



Artykuły instalacyjne FERRO dostępne są w trzech liniach: F-Comfort, F-Power i F-Pro. Podział ułatwia dobór zaworów, rozdzielaczy i innych komponentów do konkretnej instalacji – od standardowych zastosowań w domach i mieszkaniach, przez bardziej wymagające układy, aż po instalacje techniczne i specjalistyczne. Instalatorowi ułatwia to wybór produktów, a inwestorom daje większą pewność, że zastosowane elementy spełnią wymagania konkretnego obiektu.

W codziennej pracy instalacyjnej liczy się jakość produktów, ale także szybki i trafny dobór spośród szerokiej oferty dostępnych rozwiązań. Parametry pracy typowych instalacji wody użytkowej i centralnego ogrzewania w domu jednorodzinny są inne niż głównych pionów instalacyjnych w budynkach wielorodzinnych czy dużych kotłowniach. Jeszcze wyższe wymagania mają specjalistyczne systemy techniczne i przemysłowe. Podział oferty FERRO na F-Comfort, F-Power i F-Pro ułatwia optymalny dobór komponentów do miejsca montażu, warunków pracy i oczekiwań inwestora.

## **Dlaczego podział na trzy grupy jest praktyczny?**

Dobór elementów instalacyjnych musi być dostosowany do typu i warunków pracy instalacji. Zastosowanie produktów o zbyt niskich parametrach stwarza ryzyko awarii oraz obniża trwałość i bezpieczeństwo układu. Z kolei wybór rozwiązań przewymiarowanych technicznie może niepotrzebnie podnieść koszt inwestycji.

Trzy linie produktowe FERRO: F-Comfort, F-Power i F-Pro, tworzą czytelną ścieżkę wyboru. Projektant lub instalator zamiast przekopywać się przez całą ofertę instalacyjną od razu trafia do interesującej go grupy produktów przeznaczonych do konkretnego typu instalacji. Łatwiej też rozmawiać z inwestorem o tym, dlaczego w konkretnym miejscu warto zastosować określony standard. Inwestor z kolei ma pewność, że zyskuje odpowiednią jakość za rozsądną cenę.

## F-Comfort – standard do typowych instalacji

F-Comfort to linia produktów do typowych domowych instalacji, czyli tam, gdzie potrzebny jest sprawdzony standard, dobry stosunek jakości do ceny i parametry dostosowane do normalnych warunków pracy. Produkty z tej grupy dobrze sprawdzają się w mieszkaniach i domach jednorodzinnych – w instalacjach wody użytkowej i centralnego ogrzewania, przy punktach odbioru oraz rozdzielaczach.

Z punktu widzenia instalatora linia F-Comfort to prosty wybór do typowych zleceń – możliwość wykonania solidnej instalacji bez niepotrzebnego podnoszenia kosztów. Dla użytkownika to ekonomiczne, funkcjonalne rozwiązanie dopasowane do standardowych potrzeb domu lub mieszkania.

W linii F-Comfort FERRO oferuje m.in. rurę PERT typu II z barierą EVOH, przeznaczoną do instalacji ciepłej wody użytkowej i grzewczych, rozdzielacze stalowe do instalacji c.o. oraz bardzo szeroki wybór zaworów.

## F-Power – wyższe parametry i szersze zastosowanie

F-Power to linia przeznaczona do instalacji pracujących w bardziej wymagających warunkach. Obejmuje produkty o wyższych parametrach technicznych, a więc także o szerszym zakresie zastosowań. Sprawdza się m.in. w głównych pionach instalacyjnych, układach o wyższym ciśnieniu, instalacjach z roztworem glikolu oraz wybranych instalacjach przemysłowych, także na sprężone powietrze.

Instalatorom F-Power daje większą swobodę doboru komponentów do systemów bardziej obciążonych, rozbudowanych lub narażonych na intensywniejszą eksploatację. Użytkownik zyskuje instalację przygotowaną na większe obciążenia i długotrwałą pracę w trudniejszych warunkach.

Przykładami produktów z tej grupy są rura FERRO F-Power PEX-A z barierą EVOH, która wyróżnia się wysoką elastycznością, odpornością na pęknięcia i pamięcią kształtu, oraz szeroka oferta zaworów przystosowanych do pracy w instalacjach wodnych, z roztworem glikolu i sprężonym powietrzem.

## F-Pro – rozwiązania do zastosowań specjalnych

F-PRO to linia do instalacji o specjalnych wymaganiach, w których kluczowe znaczenie mają najwyższe parametry pracy, jakość, bezpieczeństwo i stabilność działania systemu. Produkty z tej grupy są przeznaczone do instalacji technicznych i przemysłowych, systemów wymagających certyfikacji oraz miejsc o podwyższonych wymaganiach bezpieczeństwa.

F-PRO to komponenty do zaawansowanych projektów, w których liczy się precyzja działania i przewidywalność pracy całego układu. Instalatorom dają pewność wysokiej jakości, funkcjonalności i niezawodności systemu. Z punktu widzenia inwestora to rozwiązania klasy premium, zapewniające trwałość i bezpieczeństwo w warunkach, w których standardowe produkty mogłyby być niewystarczające.

W linii produktów F-Pro dostępne są rozdzielacze z funkcją automatycznego ograniczenia przepływu, które utrzymują zadany przepływ w pętach ogrzewania podłogowego niezależnie od zmian ciśnienia w instalacji. Linia ta konsekwentnie będzie rozwijana m.in. o zawory.



## **F-Comfort, F-Power i F-PRO – porównanie grup produktowych FERRO**

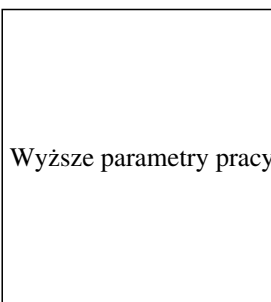
**F-Comfort**

**F-Power**

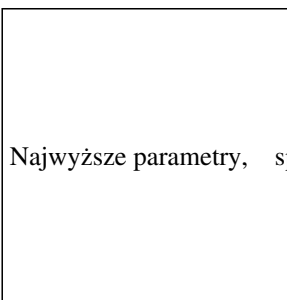
**F-Pro**

**Charakterystyka**

Standardowe parametry, dobry stosunek ceny do jakości, podstawowy zakres zastosowań



Wyższe parametry pracy, szerszy zakres zastosowań, większa odporność na wymagające warunki



Najwyższe parametry, specjalistyczne zastosowania, rozwiązania do najbardziej wymagających instalacji

**Przeznaczenie / zastosowanie**

Typowe instalacje wody użytkowej i centralnego ogrzewania w mieszkaniach i domach; punkty odbioru, rozdzielacze

Główne pionory instalacyjne, instalacje o wyższym ciśnieniu, kotłownie, wybrane instalacje przemysłowe

Instalacje techniczne i przemysłowe, systemy wymagające certyfikacji, miejsca o podwyższonych wymaganiach bezpieczeństwa

**Praktyczne korzyści**

Dobra jakość standardowej oferty bez przepłacania za funkcje i parametry, które w typowej instalacji nie będą wykorzystane

Większy margines bezpieczeństwa przy projektowaniu i mniejsze ryzyko reklamacji w intensywnie pracujących układach

Pewny dobór do projektów o wysokich wymaganiach oraz ograniczenie ryzyka przestojów, konieczności poprawek i kosztownych

## **Oferta przejrzysta dla profesjonalistów i inwestorów**

Taki układ oferty skraca drogę od analizy wymagań instalacji do wyboru właściwego produktu. Instalator może szybko zawęzić zakres poszukiwań i przekonująco wyjaśnić inwestorowi, z czego wynika rekomendowany standard – czy chodzi o optymalny koszt, wyższe parametry pracy, czy rozwiązanie do zadań specjalnych.

Dla inwestora przejrzysty podział oferty oznacza większą kontrolę nad decyzją zakupową. Ułatwia porównanie wariantów, ocenę zasadności kosztów i wybór produktów, które będą odpowiadały oczekiwanej trwałości, bezpieczeństwu oraz charakterowi planowanej instalacji.



**newss.pl**

F-Comfort, F-Power i F-PRO - czym się różnią trzy linie produktów instalacyjnych FERRO

---

**FERRO**

[press box](#)