

<MIDI>inverse

<MIDI>inverse®

Przebadana. Ulepszona. Innowacyjna



Gwarancja najwyższej jakości

>> Sprawdzona. Przez ponad 30 lat nasze najwyższe standardy jakości są niezrównane na rynku - za podstawę uważamy zaufanie partnerskie z naszymi klientami.



Elastyczna rura z tworzywa sztucznego do systemów ogrzewania i wody użytkowej

- >> odpowiednia do dowolnej techniki podłączeniowej,
- >> przebadana wg. DIN, nadzorowana przez SKZ i KIWA,
- >> 30-letnia gwarancja materiałowa producenta,
- >> w wymiarach standardowych i wykonaniu specjalnym w zakresie średnic 6-40 mm

Nasza misja to „ulepszać najlepsze”

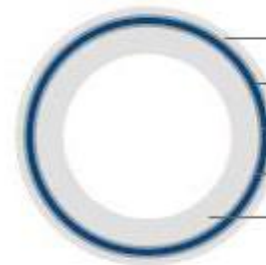


>> **Ulepszanie** Poprawia. Dobre, nie jest wystarczająco dobre dla nas. Od pierwszej godziny firma HPG plastics opracowuje, bada, eksperymentuje, testuje a ostateczny produkt krok po kroku optymalizuje. Ponieważ nigdy nie jesteśmy zadowoleni z już istniejących rozwiązań, zawsze pokonujemy nowe granice. Otwieramy nowe potencjały rynku, by stworzyć nowe perspektywy dla naszych klientów. To u nas wyprodukowana została pierwsza na świecie rura PE-RT, dzięki czemu innowacyjny materiał do rur z hpg w ostatnich dziesięcioleciach utorował drogę i wyznaczył kierunek rozwoju.

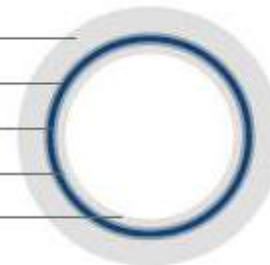
> **rury MIDI< Composite**[®] jako pierwsze w świecie rury grzewcze 5-warstwowe do dzisiaj określają status quo na rynku grzewczym.

>**MIDI< inverse**[®] ponownie ustanowione normy i zdefiniowany nowy stan odniesienia techniki dla produkcji rur z tworzywa sztucznego.

>MIDI<Composite - przekrój



>MIDI<inverse - przekrój



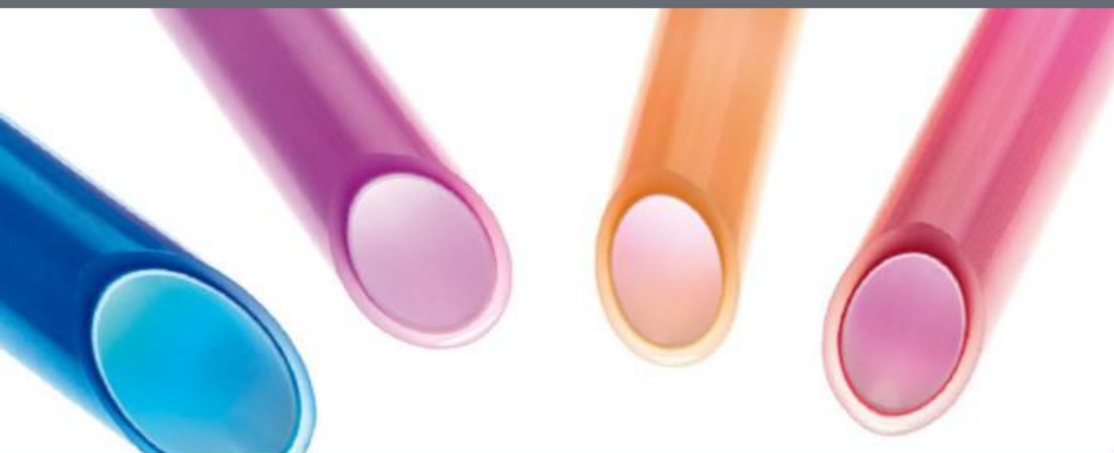
PE-RT

Polimer adhezyjny

EVOH Bariera

Polimer adhezyjny

PE-RT

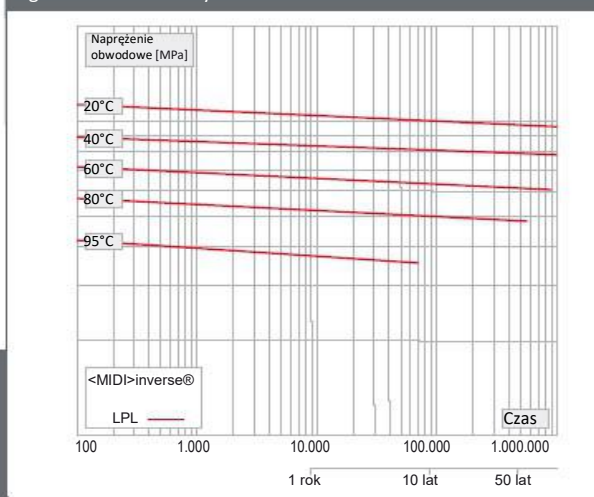


>>**Innowacyjna.** Zoptymalizowana konstrukcja rury warstwowej <MIDI> inverse® kończy ostatecznie poszukiwania uniwersalnego rozwiązania dla rur wykorzystywanych do układów grzewczych i wody użytkowej swojej optymalnej konstrukcji

<> Rury <MIDI> inverse® jako pierwsze i jedyne nadają się idealnie do wszystkich standardowych rodzajów połączeń jak z tuleją zaciskową lub zaprasowywaną, z pierścieniem zaciskowym, a w szczególności najnowszym rozwiązaniem Pushfittinge. Ponadto, <MIDI> rury inverse® dzięki ich konstrukcji warstwowej doskonale nadają się do zgrzewania.

Konstrukcja warstwowa jak i rozkład grubości poszczególnych warstw ścianki rury nie tylko prowadzi do uzyskania optimum warstwy ochronnej i zaporowej przed dyfuzją tlenu dla tego rodzaju rur, ale znacząco poprawia również elastyczność i odporność na zginanie. Uzyskana zwiększona wytrzymałość na ciśnienie rozrywania oraz jej stabilność na wyższe temperatury, to wszystko sprawia, że rura <MIDI> inverse® należy do grupy najbardziej odpornych na uszkodzenia z dostępnych na rynku rur grzewczych i sanitarnych.

Uniwersalne zastosowanie w instalacjach ogrzewania i sanitarnych.



kiwa



Innowacja i uniwersalność.

© Copyright by hpg plastics GmbH, 9/2014

Niniejsza publikacja ze wszystkimi elementami jest chroniona prawami autorskimi.

Jakiegolwiek użycie bez zgody hpg jest niedopuszczalne i podlega odpowiedzialności prawnej.

Dotyczy to w szczególności kopiowania, tłumaczenia i przechowywania plików lub obróbki elektronicznej.

Wszystkie dane publikowane zostały zebrane i opracowane z zachowaniem najwyższej staranności.

Niemniej jednak nie wyklucza się braku przedstawienia kompletnych danych lub wystąpienia błędów z zastrzeżeniem ewentualnych zmian technicznych, nie mogą być one podstawą jakiegolwiek odpowiedzialności.

Błędy w druku są wykluczone

hpg plastics gmbh
christinenstr. 19
40880 ratingen
germany
phone +49.(0)2102. 7007800
fax +49.(0)2102. 7007888
www.hpg-plastics.com

