

Rozwiązania specjalne.

W tej grupie produktów znajdują Państwo przykłady rozwiązań niestandardowych. Jako specjaliści od uszczelnień obiektów budowlanych wiemy doskonale, że nie zawsze możliwe jest zastosowanie produktów standardowych. Dlatego wspólnie z Państwem projektujemy odpowiednie uszczelnienia do kabli i rur, aby stworzyć optymalne rozwiązania Waszych indywidualnych wymagań w tej dziedzinie.

Niezależnie od tego, czy potrzebne są przepusty dzielone, przykręcane do ściany przewiertu, czy też elastyczny wpust kablowy do mobilnego kontenera – nasi projektanci znajdą rozwiązanie.



Nawet gdyby kabel anteny lub przewód urządzenia klimatyzacyjnego miał być poprowadzony nie przez ścianę, lecz bezpośrednio przez dach lub fasadę – tutaj znajdziecie Państwo indywidualne rozwiązanie dla nietypowych uszczelnień.

Ochrona przeciwpożarowa.

Oferowane przez nas produkty z zakresu ochrony przeciwpożarowej to sprawdzone systemy posiadające odpowiednie atesty.

Dla kabli i przewodów według następujących norm i wymagań:

- DIN 4102-9 S 90-S 120 (DIBt, Niemcy)
- ÖNORM B 3836, nostryfikacja nr 13350 (IBS Linz, Austria)
- HRN DIN 4102-9 RAZRED S 90 i S 120 (LTM Zagrzeb, Chorwacja)
- BS 476-Part 20: 1h to 4h T-Rating/F-Rating (BRE Testing Watford, Wielka Brytania)

Dla rur R 90 wg DIN 4102-11 (DIBt – Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej, Niemcy)

Oprócz izolacji kabli i rur znajdują Państwo szeroki program systemów izolacyjnych spełniających podwyższone wymagania np. wodo- i gazoszczelność przy zachowaniu wymagań z zakresu ochrony przeciwpożarowej dla:

- budowli przemysłowych
- zakładów elektroenergetycznych
- stref bezpieczeństwa IT
- tuneli, dróg i mostów



Nasz przedstawiciel
w Polsce:

Prosimy o kontakt z:
Michał Rink
Polska Północna
T: +48 882 189 912
Dominik Onysko
Polska Południowa
T: +48 882 189 911

**hauff-
technik**

Cable and Pipe Sealing Systems

Hauff-Technik GmbH & Co. KG
Rober-Bosch-Straße 9
D-89568 Hermaringen,
GERMANY
Phone + 49 7322 1333-0
Fax + 49 7322 1333-999
office@hauff-technik.de
www.hauff-technik.de

produkttyer_pl_121122

Informacje zawarte w niniejszym katalogu bazują na naszych doświadczeniach i wiedzy w zakresie technicznym. Osoby przetwarzające i użytkujące nasze produkty, nie są zwolnione z przeprowadzenia testów/prob we własnym zakresie. Dokonujemy wymiany wszystkich części nie nadających się do użytku z powodu wady materiału. Nie dokonujemy wymiany w wypadku wad spowodowanych transportem, składowaniem lub wadliwym zastosowaniem i jego skutkami.

**We have to
stay outside!**



**hauff-
technik**
Cable and Pipe Sealing Systems

Through-the-wall intelligence.

Przepusty do kabli.

Rozwiązania modułowe to ważny temat dla Hauff-Technik. Prosta obsługa i krótki czas montażu, elastyczność i wiele możliwości zastosowań, bezpieczne uszczelnienie i długotrwałość sprawiają, że system ten jest szczególnie ekonomicznym rozwiązaniem.

Duża swoboda w dopasowaniu komponentów to założenie towarzyszące projektowaniu i optymalizacji naszych produktów. Doskonałym tego przykładem są systemy szczelnych przepustów kablowych HSI 150 i HSI 90 oraz systemy prowadzenia kabli KES-M 150 i KES 90.



Współgrające ze sobą komponenty – HSI 150 lub HSI 90 zastosowane wewnątrz oraz KES-M150 lub KES 90 na zewnątrz budynku – optymalnie do siebie dopasowane, spełniają wszelkie wymagania odnośnie długotrwałości i bezpieczeństwa



całościowego systemu. Duża ilość różnych możliwych wariantów stwarza rozwiązania na każdą sytuację.

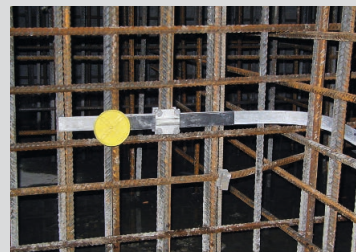
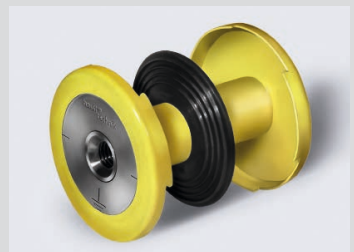
Nasze wkłady uszczelniające P-CABLE spełniają szczególne wymagania w zakresie uszczelnienia kabli w przewiertach lub rurach przepustowych.



P-CABLE Professional zapewnia możliwość solidnego uszczelnienia kabla (a także większej ich ilości) przeprowadzonego przez ścianę. Dostarczymy Państwu każdą wersję, dla średnicy od 50 mm do 500 mm; szybko i w atrakcyjnej cenie.

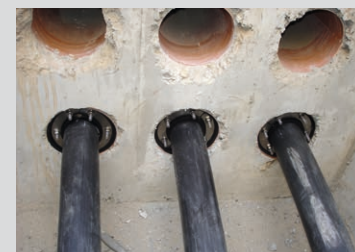
Systemy uziemienia HEA to uniwersalny sposób podłączenia wszystkich elementów instalacji uziemiających, wyrównawczych potencjału i odgromowych według normy DIN/VDE i EN 62305. Ten system oferuje wiele wariantów zastosowania oraz szeroki asortyment osprzętu w zakresie podłączeń domowych,

stacji rozdzielczych, budowli mostowych, oczyszczalni ścieków oraz telekomunikacji



Wkłady uszczelniające.

Wkłady uszczelniające P-PIPE/P-CABLE oferują możliwość solidnego uszczelnienia przejścia przez ścianę nowych instalacji lub uszczelnienia pomontażowego. Są przeznaczone dla kilku rur lub kabli stosowanych w zakresie instalacji elektroenergetycznych, sanitarnych, centralnego ogrzewania, klimatyzacji, jak i dla potrzeb budownictwa fundamentowego i instalacji rurociągowych.



Wkłady uszczelniające wraz z rurami przepustowymi z tworzywa sztucznego P-LINER to doskonałe rozwiązanie dla solidnego uszczelnienia przejść technologicznych przez ścianę. Wyprofilowany wkład uszczelniający z kołnierzem zintegrowany z rurą przepustową zadba o solidne uszczelnienie między rurą przepustową a budynkiem, umożliwiając przy tym stabilne pozycjonowanie w szalunku.



Wkłady uszczelniające oraz rury przepustowe z tworzywa sztucznego są dostarczane w każdej wersji, dla średnicy od 50 mm do 1500 mm; szybko i w atrakcyjnej cenie.



Przepusty do budynków mieszkalnych.

Za pomocą przepustów do budynku mieszkalnego wszystkie instalacje (elektryczne, gazowe, wodne, telekomunikacyjne) są doprowadzone i fachowo uszczelnione.



W razie zainteresowania lub pytań na temat przepustów do budynków mieszkalnych prosimy o skontaktowanie się z Hauff-Technik.