

ROZDZIELACZ DYSTRYBUCJI WODY SANITARNEJ

Giacomini od lat wyznacza kierunki rozwoju w branży instalacji sanitarnych i grzewczych, łącząc włoską inżynierię z praktycznym podejściem do potrzeb instalatorów i użytkowników. Konsekwentne inwestycje w jakość, innowacje oraz zgodność z wymaganiami rynkowymi sprawiają, że rozwiązania tej marki są synonimem niezawodności, trwałości i bezpieczeństwa. Najnowsza generacja rozdzielaczy do dystrybucji wody użytkowej to kolejny krok w stronę nowoczesnych, kompleksowych systemów instalacyjnych.

SYSTEM ROZDZIELACZOWY – BEZPIECZEŃSTWO I KONTROLA

Równoległe do zmian prawnych rośnie znaczenie systemów rozdzielaczowych, które stanowią dziś jeden z najbezpieczniejszych sposobów dystrybucji wody w budynkach. W przeciwieństwie do instalacji trójnikowych, system rozdzielaczowy eliminuje połączenia w warstwach posadzkowych, znacząco ograniczając ryzyko powstania nieszczelności (rys. 2). Ewentualne miejsca potencjalnych wycieków są zlokalizowane w punktach łatwo dostępnych, takich jak rozdzielacz czy przyłącza do odbiorników, co ułatwia diagnostykę i serwis. To rozwiązanie wpisuje się w aktualne podejście do projektowania instalacji: maksymalne ograniczenie ryzyka i pełna kontrola nad systemem.

WYDAJNOŚĆ INSTALACJI – DOBÓR MA ZNACZENIE

W nowoczesnych budynkach, szczególnie jednorodzinnych o rozbudowanej infrastrukturze sanitarnej, kluczową rolę odgrywa odpowiedni dobór średnicy rozdzielacza (rys. 3). System Giacomini oferuje:

- rozdzielacze w wersji 3/4" – optymalne dla standardowych instalacji,
 - rozdzielacze w wersji 1" – dedykowane dla większej liczby punktów poboru wody.
- Zastosowanie rozdzielacza o średnicy 1" pozwala utrzymać stabilny przepływ nawet przy jednoczesnym korzystaniu z kilku odbiorników, takich jak prysznic, umywalka czy kuchnia. Ogranicza to spadki ciśnienia i podnosi komfort użytkownika instalacji. Dodatkowo system umożliwia podłączenie instalacji w oparciu o popularne średnice:
- 1/2" (DN16) – dla pojedynczych punktów poboru,
 - 3/4" (DN20) – dla większych przepływów i dłuższych odcinków instalacji.

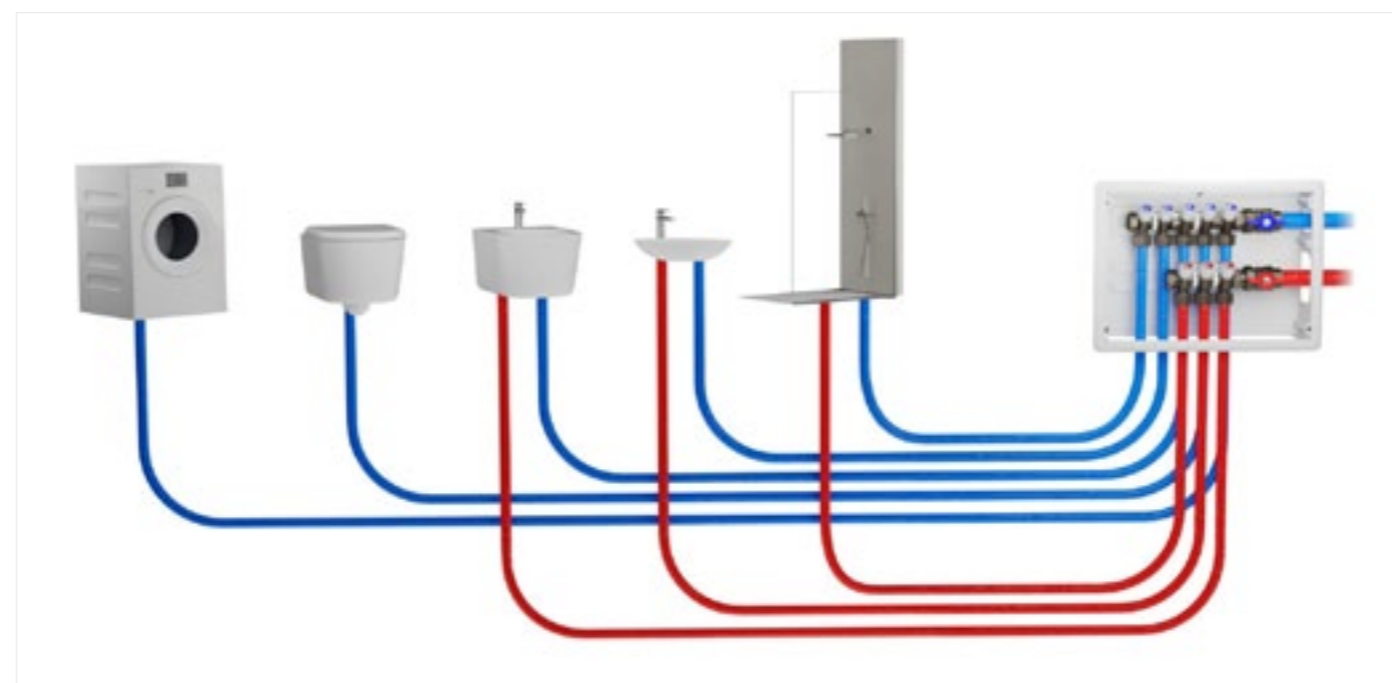
ATESTACJA HIGIENICZNA I WYDAJNOŚĆ INSTALACJI W NOWYM STANDARDZIE

Rosnące wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia sprawiają, że instalacje sanitarne wchodzą w nową fazę rozwoju. Kluczowe znaczenie ma już nie tylko trwałość i szczelność systemu, ale przede wszystkim bezpieczeństwo zdrowotne potwierdzone odpowiednią certyfikacją. Rozdzielacze do dystrybucji ciepłej i zimnej wody użytkowej Giacomini, w tym modele R585CS i R580CS, uzyskały w 2026 roku aktualny

atest higieniczny wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH (rys. 1). Dokument ten potwierdza możliwość ich stosowania w instalacjach wody przeznaczonej do spożycia, zgodnie z obowiązującymi wymaganiami. Ma to szczególne znaczenie w kontekście wdrażania nowych, bardziej restrykcyjnych przepisów wynikających z unijnej dyrektywy dotyczącej wody pitnej. Regulacje te zaostrzają wymagania wobec materiałów mających kontakt z wodą, kładąc nacisk na ograniczenie migracji substancji i pełną kontrolę jakości komponentów instalacyjnych.



1 Atest PZH



2 Przykładowa instalacja – brak złączek w posadce

CYFROWE WSPARCIE PROJEKTOWANIA

Uzupełnieniem systemu jest kalkulator doboru instalacji c.w.u., który pozwala w szybki i intuicyjny sposób przygotować kompletną konfigurację – <https://rozdzielaczcwu.pl/konfigurator.php> (rys. 6).

Narzędzie to umożliwia:

- dobór odpowiedniego rozdzielacza (3/4" lub 1"),
- określenie liczby obwodów,
- uwzględnienie kolan cyrkulacyjnych (rys. 7),
- dopasowanie szafki rozdzielaczowej,
- wygenerowanie pełnej listy materiałowej.

Dzięki temu instalatorzy, projektanci a nawet inwestorzy mogą znacząco przyspieszyć etap przygotowania inwestycji, jednocześnie minimalizując ryzyko błędów projektowych.

NOWY STANDARD INSTALACJI SANITARNYCH

Nowoczesne instalacje wody użytkowej wymagają dziś połączenia atestacji higienicznej, wysokiej wydajności hydraulicznej oraz wsparcia cyfrowego.

Rozdzielacze Giacomini spełniają te wymagania, łącząc bezpieczeństwo, komfort użytkownika i łatwość montażu. Dzięki temu stają się integralnym elementem nowoczesnych, zgodnych z przepisami systemów dystrybucji wody.



7 Kolano cyrkulacyjne

PRZEJDŹ Skonfiguruj instalację dla domu

OBEJRZYJ Film o rozdzielaczu segmentowym c.w.u.



Giacomini sp. z o.o.
ul. Koniuchy 8, 87-100 Toruń
Dział Techniczny: +48 56 646 20 60
Dział Handlowy: +48 56 646 20 40
polska@giacomini.com
<https://pl.giacomini.com>

REKLAMA

INAUGURACJA NOWEJ PERSPEKTYWY FINANSOWEJ FUNDUSZY NORWESKICH

Ambasador Norwegii Øystein Bø i Jan Szyszko sekretarz stanu w Ministerstwie Funduszy i Polityki Regionalnej podpisali dziś dwie kolejne międzynarodowe umowy, które inaugurują realizację programów: Sprawiedliwość i Zielona Transformacja.

Budżet programu na przyspieszenie zmian w kierunku bardziej zrównoważonej gospodarki wyniesie ponad 188 mln euro (160 mln euro stanowi wsparcie z MF EOG, a ponad 28 mln euro to środki krajowe).

Ogłoszenie naborów przez NFOŚiGW planowane jest w tym roku.

W centrum programu Zielona Transformacja są cztery główne obszary: energia, środowisko, zmiany klimatu oraz elementy gospodarki o obiegu zamkniętym. Efektem planowanych inwestycji jest transformacja polskiej gospodarki w kierunku bardziej zrównoważonej, niskoemisyjnej i odpornej na zmiany klimatu.

NFOŚiGW będzie odpowiedzialny za wdrażanie projektów w ramach 9 działań, skierowanych do szerokiego grona beneficjentów. Z dofinansowania na realizację zielonych inwestycji będą mogły skorzystać m.in.: samorządy, instytucje publiczne,

organizacje pozarządowe, klastry energetyczne czy przedsiębiorstwa. Pierwsze nabory współfinansowane z Funduszy Norweskich zaplanowane są w drugiej połowie roku.

Planowane obszary wsparcia z programu Zielona Transformacja:

- zielona transformacja w miastach i miasteczkach
- podnoszenie świadomości w zakresie łagodzenia skutków zmian klimatu
- gospodarka w obiegu zamkniętym – zarządzanie zasobami wodnymi
- gospodarka o obiegu zamkniętym w sektorze budowlanym
- ochrony różnorodności biologicznej i ekosystemów
- magazynowanie energii na cele rozwoju OZE
- rozwój geotermii
- wsparcie inwestycyjne dla społeczności energetycznych
- finansowania rozwoju projektów CCUS.

W ramach Programu Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu, czyli poprzedniej, III edycji funduszy EOG na lata 2014-2021 zrealizowano i rozliczono 107 projektów. Na ich realizację przeznaczono 164 mln euro, osiągając poziom wykorzystania środków na poziomie 95%.

Źródło: NFOŚiGW

Pełna treść informacji: [kliknij](#)

