



**Zastosowanie:**

Pompy są przeznaczone do pompowania czystych substancji, w których wielkość zanieczyszczeń nie przekracza 30 mikronów. Części hydrauliczne pompy, takie jak: mosiężny wirnik, wałek oraz komora z odlewem żeliwnego przeznaczone są do pompowania wody, emulsji chłodzących i olejów oraz substancji nie powodujących utleniania materiałów konstrukcyjnych pompy o maksymalnej lepkości nie większej jak

3° Engler (21 CST) oraz temperaturze nie przekraczającej 90° C.

**Standardowo wykorzystywane w:**

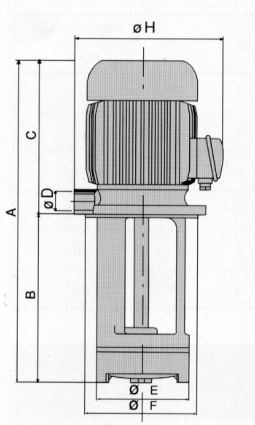
- Centrach wiertarskich
- Systemach chłodzących

Standardowo mocowanie pompek za pomocą kołnierza pionowo na zbiornik. Dekiel wirnika powinien znajdować się min. 3 – 4 cm od dna - minimalny poziom cieczy - wirnik pompy musi być zanurzony (patrz rysunek). Maksymalny poziom cieczy w zbiorniku to 3-4 cm od pokrywy zbiornika. W przypadku dużych zabrudzeń cieczy zaleca się okresowe usunięcie osadu ze zbiornika przed użyciem pompy.

**Inne zastosowania wymagają uzgodnień z działem technicznym lub dystrybutorem.**

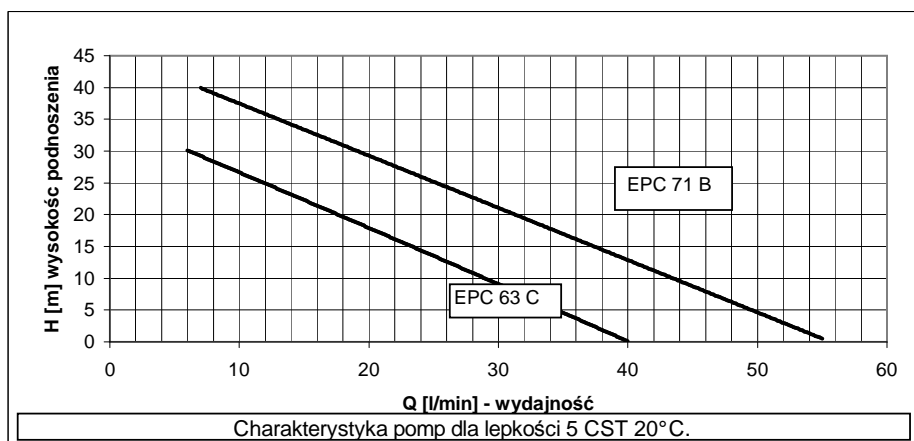
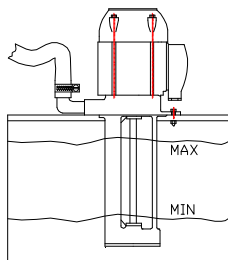
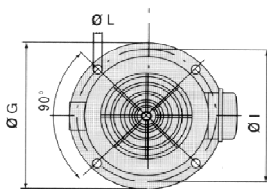
**Parametry techniczne**

TYP	A mm	B mm	C mm	ØD	ØE mm	ØF mm	ØG mm	H mm	ØI mm	ØL mm	Kg.
EPC 63 C	310	100	210	3/4"	98	100	130	185	115	7 N. 4	8,900
	340	130									9,210
	390	180									9,410
	440	230									9,610
	490	280									9,780
	570	360									10,340
EPC 71 B	360	100	260	3/4"	98	100	130	193	115	7 N. 4	11,580
	390	130									11,890
	440	180									12,090
	490	230									12,290
	540	280									12,460
	620	360									13,020

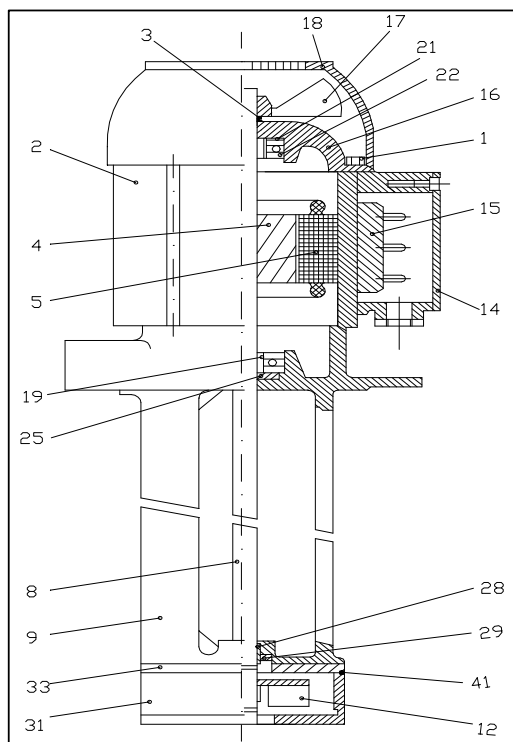


**Parametry elektryczne**

TYP	kW Moc	Hz. 50		Hz. 60			
		230/400	254-290/440-500	230/400	208-230/440-460	254-290/440-500	318-346/550-600
EPC 63C	0,54	1,9/1,1	1,52/0,88	2,3/1,32	2,2/1,3	1,9/1,1	1,6/0,92
EPC 71B	1,10	3,3/1,9	2,6/1,5	4,00/2,3	3,6/2,1	3,3/1,9	2,8/1,6

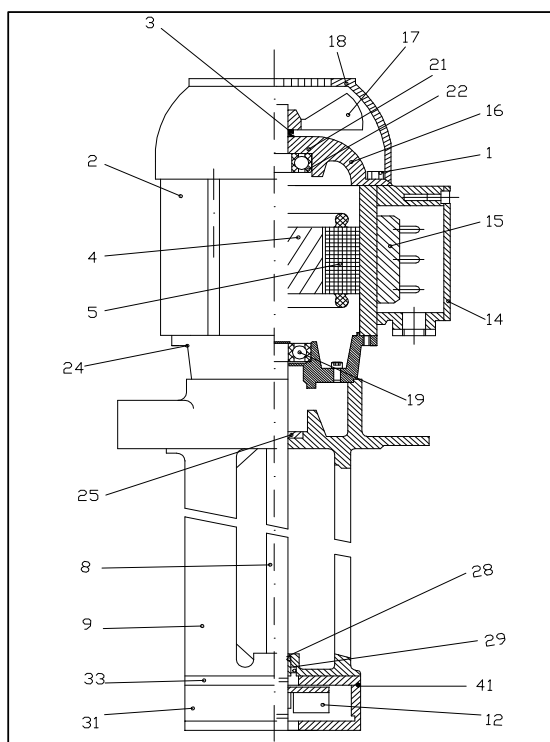


### EPC 63C



Elementy	EPC 63C
1	Śruba Stal
2	Obudowa silnika Aluminium
4	Rotor - wirnik silnika
5	Stator - pakiet nawinięty
8	Walek Stal C 40**
9	Komora Odlew żeliwny G20
12	Wirnik Mosiądz 58
14	Puszka elektryczna Nylon
15	Kostka zaciskowa mm. 40x25 6P
16	Ośłona silnika Aluminium
17	Wentylator Nylon
18	Pokrywa wentylatora Nylon***
19	Łożysko 6203 ZZ
21	Podkładka sprężynująca $\varnothing$ 35
22	Łożysko 6202 ZZ
25	Pierścień Simmera NBR 17x25x4
28	Łożysko z brązu 19X17X15
29	Pierścień Simmera NBR 17x25x4
31	Pokrywa wirnika Odlew żeliwny G20
33	Nasadka kołnierza Odlew żeliwny G20
41	O-Pierścień NBR 82,27x1,78

### EPC 71B



Elementy	EPC 71B
1	Śruba Stal
2	Obudowa silnika Aluminium
4	Rotor - wirnik silnika
5	Stator - pakiet nawinięty
8	Walek Stal C 40**
9	Komora Odlew żeliwny G20
12	Wirnik Mosiądz 58
14	Puszka elektryczna Nylon
15	Kostka zaciskowa mm. 40x25 6P
16	Ośłona silnika Aluminium
17	Wentylator Nylon
18	Pokrywa wentylatora Nylon***
19	Łożysko 6304 ZZ
21	Podkładka sprężynująca $\varnothing$ 40
22	Łożysko 6203 ZZ
24	Ośłona łożyska Aluminium
25	Pierścień Simmera NBR 20X32X7
28	Łożysko z brązu 19X17X15
29	Pierścień Simmera NBR 17x25x4
31	Pokrywa wirnika Odlew żeliwny G20
33	Nasadka kołnierza Odlew żeliwny G20
41	O-Pierścień NBR 82,27x1,78

Na zamówienie

**	Aisi 420
***	Pokrywa

# Pompy zanurzeniowe

# Typ EPC 80B - 80C

**Zastosowanie:**

Pompy są przeznaczone do pompowania czystych substancji, w których wielkość zanieczyszczeń nie przekracza 30 mikronów. Części hydrauliczne pompy, takie jak: mosiężny wirnik, wałek oraz komora z odlewu żeliwnego przeznaczone są do pompowania wody, emulsji chłodzących i olejów, glikolu oraz substancji nie powodujących utleniania materiałów konstrukcyjnych pompy o maksymalnej lepkości nie większej jak 3° Engler (21 CST) oraz temperaturze nie przekraczającej 90°C.

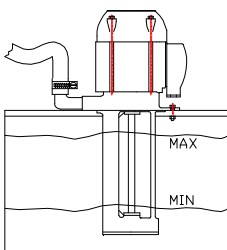
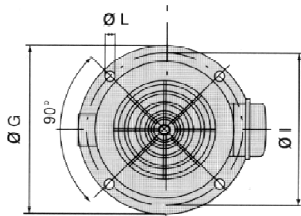
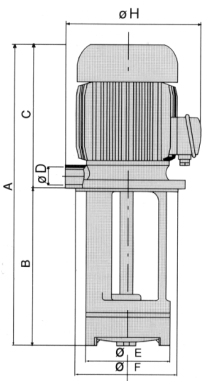
**Standardowo wykorzystywane w:**

Centrach wiertarskich  
Systemach chłodzących

Standardowo mocowanie pompek za pomocą kołnierza pionowo na zbiornik. Dekiel wirnika powinien znajdować się min. 3 – 4 cm od dna - minimalny poziom cieczy - wirnik pompy ma być zanurzony (patrz rysunek). Maksymalny poziom cieczy w zbiorniku to 3-4 cm od pokrywy zbiornika.

W przypadku dużych zabrudzeń cieczy zaleca się okresowe usunięcie osadu ze zbiornika przed użyciem pompy.

**Inne zastosowania wymagają uzgodnień z działem technicznym lub dystrybutorem.**

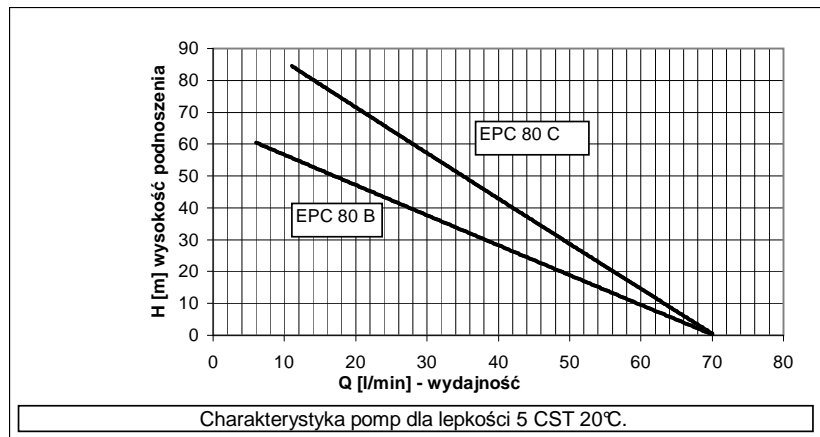


**Parametry techniczne**

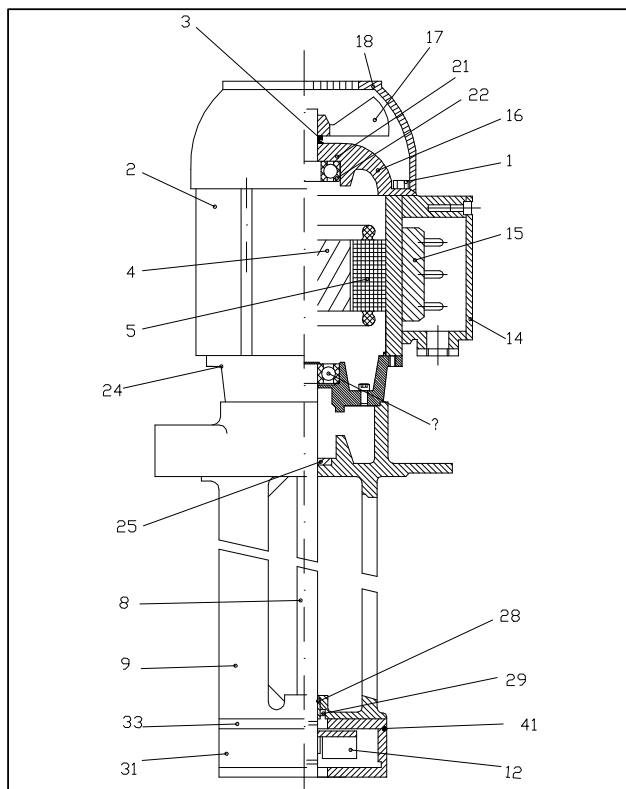
TYP	A mm	B mm	C mm	ØD	ØE mm	ØF mm	ØG mm	H mm	ØI mm	ØL mm	Kg.
EPC 80B	381	100	281	3/4"	98	100	130	200	115	7 N. 4	13,950
	411	130									14,250
	461	180									14,450
	511	230									14,650
	561	280									14,820
	641	360									15,380
EPC 80C	396	115	281	3/4"	98	100	130	200	115	7 N. 4	16,220
	426	145									16,520
	476	195									16,720
	526	245									16,920
	576	295									17,090
	656	375									17,650

**Parametry elektryczne**

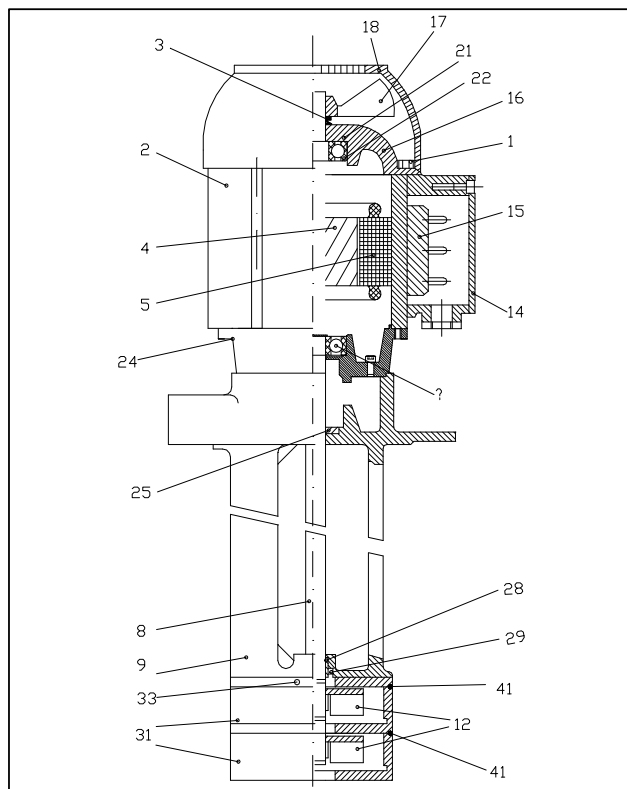
TYP	kW Moc	Hz. 50		Hz. 60			
		230/400	254-290/440-500	230/400	208-230/440-460	254-290/440-500	318-346/550-600
EPC 80B	1,70	5,0/2,9	4,0/2,32	6,0/3,48	5,3/3,1	5,0/2,9	4,2/2,42
EPC 80C	2,60	6,9/4,0	5,5/3,2	8,3/4,8	7,3/4,2	6,9/4,0	5,7/3,34



EPC 80B



EPC 80C



EPC 80B

Elementy	Wykonanie
1 Śruba	Stal
2 Obudowa silnika	Aluminium
4 Rotor - wirnik silnika	
5 Stator - pakiet nawinięty	
8 Wałek	Stal C 40**
9 Komora	Odlew żeliwny G20
12 Wirnik	Mosiądz 58
14 Puszka elektryczna	Nylon
15 Kostka zaciskowa	mm. 40x25 6P
16 Osłona silnika	Aluminium
17 Wentylator	Nylon
18 Pokrywa wentylatora	Nylon***
19 Łożysko	6205 ZZ
21 Podkładka sprężynująca	∅ 47
22 Łożysko	6204 ZZ
25 Pierścień Simmera	NBR 25X40X7
28 Łożysko z brązu	19x17x15
29 Pierścień Simmera	NBR 17x25x4
31 Pokrywa wirnika	Odlew żeliwny G20
33 Kołnierz redukcyjny	Odlew żeliwny G20
41 OR pierścień	NBR 82,27x1,78

EPC 80C

Elementy	Wykonanie
1 Śruba	Stal
2 Obudowa silnika	Aluminium
4 Rotor - wirnik silnika	
5 Stator - pakiet nawinięty	
8 Wałek	Stal C 40**
9 Komora	Odlew żeliwny G20
12 Wirnik	Mosiądz 58
14 Puszka elektryczna	Nylon
15 Kostka zaciskowa	mm. 40x25 6P
16 Osłona silnika	Aluminium
17 Wentylator	Nylon
18 Pokrywa wentylatora	Nylon***
19 Łożysko	6205 ZZ
21 Podkładka sprężynująca	∅ 47
22 Łożysko	6204 ZZ
25 Pierścień Simmera	NBR 25X40X7
28 Łożysko z brązu	19x17x15
29 Pierścień Simmera	NBR 17x25x4
31 Pokrywa wirnika	Odlew żeliwny G20
33 Kołnierz redukcyjny	Odlew żeliwny G20
41 OR pierścień	NBR 82,27x1,78

Na zamówienie

\*\* Aisi 420

\*\*\* Pokrywa