

JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO

Złączki gwintowane z brązu lub brązu krzemowego



viega

BRAŹ LUB BRAŹ KRZEMOWY ZAMIAST MOSIĄDZU. ISTOTNA ZMIANA DLA **WIĘKSZEGO BEZPIECZEŃSTWA**

Stosowanie najlepszych materiałów. Sprawdzony system Viega z brązu lub z brązu krzemowego od lat spełnia najwyższe wymagania i surowe normy krajowe i międzynarodowe. Tak pozostanie również w przyszłości. Przedłużki i złączki gwintowane firmy Viega z brązu lub z brązu krzemowego zapewniają nawet wyraźnie lepsze parametry, niż wymagane, już znacznie zredukowane wartości graniczne dla metali ciężkich, takich jak nikiel i ołów, zawarte w normie DIN 50930, część 6 (zastosowanie materiałów z metali do instalacji wody użytkowej).



Brąz lub brąz krzemowy

W zakresie higieny, bezpieczeństwa i wytrzymałości na długotrwałe obciążenia nie można się obyć bez brązu lub brązu krzemowego. Dzięki korzystnym parametrom przepływu złączki gwintowane Viega o średnicach nominalnych 3/8" do 3" umożliwiają ekonomiczne wymiarowanie instalacji. Dzięki odporności tych bardzo wytrzymałych złączek na ciśnienia do 16 bar można je stosować w instalacjach wody użytkowej. Nie dziwi więc, że złączki Viega przekonują zarówno w testach obciążeń, jak i w praktyce – swoją niezniszczalną jakością, wysoką żywotnością i niebywałą uniwersalnością. Użycie różnych metali w tej samej instalacji pociąga za sobą niebezpieczeństwo korozji stykowej ze względu na reakcje elektrochemiczne. Zwykle wystarczy zamontowanie tylko jednego elementu z brązu lub z brązu krzemowego o długości równej jednemu przekroju rury, aby połączyć ze sobą różne materiały rur.

Kompetencja odlewnicza

Firma Viega posiada ponad stuletnie doświadczenie w zakresie odlewnictwa – to przewaga wiedzy, odzwierciedlająca się w produktach najwyższej jakości. Kompletny asortyment produktów z brązu lub z brązu krzemowego jest np. wytwarzany we własnych najnowocześniejszych zakładach produkcyjnych o bardzo wysokim stopniu automatyzacji. Zapewnia to najwyższą niezawodność procesów, maksymalną wydajność i jakość.

Asortyment złączek gwintowanych

Niezależnie od miejsca zainstalowania – instalacja wody użytkowej czy instalacja przemysłowa – złączki gwintowane Viega z brązu lub z brązu krzemowego wszędzie wyznaczają nowe standardy jakości. Złączki mogą być bez ograniczeń stosowane w instalacjach wody użytkowej i zapewniają różnorodność produktową, która zaspokaja wymagania dnia codziennego w stopniu większym niż wystarczający. Możliwe jest zastosowanie w instalacjach grzewczych, sprężonego powietrza, chłodniczych i kolektorach słonecznych oraz wielu innych zakresach zastosowań przemysłowych.

i

Najważniejsze zalety

- trwały materiał spełniający najwyższe wymagania
- do wszystkich instalacji wody użytkowej
- nie występuje korozja naprężeniowa
- nie występuje korozja na skutek odcynkowania
- asortyment złączek gwintowanych z brązu lub z brązu krzemowego 3/8" do 3"
- elementy specjalne na zapytanie
- możliwe zastosowanie w licznych branżach przemysłu
- stożkowa para gwintów R/Rp wg ISO 7-1 i PN-EN 10226-1
- skojarzenie z gwintem armatury wg PN-EN ISO 228 nie stwarza żadnych problemów
- fabrycznie naniesione radełkowanie

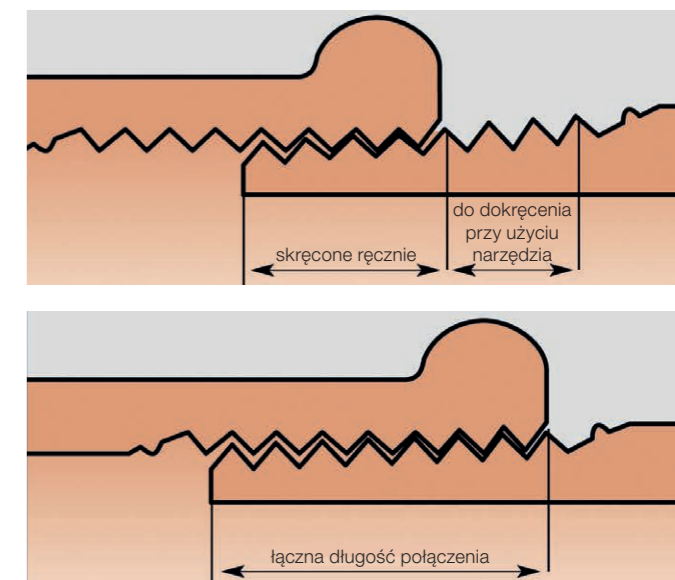
Wybór materiału

Asortyment złączek gwintowanych wykonanych z brązu lub brązu krzemowego nadaje się do instalacji wody użytkowej zgodnie z DIN 1988-200 i PN-EN 806-2 z uwzględnieniem wyboru materiału zgodnie z PN-EN 12502-1 i DIN 50930-6. W przypadku użycia do innych zastosowań oraz w przypadku wątpliwości co do właściwego wyboru materiału prosimy o kontakt z firmą Viega.



Mniej konopi, mniejsza siła, większe bezpieczeństwo: stożkowe pary gwintów

Stożkowa para gwintów R/Rp wg ISO 7-1 i PN-EN 10226-1 powoduje, że przedłużki i złączki gwintowane Viega z brązu lub z brązu krzemowego są „teoretycznie metalicznie szczelne” i dopuszczone do stosowania w instalacjach wody użytkowej. Należy zapoznać się z uwagami dotyczącymi danego modelu w katalogu. Radełkowany gwint zewnętrzny zaoszczędza konieczności chropowacenia gwintu przed podwijaniem konopiami i redukuje nakład pracy o jedną operację.



Niezawodne połączenie przez stożkowy gwint zewnętrzny i walcowy gwint wewnętrzny (R/Rp). Górna ilustracja: połączenie skręcone ręcznie. Dolna ilustracja: połączenie mocno dokręcone. Niezawodność przy użyciu mniejszej ilości konopi i mniejszej siły.

ASORTYMENT



3090



3092



3091



3120



3121



3001



3003



3004



3471



3130



3180



3270



3240



3280



3245



3241



3530



3535



3525



3334



3330



3331



3088



3335



2259.2XL



3291



3301



3527

Viega Sp. z o.o.
ul. Budowlanych 68 B
80-298 Gdańsk

telefon 58 66 24 999

info@viega.pl
viega.pl



viega.pl/Zlaczki-gwintowane