

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-calpeda-gqsmgqs-50-9-230400v-p-2257.html>



Pompa Calpeda GQSM/GQS 50-9 (230/400V)

Cena brutto	2 700,00 zł
Cena netto	2 195,12 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Producent	CALPEDA

Opis produktu



GQSM/GQS 50-9 - pompy zatapalne z pojedynczym wirnikiem otwartym vortex.

Potrójna impregnacja uzwojenia odporna na wilgoć.
Praca ciągła (z zatopionym silnikiem).

GQS : z pionowym króćcem tłocznym (G 2").

GQV : z poziomym przyłączem kołnierзовym gwintowanym (DN 50 - G 2").

Podwójne mechaniczne uszczelnienie wału w komorze olejowej, w celu ochrony przed sucho-biegiem.

Silnik indukcyjny dwubiegunowy, 50 Hz ($n \approx 2900$ obr/min).

GQV, GQS : trójfazowy 230 V $\pm 10\%$; trójfazowy 400 V $\pm 10\%$; Przewód: H07RN-F, 4G1 mm², długość 10 m, bez wtyczki.
GQVM, GQSM : jednofazowy 230 V $\pm 10\%$, z wyłącznikiem pływakowym i zabezpieczeniem termicznym. Wbudowany kondensator. Przewód: H07RN-F, 3G1 mm², długość 10 m, z wtyczką CEI-UNEL 47166



Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230 lub 400 V (0,75 kW)**
- Wydajność maksymalna - **400 l/min (24 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **8 m (0,8 bar)**
- Maks. głębokość zanurzenia - **5 m**
- Min. głębokość zanurzenia - **275 mm**
- Wartość pH - **6-11**
- Temperatura cieczy do - **35°C**

- Przyłącze - **GW 2"**
- Stopień ochrony - **IP X8**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **15,8 kg**

Materiały

Część	Materiał
Obudowa pompy	Żeliwo GJL 200 EN 1561
Wirnik	
Osiłona silnika	Stal chromo-niklowa 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Pokrywa osłony	
Osiłona obudowy	
Uchwyt	Polipropylen (z ramą ze stali AISI 304)
Wał	Stal chromo-niklowa 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Uszczelnienie mech.: górne dolne	Ceramiczna alumina/Węgiel/NBR
Olej w komorze olejowej	Olej spożywczy lub farmaceutyczny

Wykonanie specjalne na żądanie:

- Inne wielkości napięcia
- Częstotliwość 60 Hz
- Inne niż standardowe uszczelnienia mechaniczne
- Długość przewodu 20 m
- Silnik odpowiedni do pracy z falownikiem
- Pompy trójfazowe z wbudowanym wyłącznikiem pływakowym

Zastosowanie:

- Do ścieków bytowych lub przemysłowych, brudnej wody zawierającej ciała stałe o wielkości ziaren do 50 mm, do cieczy które są kompatybilne z materiałami pompy
- Do opróżniania zbiorników i odwadniania przestrzeni wypełnionych wodą

Dane:

3~			230V 400V		1~		230V Kondensator P1				P2		Q m³/h l/min	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
	A	A			A	µf	Vc	kW	kW	HP		0		50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
GQS 50-8 QGV 50-8	2,6	1,5	GQSM 50-8 GQVM 50-8	4,3	16	450	0,95	0,55	0,75			H m	8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8	-	-	-	-	
GQS 50-9 QGV 50-9	3,1	1,8	GQSM 50-9 GQVM 50-9	4,8	16	450	1,1	0,75	1				9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2	-	-	-	
GQS 50-11 QGV 50-11	4	2,3	GQSM 50-11 GQVM 50-11	6,6	25	450	1,45	0,9	1,2				11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8	-	
GQS 50-13 QGV 50-13	5,2	3	GQSM 50-13 GQVM 50-13	8,4	30	450	1,8	1,1	1,5				12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	
GQS 50-15 QGV 50-15	6,9	4	GQSM 50-15 GQVM 50-15	12	35	450	2,2	1,5	2				15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	

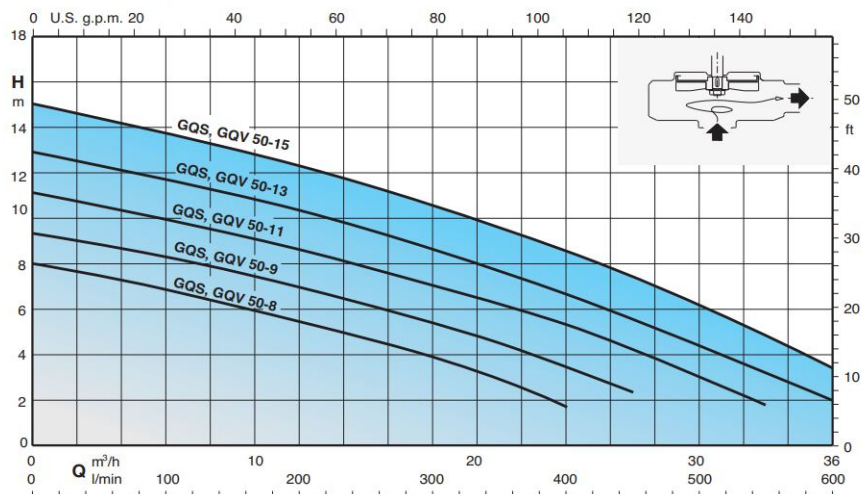
P1 Moc rozruchowa.

P2 Moc znamionowa.

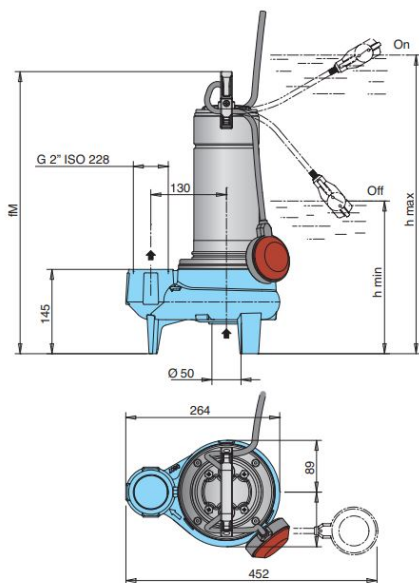
Gęstość $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$.

Lepkość kinematyczna $\nu = \max 20 \text{ mm}^2/\text{sec}$.

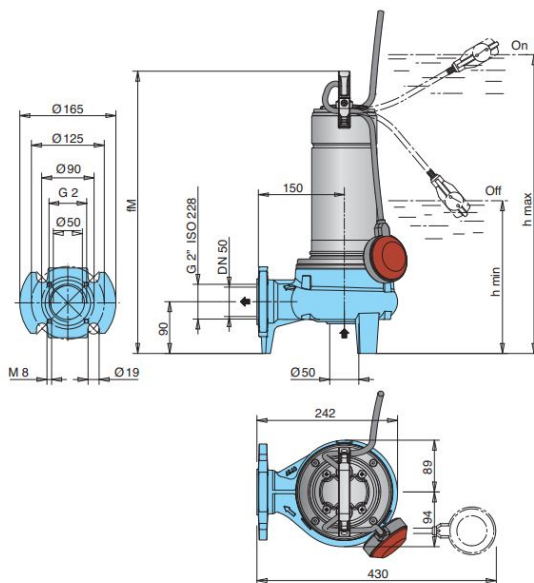
Wykresy charakterystyk $n \approx 2900 \text{ obr/min}$.



Wymiary i waga

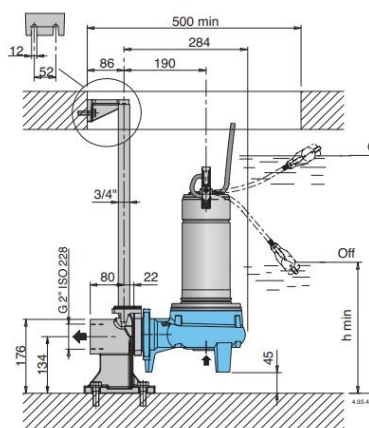


TYP	fM	mm	h max	h min	QGS	QGS ⁽¹⁾
GQS(M) 50-8	460	535	275	14,8	15,8	
GQS(M) 50-9	460	535	275	15	16	
GQS(M) 50-11	485	560	300	15,8	17,8	
GQS(M) 50-13	505	580	320	18,8	20,3	
GQS 50-15	505	580	320	20,3	-	
GQSM 50-15	535	610	350	-	21,8	

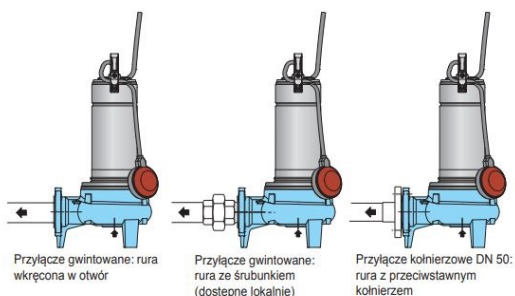
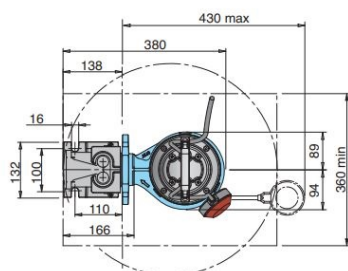
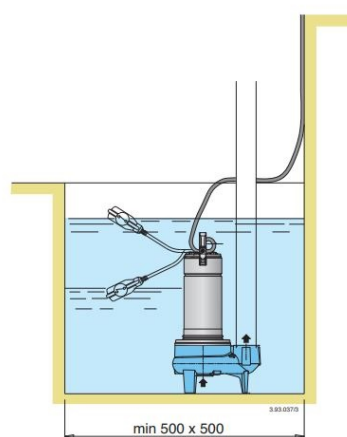


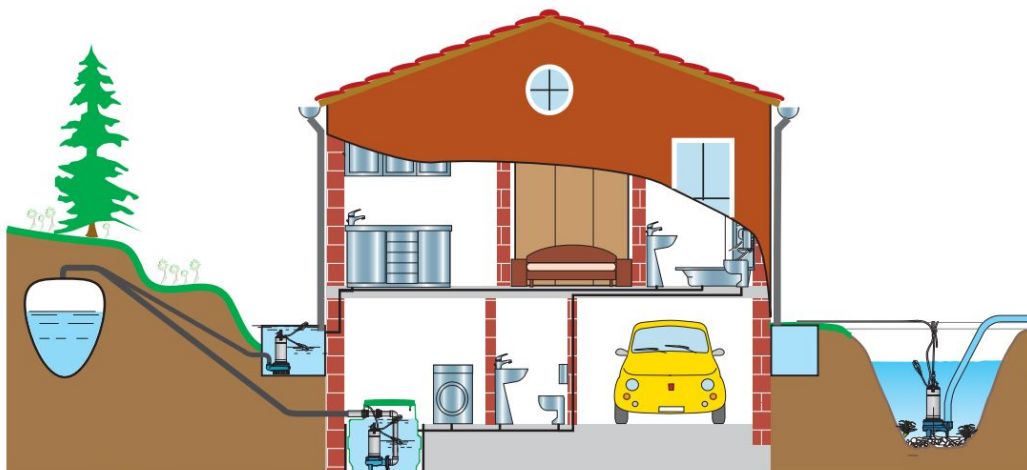
TYP	fM	mm	h max	h min	GQV	GQVM ⁽¹⁾
GQV(M) 50-8	460	535	275	15	16	
GQV(M) 50-9	460	535	275	15,2	16,2	
GQV(M) 50-11	485	560	300	16	18	
GQV(M) 50-13	505	580	320	19	20,5	
GQV 50-15	505	580	320	20,5	-	
GQVM 50-15	535	610	350	-	22	

Przykłady instalacji



TYP	mm	h max	h min
GQV(M) 50-8	580	320	
GQV(M) 50-9	580	320	
GQV(M) 50-11	605	345	
GQV(M) 50-13	625	365	
GQV 50-15	625	365	
GQVM 50-15	655	395	





[>>>więcej](#)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zasilanie: 230V , 400V