

NOCCHI MULTINOX-XC

WIELOSTOPNIOWE, ODŚRODKOWE POMPY

WYSOKIE CIŚNIENIE HYDRAULICZNE I DUŻA WYDAJNOŚĆ, MINIMALNY POBÓR ENERGII, CICA PRACA

Seria MULTINOX-XC to poziome wielostopniowe pompy odśrodkowe.

SILNIK

- O budowie zamkniętej, chłodzony zewnętrznym wentylatorem
- Stopień ochrony IP44
- 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 2850 obr./min.
- Przeznaczony do pracy ciągłej

ZASTOSOWANIE

- Instalacje podnoszenia ciśnienia
- Instalacje przeciwpożarowe
- Instalacje mycia i płukania

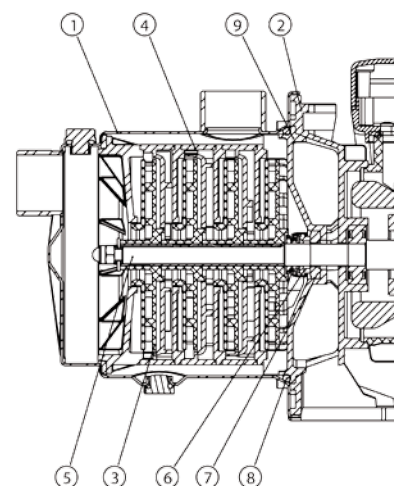
OGRANICZENIA UŻYCIA

- Rodzaj cieczy: czysta woda, bez zanieczyszczeń stałych lub powodujących ścieranie wewnętrznych części urządzenia
- Maksymalna dopuszczalna temperatura cieczy 50°C
- Maksymalna zalecana wysokość ssania wynosi 6m z zaworem stopowym
- Maksymalne ciśnienie robocze 7bar



ELEMENTY URZĄDZENIA

Element		Materiał
1	Obudowa pompy	X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304) Stal nierdzewna
2	Wspornik silnika	Odlew aluminiowy
3	Wirnik	Tworzywo sztuczne with X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304) Pierścień regulacyjny ze stali nierdzewnej
4	Dyfuzor	Tworzywo sztuczne
5	Wał (część tłoczna)	X5 CrNi 18-10 EN1.4301 (AISI 304) Stal nierdzewna
6	Uszczelnienie mechaniczne	Grafit
7	Cierna powierzchnia stykowa	Ceramika
8	O-rings	NBR 70 shore
9	Obsada uszczelki	GNF 2V Noryl



NOCCHI MULTINOX-XC

WIELOSTOPNIOWE, ODŚRODKOWE POMPY

WYKRES PRACY POMPY

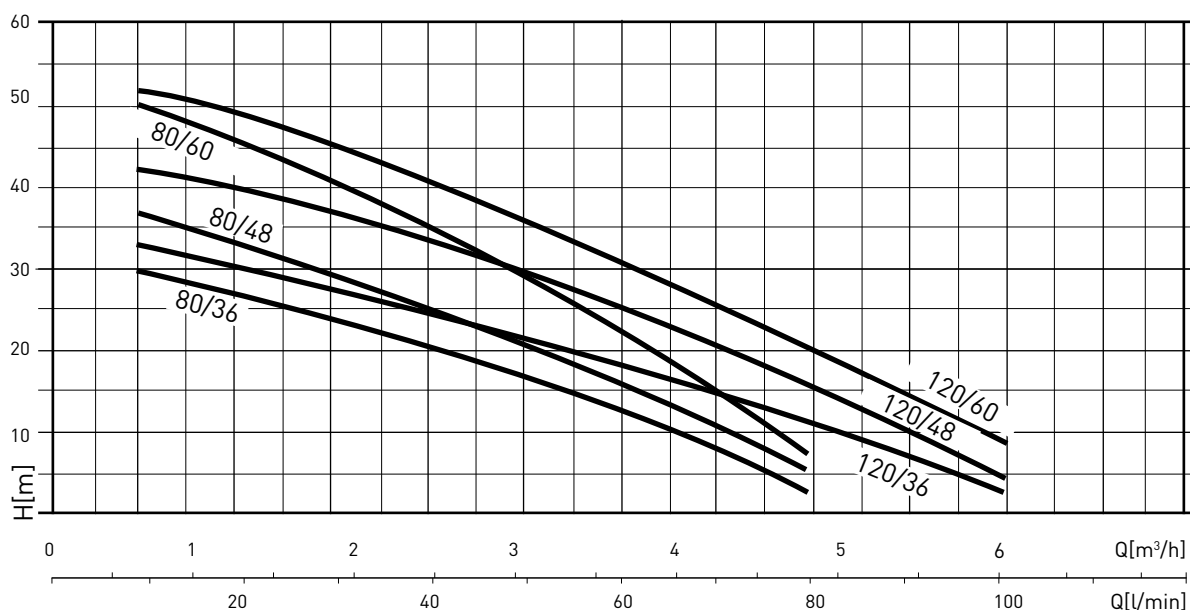


TABELA WYDAJNOŚCI POMPY

MODEL	Moc znamionowa (P2)		Zapotr. mocy (P1)		NAPIĘCIE	I_n (A)	μF	Q	L/1'	10	20	30	40	50	60	80	100
	HP	kW	HP	kW					m^3/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6
MULTINOX-XC 80/36M MULTINOX-XC 80/36T	0,58	0,43	0,87	0,65	1 ~ 230 V 3 ~ 230 ÷ 400 V	2,9 23, - 1,3	12,5	m.c.a. / m.c.w.	30	27	24	21	17	13	3		
MULTINOX-XC 80/48M MULTINOX-XC 80/48T	0,75	0,55	1,1	0,8	1 ~ 230 V 3 ~ 230 ÷ 400 V	3,7 3 - 1,7	12,5		37	34	30	25	21	15	4		
MULTINOX-XC 80/60M MULTINOX-XC 80/60T	1,1	0,8	1,5	1,1	1 ~ 230 V 3 ~ 230 ÷ 400 V	4,5 3,2 - 1,8	20		50	46	42	36	30	22	7		
MULTINOX-XC 120/36M MULTINOX-XC 120/36T	0,75	0,55	1,1	0,8	1 ~ 230 V 3 ~ 230 ÷ 400 V	3,7 3,2 - 1,8	12,5		33	31	29	26	22	19	10	2	
MULTINOX-XC 120/48M MULTINOX-XC 120/48T	1,1	0,75	1,5	1,1	1 ~ 230 V 3 ~ 230 ÷ 400 V	4,5 3,3 - 2	16		42	39	37	34	30	25	15	4	
MULTINOX-XC 120/60M MULTINOX-XC 120/60T	1,2	0,9	1,8 1,67	1,35 1,25	1 ~ 230 V 3 ~ 230 ÷ 400 V	6 3,8 - 2,2	20		53	49	47	42	38	32	20	7	

TABELA WYMIARÓW I MAS

MODEL	Wymiary mm.							Waga (Kg)
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	
MULTINOX-XC 80/36	129	348	99	195	176	1"	1"	7,5
MULTINOX-XC 80/48	129	348	99	195	176	1"	1"	8
MULTINOX-XC 80/60	129	392	99	205	176	1"	1"	11
MULTINOX-XC 120/36	129	370	99	205	176	1"	1"	9
MULTINOX-XC 120/48	129	370	99	205	176	1"	1"	10
MULTINOX-XC 120/60	129	392	99	205	176	1"	1"	11

