



Program Dostawy WODY

sprawdzone w każdym detalu

EWE-System do nawiercania

System do rur różnego rodzaju i rozmiarów, do nawierceni pod ciśnieniem do wody i częściowo do gazu, sprawdzone i dopuszczone przez DVGW. System stworzono i ulepszano na podstawie wieloletniego doświadczenia fachowców. Zawsze prosty i łatwy w obsłudze proces nawiercania i tak samo typowy jak jednolity, typowe i samouszczelniające narzędzia. W rurach nie zostają pozostałości po nawierceniach. Armatury chronione są optymalnie przed uszkodzeniami korozyjnymi i odpowiadają normie DIN 3543, część 1-4.

Częściami składowymi tego systemu do nawiercania są m. in. :

Zaworowe armatury nawiercające

do nawierceni górnych, z zamknięciem roboczym, do wszystkich rodzajów rur, z oddzielnym zamknięciem roboczym. Z bocznym gwintem wewnętrznym odejściowym Rp 1 1/4", Rp 1 1/2" i Rp 2".



Armatury nawiercające z zaworem kulowym

do nawierceni górnych, z zamknięciem roboczym, do wszystkich rodzajów rur, wintergrowane zamknięcie pomocnicze. Przepust wierła 32 mm. Z bocznym gwintem wewnętrznym odejściowym Rp 1 1/2".



Kulowe armatury nawiercające

do nawierceni górnych, bez zamknięcia roboczego, do wszystkich rodzajów rur. Z bocznym gwintem wewnętrznym odejściowym Rp 1 1/2".



Armatura do nawiercania z łącznikiem suwakowym

do nawierceni bocznych, przepust wierła 32 mm, z bocznym gwintem wewnętrznym odejściowym Rp 1 1/2". Obudowa i część górna z mosiądzu prasowanego, z wrzecionem niewznoszącym ze stali szlachetnej z podwójnym oringowym uszczelnieniem wrzeciona.

Armatura nawiercająca „Ciśnieniowy zawór nawiercający”

do nawierceni górnych, z zaworem roboczym, do rur PE, z wiertłem łączarkowym ze stali szlachetnej. Odejście 360° obrotowe z krótcem spawanym 63 mm.



Narzędzia do nawiercania

kompletne w skrzynce transportowej z lakierowanej blachy stalowej z podziałkami do potrzebnego osprzętu.

Wszystkie części można kupić też osobno, jak np. urządzenie do nawiercania rur asbestowo-cementowych, żeliwnych, stalowych i polietylenowych z łatwo chodzącym posuwem przez osłonięte łożysko kulowe lub mini urządzenie do nawiercania do rur PVC z automatycznym posuwem.

Wiertła i frezy są dostosowane indywidualnie do obrabianego materiału rurowego. Odpowiednie zastosowanie armatury płuczącej do armatury nawiercającej umożliwia całkowite wypłukanie wiorów powstających podczas nawiercania.



Technika tulejowa

Tuleja PT do otworu wierconego

z tworzywa sztucznego, utrzymuje czysty otwór wiertniczy, zapobiega zarastaniu otworów wiertniczych przez inkrustrację i jest wielokrotnie sprawdzona.

Tuleja GBM uszczelniająca otwór wiercony

uszczelnia - w szczególności w przypadku rur cementowych - ale również w przypadku wszystkich innych rur bezpośrednio w otworze wierconym na ściankach rur.

Odpada więc czasochłonne usuwanie warstwy zewnętrznej i późniejsze izolowanie. Łatwy montaż pod ciśnieniem za pomocą należącego do wyposażenia urządzenia do zakładania tulei.

Tuleja PE

Zastosowanie tulei z przykręcanymi armaturami do nawiercania do rur PVC i PE. Tuleja wciną się swoim stożkowym gwintem do otworu wierconego w rurze PE i perfekcyjnie uszczelnia. W ten sposób zapobiega „odpływaniu” rury PE z uszczelki. Łatwy montaż pod ciśnieniem.



Wszystkie tuleje przedłużają oś armatury nawiercającej aż do otworu wierconego i zapobiegają dzięki temu przekręceniu lub przesunięciu zamontowanej armatury nawiercającej na rurze głównej.

Po wykonaniu nawiertu pod ciśnieniem tuleje montuje się w drugim bardzo prostym procesie montażu za pomocą urządzenia do zakładania tulei.



Teleskopowy zestaw do wbudowania

Teleskopowy zestaw do wbudowania EWE jest dokładnie dostosowany do wszystkich armatur nawiercających EWE. Zestaw oferuje optymalną elastyczność dzięki możliwej każdorazowo bezstopniowej regulacji przy niskich siłach wyciągu, również później w stanie zamontowanym.

Jest kompletną jednostką z drążkiem kluczowym, rurą tulejową tarczą zamykającą i kołkiem karbowym. Wszelkie obciążenia pionowe są wyłapywane przez teleskop. Dzięki temu żadne siły nie działają z góry przez zestaw do wbudowania na armaturę nawiercającą lub rurociąg.

Ogrodowa rura stojakowa

ze śrubunkiem stopowym 1", zaworem odpływowym, zaworem zwrotnym DIN-DVGW, napowietrzaczem, sprzęgłem typu GEKA, z wodomierzem Qn 2,5 lub bez wodomierza.

Hydrant ogrodowy

Idealne zastosowanie w ogrodach i parkach jak również na campingach, również do płukania pionów ziemnych, z samodzielnym opróżnieniem, w komplecie z rurą stojakową, zestawem do wbudowania i tarczą prowadzącą jak i korkiem zamykającym, z wewnętrznym gwintem przyłączeniowym Rp 1".

Przeprowadzenia przez mur

Przeprowadzenie przez mur z pierścieniem ruchomym do rur z tworzyw sztucznych dopasowane do średnic zewnętrznych 32, 40, 50, 63 mm, składa się z szorstkiej rozwartej na obu końcach rury okładzinowej PVC z dwoma pierścieniami ruchomymi z EPDM. Bezpieczne uszczelnienie od gazu i wody również przy działaniu sił na rurociąg.



Systemowe przeprowadzenia przez mur w „systemie konstrukcji zespołowej”. Wykonanie podstawowe przeznaczone jest do prostego, klasycznego wbudowania w przebiciu w murze, łatwe w montażu. Rura okładzinowa z udarowego tworzywa sztucznego dla wymiarów 32 i 40 mm średnicy zewnętrznej rury, jak i druga rura okładzinowa dla wymiarów 50 i 63 mm średnicy zewnętrznej rury, długość 530 mm z dwiema odpowiednimi uszczelkami i nakrętkami są podstawą systemowego przeprowadzenia przez mur.



Studnia wodomierzowa

do wbudowania poziomych wodomierzy Qn 2,5 długość wbudowania 190 mm, przyłącze G 1", lub pionowych wodomierzy Qn 6 o długości wbudowania 150 mm, przyłącze g 1 1/4".

Dzięki swoim małym wymiarom studnia jest łatwa w montażu w wykopie, nie wymaga pracochłonnych robót ziemnych.

Studnia jest wodo i dźwiękoszczelna, nierdzewna, higienicznie czysta i zapewnia wolną od przemarzania eksploatację urządzenia wodomierzowego EWE i wodomierza. Złączki przyłączeniowe zaopatrzone są w gwint Rp 1" w/g. z DIN 2999 oraz sprawdzoną techniką oringową. Wielostronne zastosowanie, np. jako przyłącze domowe, przyłącze budowlane, w parkach, ogródkach działkowych, na campingach i cmentarzach. Różnorakie wykonania specjalne uzupełniają program naszych studzienek.



Ogrodowa studnia wodomierzowa

pokrycie rury 500 mm

Dzięki swoim małym wymiarom studnia jest łatwa w montażu w wykopie, nie wymaga pracochłonnych robót ziemnych.

Przyłącze następuje bezpośrednio na dwóch gwintach wewnętrznych 1" za pomocą systemu oringowego EWE.

Studnia jest wodo i dźwiękoszczelna, nierdzewna, higienicznie czysta.

Wodomierz jest łatwo odczytywany i łatwo montowany i demontowany dzięki kompensatorowi wzdłużnemu EWE.

Nadaje się do montażu w miejscach posadowienia w/g. DIN 1229, klasa A 15, grupa 1 (powierzchnie komunikacyjne, z których korzystają wyłącznie piesi i rowerzyści oraz podobne powierzchnie, np. tereny zielone).



EWE zestaw do studni

do wbudowania wodomierza w studniach istniejących do 3 m głębokości, składający się z:

- urządzenie wodomierzowe EWE, DIN-DVGW, numer zamówieniowy 38486 . . . , z wieszakiem ze stali szlachetnej, z kulową armaturą zamykającą i stożkowo membranowym zaworem zwrotnym, z połączeniem kształtowym kompensatora wzdłużnego,
- konstrukcja stojakowa z drążkiem stojakowym, ze stali szlachetnej, z masywnym łańcuchem z tworzywa sztucznego o długości ok. 4 m,
- specjalne przeguby kulowe przy urządzeniu wodomierzowym, z przyłączeniami do elastycznego węży z nakrętkami w celu przejęcia sił obrotowych, które działają na węże,
- węże elastyczne, DVGW 3,5 m długości, z gumy, z osłoną tkaninową ze stali nierdzewnej jako ochrona mechaniczna, nakrętki na wejściu i wyjściu.



Urządzenie rozdzielcze

do mieszkaniowego liczenia wody, PN 10, 90° C, pasuje do urządzeń wodomierzowych Qn 1,5 lub Qn 2,5. wcałość z mosiądzu, obrotowe, do zmiennego montażu lewo / prawo lub poziomo / pionowo lub w każdej dowolnej pozycji kątowej, a więc też w rogach wewnętrznych lub kątach zewnętrznych! Pojedyncze elementy są między sobą bezpiecznie uszczelnione, stałe na końcach, bez możliwości manipulacji. Zamocowanie na ścianie następuje przy montażu urządzeń wodomierzowych. Są one przykręcone na gwintach zewnętrznych króćca urządzenia rozdzielczego (system oringowy EWE). Możliwy jest również bezpośredni montaż urządzenia rozdzielczego na opasce nośnej rury 45 mm. Każdy montaż gwintowy bez środków uszczelniających, wystarczy skrócić - gotowe do plombowania.



Urządzenia wodomierzowe

kompletnie zmontowane, poddane kontroli szczelności wg. AQL, o wymiarach od Rp 1" do Rp 2" i do wielkości wodomierza od Qn 1,5 do Qn 10. Z kulowymi armaturami odcinającymi, do wyboru również ze stożkowo membranowym zaworem zwrotnym, dopuszczone przez DVGW. Z przestawialnymi ramionami nośnymi, do poziomego i pionowego wbudowania wodomierza.

Fitingi łączeniowe EWE

Oferujemy Państwu do połączenia od armatury nawiercającej do domowej rury przyłączeniowej i do połączenia od domowej rury przyłączeniowej do urządzenia wodomierzowego EWE

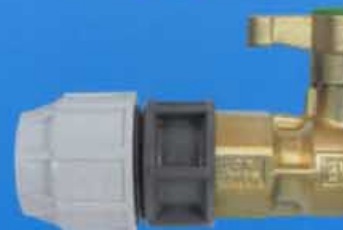
fitingi połączeniowe z uszczelką oringową

Umożliwiają one użytkownikowi bardzo łatwe przejście

- skrócić, ściągnąć, gotowe -

oferujemy szczególnie wysokie bezpieczeństwo. W połączeniu z naszymi fittingami spawalniczo zgrzewanymi do PE lub z nowymi złączami wkładanymi DIN-DVGW powstaje połączenie, którym nie można manipulować!

Wszystkie te specjalne fittingi połączeniowe umożliwiają dostosowanie do systemu przejście od armatury nawiercającej EWE na wymagane wymiary rury PE jak i na urządzenie wodomierzowe do instalacji domowej. Znani producenci, tacy jak ISIFLO i Plasson oferują odpowiednie fittingi połączeniowe z systemem oringów EWE.



Stożkowo-membranowy zawór zwrotny

prosta, łatwa w konserwacji i bezproblemowa armatura w obudowach różnego kształtu od Rp 1 1/2" w wykonaniu gwintowym do DN 200 w wykonaniu kołnierzowym. Dopuszczenie DVGW dla najistotniejszych modeli.

Membrana nadaje się do wody pitnej do PN 10, funkcja w każdej długości wbudowania, przy wysokiej zdolności przepustowej i małych stratach ciśnienia.



Rury stojakowe

przeznaczone do stałego i surowego zastosowania na budowach. Odpowiednio mocne i stabilne, jest wykonanie różnych modeli. Długą żywotność i trwałość rur stojakowych osiągamy dzięki zastosowaniu wysokowartościowych materiałów jak stal szlachetna, metal czerwony, miedź. Wszystkie rury stojakowe są wyposażone w zawór zwrotny wg. DIN 19648 część 2 i arkusz DVGW W 331 (hydranty i rury stojakowe), które wymagają stosowania zaworów zwrotnych. Prawdłowo położone zawory napowietrzające gwarantują opróżnienie rury stojakowej i hydrantu również przy zamkniętym zaworze i zapobiegają szkodom spowodowanym mrozem. Wykonanie normalne dla hydrantów podziemnych DN 80. Wszystkie modele możliwe do hydrantów podziemnych DN 50, DN 100 i systemów szybowych Wirtl.



Pał do tabliczek informacyjnych

z teowników aluminiowych, kotew wkręcane w grunt, max. do 3 płyt gruntowych, z dopasowanymi otworami gwintowanymi do odpowiednich płyt gruntowych z aluminium. Pozostałe wyposażenie to mosiężne śruby mocujące oraz cokół betonowy z przejściem do pałi.



EWE ARMATURA POLSKA Sp. z o.o.
ul. Boh. Westerplatte 11, 65-078 Zielona Góra
tel.: (0-68) 328 79 85, fax: (0-68) 328 79 87