

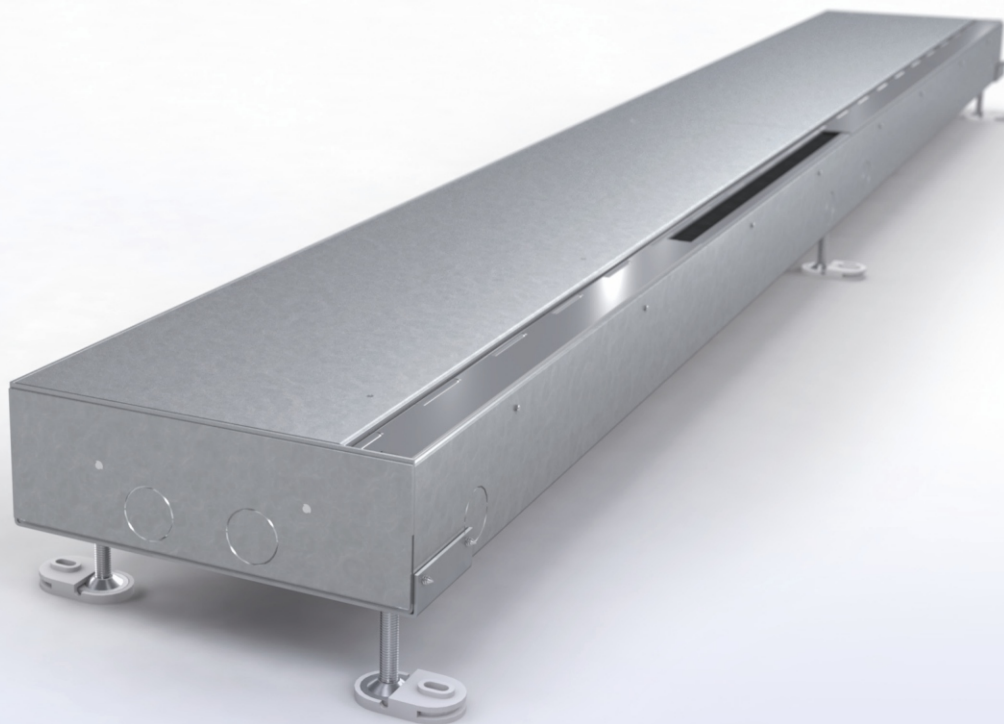
Kanał podłogowy CHALI

Informacja techniczna



CHALI

Kanał podłogowy związany z jastrychem
z kablowym wyprowadzeniem szczotkowym



Zalety

- Certyfikat VDE dzięki pokrywie wyposażonej w szczotkowe wyprowadzenie kablowe
- Kompensuje tolerancje konstrukcyjne
- Możliwość montażu także na środku pomieszczenia dzięki zwiększonemu tłumieniu dźwięków uderzeniowych
- Ułatwiona instalacja i wymiana osprzętu elektrycznego
- Łatwość dostępu do instalacji
- Poprawa jakości życia dzięki indywidualnemu projektowi pomieszczenia
- Minimalna wymagalna przestrzeń dla instalacji elektrycznych

Obszary zastosowania

Chowany wylot szczotki zapewnia różne możliwe opcje zastosowania kanału CHALI zgodnie z certyfikatem VDE zarówno w biurach jak i budynkach użyteczności publicznej. Kłapa wylotowa pozwala na zasłonięcie obszaru kanału, w którym nie są prowadzone żadne kable. Krawędzie o regulowanej wysokości sprawiają, że nadaje się on do podłóg o grubości wykończenia do 25 mm.

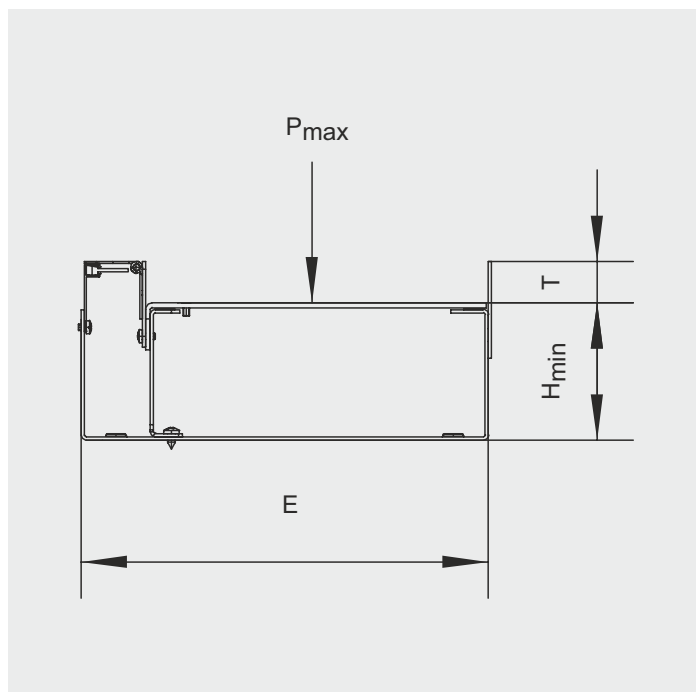
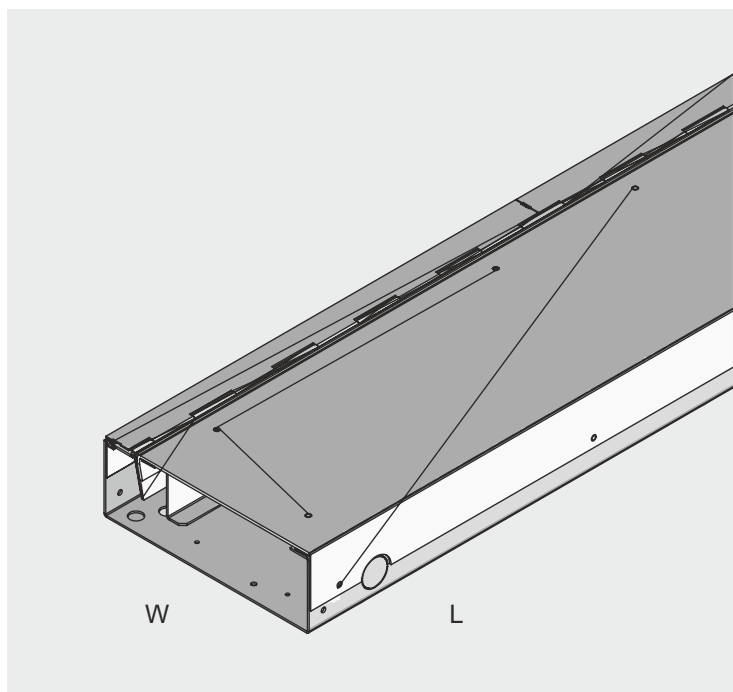


Techniczne wyposażenie
budynków

Kanał podłogowy z kablowym wyprowadzeniem szczotkowym

Informacja

Dane techniczne



Symbol produktu	H _{min} mm	W mm	L mm	T mm	E mm	P _{max} kN	IP _g	IP _n	G kg
CHALI 85-25S	85	255	2000	25	260	3,0	20	30	33,05

H_{min}: Minimalna wysokość instalacji | W: Wysokość | L: Długość | T: Głębokość | E: Otwór montażowy | P_{max}: Maksymalne obciążenie
IP_g: Klasa ochrony IP w stanie otwartym (uchylone wyprowadzenie kablowe) | IP_n: Klasa ochrony IP w stanie zamkniętym | G: Waga

Akcesoria motażowe



UBEBTR
Przegroda



UBEBGT
Wspornik do montażu puszek instalacyjnych lub maskownic



UBEBES
Zakończenie kanału



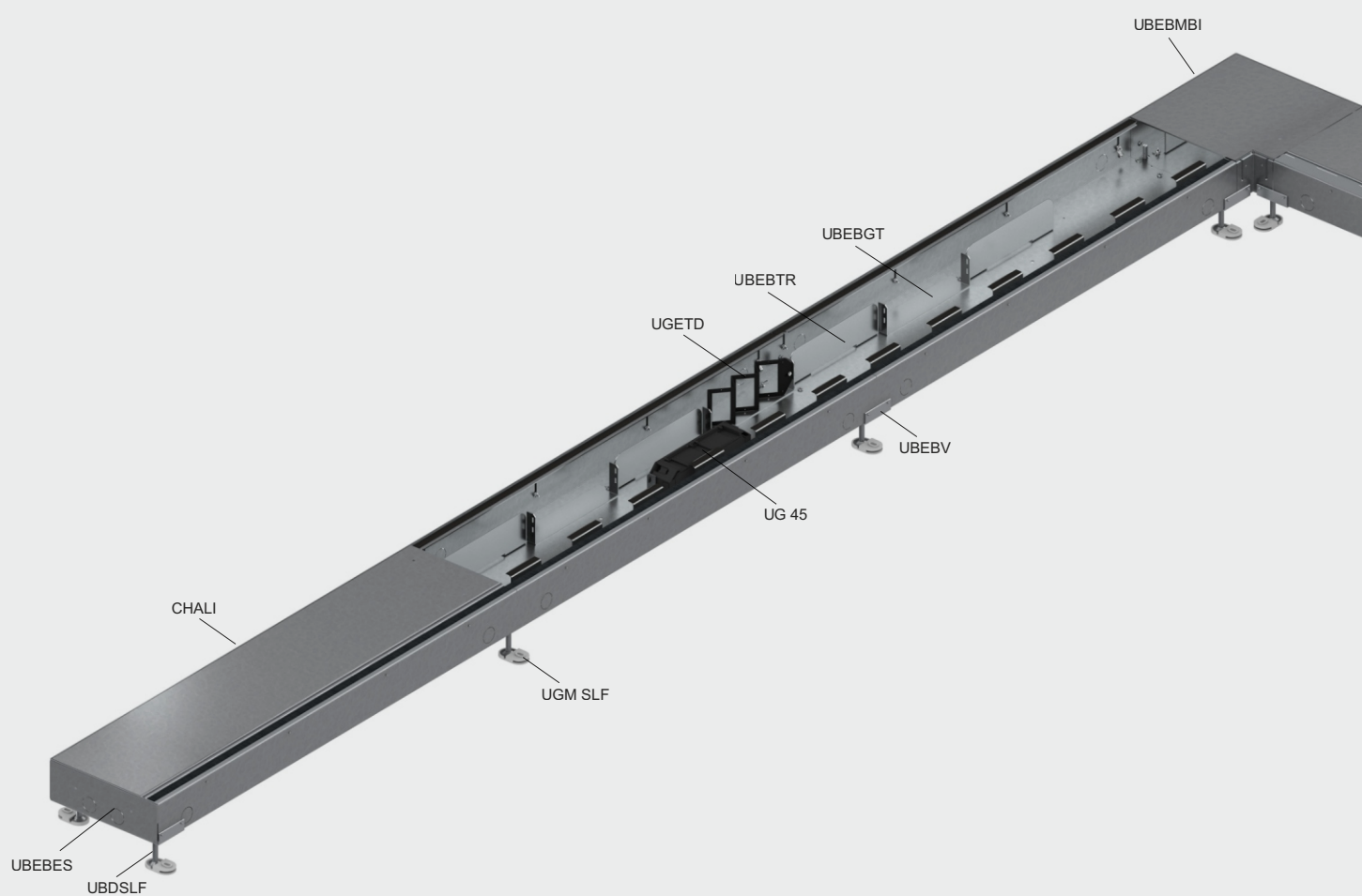
UBEBV
Łącznik kanału CHALI



UBDSLFL
Stopa poziomująca

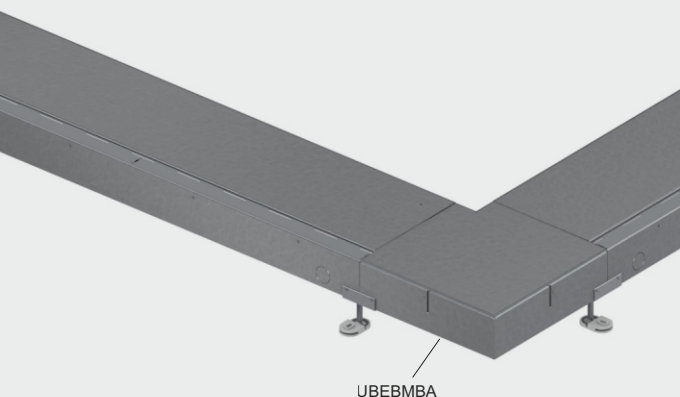
Kanał podłogowy z kablowym wyprowadzeniem szczotkowym

Informacja



System w skrócie

Kanał podłogowy z wyprowadzeniem szczotkowym CHALI otwiera całkiem nowe możliwości stosowania kanałów w biurach i pomieszczeniach użyteczności publicznej. Dzięki zakrywanej szczotce, kanał posiada możliwość instalowania go, także w centralnych częściach pomieszczenia - zgodnie z VDE. Wyprowadzenie szczotkowe umożliwia podłączenie urządzeń elektrycznych w dowolnym punkcie pomieszczenia. Takie rozwiązanie zapewnia największą elastyczność przy projektowaniu wnętrz. Zainstalowany osprzęt wewnątrz kanału, pozwala na doprowadzenie instalacji praktycznie w każde miejsce.



Obszary zastosowania



Założenia projektowe

W pomieszczeniu biurowym z otwartą przestrzenią musimy zainstalować system kanałów podłogowych, umożliwiający doprowadzenie okablowania zasilania oraz IT do stanowisk pracy. System musi być na tyle elastyczny, aby umożliwiał późniejszą zmianę aranżacji pomieszczenia. W tym celu wzdłuż okien (przy ścianach) należy poprowadzić (przykładowy) 8-metrowy kanał z wyprowadzeniem szczotkowym. Celem zadania jest zasilenie ośmiu stacji roboczych, rozmieszczonych parami, naprzeciwko siebie. Wszystkie stanowiska muszą mieć dostęp do zasilania oraz sieci IT.

Oczekiwania Klienta

- Kanał podłogowy - 8 m
- Szerokość kanału - 250 mm
- Wysokość podłogi - 125 mm
- Wykończenie podłogi - laminat
- Podłoga czyszczona na sucho

Przykładowy zestaw

- 4 x CHALI 85-25S
Kanał podłogowy z wyprowadzeniem szczotkowym
- 6 x UBEBV 85-25S
Łącznik kanału CHALI
- 20 x UBDSL F 60
M10 Stopa poziomująca
- 2 x UBEBES 85-25S
Zakończenie kanału
- 4 x UBEBTR 85S
Przegroda
- 6 x UBEBGT S
Wspornik montażowy
- 4 x UG45
Puszka instalacyjna dla modułów 45x45 mm, otwarta
- 2 x UGETD-3 226
Wspornik podzespołów przesyłu danych 3x UDEP



Wszelkie prawa zastrzeżone. Przedruk i powielanie elektroniczne wyłącznie za naszą pisemną zgodą. Zastrzega się możliwość błędów i modyfikacji technicznych. Jakakolwiek odpowiedzialność wydawcy, niezależnie od podstawy prawnej, jest wykluczona. Wraz z publikacją niniejszego dokumentu wszystkie poprzednie wydania tracą ważność.

© PohlCon | PC-TI-CHALI-PL | 05-2020 | X.X. | 08-2026

PohlCon GmbH
Nobelstraße 51
12057 Berlin

Tel.: +49 30 68283-04

www.pohlcon.com

PohlCon Polska Sp. z o. o.
Ul. Innowacyjna 4
95-050 Konstantynów Łódzki

Tel.: +48 601 524 818

www.pohlcon.pl