

## Produktbeschreibung EK 52

### Estrichkanal EK 52

Der Estrichkanal EK 52 dienen zur Versorgung mit IT- und Energiekabeln in Gebäuden, bei denen ein Estrichboden vorhanden oder geplant ist.

Die Kabel werden durch den Bodenauslass BA 52 an der Oberseite des Estrichkanals herausgeführt.

Die Estrichkanäle können vor dem Einbringen des Estrichs, oder auch nachträglich in den vorhandenen Estrich eingebaut werden. Bei Einbau vor der Estrichverlegung werden die stabilen Kanäle mit höhenverstellbaren Trägern nivelliert und bilden die Oberkante des Estrichs. Nach fertiggestelltem Einbau im Estrich und erfolgtem Bodenbelag werden durch einen Magneten die vorgestanzten Öffnungen für den BA 52 ermittelt. Diese sind mit vorgegebenem Abstand angeordnet und sichern damit eine hohe Flexibilität bei Anpassungen an die Möblierung. Es wird nur die benötigte Anzahl an Bodenauslässen montiert. Werden die Bodenauslässe an der eingesetzten Position nicht mehr benötigt, erfolgt ein Ausbau der Bodenauslässe, und die Öffnung im Estrichkanal wird durch eine verschraubbare Verschlussplatte verschlossen. Einzelne Segmente des Estrichkanals werden über Verbindungsplatten stabil miteinander verbunden.



### Technische Beschreibung:

Stabiler Estrichkanal aus Stahlblech zum Einsatz bei neuen oder vorhandenen Estrichböden

Standardbreite der Estrichkanäle 200 mm, 300 mm, 400 mm oder 500 mm

Mögliche Einbautiefe 30 bis 100 mm ab Oberkante Boden, Stufung jeweils 10 mm

Lieferbare Standardlängen: 1 Meter und 2 Meter

Minimale Innenhöhe entspricht der Einbautiefe abzüglich 8 mm

Trennsteg zur Abgrenzung von Energie- und Datenkabel optional

Abstand zwischen den Bodenauslässen standardmäßig 0,5 Meter

Einsetzen der Bodenauslässe durch Entfernen der nichtmagnetischen Verschlussplatte

Einfache und schnelle Nivellierung des Estrichkanals

Sichtbare Fläche der Bodenauslässe ca. 140 x 140 mm

Fertigung nach europäischen Richtlinien 2002/95/EG

EK 52

Beispiel Artikel

Estrichkanal	Länge 2000mm Breite 200mm Höhe 30mm	Artikelnummer: 106-WDM-20-52
Estrichkanal	Länge 1000mm Breite 200mm Höhe 30mm	Artikelnummer: 106-WDM-10-52
Estrichkanal Endkappe	Breite 200mm Höhe 30mm	Artikelnummer: 106-EKM-00-52
Estrichkanal Verbinder	Höhe 30mm	Artikelnummer: 106-VBM-00-52
Estrichkanal Träger	Breite 200mm	Artikelnummer: 106-ETM-00-52



Vor einem Montierten Bodenauslass



Bodenauslassöffnung freigelegt



Verschlussplatte entfernt



Kabel im den Kabelkanal eingezogen



Kabel herausgeführt



Bodenauslass Montiert

Innova Solutions GmbH

Tel: 06721/984737

Weinstraße 27

Fax: 06721/984741

55413 Trechtingshausen

Mail: kontakt@innova-solutions.de