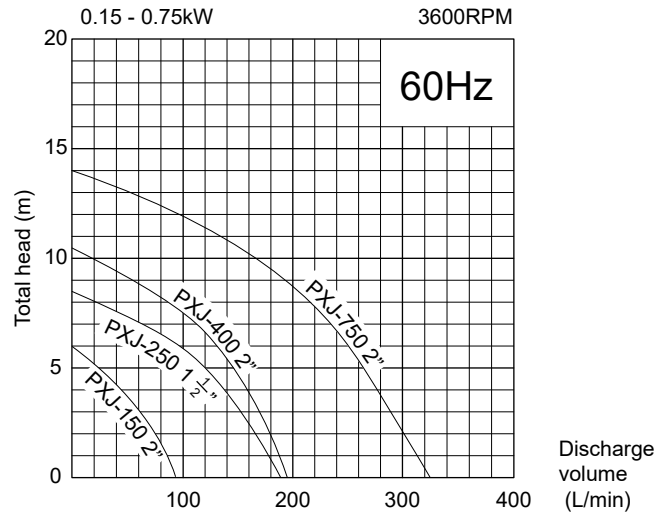
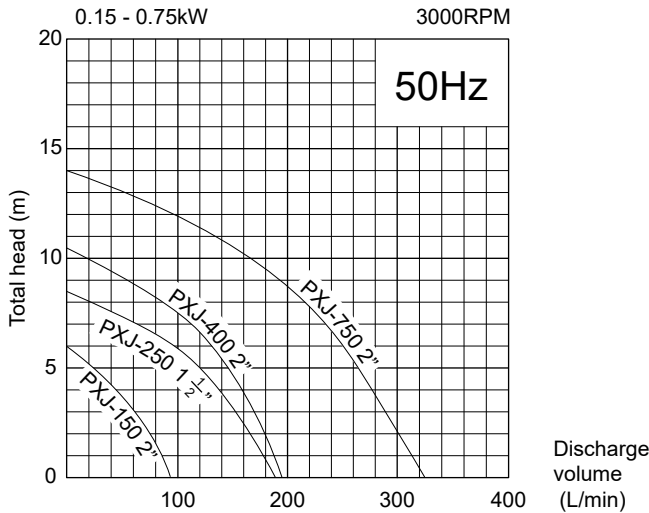


KOSHIN

SUBMERSIBLE PUMP SPECIFICATIONS

MODEL : PXJ-150, -250, -400, -750

PERFORMANCE CURVE



SPECIFICATIONS

MODEL			PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750
PUMP	Connection dia	mm	15,20,25	40	50	50
		inch	1,3/4,1/2	1 1/2	2	2
	Total head	m	6.0	8.5	10.5	14.0
		ft	19.5	27.5	34.0	45.5
Discharge volume	L/min	95	190	195	325	
	GPH	1500	3010	3090	5150	
MOTOR	Voltage	V	220	220	220	220
	Frequency	Hz	50	50	50	50
	Rated current	A	1.4	1.9	2.8	5.5
	Output	W	150	250	400	750
	Consumption	W	300	450	600	1200
Applicable liquids	Consistency		Clear water *1	Sandy and muddy water (suspended solids) *2		
	Suspended solid percentage		-	10% *3		
	Max. solids size	mm	-	6	6	6
inch		-	0.2	0.2	0.2	
Net weight (without cable)	kg	3.5	11.0	12.0	17.0	
	lbs	7.7	24.2	26.4	27.4	
Standard accessories *4			Hose coupling			

*1 Clear water refers to water-supply water, well-water with no heavy filth (such as slit, clay, heavy mud). Please do not use the pump for drinking water.

*2 Sandy and muddy water (suspended solids) are defined as debris "floating" within the water.

*3 If the suspended solid percentage is higher, premature wear and failure will occur. To properly pump water with any debris, any solids must be in a suspension.

*4 Accessories may differ depending on model.

1) Make sure that the liquid in which the pump is used meets the following conditions.

Temperature: 5-40°C (41-104F°)

Do not use the pump in liquid that is combustible, flammable, or volatile, or with liquid containing oil, pharmaceuticals, salt, strong alkali, or strong acid.

2) Make sure that power supply meets the following conditions.

Voltage:±10% Frequency:±1%

If both the voltage and frequency fluctuate, the power supply must be within half of these tolerances.

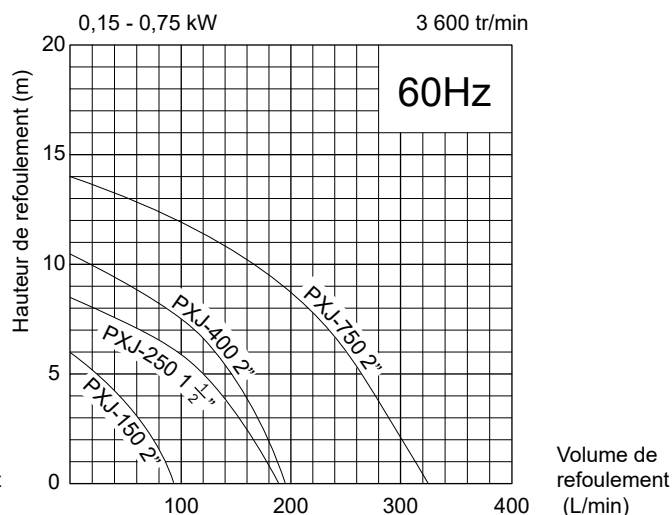
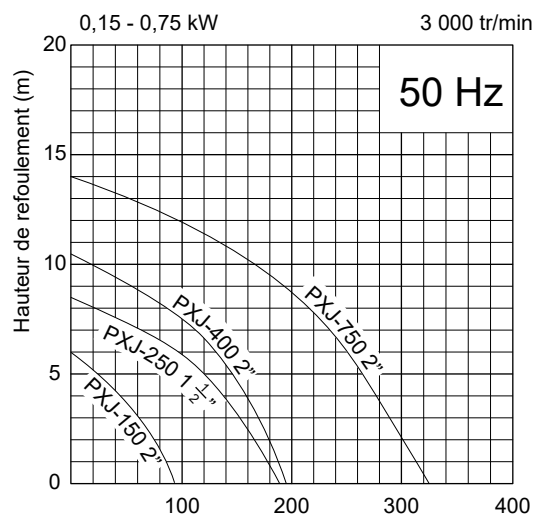
Before use : Make sure that the model type, frequency, and voltage of the pump are correct. (Refer to the model number plate)

KOSHIN

POMPE SUBMERSIBLE SPÉCIFICATIONS

MODÈLE : PXJ-150, -250, -400, -750

COURBE DE PERFORMANCE



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750
POMPE	Diamètre du raccord	mm	15,20,25	40	50
		pouce	1,3/4,1/2	1 1/2	2
	Hauteur de refoulement	m	6,0	8,5	10,5
		ft	19,5	27,5	34,0
	Volume de refoulement	L/min	95	190	195
		GPH	1 500	3 010	3 090
MOTEUR	Tension	V	220	220	220
	Fréquence	Hz	50	50	50
	Courant nominal	A	1,4	1,9	2,8
	Puissance	W	150	250	400
	Consommation	W	300	450	600
Liquides compatibles	Consistance		Eau claire *1	Eau sablonneuse et boueuse (solides en suspension) *2	
	Pourcentage de solides en suspension		-	10 % *3	
	Taille max. des solides	mm	-	6	6
Poids net (sans câble)		kg	3,5	11,0	12,0
		lbs	7,7	24,2	26,4
Accessoires standard *4			Flexible de raccordement		

*1 L'eau claire désigne l'eau d'approvisionnement, l'eau de puits sans impuretés importantes (telles que de la vase, de l'argile, de la boue compacte).
Veuillez ne pas utiliser la pompe pour l'eau potable.

*2 Une eau sablonneuse et boueuse (solides en suspension) désigne une eau contenant des débris qui « flottent ».

*3 Si le pourcentage de solides en suspension est plus élevé, une usure prématurée ou un endommagement peuvent se produire.
Pour pomper correctement de l'eau contenant des débris, tous les solides doivent se trouver en suspension.

*4 Les accessoires peuvent être différents selon le modèle.

1) Assurez-vous que le liquide traité par la pompe est conforme aux conditions suivantes.

Température : 5-40 °C (41-104 F°)

N'utilisez pas la pompe avec des liquides combustibles, inflammables ou explosifs, ni avec des liquides contenant du pétrole, des produits pharmaceutiques, du sel, ou fortement alcalins ou acides.

2) Assurez-vous que l'alimentation électrique est conforme aux conditions suivantes.

Tension : ±10 % Fréquence : ±1 %

Si la tension et la fréquence sont sujets à variations, les plages de tolérance applicables à l'alimentation électrique sont divisées par deux.

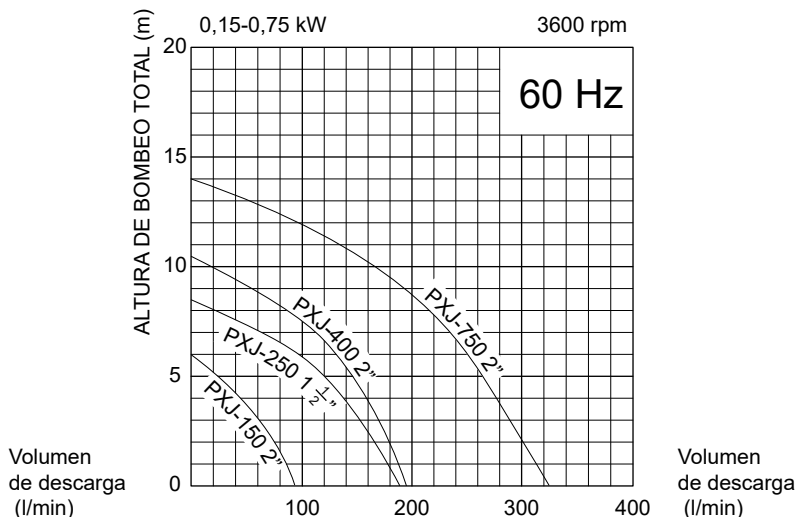
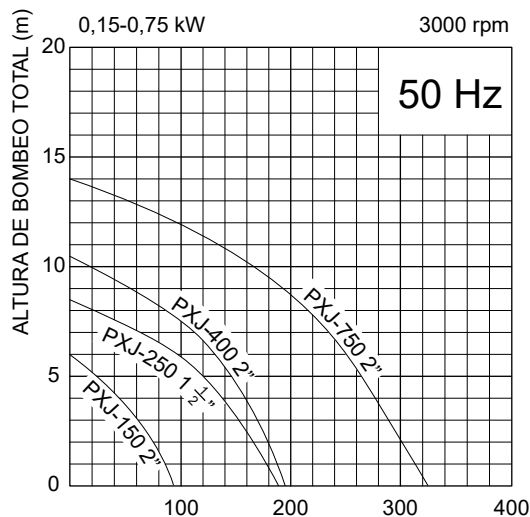
Avant utilisation : Assurez-vous que le type de modèle, la fréquence et la tension de la pompe sont corrects. (se référer à la plaque d'identification du modèle)

KOSHIN

BOMBA SUMERGIBLE ESPECIFICACIONES

MODELO: PXJ-150, -250, -400, -750

CURVA DE RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES

MODELO			PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750
BOMBA	Diámetro de empalme	mm	15,20,25	40	50	50
		pulg.	1,3/4, 1/2	1 1/2	2	2
	Altura de bombeo	m	6,0	8,5	10,5	14,0
		pies	19,5	27,5	34,0	45,5
Volumen de descarga	L/min	95	190	195	325	
	GPH	1500	3010	3090	5150	
MOTOR	Tensión	V	220	220	220	220
	Frecuencia	Hz	50	50	50	50
	Corriente nominal	A	1,4	1,9	2,8	5,5
	Prestaciones	W	150	250	400	750
	Consumo	W	300	450	600	1200
Líquidos aplicables	Consistencia		Agua limpia *1		Agua arenosa y fangosa (sólidos en suspensión) *2	
	Porcentaje de sólidos en suspensión		-		10 % *3	
	Tamaño máximo de los sólidos	mm	-	6	6	6
pulg.		-	0,2	0,2	0,2	
Peso neto (sin cable)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0	
	lbs	7,7	24,2	26,4	27,4	
Accesorios estándares *4			Empalme de manguera			

*1 Agua limpia hace referencia a agua para abastecimiento o a agua de pozo que no contiene suciedad importante (como, por ejemplo, sedimentos, arcilla o fango). No utilice la bomba para agua potable.

*2 El agua arenosa y fangosa, es decir, los sólidos en suspensión, se definen como residuos que «flotan» en el agua.

*3 Si el porcentaje de sólidos en suspensión es mayor, se producirá un desgaste prematuro y dará lugar a fallos. Para bombear agua con cualquier tipo de residuos correctamente, los sólidos que haya deben estar en suspensión.

*4 Los accesorios pueden diferir en función del modelo.

1) Asegúrese de que el líquido en el que se va a utilizar la bomba cumple las condiciones siguientes.
Temperatura: 5-40 °C (41-104 F°)

No utilice la bomba con líquidos combustibles, inflamables o volátiles o con líquidos que contengan aceite, productos farmacéuticos, sal, gases alcalinos o ácidos fuertes.

2) Asegúrese de que el suministro eléctrico cumple las condiciones siguientes.

Tensión: $\pm 10\%$ Frecuencia: $\pm 1\%$

Si la tensión y la frecuencia fluctúan, las tolerancias del suministro eléctrico se reducirán a la mitad.

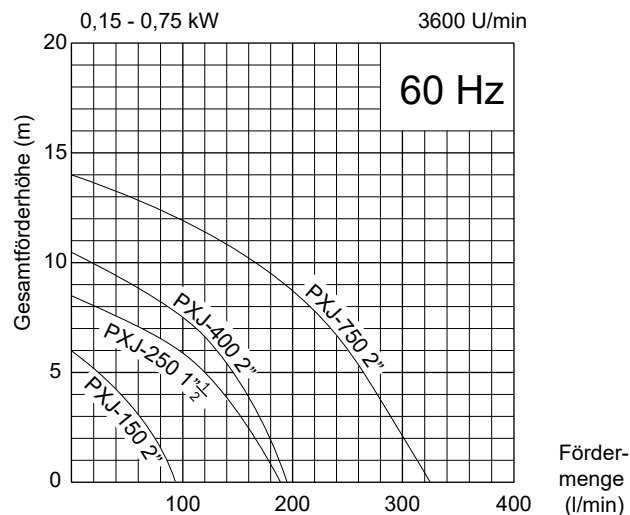
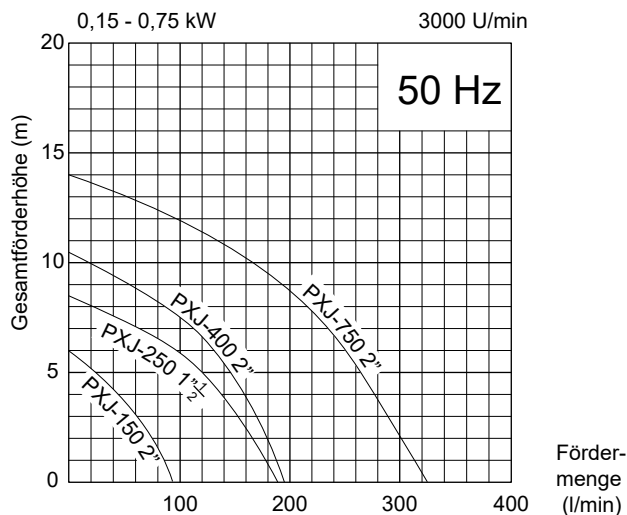
Antes del uso : Asegúrese de que el tipo de modelo, la frecuencia y la tensión de la bomba son correctos. (Consulte la placa de número de modelo).

KOSHIN

TAUCHPUMPE TECHNISCHE DATEN

MODELL: PXJ-150, -250, -400, -750

LEISTUNGSKURVE



TECHNISCHE DATEN

MODELL		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750	
PUMPE	Anschlussdurchmesser	mm 15, 20, 25	40	50	50	
		Zoll 1,3/4, 1/2	1 1/2	2	2	
	Gesamtförderhöhe	m	6,0	8,5	10,5	14,0
		ft	19,5	27,5	34,0	45,5
Fördermenge	l/min	95	190	195	325	
	GPH	1500	3010	3090	5150	
MOTOR	Spannung	V	220	220	220	220
	Frequenz	Hz	50	50	50	50
	Nennstrom	A	1,4	1,9	2,8	5,5
	Leistung	W	150	250	400	750
	Verbrauch	W	300	450	600	1200
Geeignete Flüssigkeiten	Konsistenz	Klares Wasser *1		Sandiges und schlammiges Wasser (Schwebstoffe) *2		
	Schwebstoffanteil	-				10 % *3
	Max. Korngröße	mm	-	6	6	6
Zoll		-	0,2	0,2	0,2	
Nettogewicht (ohne Kabel)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0	
	lbs	7,7	24,2	26,4	27,4	
Standardzubehör *4		Schlauchkupplung				

*1 Klares Wasser bezieht sich auf Wasser der Wasserversorgung, Brunnenwasser ohne starke Verschmutzung (z. B. Schlack, Lehm, zäher Schlamm).

Bitte verwenden Sie die Pumpe nicht für Trinkwasser.

*2 Sandiges und schlammiges Wasser (Schwebstoffe) ist definiert durch Verunreinigungen, die im Wasser „schweben“.

*3 Ein höherer Schwebstoffanteil führt zu vorzeitigem Verschleiß und einem Ausfall der Pumpe. Damit Wasser mit Verunreinigungen ordnungsgemäß gepumpt werden kann, müssen Feststoffe in Suspension gehalten werden.

*4 Zubehör kann nach Modell variieren.

1) Die zu pumpende Flüssigkeit muss folgende Bedingungen erfüllen.

Temperatur: 5-40 °C (41-104 °F)

Pumpe nicht für Flüssigkeiten verwenden, die brennbar, entflammbar oder flüchtig sind oder die Öl, Pharmazeutika, Salz, starke Laugen oder starke Säuren enthalten.

2) Die Stromversorgung muss folgende Bedingungen erfüllen.

Spannung: $\pm 10\%$ Frequenz: $\pm 1\%$

Wenn sowohl Spannung als auch Frequenz schwanken, gilt die Hälfte dieser Toleranzen für die Stromversorgung.

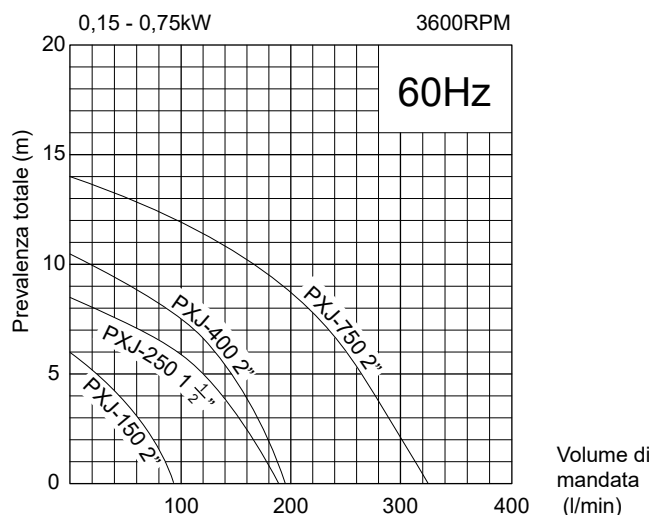
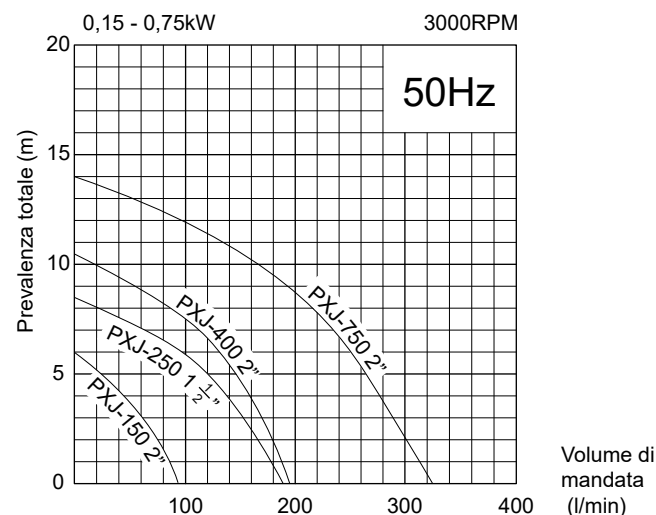
Vor dem Gebrauch : Stellen Sie sicher, dass Modelltyp, Frequenz und Spannung der Pumpe korrekt sind. (Siehe Typenschild)

KOSHIN

POMPA SOMMERSA SPECIFICAZIONI

MODELLO: PXJ-150, -250, -400, -750

CURVA PRESTAZIONALE



SPECIFICAZIONI

MODELLO		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750	
SOMMERSA	Diametro del raccordo	mm 15,20,25	40	50	50	
		poll. 1,3/4,1/2	1 1/2	2	2	
	Prevalenza totale	m 6,0	8,5	10,5	14,0	
		piedi 19,5	27,5	34,0	45,5	
	Volume di mandata	l/min 95	190	195	325	
		GPH 1500	3010	3090	5150	
MOTORE	Tensione	V 220	220	220	220	
	Frequenza	Hz 50	50	50	50	
	Corrente nominale	A 1,4	1,9	2,8	5,5	
	Potenza	W 150	250	400	750	
	Consumo	W 300	450	600	1200	
Liquidi applicabili	Consistenza	Acqua limpida *1		Acqua contenente sabbia e fango (solidi sospesi) *2		
	Percentuale di solidi sospesi	-		10% *3		
	Granulometria solidi max	mm	-	6	6	6
		poll.	-	0,2	0,2	0,2
Peso netto (senza cavo)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0	
	lbs	7,7	24,2	26,4	27,4	
Accessori standard *4		Raccordo per tubo				

*1 Con "acqua limpida" si intende acqua proveniente dalla rete idrica oppure da un pozzo, nonché priva di sporcizia pesante (quale, ad esempio, sabbia, argilla, fango pesante).

Non utilizzare la pompa con acqua potabile.

*2 I solidi sospesi (nell'acqua contenente sabbia e fango) vengono definiti detriti "galleggianti" nell'acqua.

*3 Percentuali di solidi sospesi più elevate comporteranno un'usura e danni prematuri. Per un corretto pompaggio dell'acqua con qualsiasi detrito, tutti i solidi devono trovarsi in una sospensione.

*4 Gli accessori potrebbero variare in base al modello.

1) Accertarsi che il liquido all'interno del quale viene utilizzata la pompa soddisfi le seguenti condizioni.

Temperatura: 5-40°C (41-104°F)

Non utilizzare la pompa in liquidi combustibili, infiammabili o volatili, oppure con liquidi contenenti olio, farmaci, sali, alcali forti o acidi forti.

2) Accertarsi che l'alimentazione elettrica soddisfi le seguenti condizioni.

Tensione: ±10% Frequenza: ±1%

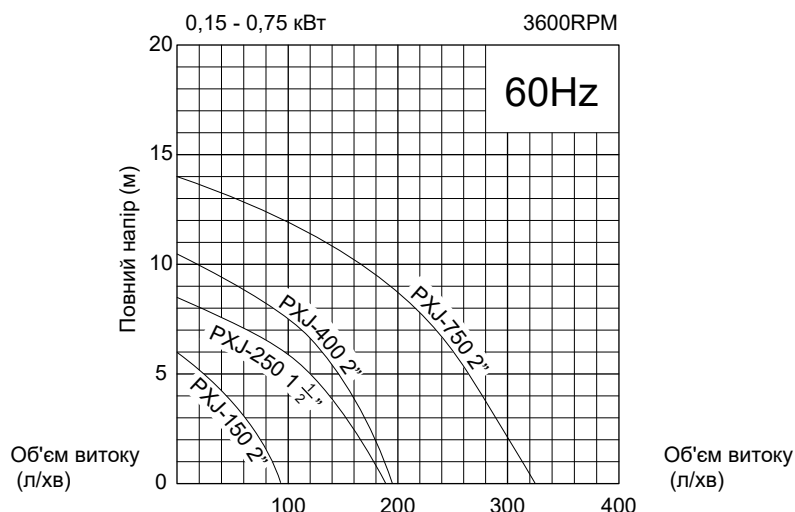
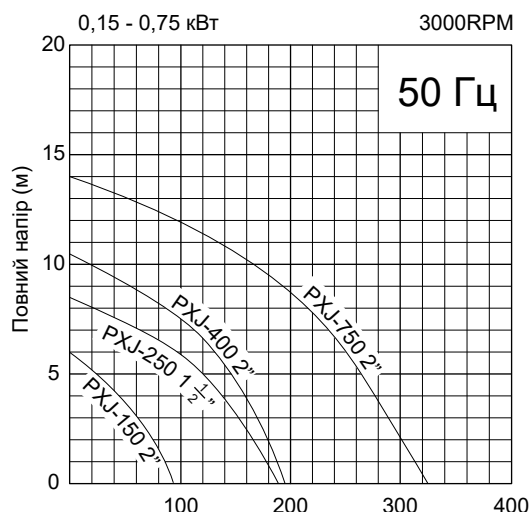
Se la fluttuazione interessa sia la tensione che la frequenza, tali tolleranze (entro le quali l'alimentazione elettrica dovrà rientrare) saranno da dimezzare.

Prima dell'utilizzo : Accertarsi che il tipo del modello, la frequenza e la tensione della pompa siano corretti. (Fare riferimento alla targhetta del modello)

ЗАНУРЮВАЛЬНИЙ НАСОС ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ : PXJ-150, -250, -400, -750

ДІАГРАМА РОБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИК



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750	
НАСОС	Діам. підключення	мм	15,20,25	40	50	50
		дюйми	1,3/4,1/2	1 1/2	2	2
	Повний напір	м	6,0	8,5	10,5	14,0
		фути	19,5	27,5	34,0	45,5
Об'єм витoku	л/хв	95	190	195	325	
	гал/год	1500	3010	3090	5150	
ДВИГУН	Напруга	В	220	220	220	220
	Частота	Гц	50	50	50	50
	Номінальний струм	А	1,4	1,9	2,8	5,5
	Вихідна потужність	Вт	150	250	400	750
	Споживання	Вт	300	450	600	1200
Придатні рідини	Консистенція		Чиста вода *1		Вода з піском і брудом (тверді часточки) *2	
	Відсоток суспендованих твердих часточок		-			
	Макс. розмір твердих часточок	мм	-	6	6	6
дюйми		-	0,2	0,2	0,2	
Вага нетто (без кабелю)	кг	3,5	11,0	12,0	17,0	
	фунти	7,7	24,2	26,4	27,4	
Стандартне приладдя *4		Муфта шланга				

*1 Чиста вода - це водопровідна вода, кринична вода (без мулу, глини, багна).

Не використовуйте насос для питної води.

*2 Вода з піском і брудом - тверді часточки, сміття, що плаває в товщі води.

*3 При більш високому процентному вмісті твердих суспендованих часточок можливе передчасне зношення і відмова обладнання. Для нормального перекачування води з будь-яким сміттям всі тверді часточки повинні бути у вигляді суспензії.

*4 Приладдя може відрізнятись залежно від моделі.

1) Переконайтеся, що рідина, в якій використовується насос, відповідає таким умовам.

Температура: 5-40°C (41-104F°)

Не використовуйте насос в горючих, легкозаймистих або летких рідинах, а також в рідинах, що містять оливу, ліки, солі, концентровані луги або кислоти.

2) Переконайтеся, що джерело живлення відповідає наступним умовам.

Напруга: ±10% Частота: ±1%

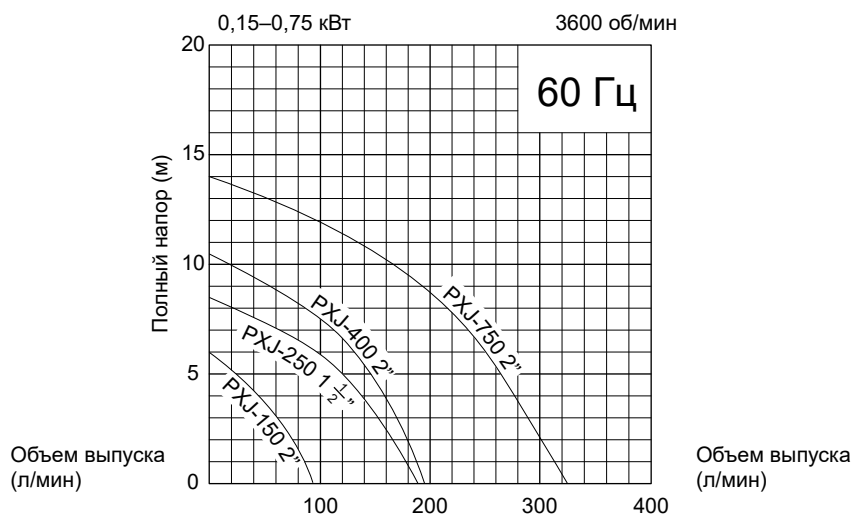
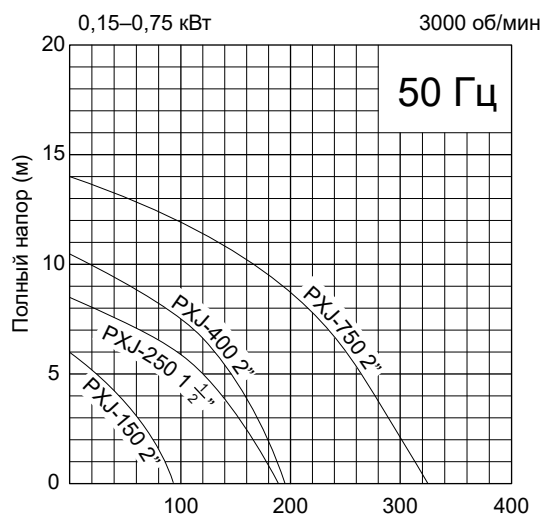
Якщо і напруга, і частота коливаються, джерело живлення повинно мати половинні допустимі відхилення цих параметрів.

Перед першим використанням : Переконайтеся, що модель, частота струму і напруга насоса відповідають заявленим. (Див. паспортну таблицю на насосі)

ПОГРУЖНОЙ НАСОС ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ: РХЖ-150, -250, -400, -750

ДИАГРАММА РАБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИК



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		РХЖ-150	РХЖ-250	РХЖ-400	РХЖ-750	
НАСОС	Диаметр соединения	мм дюймы	15,20,25 1,3/4,1/2	40 1 1/2	50 2	50 2
	Полный напор	м	6,0	8,5	10,5	14,0
		футы	19,5	27,5	34,0	45,5
	Объем выпуска	л/мин	95	190	195	325
галлоны/час		1500	3010	3090	5150	
ДВИГАТЕЛЬ	Напряжение	В	220	220	220	220
	Частота	Гц	50	50	50	50
	Номинальный ток	А	1,4	1,9	2,8	5,5
	Выходная мощность	Вт	150	250	400	750
	Потребляемая мощность	Вт	300	450	600	1200
Допустимый состав жидкости	Консистенция	Чистая вода *1		Вода с песком и грязью (взвешенные твердые частицы) *2		
	Процентное содержание взвешенных твердых частиц	-		10 % *3		
	Макс. размер твердых частиц	мм	-	6	6	6
дюймы		-	0,2	0,2	0,2	
Масса нетто (без кабеля)	кг	3,5	11,0	12,0	17,0	
	фнт	7,7	24,2	26,4	27,4	
Стандартные аксессуары *4		Муфта шланга				

*1 Чистая вода = вода из крана, колодезная вода (без ила, глины, грязи).
Не используйте насос для питьевой воды.

*2 Вода с песком и грязью — взвешенные твердые частицы, мусор, плавающий в толще воды.

*3 При более высоком процентном содержании твердых взвешенных частиц возможен преждевременный износ и отказ оборудования. Для нормального перекачивания воды с любым мусором все твердые частицы должны быть в виде взвеси.

*4 Аксессуары могут отличаться в зависимости от модели.

1) Убедитесь, что жидкость, в которой эксплуатируется насос, отвечает следующим условиям.
Температура: 5–40 °C (41–104 °F)

Не эксплуатируйте насос во взрывоопасных, горючих, летучих жидкостях, а также в жидкостях, содержащих масло, лекарства, соли, в концентрированных щелочах и кислотах.

2) Убедитесь, что электропитание отвечает следующим требованиям.

Напряжение: ±10 % Частота: ±1 %

Если напряжение и частота подвержены колебаниям, питающее напряжение должно укладываться в половину указанных допустимых отклонений.

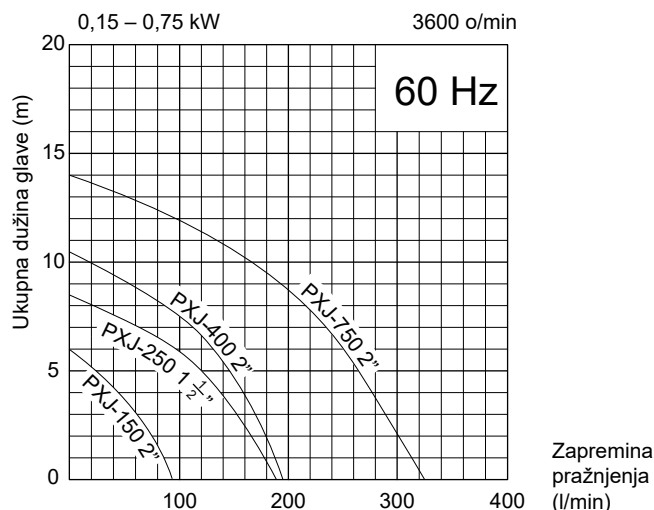
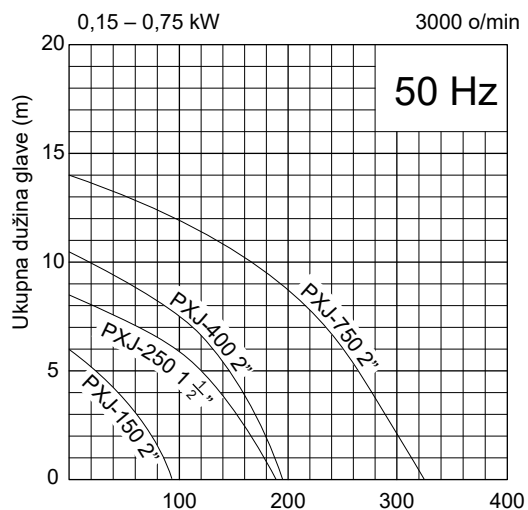
Перед началом эксплуатации : убедитесь, что модель, частота тока и напряжение насоса соответствуют заявленным. (См. паспортную табличку на насосе)

KOSHIN

POTOPNA PUMPA SPECIFIKACIJE

MODEL: PXJ-150, -250, -400, -750

KRIVA PERFORMANSI



SPECIFIKACIJE

MODEL		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750	
PUMPA	Prečnik priključka	mm 15,20,25	40	50	50	
		inč 1,3/4,1/2	1 1/2	2	2	
	Ukupna dužina glave	m 6,0	8,5	10,5	14,0	
		stopa 19,5	27,5	34,0	45,5	
Zapremina pražnjenja	l/min	95	190	195	325	
	GPH	1500	3010	3090	5150	
MOTOR	Napon	V	220	220	220	220
	Frekvencija	Hz	50	50	50	50
	Nazivna struja	A	1,4	1,9	2,8	5,5
	Izlaz	W	150	250	400	750
	Potrošnja	W	300	450	600	1200
Primenljive tečnosti	Konzistentnost	Čista voda *1 Voda koja sadrži pesak i blato (suspendovane čvrste materije) *2				
	Procenat suspendovanih čvrstih materija	-				
	Maks. veličina čvrstih materija	mm -	6	6	6	6
Neto težina (bez kabla)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0	
	funte	7,7	24,2	26,4	27,4	
Standardna dodatne oprema *4		Spojnica creva				

*1 Čista voda se odnosi na vodu iz vodovoda, bistru vodu bez velike zaprljanosti (kao što su mulj, glina, blato).
Ne koristite pumpu za vodu za piće.

*2 Voda koja sadrži pesak i blato (suspendovane čvrste materije) je definisana kao talog koji „pluta” u vodi.

*3 Ako je procenat suspendovanih čvrstih materija veći, doći će do preranog habanja i kvara. Za pravilno pumpanje vode sa bilo kakvim talogom, sve čvrste materije moraju biti suspendovane.

*4 Dodatna oprema može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

1) Vodite računa da tečnost u kojoj se pumpa koristi ispunjava sledeće uslove.

Temperatura: 5 – 40 °C (41 – 104 F°)

Ne koristite pumpu ako je tečnost zapaljiva ili isparljiva ili sa tečnošću koja sadrži ulje, farmaceutske proizvode, so, jake alkalne materije ili jake kiseline.

2) Vodite računa da napajanje ispunjava sledeće uslove.

Napon: ±10% Frekvencija: ±1%

Ako i napon i frekvencija imaju fluktuacije, napajanje mora biti u okviru polovine ovih tolerancija.

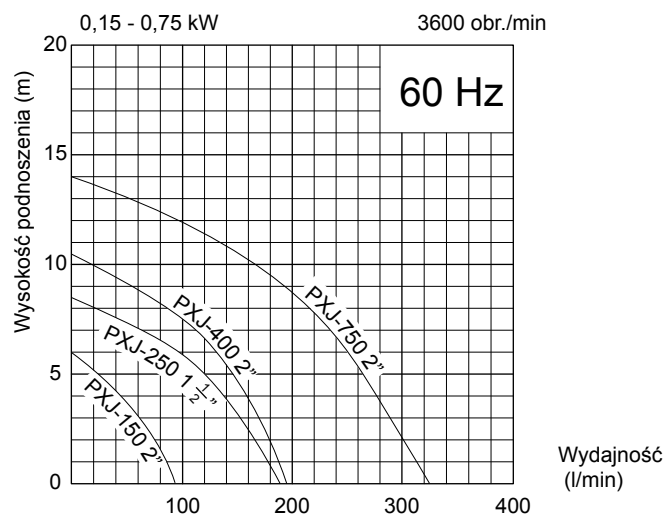
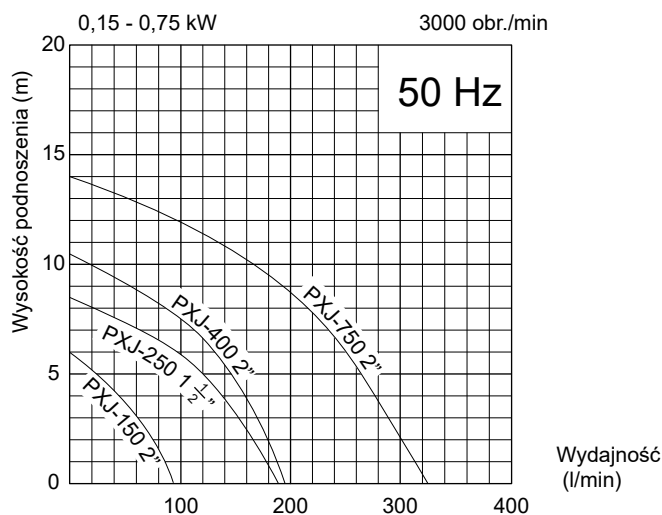
Pre korišćenja : **Vodite računa da vrsta modela, frekvencija i napon pumpe budu ispravni. (Pogledajte registarsku tablicu modela)**

KOSHIN

POMPA ZANURZENIOWA SPECYFIKACJE

MODEL : PXJ-150, -250, -400, -750

CHARAKTERYSTYKA



SPECYFIKACJE

MODEL		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750	
POMPA	Średnica przyłącza	mm cale	15,20,25 1,3/4, 1/2	40 1 1/2	50 2	50 2
	Wysokość podnoszenia	m	6,0	8,5	10,5	14,0
		stopy	19,5	27,5	34,0	45,5
	Wydajność	l/min	95	190	195	325
GPH		1500	3010	3090	5150	
SILNIK	Napięcie	V	220	220	220	220
	Częstotliwość	Hz	50	50	50	50
	Prąd znamionowy	A	1,4	1,9	2,8	5,5
	Moc wyjściowa	W	150	250	400	750
	Pobór mocy	W	300	450	600	1200
Dopuszczalne ciecze	Konsystencja	Czysta woda *1		Woda zapiaszczona i mulista (zawiesina ciał stałych) *2		
	Procentowa zawartość zawiesiny	-				10% *3
	Maks. rozmiar ciał stałych	mm	-		6	6
cale		-		0,2	0,2	
Masa netto (bez kabla)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0	
	funty	7,7	24,2	26,4	27,4	
Standardowy osprzęt *4		Złączka węży elastycznego				

*1 Czysta woda oznacza wodę z sieci wodociągowej lub studni bez ciężkich zanieczyszczeń (np. mułu, gliny i ciężkiego błota). Nie należy używać pompy do wody pitnej.

*2 Woda zapiaszczona i mulista (zawiesina ciał stałych) to resztki „unoszące się” w wodzie.

*3 Jeśli procentowa zawartość zawiesiny jest większa, następuje przedwczesne zużycie i awaria. Aby pompowanie wody zawierającej jakiegokolwiek resztki przebiegało prawidłowo, wszelkie ciała stałe muszą być zawieszane w wodzie.

*4 Osprzęt może być różny w zależności od modelu.

1) Należy sprawdzić, czy ciecz, w której używana jest pompa, spełnia poniższe warunki.

Temperatura: 5-40°C (41-104°F)

Nie należy użytkować pompy w cieczach wybuchowych, palnych lub lotnych, a także cieczach zawierających olej, produkty farmaceutyczne, sól, silne zasady lub kwasy.

2) Należy sprawdzić, czy zasilanie spełnia poniższe warunki.

Napięcie: ±10% Częstotliwość: ±1%

Jeśli występują wahania napięcia i częstotliwości, zasilanie musi mieścić się w połowie podanych zakresów tolerancji.

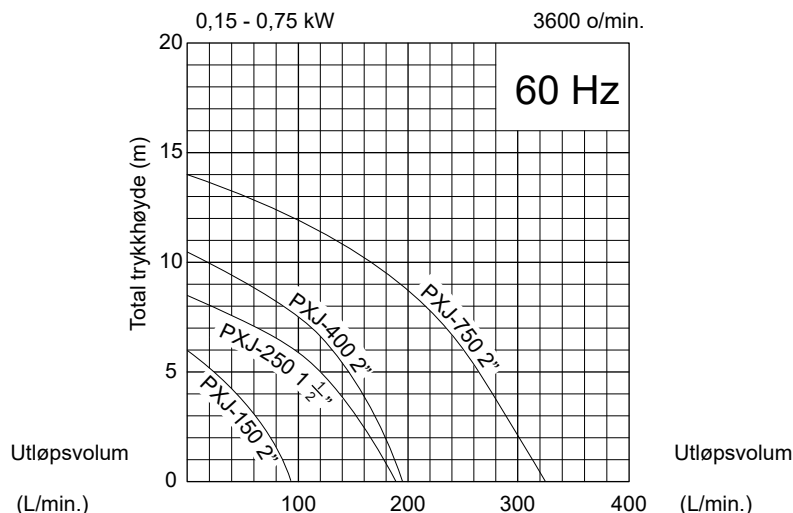
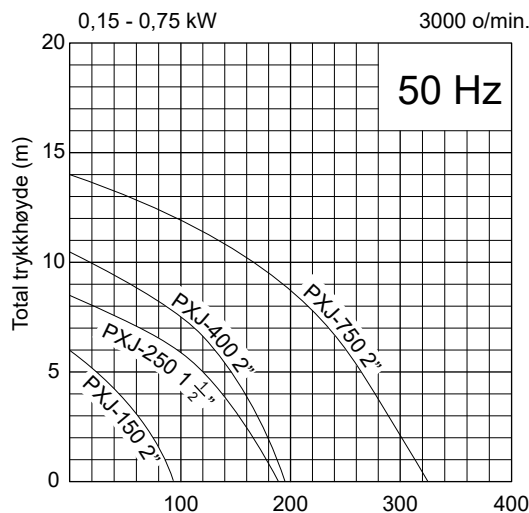
Przed rozpoczęciem użytkowania : Upewnić się, że model, częstotliwość i napięcie pompy są prawidłowe. (Zob. tabliczka znamionowa modelu)

KOSHIN

NEDSENKBAR PUMPE SPESIFIKASJONER

MODELL: PXJ-150, -250, -400, -750

YTELSESKURVE



SPESIFIKASJONER

MODELL		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750	
PUMPE	Tilkoblingsdiameter	mm tommer	15,20,25 1,3/4,1/2	40 1 1/2	50 2	50 2
	Total trykkehøyde	m	6,0	8,5	10,5	14,0
		fot	19,5	27,5	34,0	45,5
	Utløpsvolum	L/min.	95	190	195	325
GPH		1500	3010	3090	5150	
MOTOR	Spenning	V	220	220	220	220
	Frekvens	Hz	50	50	50	50
	Merkestrøm	A	1,4	1,9	2,8	5,5
	Effekt	W	150	250	400	750
	Forbruk	W	300	450	600	1200
Gjeldende væsker	Konsistens	Klart vann *1		Sandete og gjørmete vann (suspenderte faste stoffer) *2		
	Prosentandel suspenderte faste stoffer	-		10 % *3		
	Maks. størrelse på faste stoffer	mm	-	6	6	6
tommer		-	0,2	0,2	0,2	
Nettovekt (uten kabel)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0	
	pund	7,7	24,2	26,4	27,4	
Standard tilbehør *4		Slangekobling				

*1 Klart vann refererer til vann i vannforsyningen, brønnvann uten tung søle (som silt, leire, tung gjørm). Ikke bruk pumpen til drikkevann.

*2 Sandete og gjørmete vann (suspenderte faste stoffer) er definert som rusk som «flyter» i vannet.

*3 Hvis prosentandelen av suspenderte faste stoffer er høyere, vil det forekomme forhastet slitasje og feil. For å pumpe vann ordentlig uten noe rusk, må alle faste stoffer være suspendert.

*4 Tilbehør kan variere, avhengig av modell.

1) Sørg for at væsken som pumpen brukes i, oppfyller følgende betingelser.

Temperatur: 5-40 °C (41-104 °F)

Ikke bruk pumpen i væsker som er brennbare, brannfarlige eller flyktige, eller med væsker som inneholder olje, legemidler, salt, sterke baser eller sterk syre.

2) Sørg for at strømforsyningen oppfyller følgende betingelser.

Spenning: ±10 % Frekvens: ±1 %

Hvis både spenningen og frekvensen svinger, må strømforsyningen være innen halvparten av disse toleransene.

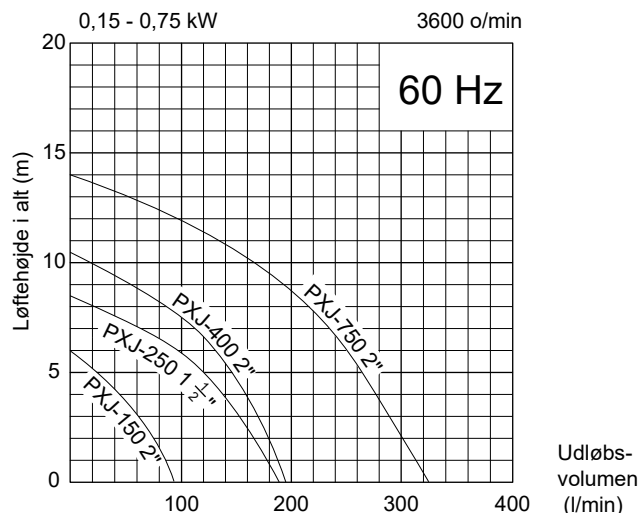
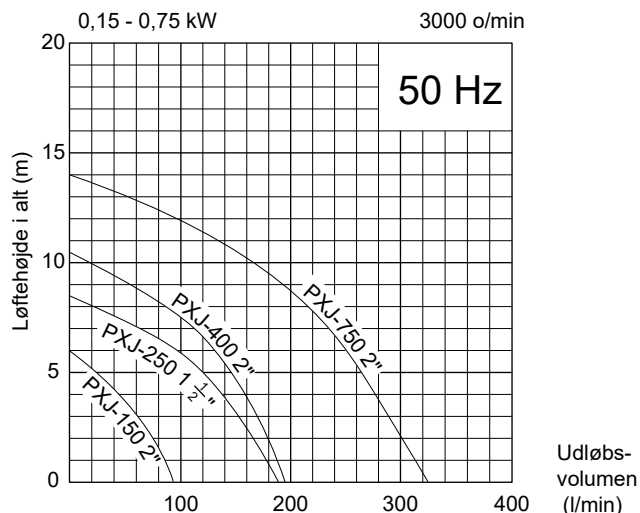
Før bruk : Sørg for at pumpens modelltype, frekvens og spenning er riktig. (Se modellens typeskilt)

KOSHIN

DYKPUMPE TEKNISKE DATA

MODEL : PXJ-150, -250, -400, -750

YDELSESKURVE



TEKNISKE DATA

MODEL		PXJ-150	PXJ-250	PXJ-400	PXJ-750
PUMPE	Tilslutnings-diameter	mm 15, 20, 25	40	50	50
		inch 1,3/4, 1/2	1 1/2	2	2
	Løftehøjde i alt	m 6,0	8,5	10,5	14,0
		ft 19,5	27,5	34,0	45,5
	Udløbsvolumen	l/min 95	190	195	325
		Gal/time 1500	3010	3090	5150
MOTOR	Spænding	V 220	220	220	220
	Frekvens	Hz 50	50	50	50
	Mærkestrøm	A 1,4	1,9	2,8	5,5
	Ydelse	W 150	250	400	750
	Forbrug	W 300	450	600	1200
Anvendelige væsker	Konsistens	Rent vand *1	Sandholdigt og grumset vand (opslæmmede faste materialer) *2		
	Opslæmmede faste materiale i procent	-	10% *3		
	Maks. str. på fast materiale	mm	-	6	6
inch		-	0,2	0,2	0,2
Nettovægt (uden ledning)	kg	3,5	11,0	12,0	17,0
	lbs	7,7	24,2	26,4	27,4
Standardtilbehør *4		Slangekobling			

*1 Rent vand henviser til vand fra vandforsyningen, brøndvand uden kraftigt smuds (som f.eks. dynd, ler, kraftigt mudder). Brug ikke pumpen til drikkevand.

*2 Sandholdigt og grumset vand (opslæmmede faste materiale) defineres som findelt materiale, der "svømmer" i vandet.

*3 Hvis procentdelen af opslæmmede faste materiale er højere, opstår der hurtigere slid og svigt. For at kunne pumpe vand med findelt materiale skal de faste materialer være opslæmmede.

*4 Tilbehøret kan variere afhængigt af model.

1) Sørg for, at væsken, som pumpen befinder sig i, opfylder de nedenstående betingelser.

Temperatur: 5-40° C (41-104° F)

Brug ikke pumpen i væske, som er brændbar, antændelig eller flygtig, eller med væske, der indeholder olie, medicin, salt, stærke basiske stoffer eller stærk syre.

2) Sørg for, at strømforsyningen opfylder de nedenstående betingelser.

Spænding: ±10% Frekvens: ±1%

Hvis både spændingen og frekvensen varierer, skal strømforsyningen være inden for det halve af disse toleranceværdier.

Før brug : Kontrollér, at pumpens modeltype, frekvens og spænding er korrekte (se typeskiltet).

