

**Grundfos Pompa obiegowa o  
zmiennej prędkości żeliwo  
DN80 kołnierz 10bar 4.45A  
230VAC czarno-czerwony typ  
MAGNA1 80-100F EuP ready  
(7039244)**



GRUNDFOS 

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

|       |                 |
|-------|-----------------|
| Kolor | czarno-czerwony |
|-------|-----------------|

|          |        |
|----------|--------|
| Materiał | żeliwo |
|----------|--------|

|               |        |
|---------------|--------|
| Obudowa pompy | żeliwo |
|---------------|--------|

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Materiał wirnika 1 | PES wzmocniony włóknem szklanym |
|--------------------|---------------------------------|

|            |          |
|------------|----------|
| Połączenie | kołnierz |
|------------|----------|

|          |        |
|----------|--------|
| Napięcie | 230VAC |
|----------|--------|

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Maks. temperatura | 110 °C |
|-------------------|--------|

Minimalna średnia temperatura -15 °C  
(stała)

|                |   |
|----------------|---|
| Ilość wirników | 1 |
|----------------|---|

|               |       |
|---------------|-------|
| Częstotliwość | 50 Hz |
|---------------|-------|

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Maksymalna temperatura otoczenia | 40 °C |
|----------------------------------|-------|

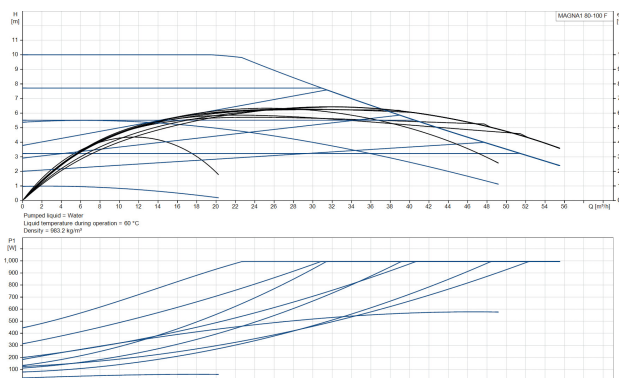
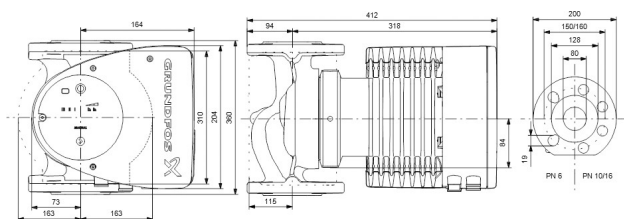
|           |        |
|-----------|--------|
| Ciśnienie | 10 bar |
|-----------|--------|

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Minimum ambient temperature | 0 °C |
|-----------------------------|------|

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| Typ | MAGNA1 80-100F EuP ready |
|-----|--------------------------|

|                 |      |
|-----------------|------|
| Maks. Wys. Pod. | 10 m |
|-----------------|------|

|         |      |
|---------|------|
| Rozmiar | DN80 |
|---------|------|



## INFORMACJE O PRODUKCIE

Nowa MAGNA1 to prosta opcja zapewniająca wydajną pracę. Jest to doskonały wybór przy wymianie starszych pomp obiegowych, a dzięki zgodności z przepisami EuP 2015, znaczne oszczędności na energii elektrycznej stają się rzeczywistością. Idealny wybór dla podstawowych wymagań wydajnościowych w zastosowaniach, w których pożądanym jest podstawowe sterowanie i monitorowanie systemu. Monitorowanie za pomocą przełącznika usterek, zapewnia spokój w eksploatacji. Cyfrowe wejście start/stop dostępne do zdalnego sterowania pompą. Ciągła praca i krótsze przestoje dzięki funkcji bezprzewodowej pompy podwójnej (dostępnej w pompach podwójnych) Wysoka efektywność energetyczna skutkująca znaczną oszczędnością energii elektrycznej. Łatwa konfiguracja i obsługa za pomocą prostego interfejsu użytkownika. Brak konserwacji ze względu na konstrukcję typu zamkniętego wirnika. MAGNA1 to prosty i wydajny wybór do większości zastosowań, włączając ogrzewanie, pompę główną, pętle mieszające, powierzchnie grzewcze, chłodzenie, powierzchnie klimatyzacyjne, systemy gruntowych pomp ciepła i mniejsze zastosowania w agregatach chłodniczych.

Cechy:

- Proporcjonalna kontrola ciśnienia.
- Kontrola stałego ciśnienia.
- Praca według stałej charakterystyki/stałej prędkości.
- Nie jest wymagane zewnętrzne zabezpieczenie silnika.
- Płaszczki izolacyjne dostarczane z pompami pojedynczymi do instalacji grzewczych.
- Szeroki zakres temperatur dzięki termicznemu oddzieleniu skrzynki sterującej od pompowanego medium.

**Wygenerowano w dniu: 05.09.2026**

Bevo Poland Sp. z o.o.  
ul. Logistyczna 5  
Dąbrówka  
62-070 Dopiewo  
Polska  
+48 61 641 41 02  
[info@bevo.pl](mailto:info@bevo.pl)  
<http://www.bevo.com>