

## NOCCHI SSCX

# JEDNOWIRNIKOWA MONOBLOKOWA POMPA ODŚRODKOWA CHARAKTERYZUJĄCA SIĘ SSANIEM OSIOWYM I TŁOCZENIEM PROMIENIOWYM

WIRNIK I DYFUZOR ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI 304, WYSOKA NIEZAWODNOŚĆ DZIAŁANIA, WYSOKA WYDAJNOŚĆ HYDRAULICZNA

Jednowirnikowe pompy odśrodkowe wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304 z zamkniętym silnikiem dwubiegunowym asynchronicznym chłodzonym za pomocą wewnętrznego wentylatora. Zalecane do pompowania czystej wody i cieczy nie agresywnych chemicznie w sektorze domowym, rolniczym i przemysłowym.

### ZASTOSOWANIE

- Instalacje podnoszenia ciśnienia
- Nawadnianie
- Przetaczanie nie agresywnej wody i cieczy
- Ogrodnictwo

### WERSJE

- Standard: Uszczelnienie mechaniczne z Grafitu/Ceramiki i o-rings w NBR
- Specjalna: Uszczelnienie mechaniczne z węgla krzemu i o-rings w Viton

### OGRANICZENIA UŻYCIA

- Rodzaj cieczy: woda i cieczy czyste nie agresywne chemicznie bez zawiesiny stałej
- - Maks. temperatura cieczy: 90°C
- - Maks. ciśnienie robocze: 8 bar (PN8)

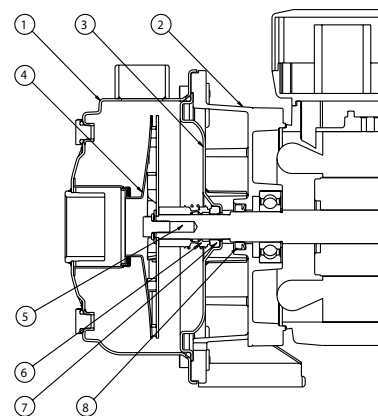
### SILNIK

- O budowie zamkniętej, chłodzony zewnętrznym wentylatorem
- IP55 Stopień ochrony level
- Izolacja klasy F
- Zasilanie jednofazowe z kondensatorem pracy silnika stale aktywnym i wbudowanym zabezpieczeniem termicznym silnika
- Zasilanie trójfazowe z zabezpieczeniem zewnętrznym dostarczonym przez użytkownika
- Prędkość obrotowa 2850obr./min.
- Przeznaczony do pracy ciągłej



### ELEMENTY URZĄDZENIA

	Element	Materiał
1	Obudowa pompy	Stal nierdzewna X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304)
2	Wspornik silnika	Aluminium AISI 12 UNI 5076
3	Obsada uszczelki	Stal nierdzewna X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304)
4	Wirnik	Stal nierdzewna X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304)
5	Wał (część tłoczna)	Stal nierdzewna X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304)
6	Uszczelka mechaniczna zespołu obrotowego (Uszczelnienie mechaniczne)	Grafit lub Węglik krzemu
7	Uszczelka mechaniczna zespołu nieruchomego (Uszczelnienie mechaniczne)	Ceramika lub Węglik krzemu
8	O-rings	NBR 70 Shore lub Viton



# NOCCHI SSCX

JEDNOWIRNIKOWA MONOBLOKOWA POMPA ODŚRODKOWA CHARAKTERYZUJĄCA SIĘ SSANIEM OSIOWYM I TŁOCZENIEM PROMIENIOWYM

WYKRES PRACY POMPY

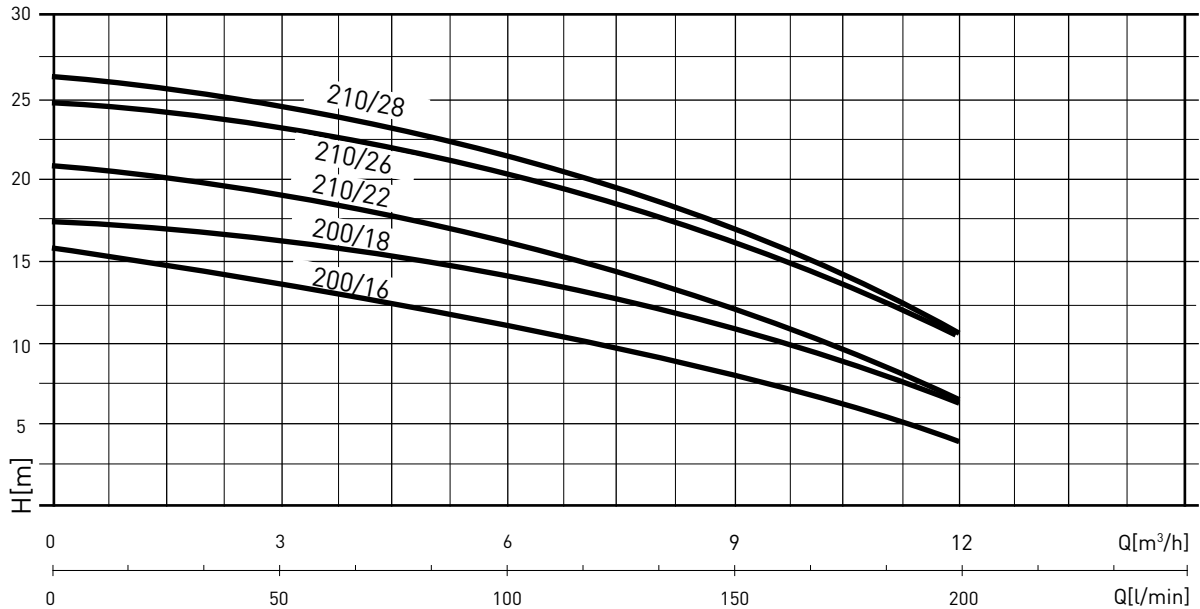


TABELA WYDAJNOŚCI POMPY

MODEL	Moc znamionowa (P2)		Zapotr. mocy (P1)		NAPIĘCIE	I <sub>n</sub> (A)	μF	Q	L/1' m³/h	0	20	40	80	120	160	200
	HP	kW	HP	kW						0	1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12
SSCX 200/16M SSCX 200/16T	0,75	0,55	1	0,75	1 - 230 V 3 - 230 ÷ 400 V	3,5 3,1-1,8	12,5	m.c.a. / m.c.w.	16	14,5	14	12,5	9,5	6,5	4	
SSCX 200/18M SSCX 200/18T	1	0,75	1,2	0,9	1 - 230 V 3 - 230 ÷ 400 V	4 3,1-1,8	16		18	17	16	15	13	10,5	6	
SSCX 210/22M SSCX 210/22T	1,15 1,1	0,85 0,8	1,5 1,4	1,1 1,05	1 - 230 V 3 - 230 ÷ 400 V	4,9 3,8-2,2	25		21,5	20	19	17	15	11	6	
SSCX 210/26M SSCX 210/26T	1,35	1	1,9	1,4	1 - 230 V 3 - 230 ÷ 400 V	6,7 5-2,9	25		25,5	24	23	21,5	19	15,5	10	
SSCX 210/28M SSCX 210/28T	1,5 1,4	1,1 1,05	2,1 2	1,55 1,5	1 - 230 V 3 - 230 ÷ 400 V	7,3 5,6-3,2	25		27	25,5	24,5	23	19,5	16	10	

TABELA WYMIARÓW I MAS

MODEL	Wymiary mm.							Waga [Kg]
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	
SSCX 200/16	320	240	50,5	210	105	1" 1/4	1"	8,7
SSCX 200/18	320	240	50,5	210	105	1" 1/4	1"	9,5
SSCX 210/22	350	250	50,5	210	105	1" 1/4	1"	12,1
SSCX 210/26	350	250	50,5	210	105	1" 1/4	1"	13,6
SSCX 210/28	350	250	50,5	210	105	1" 1/4	1"	13,8

