

TERMOPLASTYCZNE PRZEWODY WYSOKIEGO CIŚNIENIA DO OBWODU KLIMATYZACJI



Nasz **króciec** wysokiego ciśnienia do obwodu klimatyzacji z termoplastiku zapewnia połączenie między sprężarką i parownikiem. Najważniejsze zalety dla naszych klientów: niższa masa i wysoka elastyczność.

- Rodzina produktów: **klimatyzacja**

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

- Materiał rurki to stop termoplastyczny opracowany przez firmę Hutchinson pod kątem klimatyzacji. Jest kompatybilny z szeroką gamą olejów sprężarkowych oraz płynów chłodzących R134a i 1234yf.
- Zawory, wsporniki czujników oraz kołnierze łączące przymocowane są do rurki plastikowej za pomocą zgrzewania ultradźwiękowego lub zgrzewania obrotowego.

KORZYŚCI

- Zmniejszenie ciężaru
- Efektywność energetyczna
- Możliwość recyklingu
- Komfort

Rynki i Wiedza specjalistyczna



MOTORYZACJA



ZARZĄDZANIE TRANSFEREM PŁYNÓW

WSZYSTKIE NASZE RODZINY PRODUKTÓW

Działu Zarządzania Transferem Płynów dla przemysłu motoryzacyjnego



KLIMATYZACJA

Firma Hutchinson oferuje szeroką gamę węży typu „vener”, „barrier” lub „all rubber” homologowanych przez wszystkich światowych producentów. Węże te są zaciśnięte na rurkach aluminiowych lub stalowych, zawierających w razie potrzeby, wysokiej jakości wewnętrzne wymienniki ciepła (IHX) naszego projektu. Jako specjaliści w dziedzinie wibroakustyki, proponujemy również innowacyjne urządzenia wygłuszające.



PRZEPŁYW POWIETRZA DO TURBOSPREŻARKI

Nasze produkty działają w szerokim zakresie temperatur i łączą wyjątkową elastyczność z bardzo wysoką odpornością termiczną i chemiczną. Wyposażone są w blokowane szybkozłączki oraz urządzenia wygłuszające. Wzmocnione materiałem łączniki elastomerowe otrzymuje się przez wytłaczanie, owijanie lub formowanie.



OCZYSZCZANIE SPALIN

Gniazdo ciśnienia filtra cząstek stałych, ponowne zasianie gazu z komory, czy system SCR. Nasze rozwiązania charakteryzują się kompaktową budową. Ponadto w przypadku blow-by oraz SCR, nasz dział mechatroniki opracowuje układy przewodów zapewniające optymalną moc grzewczą dopasowaną do potrzeb klienta.

Page