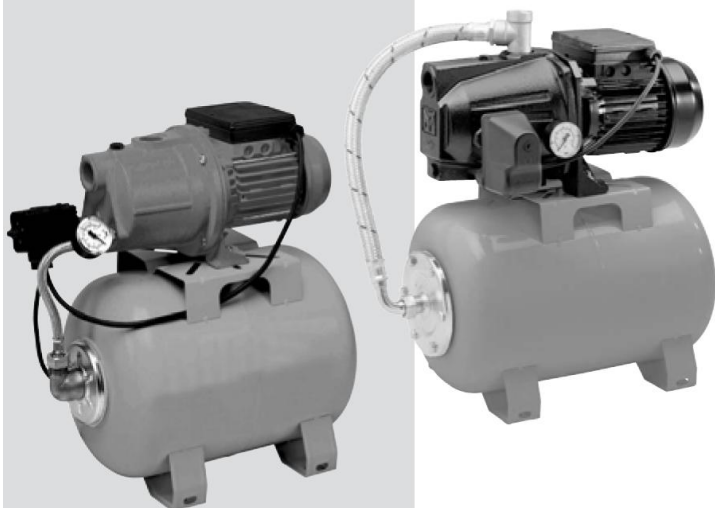




WATERPRESS

Zestawy podnoszenia ciśnienia WATERPRESS składają się z pomp odśrodkowych samozasysających typu JET. Są dostarczane w stanie oprzewodowanym, przetestowanym i w komplecie ze zbiornikiem wyrównawczym 24l. Gotowe do użytkowania.



Zastosowania

- Pompowanie i rozdzielanie wody w instalacjach domowych
- Instalacje podnoszenia ciśnienia
- Instalacje myjni i nawadniania

Ograniczenia użytkowania

- Rodzaj cieczy: czysta woda bez zawartości zawiesiny stałej lub cząstek powodujących ścieranie
- Maksymalna temperatura cieczy 50° C
- Maksymalna wysokość ssania wynosi 8m z zaworem stopowym
- Maksymalne ciśnienie robocze 6 bar

Cechy konstrukcyjne

- Presostat (max 6 bar) kalibrowany na: min 2 - max 3 bar
- Manometr (6 bar)
- Złączka 3-drożna mosiężna chromowana (model Waterpress 70/50)
- 24Lt zbiornik wyrównawczy malowany z wymienną membranę gumową dostosowaną do kontaktu ze środkami spożywczymi.
- Przewód giętki do podłączenia wody
- Kabel zasilający 1,5 m H05 RN-F z wtyczką

Silnik

- O budowie zamkniętej, chłodzony zewnętrznym wentylatorem
- Stopień ochrony IP44
- Klasa izolacji F
- Zasilanie jednofazowe ze stałe aktywnym kondensatorem pracy silnika
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojenie silnika
- Prędkość obrotowa 2850 obr./min.
- Dostosowany do pracy ciągłej

Cechy konstrukcyjne

Komponent	Materiał	
	WATERPRESS 40/40 - 60/50	WATERPRESS 70/50
Obudowa pompy	Żeliwo EN GJL 200 (wcześniej G20)	Żeliwo EN GJL 200 (wcześniej G20)
Wspornik silnika	Aluminium	Żeliwo EN GJL 200 (wcześniej G20)
Wirnik	Tworzywo sztuczne z pierścieniem regulacyjnym ze stali nierdzewnej X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Tworzywo sztuczne
Dyfuzor Rurka Venturi i dysza	Monoblok z tworzywa sztucznego	Tworzywo sztuczne
Walek silnika	Stal nierdzewna X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Stal nierdz. X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)
Uszczelnienie mechaniczne	Grafit	Grafit
Cierna powierzchnia stykowa	Ceramika	Ceramika
O-ring	NBR - 70 Shore	NBR - 70 Shore

WYKRES PRACY POMPY

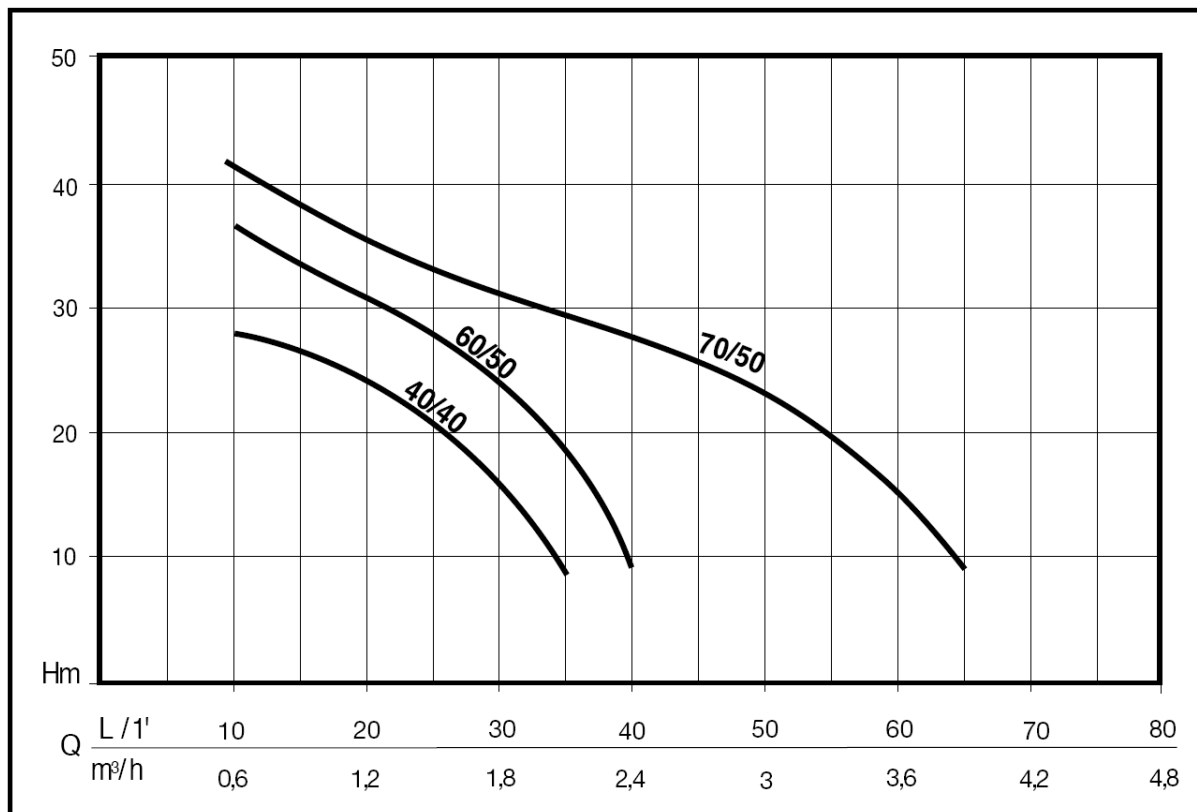


TABELA WYDAJNOŚCI POMPY

KOD	MODEL	Moc znamionowa		Zapotr. mocy		NAPIĘCIE (V)	Amp.	µF.	Q	Wysokość tłoczenia w m							
		KM	kW	KM	kW					0	10	20	30	40	50	60	70
N5209780	WATERPRESS 40/40	0,5	0,37	0,8	0,6	1 ~ 220 + 240 V	3	6	Wysokość tłoczenia w m	41	28	21	8				
N5209160	WATERPRESS 60/50	0,75	0,55	1,1	0,8	1 ~ 220 + 240 V	4	10		46	36	31	24	9	4		
N5209730	WATERPRESS 70/50	1,36	1	1,5	1,1	1 ~ 220 + 240 V	5	16		49	41	36	32	28	25	15	3

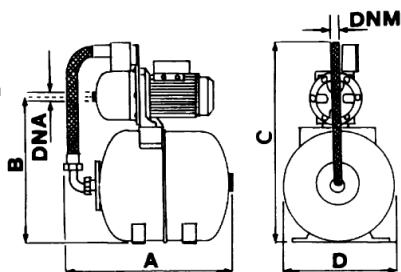


TABELA WIELKOŚCI I CIĘŻARÓW

Model	Wymiary mm						Ciężar kg
	A	B	C	D	DNA	DNM	
WATERPRESS 40/40	510	430	470	260	1" F /gw.wewn/	1" F /gw.wewn/	13,7
WATERPRESS 60/50	510	430	470	260	1" F /gw.wewn/	1" F /gw.wewn/	14,5
WATERPRESS 70/50	520	460	550	315	1" F /gw.wewn/	1" F /gw.wewn/	22,3