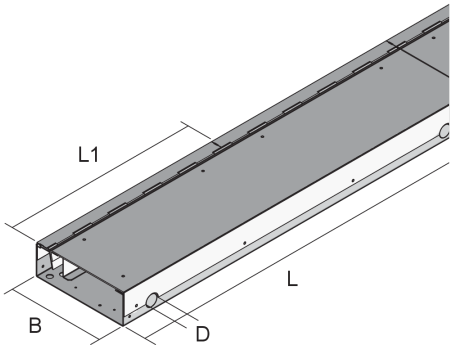



# CHALI

## Estrichbündiger Bürstenkanal

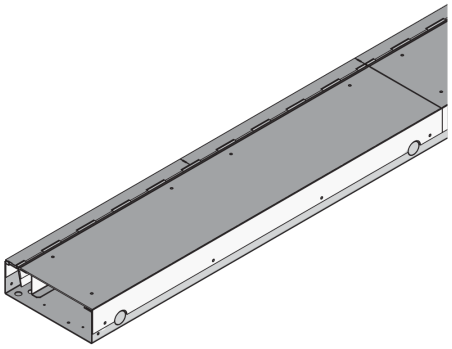
Bei den Unterflurkanalsystemen CHALI handelt es sich um estrichbündige Kanäle mit abdeckbaren Bürsten und abnehmbaren Deckeln. Sie setzen sich aus einem vormontierten, nivellierbaren Unter- und Oberteil inklusive Montagedeckel zusammen und sind für trocken und feucht gepflegte Bodenbeläge in Räumen mit Büroverkehrslasten geeignet. Die Kanäle werden aus sendzimir-feuerverzinktem Stahlblech (DIN EN 10346) gefertigt und sind in einer Länge von 2000 mm und einer Breite von 255 mm erhältlich. Sie sind mit Bodenbelagsstärken bis 25 mm belegbar und werden in einer minimalen Einbauhöhe von 93 mm installiert. Mithilfe von Nivellierfüßen kann ihr Nivellierbereich angepasst werden. (UBDSLF 80: 93-155 mm; UBDSLF 150: 155-225 mm; UBDSLF 220: 225-295 mm).

Mit Einsatz der Trittschallmuffe UGM-SLF erhöht sich der Nivellierbereich um 3 mm. Das barrierefreie System kann direkt entlang der Wand, an Fensterfronten sowie ohne Stolperkante mitten im Raum verlegt werden.

DIN

| Artikel | Typ | H | $H_{min}$ | B | L | L1 | D | $P_{max}$ | E | $IP_g$ | $IP_n$ | T | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHALI 85-25S | Estrichbündiger Bürstenkanal | 85 mm | 93 mm | 255 mm | 2000 mm | 500 mm | 32 mm | 5.00 kN | 265 mm | IP 20 | IP 30 | 0-25 mm | 35.220 kg |

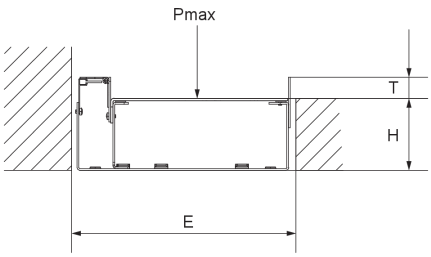
# DETAIL- UND ANWENDUNGSBILDER





PohlCon GmbH
Nobelstraße 51 | 12057 Berlin
Telefon: +49 30 68283-04 | Fax: +49 30 68283-383 | contact@pohlcon.com

Ausgabedatum: 21.05.2025. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten



## OPTIONALES ZUBEHÖR

UBEBTR, UBEBGT, UBEBES, UBEBV, UBDSLF, UGM SLF

DIN

Belastungsanforderungen gemäß: DIN EN 50085



PohlCon GmbH
Nobelstraße 51 | 12057 Berlin
Telefon: +49 30 68283-04 | Fax: +49 30 68283-383 | contact@pohlcon.com

Ausgabedatum: 21.05.2025. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten