

Schränke berührungslos öffnen

Das „intelligente Heim“ ist die derzeit wichtigste Entwicklung in der Einrichtungsbranche. Möbel, die mitdenken und das Leben einfacher machen, die smarte Technologie und Interieur verbinden, stehen auf der Wunschliste der Konsumenten weit oben.



„Libero“ ist ein automatisches Öffnungssystem, mit dem sich Schranktüren komfortabel öffnen lassen. Ein Sensor im Sockelbereich, der mit dem Fuß betätigt wird, löst den Mechanismus aus.

„Libero“ is an automatic opening system that makes it easy to open cabinet doors. A sensor in the plinth area, which is operated by foot, turns on the mechanism.

Photos: Hailo

Mit „Libero“ hat Hailo Einbautechnik ein automatisches Öffnungssystem im Programm, mit dem sich Schranktüren in Küche, Bad oder in Hauswirtschaftsräumen komfortabel öffnen lassen. Ein Sensor im Sockelbereich, der mit dem Fuß betätigt wird, löst den Mechanismus aus.

Einfache Nachrüstung

„Libero“ ist für alle Abfalltrennsysteme mit Frontanbindung sowie alle Auszugssysteme geeignet. Durch eine integrierte LED-Leuchte

ist der Auslöser leicht auffindbar. Das System kann einfach in bestehenden Schränken im vorderen Bereich des Schrankbodens nachgerüstet werden und verfügt laut Hersteller über eine intelligente Steuerung, die dank Rutschkupplung eventuelle Hindernisse erkennt. Es ist nach IP21 spritzwassergeschützt und für Netzspannungen unterschiedlicher Länder ausgelegt.

Neue Version

Seit kurzem ist die neue Version des automatischen Öffnungssystems im Handel. Für „Libero 2.0“ wurden alle Produktvorteile des Vorgängermodells beibehalten – und nach Angaben von Hailo einige entscheidende Verbesserungen vorgenommen. Die integrierte Auflichtbeleuchtung ist nun dimm- und abschaltbar. Über eine neue Funktion kann der Benutzer die Sensor-Empfindlichkeit anpassen – er kann also selbst entscheiden, wie schnell das System auslöst.

Einstellung per App

Über die neuen Funktionen hinaus kommt mit „Libero 2.0“ eine weitere Neuerung: Die verschiedenen Funktionen der elektronischen Öffnungsunterstützung können mit Hilfe der App „Hailo Home“ per Smartphone oder Tablet eingestellt werden. Für Sicherheit sorgt die Nutzung eines eigenen WLAN, womit Fremdzugriffe nahezu ausge-

schlossen sind. „Die App ergänzt das Öffnungssystem – und macht es noch komfortabler“, sagt Martin Mies, Bereichsleiter Hailo Einbautechnik. „Sie ist darüber hinaus unser Start für echte Smart-Home-Anwendungen, bei denen Informationstechnologie mit Inneneinrichtung kombiniert werden, um das Leben zu vereinfachen und komfortabler zu machen.“ Die App „Hailo Home“ wird dabei stetig weiterentwickelt und um weitere nützliche Funktionen ergänzt. Die App ist für Android und iOS erhältlich und steht kostenlos zum Download zur Verfügung. leo

Opening cabinets without touching them

Hailo Built-In Technology has „Libero“ in its assortment, an automatic opening system that makes it easy to open cabinets. A sensor in the plinth area, which is operated by foot, turns on the mechanism. It is suitable for all waste separation systems that are attached to a front panel as well as all pull-out systems. With its integrated LED lamp, the sensor can be easily located. The system can be simply installed in existing cabinets and, according to the producer, has intelligent controls that can identify obstructions thanks to a friction clutch. It is splash proof in accordance with IP21 and is designed to work with the power voltages of different countries. The new „Libero 2.0“ version has recently become available in retail stores. The integrated location lighting can now be dimmed or turned off. A new function makes it possible for users to adjust the sensitivity of the sensor. The electronic opener's functions can also be adjusted by smartphone or tablet with the „Hailo Home“ app.