

Węzeł cieplny — DSE Flex

Modułowa konstrukcja węzła oszczędza miejsce i ułatwia instalację

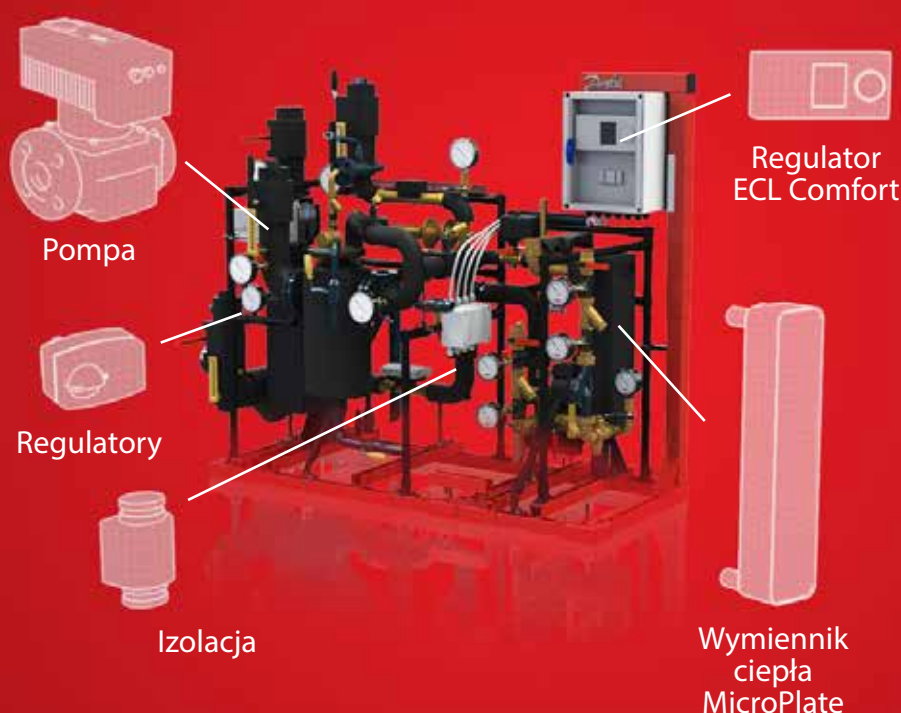


Transport szybszy
nawet o

3 godz.

dzięki cechom
specjalnym, małym
wymiarom i małej
masie węzła cieplnego.

Poznaj węzeł DSE Flex



- Węzeł ciepły DSE FLEX może być używany do różnych aplikacji, takich jak ogrzewanie, przygotowanie ciepłej wody użytkowej i/lub inne wodne układy ogrzewania.
- Nadaje się do ogrzewania budynków wielorodzinnych, komercyjnych i przemysłowych.
- Dzięki budowie modułowej możliwe jest dostarczenie 1-, 2- lub 3-obiegowych węzłów ciepłych, z możliwością tworzenia kombinacji modułów, stosownie do potrzeb. Zależy to od preferencji klienta oraz od wymagań aplikacyjnych.
- Węzeł ciepły wolnostojący jest instalowany na podłodze, odznacza się małą masą, niewielkimi rozmiarami i został zaprojektowany z myślą o szybkim i bezpiecznym transporcie.
- Zakres wydajności do 415 kW CO i 432 kW CWU. Maksymalna wydajność jest określana na podstawie temperatury, dopuszczalnych spadków ciśnienia i przepisów lokalnych.

Dzięki węzłowi DSE Flex

...zyskujesz uniwersalne, elastyczne modułowe rozwiązanie węzła ciepłego do pośrednich podłączeń do sieci ciepłej, odznaczające się cechami korzystnymi dla dostawców ciepła, instalatorów i właścicieli budynków.



Planowanie jest łatwe dzięki dostępności rysunków 3D. Węzeł DSE Flex jest dostarczany szybko, w postaci gotowej do montażu. Na produkcie umieszczono instrukcje dotyczące transportu, co zapobiega uszkodzeniom w jego trakcie.



Węzeł DSE Flex odznacza się niewielkimi rozmiarami i małą masą, dzięki czemu transport jest bezproblemowy. W razie potrzeby węzeł można łatwo rozmontować i zmontować.



Instalację węzła DSE Flex można przeprowadzić szybko dzięki m.in. lokalizacji króćców połączeniowych na niewielkiej wysokości. Małe wymiary węzła zapewniają oszczędność miejsca w kotłowni.

Korzyści związane z zastosowaniem węzła DSE Flex w układzie ogrzewania



Wysoka wydajność energetyczna zapewniana przez sprawność układu

Węzeł DSE Flex ustanawia nowe standardy wydajności energetycznej układów ciepłych. Gwarantują to następujące czynniki:

- Elektroniczny regulator ECL Comfort sterujący obiegami CO i CWU
- Dostęp do narzędzia SCADA w serwisie ECL Portal, które umożliwia monitorowanie układu i sterowanie nim
- Lutowane wymienniki ciepła MicroPlate™ z opatentowaną technologią płyt wymiany ciepła
- Niezwykle wydajne pompy obiegowe klasy A
- Opcje pełnej izolacji



Gwarancja i bezproblemowy serwis

- Łatwy dostęp do wszystkich kluczowych komponentów pozwala na szybkie i bezproblemowe serwisowanie układu
- Zaawansowany system uszczelek zapewniający bezpieczne i szczelne połączenie rurowe po stronie pierwotnej
- Jeden partner odpowiedzialny za wszystkie kwestie związane z pomocą techniczną i serwisem
- Rozszerzone opcje gwarancyjne



Kompletne rozwiązanie dostarczane przez uznaną na rynku firmę

- Węzeł ciepły jest wyposażony w wysokiej jakości komponenty firmy Danfoss, które zostały przetestowane i zoptymalizowane pod kątem bezpiecznego i niezawodnego działania.
- Wszystkie węzły ciepłe i wymienniki ciepła firmy Danfoss są produkowane zgodnie z wymogami europejskiej dyrektywy ciśnieniowej PED 97/23/WE.
- Rozwój, konstrukcja i produkcja oparte na zasadach „zero usterek”. W celu osiągnięcia tego założenia wdrożyliśmy system zarządzania jakością, który jest zgodny z normą ISO9001 oraz normą ISO/TS16949.



3 powody, aby wybrać **rozwiązania Danfoss**

Firma Danfoss już od niemal 25 lat zajmuje czołową pozycję wśród dostawców rozwiązań w inżynierii ciepłowniczej. Oprócz bogatej oferty produktów zyskujesz także:

**1**

Możliwość konsultacji z ekspertami doskonale rozumiejącymi Twoje potrzeby.

**2**

Przede wszystkim jakość! Produkty zgodne z najwyższymi standardami, w tym certyfikatami ISO 9001/14001 i ISO/TS16949.

**3**

Pełen pakiet usług gwarantowany przez niezawodnego i oddanego partnera biznesowego.

Chcesz wiedzieć więcej?
Zapraszamy na stronę pl.heating.danfoss.com

Danfoss Poland Sp. z o.o.

ul. Chrzanowska 5
PL 05-825 Grodzisk Mazowiecki
Adres Tuchom:
Tuchom, ul. Tęczowa 46
PL 80-209 Chwaszczyno
Tel. +48 58 512 91 00
Fax: +48 58 512 91 05
e-mail: pmpoland@danfoss.com
www.danfoss.com

Danfoss nie ponosi odpowiedzialności za możliwe błędy drukarskie w katalogach, broszurach i innych materiałach drukowanych. Dane techniczne zawarte w broszurze mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń. Wszystkie znaki towarowe w tym materiale są własnością odpowiednich spółek. Danfoss, logotyp Danfoss są znakami towarowymi Danfoss A/S. Wszystkie prawa zastrzeżone.