

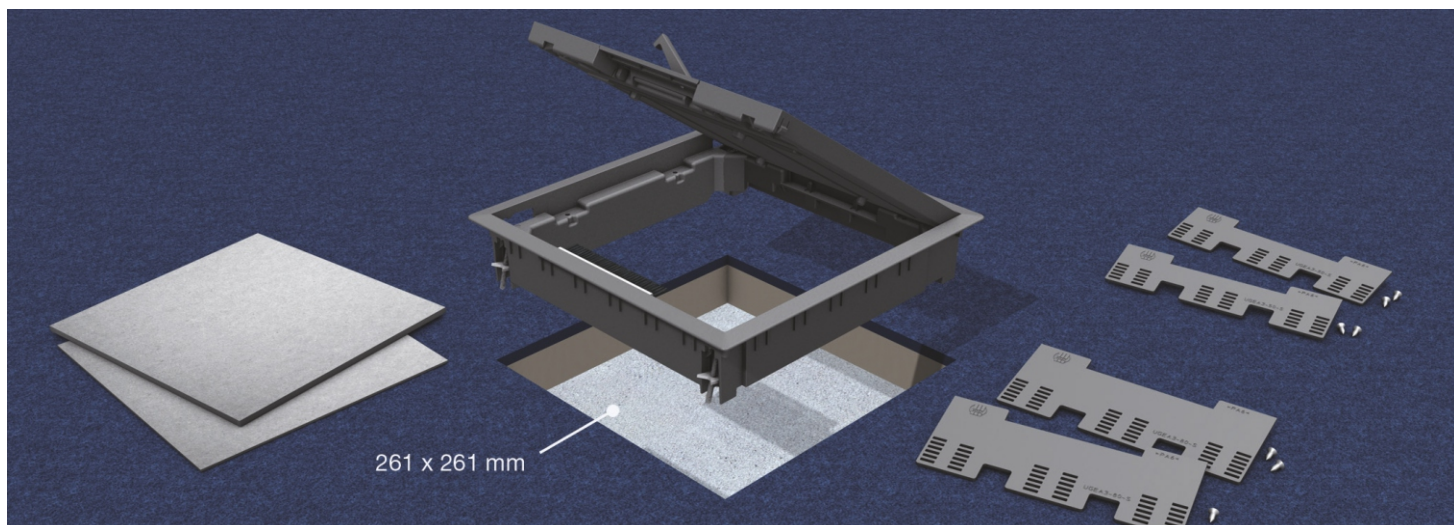
Zespół do wbudowania z tworzywa sztucznego ze szczotką Wykonanie czworokątne

Instrukcja montażu

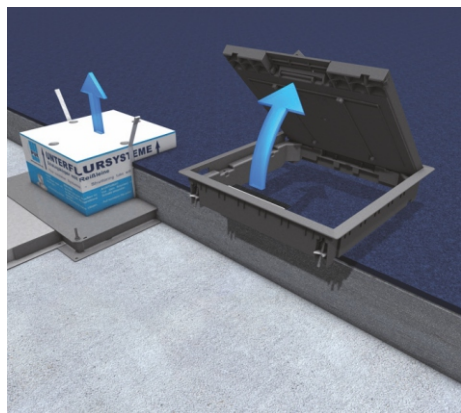


Zespół do wbudowania z tworzywa sztucznego ze szczotką | Wykonanie czworokątne

Instrukcja montażu

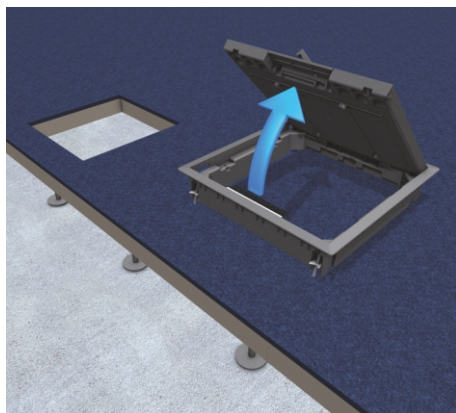


Kwadratowy zespół do wbudowania z wyprowadzeniem kablów szczotkowym dostępny jest dla otworu montażowego 260 x 260 mm, dla trzech puszek instalacyjnych. Pokrywy puszek z możliwością wypełnienia wykończeniami podłogi o grubościach: 10, 8, 5 i 3 mm. Do skompletowania zestawu niezbędne są ramki montażowe 50 lub 80 mm.



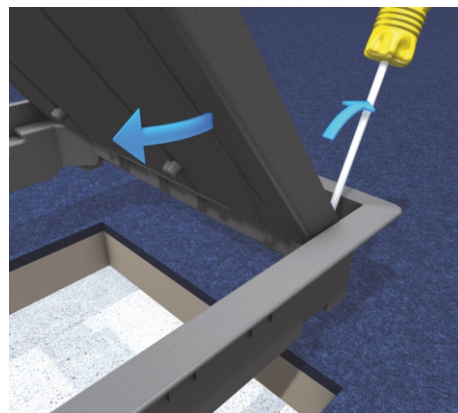
1 | Podłogi zalewane jastrychem

Przy podłogach zalewanych jastrychem jednostkę instalacyjną montować bezpośrednio w otworze montażowym po uprzednim usunięciu elementu szalunkowego.



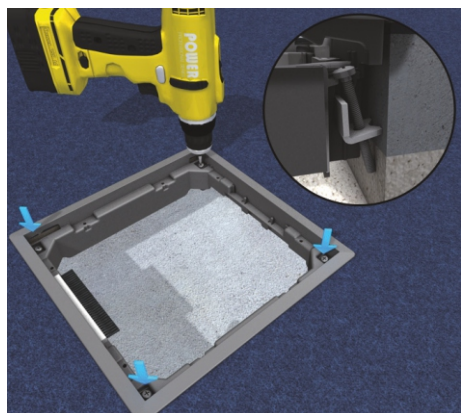
2 | Podłogi próżniowe lub podwójne

Przy podłogach próżniowych lub podwójnych jednostkę instalacyjną montować bezpośrednio w otworze montażowym.



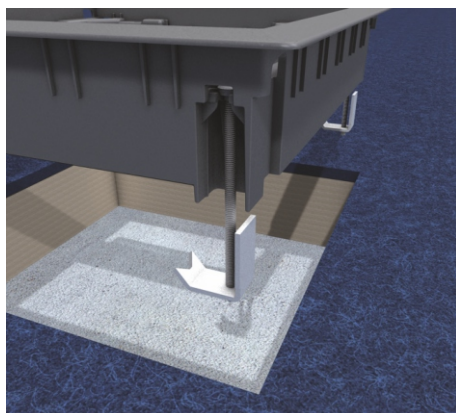
3 | Usunięcie pokrywy uchylnej

Pokrywę całkowicie otworzyć, pociągnąć mocno do przodu zwalniając jednocześnie przy pomocy śrubokręta zaczep zawiasu (po prawej stronie).



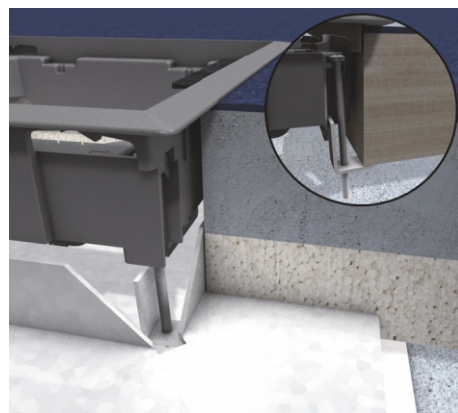
4 | Zamocowanie ramki do wbudowania

Zespół do wbudowania umieścić w uprzednio przygotowanym otworze montażowym w podłodze. Śruby krzyżakowe dociągnąć i sprawdzić mocowanie jednostki.



5 | Łapki montażowe

W szczególnych przypadkach, gdy standardowe łapki uniemożliwiają prawidłowy montaż, należy zastosować łapki typu UDKS 40-80. W tym celu zdemonstrować łapki znajdujące się w komplecie i zamontować nowe. Przekręcić łapki tak, aby umożliwić ich montaż od góry.

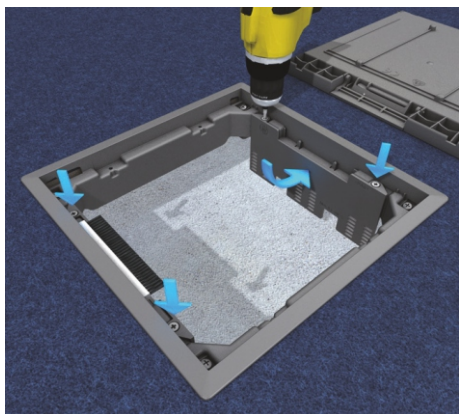


6 | Zastosowanie łapek montażowych

Łapki montażowe UDKS 40-80 przystosowane są do instalacji w podłogach podniesionych technicznych, pływakowych, a także w podłogach zalewanych jastrychem (w tym przypadku montaż bezpośrednio do kasety podpodłogowej).

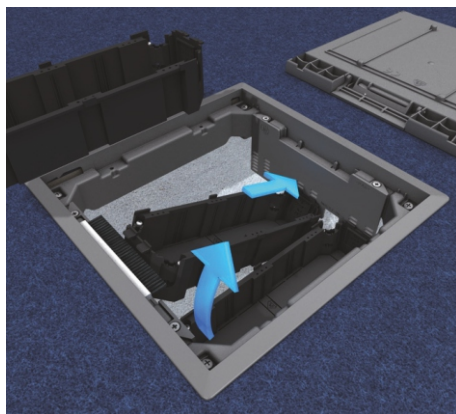
Zespół do wbudowania z tworzywa sztucznego ze szczotką | Wykonanie czworokątne

Instrukcja montażu



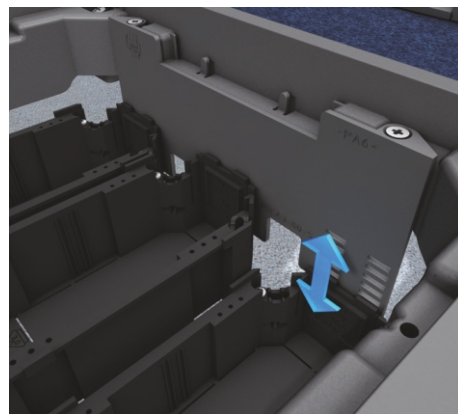
7 | Instalacja ramek montażowych

Dostarczane oddzielnie ramki montażowe wsunąć od góry w kasety, a następnie przykręcić do ramki. Dla niskich podłóg rekomendowane są ramki montażowe 50 mm.



8 | Wprowadzenie puszek instalacyjnych

Puszkę instalacyjną możliwie głęboko umieścić w jednostce, a następnie zatrzasknąć w otworach ramki montażowej.



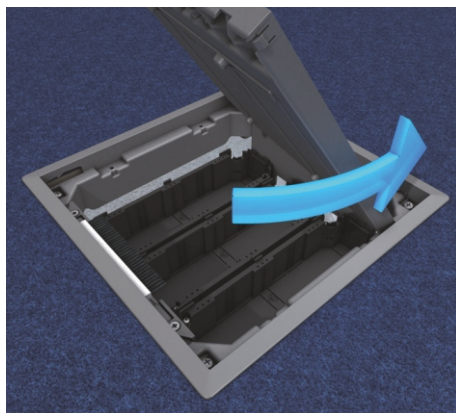
9 | Wpięcie puszek w ramkę montażową

W zależności od potrzeby można zastosować ramkę montażową o wysokości 50 mm lub 80 mm. Wysokość zamocowania puszek instalacyjnych można stopniowo zmieniać, obniżając ją maksymalnie o 30 mm.



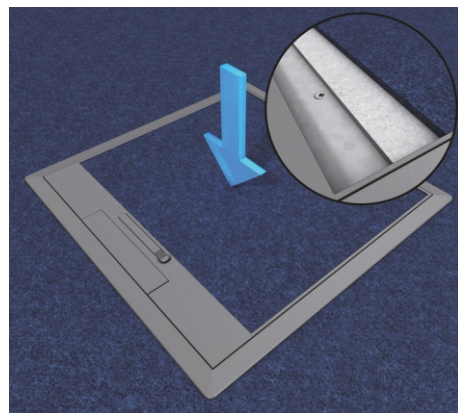
10 | Zwalnianie puszek instalacyjnych

Wsunąć zakończenie śrubokręta między ramkę a puszkę instalacyjną. Zwolnić pazur zaczepowy i wyjąć puszkę instalacyjną.



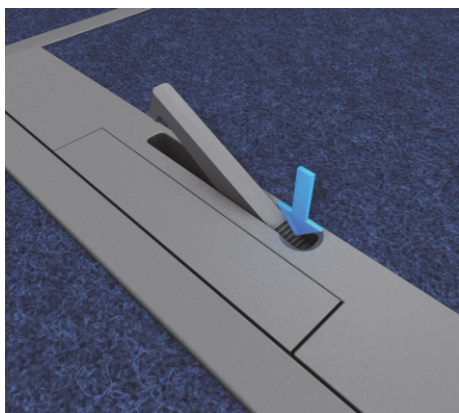
11 | Zakładanie pokrywy uchylnej

Przyłożyć pokrywę z lewej strony, prawą stroną pchnąć do tyłu i wprowadzić zatrzaskowo w ramkę. Pokrywa posiada możliwość obrócenia podczas montażu w ramce o 180°.



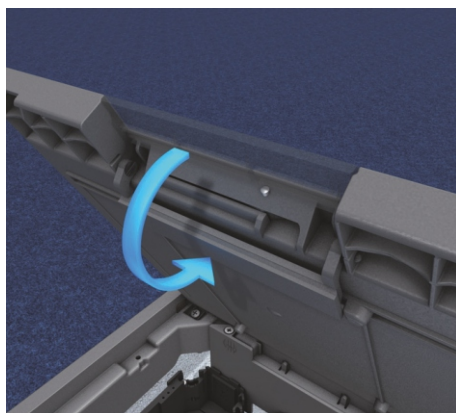
12 | Wypełnienie pokrywy uchylnej

Wypełnienie pokrywy o maksymalnej grubości do 10 mm dociąć precyzyjnie, wpasować i wkleić w wgłębienie pokrywy (na element stalowy). Dla innych grubości wypełnień dostępne są wkładki uzupełniające o grubościach 2 mm i 5 mm.



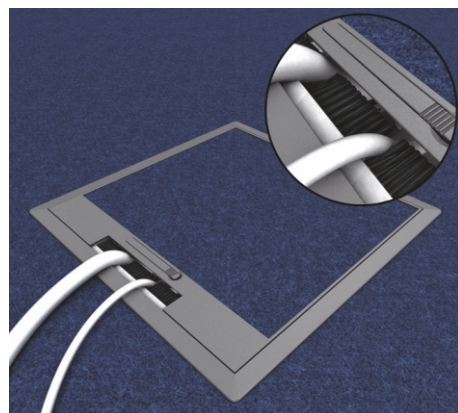
13 | Dźwignia otwierania

Samozamykająca się dźwignia otwierania znajduje się za wyprowadzeniem kablowym.



14 | Wyprowadzenie kablowe

Kłapkę zasłaniającą obrócić o 180° i zablokować ją w tej pozycji.

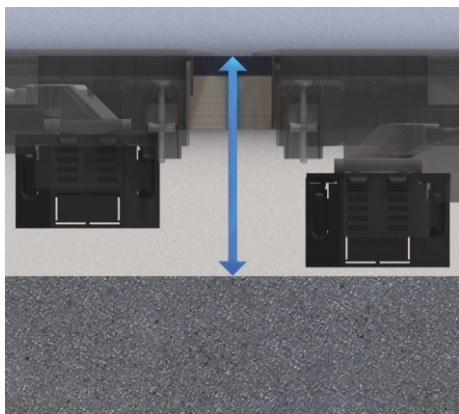


15 | Wyprowadzenie szczotkowe

Wyprowadzić przewody z puszek na zewnątrz poprzez otwarte wyprowadzenie szczotkowe.

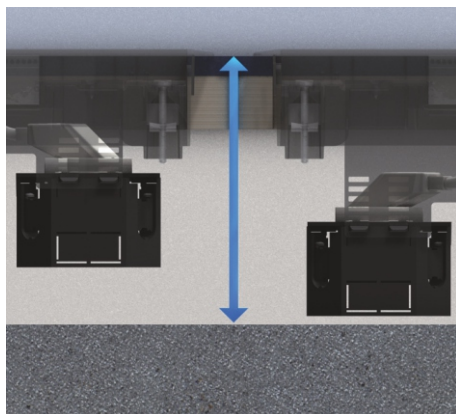
Zespół do wbudowania z tworzywa sztucznego ze szczotką | Wykonanie czworokątne

Instrukcja montażu



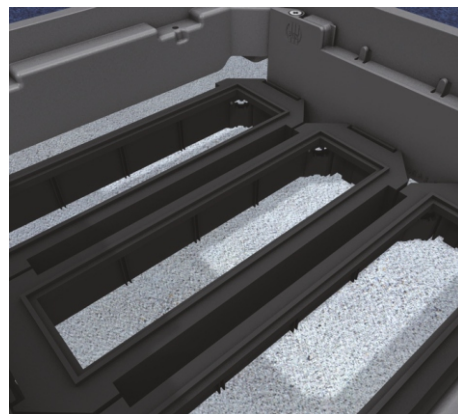
16 | Minimalna wysokość zabudowy

Minimalna wysokość zabudowy dla wtyczek H=35 mm: 89 mm przy zastosowaniu ramki montażowej 50 mm, natomiast dla ramki montażowej 80 mm odpowiednio 109 mm.



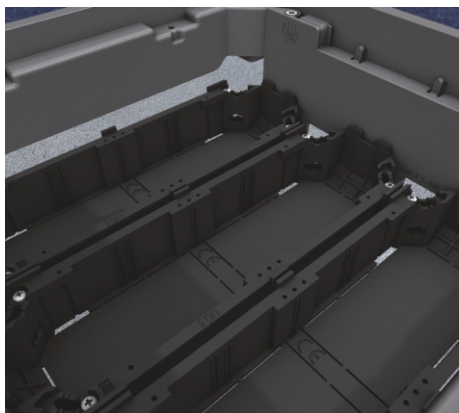
17 | Maksymalna wysokość zabudowy

Maksymalna wysokość zabudowy dla wtyczek H=35 mm: 109 mm przy zastosowaniu ramki montażowej 50 mm, natomiast dla ramki montażowej 80 mm odpowiednio 134 mm.



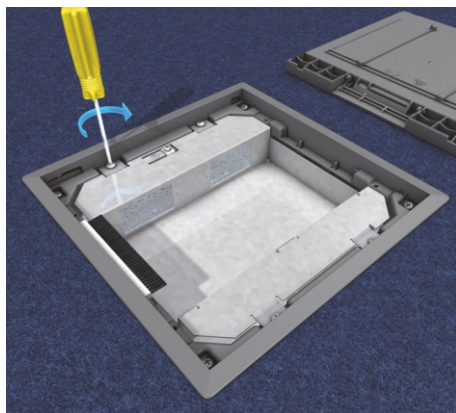
18 | Zastosowanie UG45

Puszka instalacyjna UG45-4 umożliwia montaż gniazda modułowych o wymiarach: 45x45 mm oraz 22,5x45 mm. Minimalna grubość podłogi przy zastosowaniu ramki montażowej 50 mm to 82 mm. Przy wtyczkach instalacyjnych o wysokości do H=35 mm, stosując ramkę montażową 80 mm, minimalna grubość podłogi musi wynosić 102 mm.



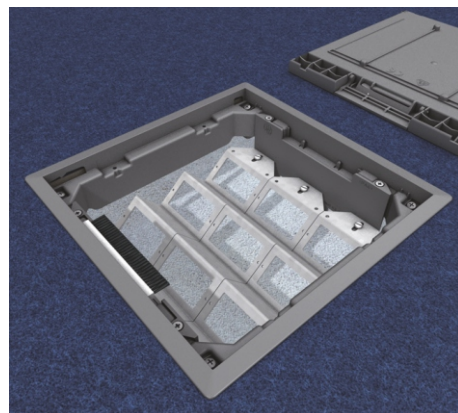
19 | Zastosowanie puszki UG3

W celu uzyskania jeszcze mniejszej głębokości instalacji, należy skorzystać z naszej nowo opracowanej puszki instalacyjnej UG3. Minimalna grubość podłogi przy zastosowaniu ramki montażowej 80 mm to 82 mm. Przy wtyczkach instalacyjnych o wysokości do H=35 mm, stosując ramkę montażową 80 mm, minimalna grubość podłogi musi wynosić 102 mm.



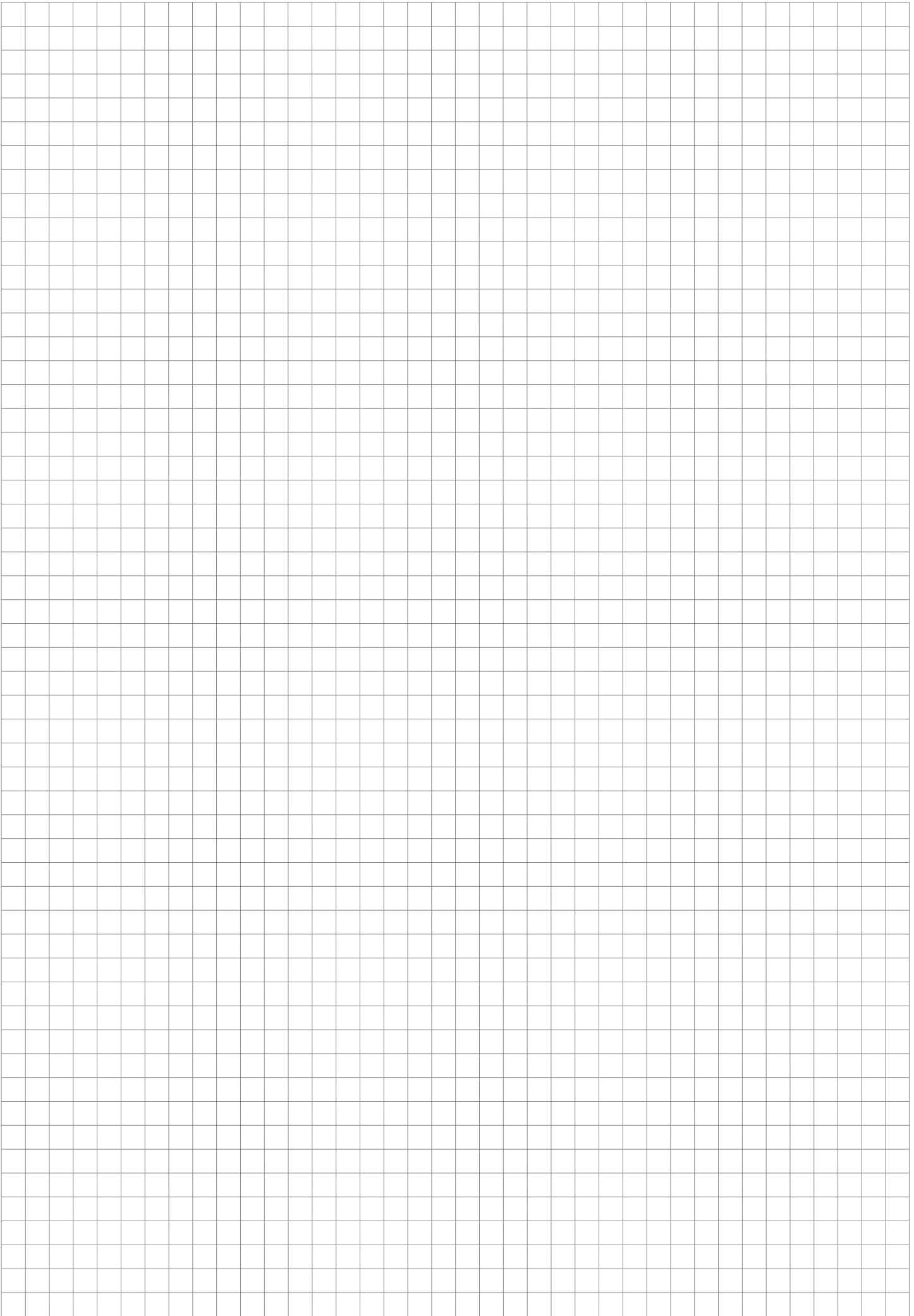
20 | Instalacja wkładu montażowego

Wkład montażowy umieścić wprowadzając go od góry do kasety i przykręcić za pomocą czterech śrub. Minimalna głębokość instalacji: 63 mm. W zależności od zastosowanego wkładu, gniazda montowane są poprzez maskownice lub bezpośrednio w otworach wkładu montażowego.



21 | Wspornik podzespółów przesyłu danych

Stosując wspornik podzespółów przesyłu danych istnieje możliwość zainstalowania do dziewięciu modułów przesyłu danych. Minimalna grubość podłogi przy zastosowaniu ramki montażowej 80 mm to 96 mm. Stosując ramkę montażową 80 mm, minimalna grubość podłogi musi wynosić 116 mm. Przy takim rozwiązaniu należy stosować docisk kablowy minimalizujący naprężenia przewodów.



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-LIT-MA-UFS-UEK3-V-PL | 12-2013 | 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