

VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



NOXPLUS 230 50/60 014866/STD BASEININIS SIURBLYS - 914.4 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vienpakapis išcentrinis vandens siurblys su integruotu dažnio keitikliu. Skirtas vandens recirkuliacijai ir filtravimui namų ir komerciniuose baseinuose. Itin tylus. Energijos taupymas: iki 70%. Savisiurbis: iki 4 metrų. Siurblys su integruotu dažnio keitikliu: efektyvumas ir taupymas. Kintamo dažnio vandens siurblys yra siurblio tipas, kuris variklio apsukoms valdyti naudoja kintamo dažnio pavarą/dažnio keitiklį. Šio tipo siurbLIAI leidžia automatiškai reguliuoti siurbiamo vandens kiekį, o tai savo ruožtu gali padėti taupyti energiją ir pagerinti bendrą efektyvumą. Kintamo dažnio pavara veikia keičiant elektros įtampas, kuri maitina siurblio variklį, dažnį. Sumažinus dažnį, sumažėja variklio apsukos, todėl vandens srautas sulėtėja. Padidinus dažnį, padidėja variklio apsukos, todėl vandens srautas greitesnis/našumas didesnis. Tokiu būdu siurbiamo vandens kiekį galima automatiškai reguliuoti, kad atitiktų konkrečius kiekvieno naudojimo poreikius.

PRIVALUMAI

- **Energijos naudojimo efektyvumas.** Leidžiant valdyti variklio veikimo greitį/jo apsukas, siurblių galima nustatyti taip, kad jis dirbtų tokiu pajėgumu, kokio reikia bet kuriuo metu. Tai leidžia žymiai sumažinti energijos suvartojimą ir energijos sąnaudas.
- **Geresnis vandens srauto valdymas.** Kintamo dažnio pavaros vandens siurbLIAI leidžia reguliuoti pumpuojamo vandens kiekį, kad jis atitiktų konkrečius kiekvieno naudojimo poreikius. Tai

padeda geriau valdyti vandens srautą, o tai ypač naudinga efektyviam baseino filtravimui.

- **Ilgėnis siurblio tarnavimo laikas.** Dažnio keitiklis leidžia sumažinti variklio ir kitų siurblio komponentų susidėvėjimą, dėl to pailgėja siurblio tarnavimo laikas.
- **Mažiau išskiriama triukšmo.** Vandens siurbliai su kintamo dažnio pavaromis veikia mažesnėmis apsuksomis nei įprasti siurbliai, todėl į aplinką išskiriama mažiau triukšmo.

MEDŽIAGOS Siurblio korpusas, sparnuotė, difuzorius, įsiurbimas ir išleidimas: technopolimeras
Siurblio velenas: AISI 431 Mechaninis sandariklis Variklio korpusas: aliuminis O-žiedai: NBR/EPDM
ĮRANGA 2 m ilgio kabelis su F tipo kištuku Žarnos jungtys: 50mm **VARIKLIS** Asinchroninis 2 polių
IPX5 apsaugos klasė F klasės izoliacija Integruota šiluminė apsauga Nuolatinis veikimas (S1)
NAUDOJIMO DIAPAZONAS Maksimali vandens temperatūra: 40 °C Tinka sūriam vandeniui: iki 7
g/l **VEIKIMAS** Siurblio apsučių keitimas, prisitaikant prie baseino darbo ciklų **TECHNINIŲ
CHARAKTERISTIŲ LENTELE**

Model	Speed	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	50	100	150	200	250	Code
		1~ 230V	1~	[kW]	[HP]	m ³ /h	3	6	9	12	15	1~230V
Noxplus	High	7,6	1,1				15,5	15	14	13	11	214856
	Medium	3	0,4	0,75	1	mwc	7,5	7	6	4,5	-	
	Low	1,2	0,16				3,5	3	2	-	-	

Gamintojas: [ESPA](#)

SPECIFIKACIJOS:

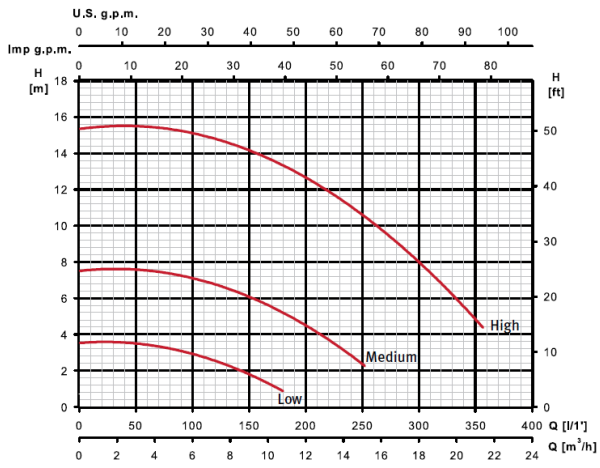
Maks. našumas (m ³ /val)	21.4
-------------------------------------	------

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	15.5
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	1.1
--------------------------	-----

Performance curve



Dimension and weight

Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Noxplus	549	346	238	223	262	50	50	Ø9	248	159	170	12,8

