmbarkeit wider.

Weitere Einsatzorte sind Ferienobjekte und Nebenräume

Den mechanischen Geruchsverschluss kann man auch bei Ablaufstellen einsetzen, die wenig zum Einsatz kommen. Dazu zählen zum Beispiel Ferienhäuser und -wohnungen sowie Nebenräume mit unregelmäßiger Nutzung. Der mechanische Geruchsverschluss ist passend für alle Ablaufgehäuse der DallDrain-Systemfamilie sowie für die neuen CeraDrain-Abläufe. Er kann einfach ausgetauscht und als Zubehör nachgerüstet werden. Standardmäßig ist er in allen Plan-Abläufen der DallDrain-Systemfamilie enthalten. Er ist rückflusssicher bis 0,12 bar.

Weitere Informationen zum mechanischen Geruchsverschluss: [www.dallmer.de/dalldrain](http://www.dallmer.de/dalldrain) und [www.dallmer.de/ceradrain](http://www.dallmer.de/ceradrain)