

Kilka słów o firmie WISKA:

WISKA jest producentem osprzętu elektrycznego, oświetlenia, telewizji przemysłowej oraz urządzeń dozoru i monitorowania dla przemysłu okrętowego i offshore oraz rozwiązań dla szeregu innych gałęzi przemysłu.

Powstała w Hamburgu rodzinna firma założona w 1919 r. zatrudnia 260 pracowników na całym świecie. Specjalizuje się w urządzeniach dla przemysłu morskiego. Posiada własny dział R&D oraz szereg dystrybutorów na całym świecie.

Firma WISKA, wieloletni ekspert w dziedzinie produkcji akcesoriów kablowych, nieustannie poszerza swój bogaty asortyment produktów.

Do szerokiej gamy dławnic wykonanych z tworzyw sztucznych (poliamid) oraz metali takich jak: mosiądz niklowany, kilka rodzajów stali nierdzewnej, niemiecki producent dołączył dwie kolejne grupy autorskich rozwiązań. Są to: system ochrony wiązki kablowej: „**Brace® system**” oraz system kołnierzy modułowych **CONMAXX**.

Ponadto producent akcesoriów kablowych dla przemysłu i zastosowań offshore z Kaltenkirchen wprowadził nową serię dławnic **ShotGland** – przeznaczonych do zastosowania w warunkach skrajnie wysokich temperatur.



System obejm kablowych **Brace®** to nowość, której sercem jest nowa grupa dławnic o tej samej nazwie. System Brace przeznaczony jest do montażu wiązki kablowej wewnątrz peszli i rękawów ochronnych z tej samej grupy produktów firmy WISKA.

Rozwiązanie działa w oparciu o zasadę 360 stopniowego mechanizmu zaciskowego, który równomiernie rozkłada naciski pomiędzy dławnicą a peszlem lub rękawem izolacyjnym, zapewniając równomierne rozłożenie siły połączenia oraz szybki dostęp i w razie konieczności, rozłączenie połączenia dzięki systemowi zatrzasków.

Takie rozwiązanie cechuje: bezpieczeństwo połączenia a dzięki zastosowaniu długiej powierzchni uszczelnienia nie wymaga docinania peszli pod wymiar jak ma to miejsce w przypadku standardowych rozwiązań. Dodatkowo system Brace® cechuje: bardzo wysoka redukcja naprężenia, wysoka ochrona na wstrząsy i wibracje, co ma ogromne znaczenie w przypadku zastosowań w specjalistycznych gałęziach przemysłu.

Dławnice w systemie Brace występują w wersji kątovej (90° i 45 °) oraz proste. Oczywiście firma WISKA ma w swojej ofercie najwyższej jakości peszle oraz rękawy ochronne (izolacyjne) kompatybilne z wyżej wspomnianym systemem.

Podsumowując korzyści wynikające z zastosowania systemu Brace są następujące :



1. **Duża łatwość montażu** – dzięki zastosowaniu kołnierza uciskowego osadzonego na zawiasie, jego otwieranie i zamykanie odbywa się za pomocą standardowego śrubokręta.
2. **Najwyższa klasa szczelności IP 68 w standardzie** - wszystkie wersje wykonane z tworzywa w systemie **BraceFITTING** mają: IP 68
3. Odporność na rozdarcie.
4. Wtryskiwany bezpośrednio do dławnicy O- Ring zapewnia bezpieczny montaż i dodatkowe uszczelnienie.
5. **Zapewnia oszczędność czasu podczas dozoru technicznego** – dzięki zastosowaniu widocznej na pierwszy rzut oka uszczelki O-Ring.
6. Łatwość magazynowania i oszczędność czasu – można magazynować wstępnie zamontowany system (rękaw ochronny i dławnica), co zapewnia oszczędność czasu i miejsca.
7. System Brace występuje w wersji wykonanej z tworzywa oraz metalu.

CONMAXX

Drugą z nowości w ofercie firmy WISKA, na którą chcielibyśmy zwrócić Państwa uwagę stanowi system CONMAXX. Jest to modułowy system kołnierzy instalacyjnych, przeznaczony do montażu wiązek kablowych, który sprawdza się wyjątkowo dobrze w kolejnictwie, elektrotechnice oraz aplikacjach takich jak: rozdzielnie elektryczne, szafy sterownicze itp.

System CONNMAX składa się z trzech elementów:

- Ramki - (kołnierza)
- Elementów dzielących przestrzeń wewnątrz kołnierza
- Uszczelki o kształcie sześcianu / stożka.

Te trzy elementy mogą zostać w indywidualny sposób skonfigurowane w zależności od zastosowania oraz wymagań klienta. Takie modułowe podejście pozwala zaprojektować system połączeń kablowych, który zapewni w przyszłości możliwość dalszej adaptacji połączeń elektrycznych, gdyby zaszła taka konieczność.

Ponadto zastosowanie silikonowej uszczelki zapewnia bardzo wysoką odporność na wysokie temperatury.



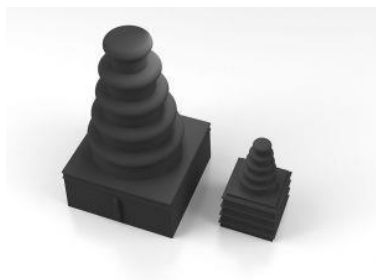
Ramka CONMAXX: zwarta, dopasowana do zastosowania złącz o standardowych wymiarach, z uwagi na jej zamkniętą konstrukcję, cechuje brak konieczności demontażu podczas dodawania kolejnych połączeń.

Ramka CONMAXX jest dostępna w następujących rozmiarach:

- CF4:** 70 x 81 mm
- CF6:** 70 x 106 mm
- CF8:** 70 x 126 mm
- CF10:** 70 x 153 mm



Elementy dzielące CONMAXX Grid o różnych wymiarach mogą zostać umieszczone w ramce, co zapewnia najbardziej modułowe na rynku rozwiązanie, niezależnie od wymiaru dławionego kabla. To rozwiązanie zapewnia łatwą i szybką instalację oraz możliwość późniejszej modyfikacji całego połączenia w obrębie ramki.



Uszczelka CONMAXX

Niezależnie od średnicy dławionego kabla uszczelki Conmaxx są dostosowane do potrzeb klienta - a ich unikalny stożkowy kształt zapewnia klasę szczelności IP 66.

Zapraszamy do kontaktu z naszym biurem.

EX-CON Polska Sp. z o.o.