



Uszczelnienia przepustów kablowych i rurowych

Elektryczność, telekomunikacja, woda, ścieki, gaz lub instalacja centralnego ogrzewania – zawsze gdy wymagane jest niezawodne i szczelne przejście budowlane lub niezawodne uszczelnienie firma Hauff-Technik oferuje najlepsze rozwiązania.

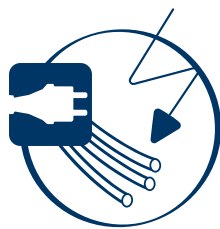
Innowacyjne przepusty kablowe i rurowe, przepusty do budynków i bezwykopowe przyłącza domowe w profesjonalnej jakości. Wszystko z jednego źródła.

Produkty standardowe lub przygotowywane na specjalne zamówienie klienta.

Uniwersalność, łatwość obsługi i trwałość we wszystkich sytuacjach. Od domu jednorodzinnego do skomplikowanych dużych projektów.

Zawsze Hauff. Zawsze niezawodnie. Zawsze szczelnie.

Uszczelnienia kablów



Firma Hauff-Technik oferuje odpowiednie rozwiązania do wszystkich potrzeb. Przepusty kablowe produkowane są zgodnie z najwyższymi standardami jakości i wyróżniają się maksymalną elastycznością w planowaniu i realizacji, a także łatwym montażem i niezawodną szczelnością. Dostępne są również odpowiednie rozwiązania do połączenia rur osłonowych..



Montaż dwustronnych przepustów kablowych HSI150 K2 przed zabetonowaniem

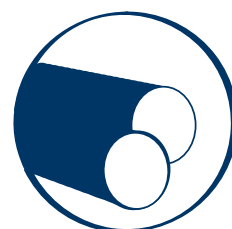


HSI150 DG, HSI150 DT and HSI150 SEG



Przepust do zabetonowania ze składaną manszetą do uszczelnienia rur osłonowych do kabli.

Uszczelnienia rur



Gumowe wkłady uszczelniające zapewniają, że przewiertory lub rury przepustowe będą zawsze profesjonalnie uszczelnione z zachowaniem pełnej gazo- i wodoszczelności – niezależnie czy chodzi o kable, rury czy inne przeprowadzane media.

Nasza paleta produktów w zakresie rur przepustowych obejmuje rozwiązania odpowiednie do każdego rodzaju ściany i każdego obciążenia. W połączeniu z naszymi gumowymi wkładami uszczelniającymi tworzą one optymalne rozwiązanie zapewniające doskonałe uszczelnienie pomiędzy budynkiem i uszczelnianym medium.



Uszczelnienie rury tworzywowej przy użyciu FZR i GKD400



Zamontowane HRD



UFR100 z HSD100 SSG

Przepusty kanalizacyjne



W każdym domu potrzebne jest przyłącze kanalizacyjne. Aby budynek był szczelny od samego początku, firma Hauff-Technik oferuje różnorodne, innowacyjne rozwiązania do profesjonalnego, a przy tym korzystnego cenowo uszczelniania rur kanalizacyjnych.

Uziemienia



Przepusty uziemiające HEA i przynależne akcesoria są wykonane według najwyższych standardów jakości w stali nierdzewnej. Te przepusty uziemiające trwale spełniają funkcję i mogą być stosowane m.in. do uziemienia ochronnego, funkcjonalnego, roboczego i odgromowego.



AT110 przed zabetonowaniem



HEA N



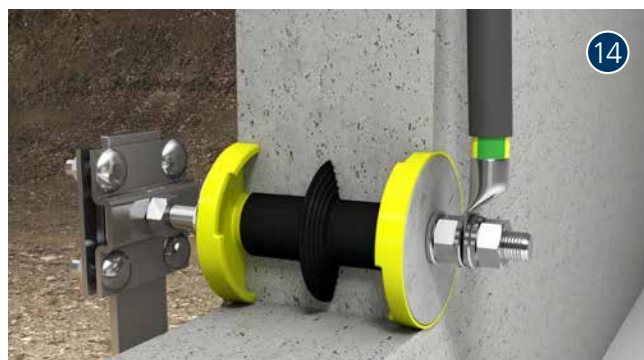
AT110



HEA IS M12



Zabetonowany KGF110



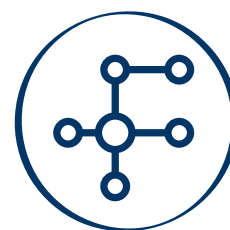
Zamontowany KKL M12 A4 z HEA IS M12

Przepust do budynków



Do zaplanowania i dystrybucji energii w ogrodzie, nasze pakiety budowlane ETGAR są idealnym rozwiązaniem. Elastyczne rury osłonowe pozwolą doprowadzić energię we wszystkich kierunkach przyszłego ogrodu.

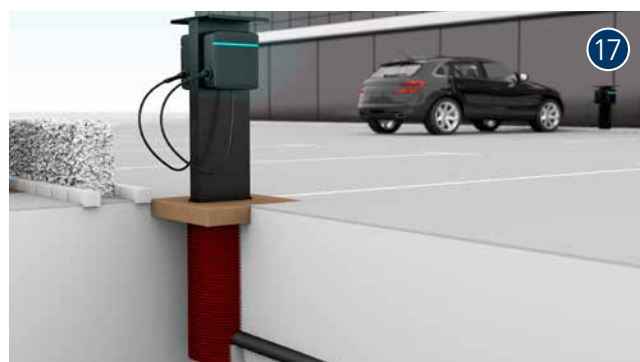
Elektromobilność



Aby wesprzeć ekspansję elektrycznych stacji ładowania, firma Hauff-Technik stworzyła innowacyjny i uniwersalny fundament do instalacji stacji ładowania. Universal Charging Station Foundation (w skrócie ULF) jest bardzo lekki i oferuje użytkownikowi proste rozwiązanie fundamentowe.



Przepust do domu z pakietu budowlanego ETGAR



ULF



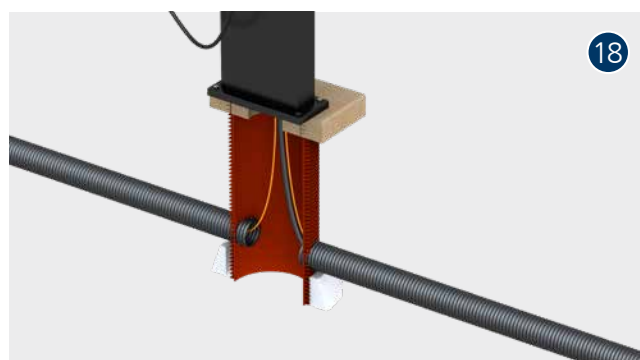
Zestaw fundamentowy ETGAR



ULF



Zestaw fundamentowy ETGAR



Rura osłonowa z PE

Przegląd naszych produktów



Uszczelnienia do kabli

1

HSI150 i HSI90 – Przepusty kablowe



Dostępne w dwóch rozmiarach HSI150 oraz HSI90 do zabetonowania. Do jednostronnego lub dwustronnego, gazo- i wodoszczelnienia kabli lub rur za pomocą pokryw systemowych, zapewnia dużą elastyczność w zakresie późniejszego wykorzystania.

2

HSI150 DG – Pokrywy systemowe do późniejszego montażu



Do zamontowania w przepuście kablowym lub flanszy tworzywowej HSI150. Wykonanie w wersji dzielonej do uszczelnienia nowo instalowanych lub już ułożonych kabli.

3

Pokrywy systemowe HSI150 D do uszczelniania kabli w technologii termo- i zimnokurczliwej



Pokrywa systemowa z systemem bagietowym do zastosowania w przepuście kablowym HSI150 oraz HSI90. Uszczelnienie kabli jest wykonywane metodami techniki termo- lub zimnokurczliwej. Niewykorzystane króćce pokrywy systemowej można zaślepić za pomocą korków zaślepiających.

4

HSI150 S3 i SEG – Segmento



Pokrywa systemowa HSI150 S3 z systemem bagietowym do zastosowania w przepuście kablowym HSI150. Do uszczelniania wyjątkowo delikatnych kabli za pomocą trzech wybranych segmentów SEG umożliwiających uszczelnienie kabli o $\varnothing$ zew. 5–31 mm. Obszar zastosowania segmentu można łatwo rozpoznać na podstawie koloru.

5

HSI150 KMA172 – Pojedynczy pakiet uszczelniający ze składaną gumową manszetą



Do zabetonowania i przyłączania rur osłonowych do kabli.



Uszczelnienia do rur

6

Łańcuchy uszczelniające GKD – modułowe uszczelnienia rur



Modułowa zabudowa umożliwia uszczelnienie wszystkich możliwych typów rur i kombinacji średnic.

7

FZR – standardowa rura przepustowa



Do zabetonowania lub zamocowania za pomocą zaprawy. Zewnętrzne rowkowanie rury zapewnia szczelne i mocne połączenie ze ścianą.

8

HRD SG – standardowy gumowy wkład uszczelniający



Technologia listków gumowych umożliwia indywidualne dopasowanie do średnicy kabla na miejscu montażu. Do uszczelniania kabli w przewiertach lub rurach przepustowych. Wykonanie dzielone umożliwia łatwy montaż na nowych i istniejących kablach.

9

UFR – uniwersalne rury przepustowe



Dzięki kombinacji kołnierza i uszczelki trójwargowej możliwe jest uszczelnienie we wszystkich rodzajach ścian i połączenie z powłoką bitumiczną nanoszoną na ścianę.

10

HSD SSG – standardowe gumowe wkłady uszczelniające do rur



Standardowy gumowy wkład uszczelniający z bezstopniowym systemem listków gumowych

Przegląd naszych produktów

Przepusty kanalizacyjne

11 AT110 – lej przyłączeniowy



Lej przyłączeniowy ze zintegrowanym wkładem chroniącym przed nadepnięciem. Do zabetonowania w płycie fundamentowej i uszczelnienia wyjścia pionów kanalizacyjnych. Umożliwia wyrównanie biegu rury spustowej względem odpływu w posadźce w każdym kierunku. Produkt odpowiedni do rur o średnicy zewnętrznej 110 mm.

12 KGF – kołnierze uszczelniające Hauff



Kołnierze do wodo- i gazoszczelnego uszczelnienia rur kanalizacyjnych w płytach fundamentowych. Produkt dostępny w trzech rozmiarach KGF110, KGF125 i KGF160, pasujących do rur o średnicy zewnętrznej 110, 125 lub 160 mm.

Uziemienia

13 HEA N – Przepust uziemiający



Uszczelnienie połączenia ze ścianą wykonuje się z obu stron za pomocą uszczelki powierzchniowej dociskanej do ściany za pomocą nakrętek. Za pomocą nakładki z zaciskiem krzyżowym można podłączać płaskie lub okrągłe pręty stalowe.

14 HEA IS M12 – izolowany przepust uziemiający



Wodoszczelny przepust uziemiający wykonany ze stali nierdzewnej do zabetonowania w ścianie budynku. Za pomocą obustronnego gwintu w izolowanym elektrycznie rdzeniu przewodu można wykonywać podłączenia uziomów do budynku.

Przepust do budynków

15 Przepust do budynków z pakietu budowlanego ETGAR



Do rozdzielania przewodów elektrycznych i komunikacyjnych w ogrodzie, bezpiecznego montażu oświetlenia ogrodowego, ładowarek samochodowych itp.

16 Zestaw skrzynki fundamentowej ETGAR



Płyta z betonu polimerowego umożliwia łatwy montaż (za pomocą śrub) lamp, stacji ładowania i zasilania oraz różnych urządzeń elektrycznych. Zestaw końcowy ETGAR może być umieszczony jako rezerwowany punkt dostępu w nieużywanym jeszcze rogu działki do późniejszego wykorzystania.

Elektromobilność

17 ULF – Uniwersalny fundament stacji ładowania



Do montażu stacji ładowania i postumentów do ładowania. Opcja mocowania na płycie z betonu polimerowego. Podłączenie kabli zasilających i sterujących w rurze osłonowej do kabli.

18 Rura karbowana z PE



Rura osłonowa, dzięki swojej elastyczności i sposobie dostawy (w zwojach) może być układana w większych odcinkach bez stosowania muf i kolan i idealnie nadaje się do przedłużania istniejących systemów prowadzenia i osłony kabli.

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Strasse 9
89568 Hermaringen, GERMANY

Tel. +49 7322 1333-520
ht.international@hauff-technik.de

Numery artykułów, opisy produktów można znaleźć na naszej stronie internetowej www.hauff-technik.pl