MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 00:56

Link do produktu: https://www.marax.pl/pompa-olejowa-zebata-danfoss-bfp-21-r3-do-palnikow-piecy-i-nagrzewnic-olejowych-xaram-energy-xdft-p-4123.html



Pompa olejowa, zębata Danfoss BFP 21 R3 do palników, piecy i nagrzewnic olejowych XARAM Energy XDFT

Cena brutto	**489,00 zł**
Cena netto	**397,56 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**BFP21R3**
Kod producenta	**071N0100**
Producent	**Danfoss**

Opis produktu

Pompa olejowa, zębata Danfoss BFP 21 R3 do palników, piecy i nagrzewnic olejowych XARAM Energy XDFT

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl



Numer serii: 071N0109

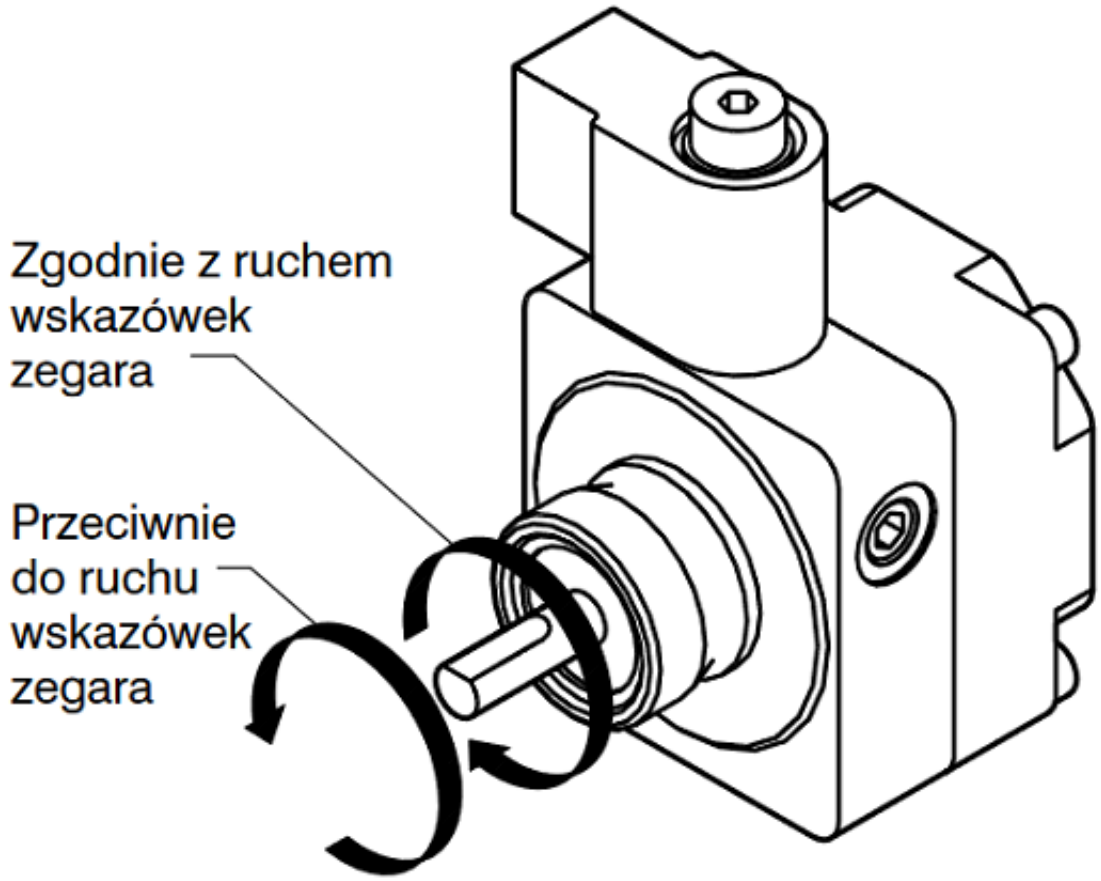
Pompy olejowe firmy **Danfoss** seria **BFP** sa przeznaczone do palników olejowych o mocy **do 240 kW** i stosowane mogą być w małych palnikach olejowych, również jako pompy serwisowe.
Zróżnicowanie wymagań odnośnie umiejscowienia pompy w palniku olejowym rozwiązywane jest przez różne usytuowania króćców.

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Pompy zębate do urządzeń olejowych **Danfoss** seria **BFP** charakteryzują się prostą obsługą, dużą wydajnością oraz niską ceną. Prosta obsługa pomp olejowych **BFP** dotyczy przede wszystkim wymiany filtra, nastawy i pomiary ciśnień tłoczenia oraz ssania.
Pompy zębate **Danfoss** seria **BFP** są dostępne w dwóch wielkościach, o wydajności przy 10 barach, lepkości kinematycznej 4,3 mm2/s i 2800 min-1:
• **Typ 3** o wydajności **do 240 kW**
• **Typ 5** o wydajności **do 400 kW**
Pompy olejowe **BFP** mogą być stosowane zarówno w instalacjach olejowych 1-rurowych jak i 2-rurowych, ze zbiornikiem leżącym powyżej albo poniżej palnika.

Kierunek obrotów pomp olejowych Danfoss

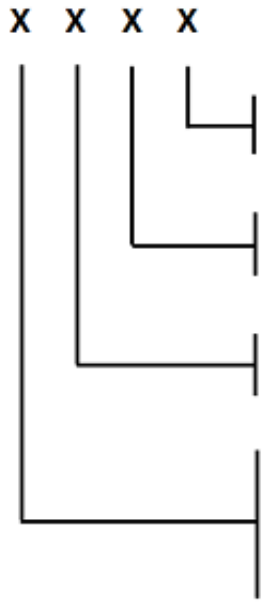
Pompy olejowe firmy **Danfoss** seria **BFP** występują jako **lewostronne i prawostronne.** Obroty prawe lub lewe określamy zawsze patrząc od strony wału.



Oznaczenie typu pompy olejowej, zębatej Danfoss seria BFP (np. BFP 21 R3)

2	1	L	3

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

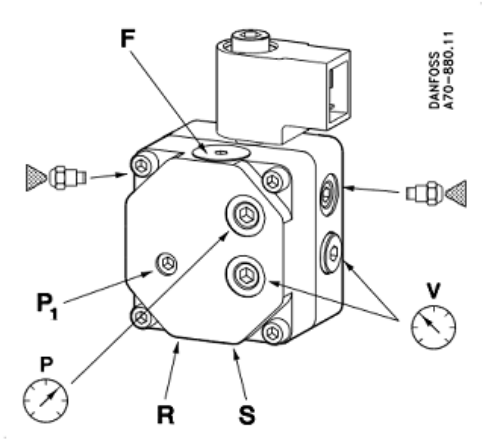


3 Moc 240 kW
5 Moc 400 kW
R Obroty prawe (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)

L Obroty lewe (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara)
0 Bez zaworu elektromagnetycznego
1 Z zaworem elektromagnetycznym (NC)

1 Regulacja z boku, filtr pierścieniowy
2 Regulacja z przodu, wkład filtracyjny
4 Regulacja z przodu, wkład filtracyjny,
zawór elektromagnetyczny (NC) z boku (patrz str.

Połączenia pomp olejowych Danfoss seria BFP 21 z regulacją z przodu



P_1	Regulacja ciśnienia
S	Przewód ssawny, G 1/4
R	Przewód powrotny, G 1/4
	Podłączenie dyszy z lewej strony, G1/8 (alternatywnie z prawej)
P	Pomiar ciśnienia tłoczenia od przodu, G 1/8 (alternatywnie z lewej)
V	Pomiar ciśnienia ssania (podciśnienia), G 1/8
F	Wkład filtrujący

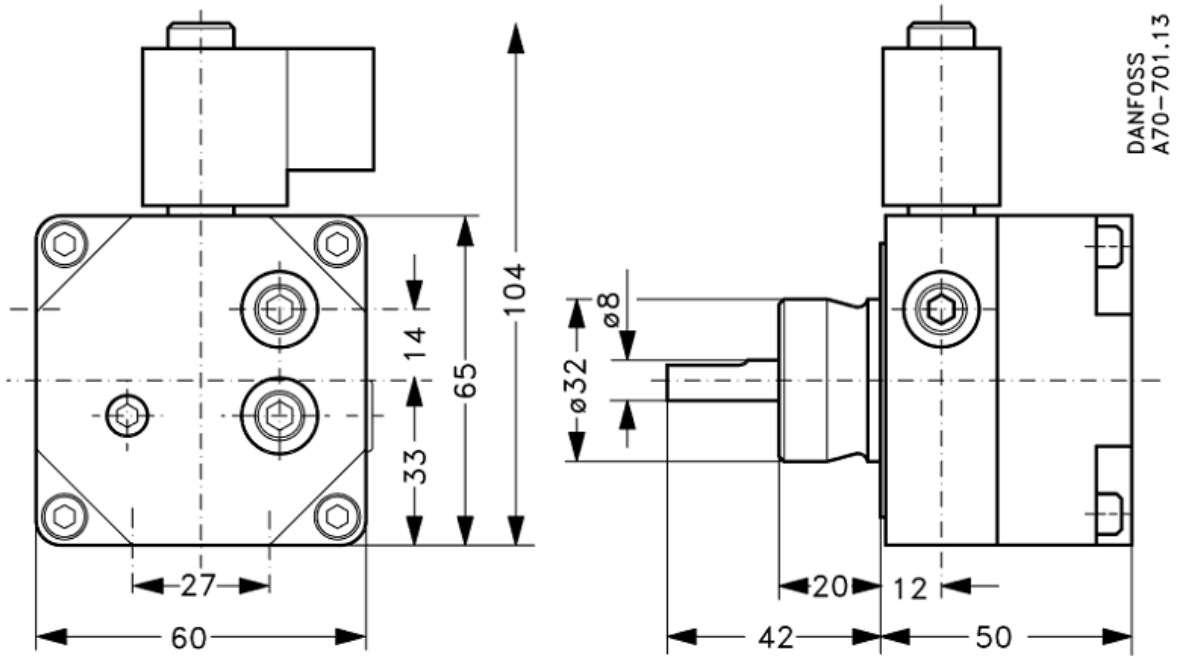
Parametry techniczne pomp olejowych Danfoss seria BFP

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

			BFP 10/20		BFP 11		BFP 21/41	
			3	5	3	5	3	5
Rodzaje oleju: lepkość mierzona w króćcu ssawnym		mm²/s	1.3-12.0					
Wkład filtracyjny	Powierzchnia filtra	cm²	11				11	
	Rozmiar siatki	µm	200				200	
Filtr pierścieniowy	Powierzchnia filtra	cm²			13			
	Rozmiar siatki	µm			200			
Wydajność zespołu koła zębatego		l/h	45	70	45	70	45	70
Maksymalny moment rozruchowy		Nm	0.1	0.12	0.1	0.12	0.1	0.12
Zakres ciśnienia membrany, układ 1-rurowy		bar	7-20 (7-15)		7-15		7-20	
Zakres ciśnienia membrany, układ 2-rurowy		bar	7-20 (7-15)		7-15		7-20	
Nastawa fabryczna		bar	10±1					
Maks. dopuszczalne ciśnienie w przewodzie ssawnym/powrotnym		bar	2.0					
Obroty		min⁻¹	Typ 3: 2400-3600 min⁻¹ Typ 5: 1400-3600 min⁻¹					
Pobór mocy *)		W (maks.)	40	70	40	70	40	70
Temperatura otoczenia i transportu		°C	-20 do +70					
Temperatura czynnika		°C	0 do +70					
Napięcie pracy cewki		V			187-264			
Pobór mocy cewki		W			9			
Znamionowe napięcie i częstotliwość		V/Hz			220/240 V 50/60 Hz			
Cewka, stopień ochrony obudowy					IP 40			
Wał / szyjka			EN 225					

*) przy 10 barach, 4.3 mm²/s i 2850 min⁻¹

Wymiary pompy olejowej Danfoss seria BFP



Szerokość: 60mm
Szerokość całkowita z wałkiem: 92mm
Wysokość: 65mm
Wysokość całkowita z cewką elektrozaworu: 104mm

Średnica wału: 8mm
Średnica nasady wału: 32mm

ZASTOSOWANIE PRAWOSTRONNEJ OLEJOWEJ POMPY ZĘBATEJ BFP 21 R3

Pompa olejowa prawostronna **Danfoss BFP 21 R3** znajduje się w nagrzewnicach olejowych **XARAM Energy** w modelach.

Nagrzewnice z otwartą komorą spalania:
XDFT-80 Exclusive o mocy **80kW**
XDFT-100 Exclusive o mocy **100kW**
XDFT-120 Exclusive o mocy **120kW**

Pompy olejowe **Danfoss BFP 21 R3** są stosowane w wielu palnikach olejowych **Riello, Giersch, Ecoflam, Eacoon** oraz w kotłach i nagrzewnicach olejowych rożnych marek jak **Master, Remington, Heylo, Biemmedue**, itp.

PODSUMOWANIE:

Tutaj kupujesz pompę zębatą olejową prawostronną **Danfoss BFP 21 R3**

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl



Masz pytania? - zadzwoń:
+48 533 336 136
lub napisz e-mail: biuro@marax.pl

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

PRODUCENT

Firma Danfoss to duński producent komponentów i rozwiązań technologicznych dla chłodnictwa i klimatyzacji, ogrzewnictwa, dystrybucji wody oraz maszyn roboczych. Marka Danfoss znana jest i rozpoznawalna na całym świecie. W ich ofercie wśród bardzo wielu urządzeń ważne miejsce zajmują pompy hydrauliczne, pompy olejowe zębate, dysze olejowe, głowice termostatyczne, armatura grzewcza.