

Pompa pozioma Lowara CEA - stal nierdzewna AISI 316



Dane techniczne

Producent: **Lowara**
Zakres wydatku [m³/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Gwarancja producenta: **Lowara**
Wykonanie wirnika: **nie**
Ilość wirników (stopni) pompy: **1-stopniowe**
Wykonanie obudowy pompy: **Stal nierdzewna AISI 316**

Pompa pozioma Lowara CEA - stal nierdzewna AISI 316

Pompy z serii CEA to kompaktowe jednostopniowe odśrodkowe poziome pompy z pojedynczym wirnikiem, wykonane ze stali nierdzewnej AISI 316L. Szeroki zakres zastosowania pomp CEA w aplikacjach przemysłowych oraz do użytku domowego.

ZASTOSOWANIE

- Zasilanie w wodę
- Przetłaczanie wody i cieczy chemicznie i mechanicznie nieagresywnych
- Nawodnienia
- Obiegi wody zimnej, gorącej, schłodzonej
- Odwrócona osmoza (z użyciem wody zdemineralizowanej)
- Myjki przemysłowe
- Wody termalne
- Dozowanie chloru w basenach

ZAKRES PRACY:

- Napięcie zasilające: jednofazowe 220-240 V, trójfazowe 3x 230/400 V
- Temperatura tłoczony cieczy: **-10 C do +85 °C**
- Maksymalne ciśnienie robocze: 8 bar
- Stopień ochrony: IP55

Średnice nominalne przyłączy gwintowanych w zależności od typu:

- RP 1
- RP 1 1/4
- RP 1 1/2
- RP 2

CECHY I ZALETY:

- Mocowanie do podłoża
- O-ringi wykonane z NBR
- Wykonanie części ze stali nierdzewnej: 1.4404 (AISI 316L)

W ZESTAWIE ZNAJDUJĄ SIĘ:

- Pompa
- Instrukcja montażu i obsługi

Warianty

MODEL	MAKS. WYDATEK [M3/H]	MAKS. CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	USZCZELNIENIE	WYSYŁKA
CEAM 70/3N/A	Do 5 m3/h	Do 20 m	230 V	Stal nierdz. AISI 316L	Na zamówienie
CEAM 70/5N/A	Do 5 m3/h	Do 30 m	230 V	Stal nierdz. AISI 316L	Na zamówienie
CEAM 80/5N/A	Do 5 m3/h	Do 30 m	230 V	Stal nierdz. AISI 316L	Na zamówienie

Charakterystyki

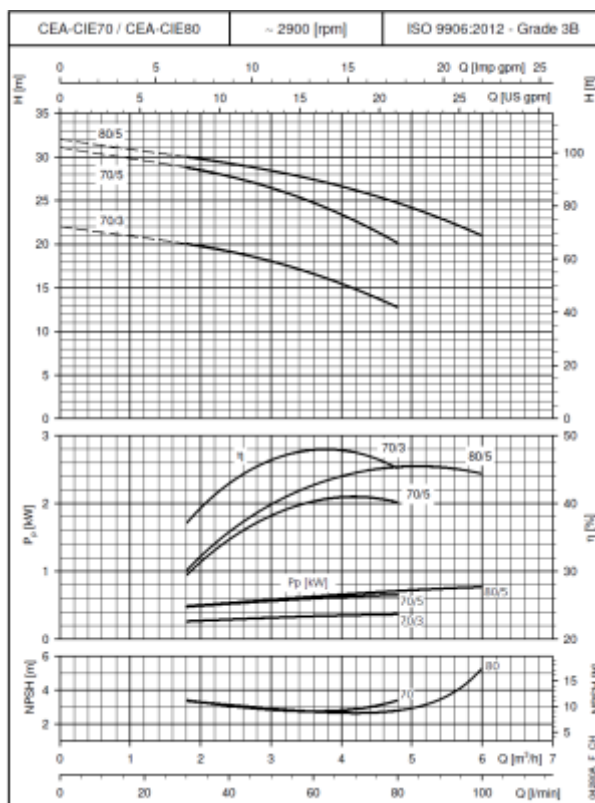
Tabela wartości hydraulicznych pomp Lowara CEA

PUMP TYPE CEA. CIE.	VERSION	MOTOR		ELECTRIC PUMP * 1			MEI II	Q = DELIVERY								
		P ₀ kW	TYPE	* P ₀ kW	220-240V A	380-415V A		l/min m ³ /h	30	40	60	80	100	120	140	160
H = TOTAL HEAD IN METRES OF COLUMN OF WATER																
70/3	1 ~	0,40	SM63BG/1045	0,60	2,72	-	-	22,1	20,0	18,7	16,6	13,8				
70/5		0,55	SM71BG/1055	0,97	4,55	-	-	31,1	28,8	27,2	24,8	21,5				
80/5		0,75	SM71BG/1075	1,07	4,87	-	-	32,1	30,0	28,9	27,4	25,5	23,0			
120/3		0,55	SM71BG/1055	0,91	4,33	-	0,40	22,5			18,9	17,9	16,8	15,5	14,0	12,3
120/5	0,95	SM71BG/1095	1,39	6,24	-	0,40	31,9			25,2	27,0	25,7	24,1	22,4	20,5	17,1
70/3	3 ~	0,40	SM63BG/1045	0,61	2,51	1,45	-	22,1	20,0	18,7	16,6	13,8				
70/5		0,55	SM71BG/1055	0,88	2,86	1,65	-	31,1	28,8	27,2	24,8	21,5				
80/5		0,75	SM80BG/107 PE	0,98	3,08	1,78	-	32,1	30,0	28,9	27,4	25,5	23,0			
120/3		0,55	SM71BG/1055	0,82	2,74	1,58	0,40	22,5			18,9	17,9	16,8	15,5	14,0	12,3
120/5	1,10	SM80BG/111 PE	1,28	4,10	2,37	0,40	31,9			28,2	27,0	25,7	24,1	22,4	20,5	17,1

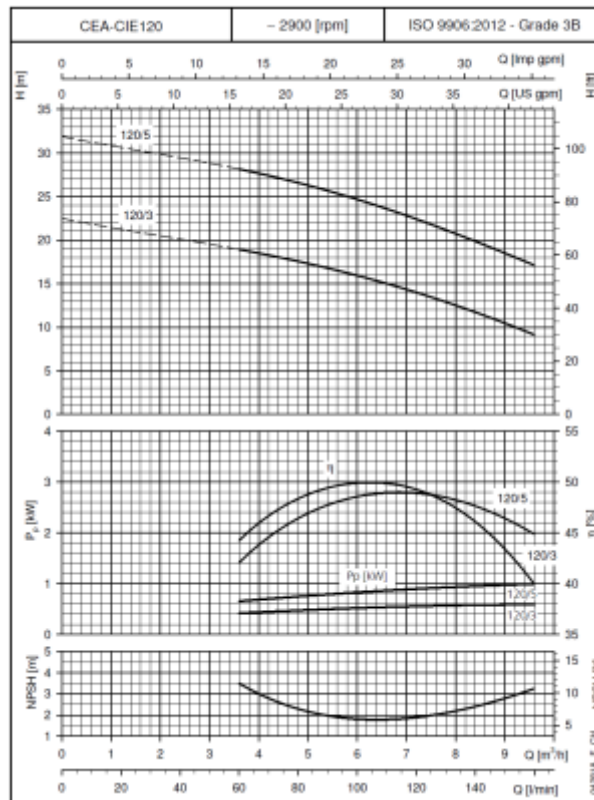
PUMP TYPE CEA. CIE.	VERSION	MOTOR		ELECTRIC PUMP * 1			MEI II	Q = DELIVERY									
		P ₀ kW	TYPE	* P ₀ kW	220-240V A	380-415V A		l/min m ³ /h	120	140	160	180	200	250	300	301	302
H = TOTAL HEAD IN METRES OF COLUMN OF WATER																	
210/2	1 ~	0,75	SM71BG/1075	1,13	5,10	-	0,40	17,7	16,5	16,1	15,6	15,1	14,4	13,8	13,0	12,2	10,4
210/3		1,10	SM80BG/1115	1,48	6,68	-	0,40	20,8	19,7	19,4	19,0	18,6	18,0	17,5	16,8	16,1	14,4
210/4		1,50	SM80BG/1155	1,91	8,60	-	0,40	25,6	24,8	24,5	24,1	23,6	23,0	22,4	21,6	20,8	19,0
210/5		2,20	PLM90CEA-CQ/1225	2,24	10,20	-	0,40	29,0	28,2	27,9	27,5	27,1	26,6	26,0	25,4	24,7	23,1
210/2	3 ~	0,75	SM80BG/107 PE	1,04	3,22	1,86	0,40	17,7	16,5	16,1	15,6	15,1	14,4	13,8	13,0	12,2	10,4
210/3		1,10	SM80BG/111 PE	1,35	4,24	2,45	0,40	20,8	19,7	19,4	19,0	18,6	18,0	17,5	16,8	16,1	14,4
210/4		1,50	SM80BG/115 PE	1,73	5,46	3,15	0,40	25,6	24,8	24,5	24,1	23,6	23,0	22,4	21,6	20,8	19,0
210/5		2,20	PLM90BG/122 E3	2,20	7,35	4,24	0,40	29,0	28,2	27,9	27,5	27,1	26,6	26,0	25,4	24,7	23,1

PUMP TYPE CEA. CIE.	VERSION	MOTOR		ELECTRIC PUMP * 1			MEI II	Q = DELIVERY										
		P ₀ kW	TYPE	* P ₀ kW	220-240V A	380-415V A		l/min m ³ /h	180	200	250	300	350	400	450	480	520	
H = TOTAL HEAD IN METRES OF COLUMN OF WATER																		
370/1	1 ~	1,10	SM80BG/1115	1,49	6,75	-	0,40	16,3	15,5	14,8	13,8	12,6	11,0	9,2				
370/2		1,50	SM80BG/1155	2,05	9,26	-	0,40	20,4			18,7	17,9	16,8	15,5	13,9	12,1		
370/3		2,2	PLM90CEA-CQ/1225	2,49	11,10	-	0,40	24,4			22,5	21,7	20,7	19,5	18,1	16,3	14,3	13,0
370/1	3 ~	1,10	SM80BG/1115 PE	1,40	4,35	2,51	0,40	16,3	15,5	14,8	13,8	12,6	11,0	9,2				
370/2		1,50	SM80BG/115 PE	1,95	5,94	3,43	0,40	20,4			18,7	17,9	16,8	15,5	13,9	12,1		
370/3		2,2	PLM90BG/122 E3	2,45	7,84	4,53	0,40	24,4			22,5	21,7	20,7	19,5	18,1	16,3	14,3	13,0
370/5		3	PLM90BG/130 E3	3,26	10,10	5,86	0,40	30,3			27,9	27,1	26,2	25,0	23,6	22,0	20,2	19,0

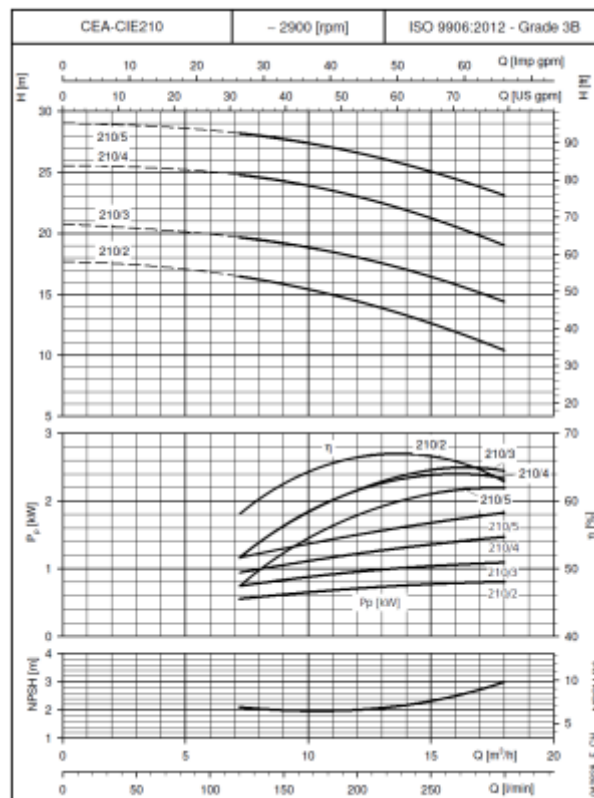
Charakterystyki pomp Lowara CEA



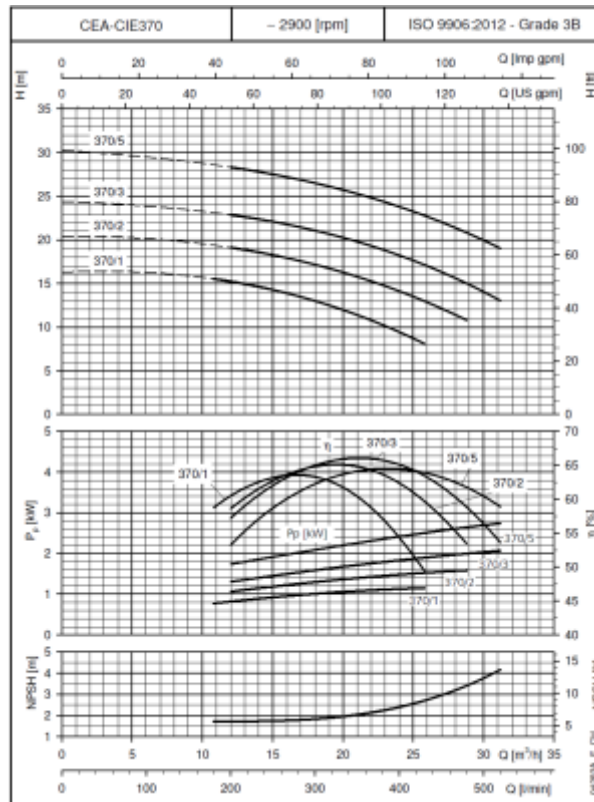
Charakterystyki pomp Lowara CEA



Charakterystyki pomp Lowara CEA



Charakterystyki pomp Lowara CEA



Oznaczenia pomp Lowara CEA

