

Kontur V Viega

Podwójne bezpieczeństwo połączeń zaprasowywanych



W technologii firmy Viega złączka jest zaciskana jednocześnie przed i za karbem, co gwarantuje znacznie trwalsze połączenie

Technika zaprasowywania na zimno jest zdecydowanie szybsza, wygodniejsza i bezpieczniejsza niż inne sposoby łączenia rur. Poziom bezpieczeństwa zależy jednak w dużej mierze od standardów stosowanych przez producenta. Technologia firmy Viega opiera się przede wszystkim na metodzie podwójnego zaprasowania. Złączka jest tutaj zaciskana jednocześnie przed i za karbem, co gwarantuje znacznie trwalsze połączenie, odporne na skręcanie i siły wzdłużne. Takie rozwiązanie, w połączeniu z najwyższą jakością materiałów daje pewność, że instalacje wykonane w systemach Viega pozostaną sprawne i bezpieczne przez wiele lat.

Innowacyjne rozwiązania stosowane w systemach Viega mają na celu zapewnienie maksymalnej trwałości i szczelności połączeń. Kontur V to specjalny profil szczęk zaciskowych, umożliwiający podwójne zaprasowanie kształtki. Nazwa pochodzi od jego wynalazcy, czyli firmy Viega. Dzięki temu rozwiązaniu instalacja będzie pracować bezawaryjnie przez wiele lat, nawet w najtrudniejszych warunkach eksploatacyjnych.

Zabezpieczenie w kształtkach XL

Kształtki Viega o dużych średnicach, od 64 mm do 108 mm, wyposażone są oprócz uszczelki w grzebiń ze stali nierdzewnej oraz pierścieni dystansowych. Grzebiń ze stali nierdzewnej pełni tutaj funkcję drugiego zaprasowania. Jest on dociskany do rury i uniemożliwia wysunięcie się kształtki. W przypadku dużych instalacji takie zabezpieczenie jest niezwykle ważne, bo każda awaria mogłaby grozić poważnymi konsekwencjami.

Cylindryczne prowadzenie rury

Kolejną charakterystyczną cechą systemów zaprasowywanych Viega jest cylindryczne prowadzenie rury przed karbem. Takie rozwiązanie zapobiega przekrzywianiu rury i chroni uszczelkę przed uszkodzeniem. To bardzo ważna zaleta z punktu widze-



Opatentowany profil SC-Contur pozwala łatwo zauważyć każdą niezaprasowaną złączkę podczas próby szczelności

nia wykonawcy, zwłaszcza gdy montaż odbywa się w trudnych warunkach.

Profil SC-Contur

Dla jeszcze większego bezpieczeństwa wszystkie złączki zaprasowywane Viega wyposażone są w opatentowany profil SC-Contur, powodujący nieszczelność w stanie niezaprasowanym.

Zapewnia ją specjalny kanał, przez który woda lub medium kontrolne może przepływać i wypływać na zewnątrz uszczelki. Po prawidłowym zaprasowaniu kanał ten zostaje natomiast trwale zamknięty. Zabezpieczenie to funkcjonuje w całym zakresie próby szczelności. Pozwala to natychmiast zauważyć każdą niezaprasowaną złączkę w wykonywanej instalacji. ■



Przekrój złączki Megapress XL z zaznaczonymi poszczególnymi elementami

