

## Odstředivé jednostupňové čerpadlo pro recirkulaci a filtraci vody

### Použití

Oběhové a filtrační čerpadlo pro malé bazény.  
Samonasávací do 4 m.

### Materials

Tělo čerpadla, oběžné kolo, difuzor, sání a výtlač z technopolymeru.  
Hřídel čerpadla v AISI 431.  
Mechanická ucpávka.  
Kryt motoru z hliníku.  
Těsnění NBR.

### Vybavení

Kabelu 2m se zástrčkou typu F.  
Nox 20: připojení na hadici d32 nebo d38.  
Nox 25: připojení na hadice d38.

### Motor

Asynchronní 2 pólový  
Krytí IPX5.  
Třída izolace F  
Zabudovaná tepelná ochrana.  
Pro trvalý provoz.

### Limity

Maximální teplota vody: 40° C.



Nox 20

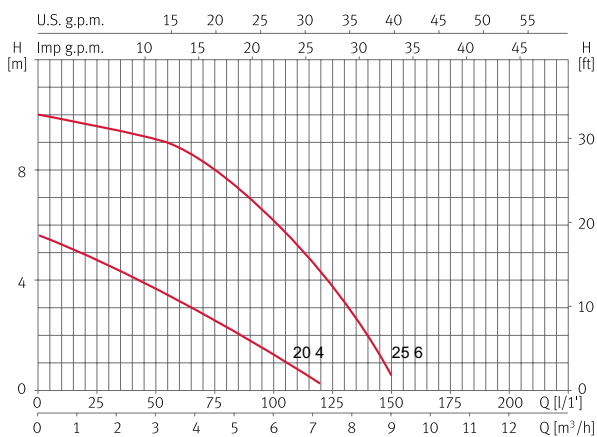


Nox 25

### Tabulka hydraulického výkonu

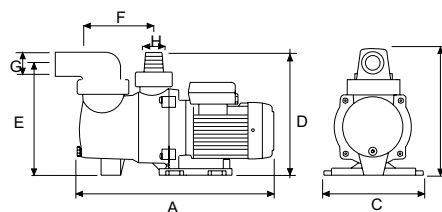
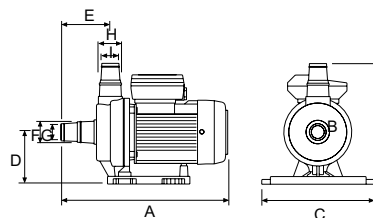
Model	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	10	25	50	75	100	125	150	Code
	1~230V	1~	[kW]	[HP]			m³/h							
Nox 20 4	1	0,2	0,15	0,2	6	mwc	0,6	1,5	3	4,5	6	7,5	9	1~230V
Nox 25 6	1,5	0,3	0,18	0,25	6		5,3	4,7	3,7	2,7	1,3	-	-	461020
							9,8	9,6	9,1	8	6,1	3,8	0,6	461025

### Výkonová křivka při 2900 rpm



### Rozměry a hmotnost

Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Nox 20	305	219	204	94	90	38	32	38	32	4,5
Nox 25	405	262	204	250	231	158	40	40	-	5,1



## Odstředivé jednostupňové čerpadlo pro recirkulaci a filtraci vody

### Použití

Oběhové a filtrační čerpadlo pro malé bazény.  
Samonasávací do 4 m.  
S.

### Motor

Asynchronní 2 pólový  
Krytí IPX5.  
Třída izolace F.  
Zabudovaná tepelná ochrana.  
Pro trvalý provoz.

### Materials

Tělo čerpadla, oběžné kolo, difuzor, sání a výtlač z technopolymeru.  
Hřídel čerpadla v AISI 431.  
Mechanická ucpávka.  
Kryt motoru z hliníku.  
Těsnění NBR.

### Limity

Maximální teplota vody: 40° C.

### Vybavení

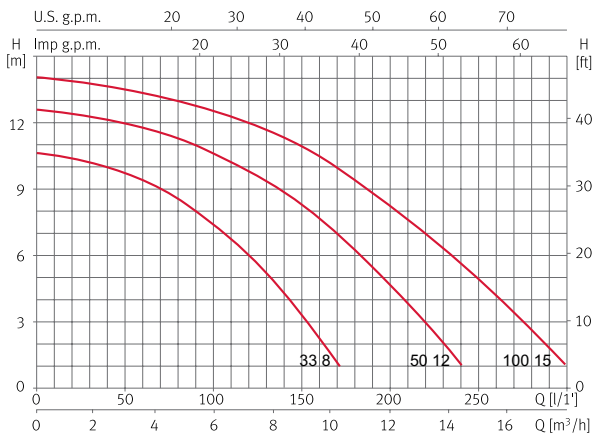
Kabelu 2m se zástrčkou typu F.  
Šroubení lepení d50.



### Tabulka hydraulického výkonu

Model	I [A]	P1 [kW]	P2		C [μF]	l/min	25	50	75	100	150	200	250	290	Code
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]											
Nox 33 8	2	0,45	0,25	0,33	12	m³/h	1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12	15	17,4	1~230V
Nox 50 12	2,8	0,65	0,37	0,5	12		10,2	9,7	8,6	7,2	3,2	-	-	-	461033
Nox 100 15	3,8	0,85	0,75	1	12		12,3	11,9	11,3	10,5	8,1	4,6	-	-	461050
							13,8	13,3	13	12,5	10,8	8,1	4,8	1,8	460100

### Výkonová křivka při 2900 rpm



### Rozměry a hmotnost

Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
Nox 33	439	192	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	212	8,9
Nox 50	439	192	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	212	10,2
Nox 100	439	192	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	212	10,9

