



NK 1 faza
50Hz

Zwarta - jednofazowa - 2,2 kW

Pompa wszechstronnego przeznaczenia o wysokiej trwałości - przeznaczona dla głównie dla budownictwa. Max. głębokość zanurzenia 25m.



Wylot pionowo do góry



Skuteczne chłodzenie również przy małych wydatkach. Instalacja możliwa też tam, gdzie brak miejsca. Pompa może pracować przy niskim poziomie wody, a także z zasysaniem powietrza.

Skuteczne chłodzenie silnika.

Pompa jest smukła. Pompowane medium przepływa wzdłuż silnika do góry. Takie rozwiązanie zabiera mało miejsca, a chłodzenie silnika jest wystarczające, nawet, gdy pompa zasysa podczas pracy powietrze.



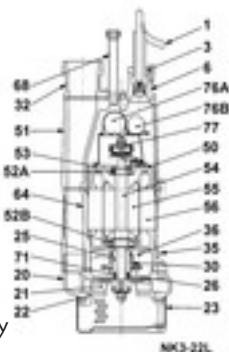
Zwiększona wytrzymałość na ciśnienie.

Nowe uszczelnienia mechaniczne dopuszczają zanurzenie do 25m, co zwiększa możliwości stosowania tej pompy w budownictwie.



Składniki:

001 Kabel	052B Łożysko dolne
020 Korpus pompy	053 Wyłącznik termiczny
021 Wirnik	054 Wał
023 Kosz wlotowy	055 Wirnik silnika
025 Uszczelnienie mechaniczne	056 Stator
029 Korpus olejowy	064 Korpus silnika
030 Podnośnik oleju	068 Uchwyt
031 Płyta wlotowa	071 Tuleja ochronna wału
032. Wylot	076A Kondensator
035 Korek olejowy	076B Kondensator
036 Smar	077 Wyłącznik odśrodkowy
050 Pokrywa silnika	121 Szczeliwo
051 Pokrywa pompy	122 V-ring
052A Łożysko górne	127 Płyta mocująca





Zastosowano żeliwo:

Żeliwo sferoidalne EN-GJS-700-2

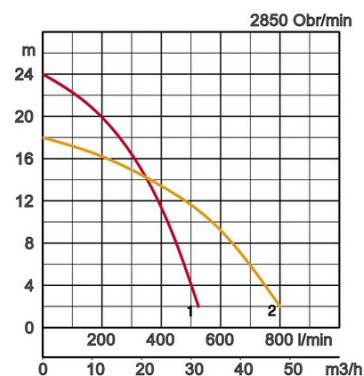
Twardość Brinella:

229 - 321

Wykazy:

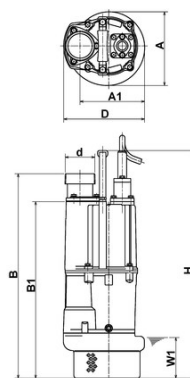
Model	Krzywa mocy, kolor	Króciec tłoczny	Moc silnika kW	Prąd nominalny A	Maksymalna wysokość podnoszenia, m	Maksymalna wydajność l/min	Masa bez kabla	Maksymalna wielkość zanieczyszczeń, otwory kosza	Maksymalna głębokość zanurzenia m	Długość kabla
NK3-22		1	2,2	13,5	24,0	525	29,0	6	25	20
NK3-22L		2	2,2	14,5	18,0	800	40,0	6	25	20

Króciec wylotowy \varnothing mm		50, 80	
Ciecz pompowana	Typ medium	Woda czysta, gruntowa, woda z piaskiem	
	Temperatura	0-40°C	
Pompa	Komponenty	Wirnik	Wirnik semi-vortex
		Uszczelnienie wału	Podwójne wewnętrzne uszczelnienie mechaniczne
		Łożyska	Łożyska kulkowe zamknięte
	Materiał	Wirnik	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-700-2, Żeliwo chromowe
Korpus	Korpus	Guma etylenowo propylenowa, Żeliwo szare GG20	
	Uszczelnienie wału	Węglík krzemu w kąpeli olejowej	
Silnik	Smarowanie		Olej turbinowy (ISOVG32)
	Izolacja		Izolacja klasy B
	Typ, bieguny		Silnik indukcyjny, 2-biegunowy, suchy, IP68
	Zabezpieczenie silnika (wbudowane)		Wyłącznik termiczny
	Fazy/napięcie		Jednofazowa /230V /50Hz
	Materiał	Korpus	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Wał		Stal nierdzewna EN-X6Cr13, Stal nierdzewna EN-X30Cr13	
Kabel		Guma, H07RN-F	
Wylot		Końcówka do węża	



Wymiary:

Model	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
NK3-22	50	240	187	555	473	240	623	120
NK3-22L	80	235	191	601	519	216	669	120



Minimalny poziom wody

Przy pompowaniu mediów korozyjnych i ścierających niektóre części pompy używają się szybciej. Informacje na ten temat są na stronie www.tsurumi.eu/english/applications.htm



Nasza działalność jest przyjazna dla środowiska i pracowników, co wpływa też na rozwój przedsiębiorstwa.

Zdolność produkcyjna naszej fabryki w Kioto sięga miliona pomp rocznie. Osiągamy najwyższą efektywność dzięki najnowocześniejszym technologiom i optymalizacji procesu wytwarzania. Największym naszym bogactwem są nasi pracownicy. Naszym głównym celem są zawsze optymalne warunki pracy: klimatyzacja pomieszczeń, minimalizacja zapylenia i emisji gazów, a także szeroki zakres odzyskiwane odpadów.

Tsurumi (Europe) GmbH

Heltorfer Straße 14
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-417937-450
Fax: +49 (0)211-417937-460
Email: vertrieb@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Nasze pompy są przeznaczone do zastosowań profesjonalnych. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia zmian w celu u doskonalenia produktów. Gwarancja udzielona przez Tsurumi (Europe) GmbH daje Klientowi w okresie jej trwania prawo do bezpłatnej naprawy urządzenia, jeżeli są spełnione warunki gwarancyjne. Uszkodzenia wynikające z niefachowej obsługi albo niewłaściwego użytkowania nie będą naprawione w ramach gwarancji. Tsurumi (Europe) GmbH rozstrzyga, czy usunięcie wady dokona się przez naprawę, czy wymianę.



com-NK-PL

