

## Pompa pionowa Ebara EVMSG (F) 5



### Dane techniczne

Producent: **EBARA**  
Zakres wydatku [ m<sup>3</sup>/h ]: **nie**  
Zakres ciśnienia [ m ]: **nie**  
Zasilanie: **nie**  
Gwarancja producenta: **EBARA**  
Rodzaj przyłącza: **Kołnierzowe**  
Wykonanie dolnego korpusu pompy: **Żeliwo**

### Pompa pionowa, wielostopniowa Ebara EVMSG (F) 5- przyłącze kołnierzowe, wykonane z żeliwa

Pompa pionowa Pedrollo HT to urządzenie **wielostopniowe**, z wirnikami wykonanymi ze stali nierdzewnej **AISI 304**. Urządzenie posiada **przyłącze kołnierzowe z żeliwa** i przeznaczone jest do profesjonalnych instalacji podnoszenia ciśnienia i instalacji przemysłowych.

- **Wydajność maksymalna typoszeregu:** 800 L/min (48,0 m<sup>3</sup>/h)
- **Maksymalna wysokość podnoszenia typoszeregu:** 160 m

**Uwaga! Czas oczekiwania na stronie podawany jest orientacyjnie. Należy zadać konkretne pytanie o dostępność produktu w danej chwili.**

### ZASTOSOWANIE:

- Zestawy jedno- i wielopompowe do podnoszenia ciśnienia z sieci wodociągowej
- Instalacje uzdatniania wody
- Systemy nawodnienia terenów zieleni oraz upraw rolniczych
- Jako część procesów technologii przemysłowych
- Instalacje chłodnicze

### ZAKRES PRACY:

- Zasilanie: 1-230V lub 400 V, 50 Hz
- Max. temp. przetwarzanej cieczy: □ od -15 do + 90 °C
- Temperatura otoczenia: + 40 °C
- Typ pracy silnika: Praca ciągła S1
- Maksymalna wysokość ssania pompy: 7 m
- Maksymalne ciśnienie pracy: 16 bar

---

## CECHY I ZALETY:

- 3 lata gwarancji producenta - bez dodatkowych kosztów !
- Cicha praca
- Ekonomiczny silnik
- Wysoka wydajność dzięki optymalizacji pracy silnika 400 V - klasa silnika IE3
- Obudowa pompy ze stali nierdzewnej AISI 304

## Warianty

MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M <sup>3</sup> /H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	WYKONANIE WIRNIKA	WYSYŁKA
EVMSG5- 2 - (0,37 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 20 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 3 - (0,55 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 30 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 4 - (0,75 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 40 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 5 - (1,1 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 50 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 6 - (1,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 60 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 7 - (1,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 70 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 8 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 80 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 9 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 80 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 10 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 90 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 11 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 100 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 2 - (0,37 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 20 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 3 - (0,55 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 30 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 4 - (0,75 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 40 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 5 - (1,1 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 50 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 6 - (1,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 60 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 7 - (1,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 70 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 8 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 80 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 9 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 80 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 10 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 90 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 11 - (2,2 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 100 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 12 - (3 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 110 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 13 - (3 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 120 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 14 - (3 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 130 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 15 - (3 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 140 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 17 - (4 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 160 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 19 - (4 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 180 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 20 - (4 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 190 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 23 - (5,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 220 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 25 - (5,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 240 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
EVMSG5- 27 - (5,5 kW)	Do 8 m <sup>3</sup> /h	Do 260 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie

## Charakterystyki

### Charakterystyka Ebara EVMS 5

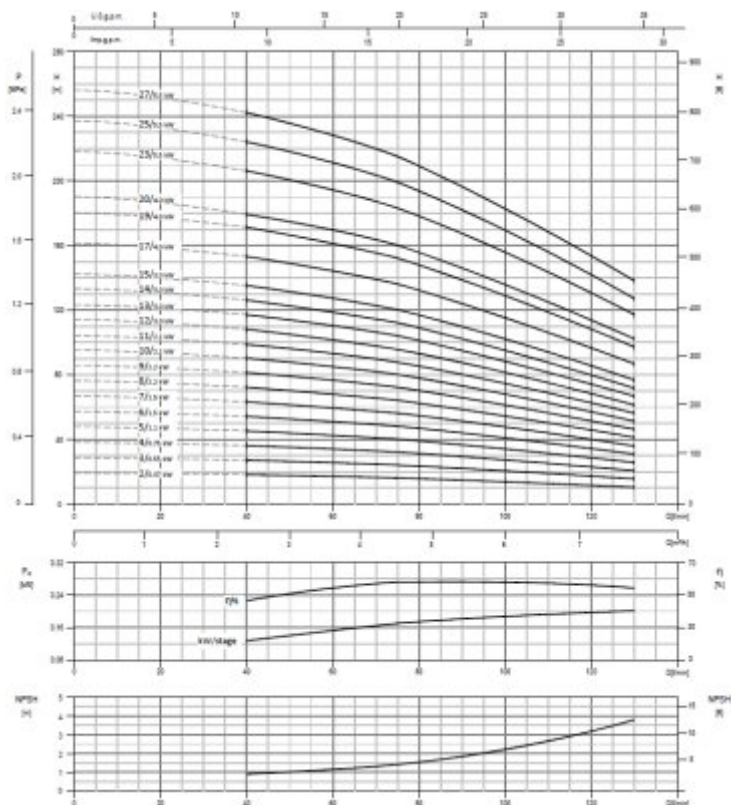


Tabela Charakterystyk Ebara EVMS 5

Model		HP	kW	l/min m³/h	Q-Wydajność							Wielkość silnika	Kondensator		Pobór prądu [A]		
Jednofazowy 230V	Trojfazowy 230/400/690V				0	2,4	3,6	4,5	6	7,8	μF		Vc	1-	230V/400V	3-	690V
					H-Wysokość podnoszenia [m]												
EVMS1,5 2/0.37M	EVMS1,5 2/0.37	0,5	0,37	19,0	16,0	17,1	16,0	13,8	10,2	71	16	400	2,4	1,7	1,0	-	
EVMS1,5 3/0.55M	EVMS1,5 3/0.55	0,75	0,55	28,4	26,9	25,6	23,9	20,7	15,3	71	16	400	3,2	2,6	1,5	-	
EVMS1,5 4/0.75M	EVMS1,5 4/0.75	1	0,75	37,9	35,9	34,1	31,9	27,6	20,4	80	25	400	4,3	3,0	1,7	-	
EVMS1,5 5/1.1M	EVMS1,5 5/1.1	1,5	1,1	47,5	45,0	42,5	39,9	34,5	25,5	80	36	400	6,4	4,3	2,5	-	
EVMS1,5 6/1.5M	EVMS1,5 6/1.5	2	1,5	57,0	54,0	51,0	48,0	41,5	30,6	90	35	400	8,7	5,8	3,3	-	
EVMS1,5 7/1.5M	EVMS1,5 7/1.5	2	1,5	66,5	63,0	59,5	56,0	48,5	35,7	90	35	400	9,7	5,8	3,3	-	
EVMS1,5 8/2.2M	EVMS1,5 8/2.2	3	2,2	76,0	72,0	68,0	64,0	55,0	41,0	90	40	400	12,3	8,2	4,7	-	
EVMS1,5 9/2.2M	EVMS1,5 9/2.2	3	2,2	85,5	81,0	77,0	72,0	62,0	46,0	90	40	400	12,3	8,2	4,7	-	
EVMS1,5 10/2.2M	EVMS1,5 10/2.2	3	2,2	95,0	90,0	85,5	80,0	69,0	51,0	90	40	400	12,3	8,2	4,7	-	
EVMS1,5 11/2.2M	EVMS1,5 11/2.2	3	2,2	104,0	98,5	94,0	87,5	76,0	56,0	90	40	400	12,3	8,2	4,7	-	
-	EVMS1,5 12/3.0	4	3,0	114,0	108,0	102,0	95,5	83,0	61,0	100	-	-	-	-	11,1	6,4	-
-	EVMS1,5 13/3.0	4	3,0	123,0	117,0	111,0	104,0	89,5	66,5	100	-	-	-	-	11,1	6,4	-
-	EVMS1,5 14/3.0	4	3,0	133,0	126,0	119,0	112,0	96,5	71,5	100	-	-	-	-	11,1	6,4	-
-	EVMS1,5 15/3.0	4	3,0	142,0	135,0	128,0	120,0	104,0	76,5	100	-	-	-	-	11,1	6,4	-
-	EVMS1,5 17/4.0	5,5	4,0	161,0	153,0	145,0	136,0	117,0	86,5	112	-	-	-	-	15,1	8,7	-
-	EVMS1,5 19/4.0	5,5	4,0	180,0	171,0	162,0	152,0	131,0	97,0	112	-	-	-	-	15,1	8,7	-
-	EVMS1,5 20/4.0	5,5	4,0	190,0	179,0	171,0	160,0	138,0	102,0	112	-	-	-	-	15,1	8,7	-
-	EVMS1,5 23/5.5	7,5	5,5	218,0	206,0	196,0	183,0	159,0	117,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	-
-	EVMS1,5 25/5.5	7,5	5,5	237,0	224,0	213,0	199,0	173,0	127,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	-
-	EVMS1,5 27/5.5	7,5	5,5	256,0	242,0	230,0	215,0	186,0	138,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	-

## Wymiary Ebara EVMS 3



## Dane silnika Ebara EVMS 5

### DANE SILNIKÓW 1-FAZOWYCH



### DANE SILNIKÓW 3-FAZOWYCH



## Kasetowe uszczelnienie wału EVMS



\*Strony w tabeli odnoszą się do cennika Ebara 2023 r.