



NOVA - Zatapialna pompa do odwadniania zalanych pomieszczeń

**Zalana piwnica lub garaż?
Pompy drenażowe NOVA
to idealne rozwiązanie!**



NOVA



NOVA MA

NOVA MNA



Pompa zatapialna NOVA przeznaczona jest do odprowadzania wody czystej i wody deszczowej w zastosowaniach mieszkaniowych. Z okazji czterdziestu lat obecności na rynku typoszereg Nova został zaprojektowany na nowo, dzięki czemu osiągnięto jeszcze wyższą trwałość, niezawodność i łatwość eksploatacji. Pompę Nova można również stosować do opróżniania zbiorników lub cystern.

KONSTRUKCJA CZĘŚCI HYDRAULICZNEJ

Korpus pompy, wirnik i kratka ssawna wykonane z technopolimeru. Solidna i niezawodna konstrukcja dzięki zastosowaniu potrójnego uszczelnienia w komorze olejowej. Możliwość zasysania medium z poziomu do 10 mm. Czas pracy na sucho do 1 minuty.

KONSTRUKCJA SILNIKA

Asynchroniczny silnik zatapialny do pracy ciągłej. Stojan w hermetycznej obudowie ze stali nierdzewnej, rotor zamontowany na większych łożyskach kulowych. Wszystkie wersje z silnikiem jednofazowym wyposażone w zintegrowane zabezpieczenie termiczne. Obudowa silnika ze stali nierdzewnej AISI 304 oraz wał ze stali nierdzewnej AISI 431 zapewniają wyższą odporność na korozję.

DANE TECHNICZNE

Przepływ min. i maks.: od 1 m³/h do 16 m³/h

Wysokość podnoszenia do: 10,2 m

Maks. głębokość zanurzenia: 7 m

Rodzaj tłoczonego medium: woda czysta lub woda deszczowa

Swobodny przelot: 5 mm lub 10 mm (w zależności od modelu)

Minimalna wysokość zasysania: NOVA 180/200 – 8 mm, NOVA 300 – 13 mm, NOVA 600 – 30 mm

Zakres temperatury medium:

od +0°C do +35°C - zastosowanie w gospodarstwach domowych

od +0°C do +50°C - inne zastosowania

Stopień ochrony: IP 68

Klasa izolacji silnika: F

Materiał wirnika: technopolimer

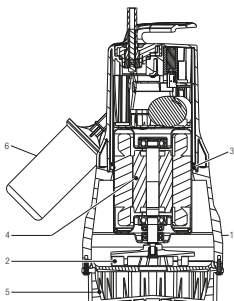
Zasilanie jednofazowe: 230 V 50 Hz

Zasilanie trójfazowe: 3x400V 50 Hz

Montaż: stacjonarny lub przenośny w pozycji pionowej

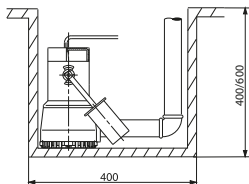
DANE TECHNICZNE

NR	PODZESPOŁY	MATERIAŁY
1	korpus pompy	technopolimer
2	wirnik	technopolimer
3	or ring	NBR
4	silnik	obudowa: stal nierdzewna AISI 304 S X 5; CrNi1810 - UNI 6900/71 wał: stal nierdzewna AISI 431
5	kratka ssawna	technopolimer
6	pływak	technopolimer

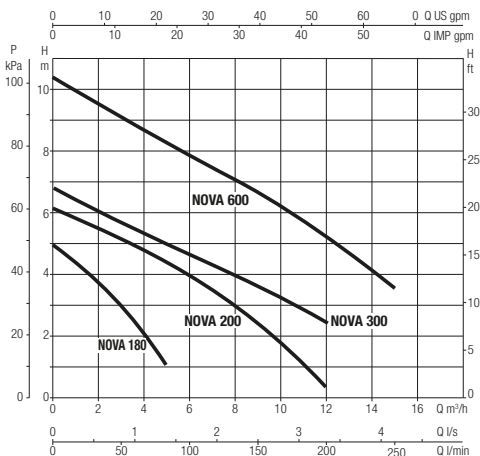


MINIMALNY ROZMIAR STUDNI

dla montażu stacjonarnego i pracy automatycznej: NOVA 180, NOVA 300, NOVA 600

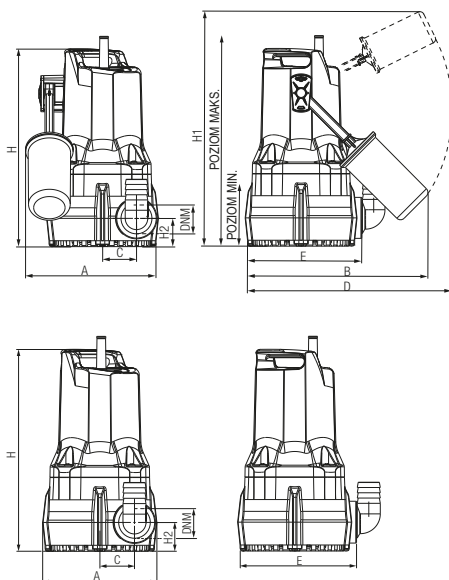


CHARAKTERYSTYKI



Charakterystyka wydajności na podstawie wartości lepkości kinematycznej = 1 mm²/s oraz gęstości cieczy 1000 kg/m³. Tolerancja odchyłek zgodna z ISO 9906

WYMIARY NOVA 180-200

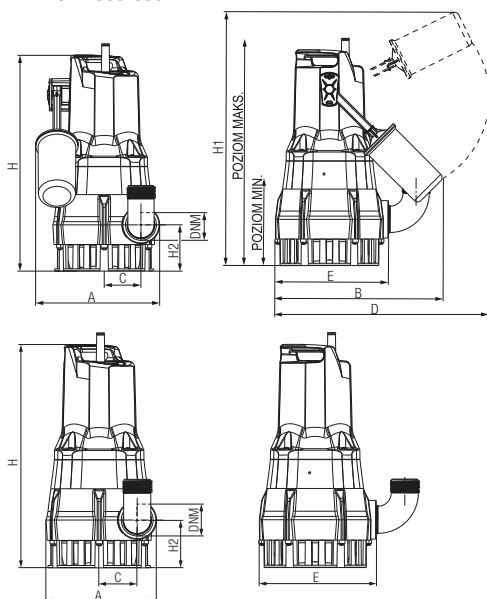


MODEL		Q=m³/h	0	3	6	9	12
		Q=l/min	0	50	100	150	200
NOVA 180 MA-MNA	H (m)	5	3,2	-	-	-	-
NOVA 200 MNA	H (m)	7,1	5,6	4,2	2,8	1,5	-

MODEL	DANE ELEKTRYCZNE						
	zasilanie 50 Hz	P1 max kW	P2 znam.		In A	kondensator	
			kW	KM		µF	Vc
NOVA 180 MA-MNA	1x230V~	0,19	0,2	0,3	0,9	5	450
NOVA 200 MNA	1x230V~	0,35	0,22	0,3	1,5	8	450

MODEL	poz. min	poz. maks	DNM GAS	wym. opak.			przew.*	obj. (mc)	waga Kg
				L/A	L/B	H			
NOVA 180 MA	77	285	1¼	287	202	320	5 m H05 10 m H05	0,019	4,6
NOVA 180 MNA	-	-	1¼	287	202	320	10 m H05	0,019	4,6
NOVA 200 MNA	-	-	1¼	287	202	320	10 m H05	0,019	4,6

WYMIARY NOVA 300-600



MODEL	Q=m ³ /h	0	3	6	9	12	15
	Q=l/min	0	50	100	150	200	250
NOVA 300 MA	H (m)	7,2	5,8	4,6	3,4	2,2	-
NOVA 600 MA-MNA-TNA	H (m)	10,4	9	7,8	6,7	5,3	3,5

MODEL	DANE ELEKTRYCZNE						
	zasilanie 50 Hz	P1 max kW	P2 znam.		In A	kondensator	
			kW	KM		μF	Vc
NOVA 300 MA	1x230V~	0,35	0,22	0,3	1,5	8	450
NOVA 600 MA-MNA	1x230V~	0,66	0,5	0,7	3,0	10	450
NOVA 600 TNA	3X400V~	0,66	0,5	0,67	1,7	-	-

MODEL	poz. min	poz. maks	DNM GAS	wym. opak.			przew.*	obj. (mc)	waga Kg
				L/A	L/B	H			
NOVA 300 MA	85	285	1¼	287	202	320	5 m H05 10 m H05	0,019	4,6
NOVA 600 MA	190	390	1¼	287	202	431	5 m H05 10 m H05	0,025	7
NOVA 600 MNA	-	-		287	202	431	10 m H05	0,025	7
NOVA 600 TNA	-	-	1¼	287	202	431	10 m H05	0,025	7

Skontaktuj się z nami!



1

Wojciech Hartliński

Sales Area Manager

781 800 009, Wojciech.Hartlinski@dabpumps.com

2

Rafał Niesyt

Sales Area Manager

663 160 009, Rafal.Niesyt@dabpumps.com

3

Piotr Ciężarek

Sales Area Manager

601 790 001, Piotr.Ciezarek@dabpumps.com

4

Michał Moraczewski

Sales Area Manager

607 420 008, Michal.Moraczewski@dabpumps.com

5

Adam Adamiak

Sales Area Manager

885 770 007, Adam.Adamiak@dabpumps.com

Janusz Jasiński

Sales Manager Poland

781 300 009, Janusz.Jasinski@dabpumps.com

Piotr Jaślarz

Customer Service Manager

665 300 009, Piotr.Jaslarz@dabpumps.com