



Produkty FERRO są już dostępne w bazie InstalSystem 5.5 – jednego z najpopularniejszych programów do projektowania instalacji grzewczych, chłodniczych i sanitarnych. Integracja pozwala projektantom HVAC & MEP korzystać z pełnej oferty rozwiązań FERRO bezpośrednio w środowisku projektowym, zapewniając szybki dobór, zgodność parametrów oraz automatyczne generowanie zestawień materiałowych.

Wprowadzenie komponentów FERRO do InstalSystem stanowi odpowiedź na rosnącą potrzebę cyfryzacji procesów projektowych. Dzięki temu projektanci mogą pracować w oparciu o konkretne, dostępne na rynku produkty, co zwiększa precyzję projektów, skraca czas przygotowania dokumentacji i ogranicza ryzyko błędów.

Kompletna oferta FERRO w środowisku projektowym

W programie udostępniono m.in.:

- elementy systemów ogrzewania podłogowego,
- rozdzielacze i akcesoria montażowe,
- nowoczesne szafki instalacyjne – podtynkowe i natynkowe,
- pozostałe komponenty instalacyjne wykorzystywane w projektach systemów HVAC.

Obecność produktów w bazie oznacza, że ich parametry techniczne zostały wiernie odwzorowane w programie, dzięki czemu mogą być wykorzystywane w obliczeniach i modelach 2D.

Ułatwienia dla projektantów i biur projektowych

Integracja oferty FERRO z systemem w wyraźny sposób usprawnia codzienną pracę specjalistów, zapewniając:

- intuicyjny dobór produktów bez konieczności ręcznego wprowadzania danych,

- dokładność obliczeń dzięki zweryfikowanym parametrom technicznym,
- automatyczne zestawienia materiałów, przydatne w kosztorysach i dokumentacji wykonawczej,
- pełną kompatybilność z projektowaniem BIM, wspierającą standaryzację i cyfryzację branży.

Dzięki aktualnej bazie komponentów projekt powstaje szybciej, zyskuje też jego jakość i bezpieczeństwo.

The screenshot displays the 'InstalSystem 5.5' software interface, divided into two main sections: 'Parametry konstrukcyjne' (Construction Parameters) and 'Parametry eksploatacyjne' (Operational Parameters).

Parametry konstrukcyjne (Construction Parameters):

- Producent:** FERRO Ogrzewanie płaszczyznowe
- Domyslny system / sposób mocowania:** Tacker
- Płyta systemowa:** Płyta Tacker 30mm
- Domyslny typ rur:** 16x2 / F-POWER PEX 5-warstwowa z barierą EVOH
- Wariant ułożenia:** Ślimak (with checkbox 'Generuj rysunki pętli')
- Dostępne odstępy układania w SW:** 5; 7,5; 10; 12,5; 15; 20; 25; 30; 35; 40 (cm)
- Dostępne odstępy układania w SB:** 5; 7,5; 10; 12,5; 15; 20 (cm)
- Odstęp PG/Ch od ściany:** 0,00 (m)
- Wylewka:** Wylewka cementowa (λ wylewki: 1,200 W/(m·K))
- Domyslna okładzina:** patrz zakładka -Dane pomieszczeń
- Prowadzenie przyłączy:** Domyslny odstęp układania przył.: Wg Strefy PG/Ch (checkbox 'Przyłącza w warstwie izolacji')

Parametry eksploatacyjne (Operational Parameters):

- Max. strata ciśn. pętli:** 25,0 kPa (checkbox 'Uwzględnij v_{min}')
- Maksymalne obciążenie użytkowe:** 20,0 kN/m²
- Domyslnie wykorzystanie mocy przyłączy [%]:** 90 %
- Δθ (Ogrzewanie):**
 - Δθ min SW: 5,0 K
 - Δθ max SW: 15,0 K
 - Δθ min SB: 2,0 K
 - Δθ max SB: 10,0 K
- θ_{pp max}:** patrz zakładka -Dane pomieszczeń
- Domyslna wartość θ_{DS,H}:** Na podstawie rzędnej gruntu i pom. poniżej
- Temperatura gruntu:** 5,0 °C

Wzmocnienie obecności marki FERRO w środowisku projektowym

Wdrożenie produktów do InstalSystem to istotny krok w budowaniu widoczności i pozycji FERRO jako producenta kompletnych rozwiązań instalacyjnych. Marka konsekwentnie rozwija portfolio. m.in. kompleksową ofertę do ogrzewania podłogowego – od rur i złączek, poprzez szafki i rozdzielacze, po nowoczesne pompy obiegowe – prezentowane m.in. na kluczowych wydarzeniach branżowych. Ich dostępność w narzędziu projektowym ułatwia projektantom sięganie po sprawdzone, profesjonalne komponenty i naturalnie wzmacnia obecność FERRO w codziennej pracy biur projektowych.

newss.pl

Produkty FERRO w InstalSystem 5.5 - ważne udogodnienie dla projektantów instalacji

FERRO

[press box](#)