

АНСВ агрегат насосный самовсасывающий



Насосы самовсасывающие **АНСВ-300, АНСВ-1000 (ANSV-300, ANSV-1000)** предназначены для перекачивания без механических примесей следующих жидкостей:

- бензина,
- керосина,
- дизельного топлива,
- масел,
- и других светлых, темных нефтепродуктов.

Насосы для нефтепродуктов оборудованы винтообразными шестернями, благодаря чему при малых оборотах можно достигать высокой производительности, большого напора, значительной вы-

соты всасывания и низкого уровня шума.

Корпус насоса для нефтепродуктов **АНСВ** изготовлен из алюминиевого сплава, имеет малые габариты и меньший вес по сравнению с аналогами данного класса, что позволяет его использовать как на топливозаправщиках, так и в составе насосного агрегата с электродвигателем в насосных станциях на нефтебазах.

Насосы самовсасывающие для нефтепродуктов АНСВ широко применяются для откачивания нефтепродуктов из различных заглубленных емкостей, а также для опорожнения цистерн. Насос АНСВ-300, может быть изготовлен как в стационарном, так и в передвижном исполнении.

Технические характеристики

Параметры	Насос ANSV-300 (насос АНСВ-300)	Насос ANSV-1000 (насос АНСВ-1000)
Тип перекачиваемой жидкости	дизтопливо, масло, бензин, керосин	
Максимальная производительность	300 л/мин, (18м ³ /час)	1000 л/мин, (60 м ³ /час)
Давление на выходе	0,3 МПа	0,5 МПа
Напор, не менее	30 м	60 м
Высота самовсасывания, не более	7 м	
Потребляемая мощность	2,2 кВт	11 кВт
Скорость вращения вала	700-1250 об/мин	
Рабочая температура	-40°С ~ +50°С	

Параметры насосов для дизельного топлива, бензина

Параметры	ANSV-2-75 АНСВ-2-75	ANSV-2-400 АНСВ-2-400	ANSV-2-300 АНСВ-2-300	ANSV-2-650 АНСВ-2-650
Тип насоса	самовсасывающий, роторно-лопастной			
Перекачиваемая жидкость	нефтепродукт, вода			
Подача, л/мин	75	400	300	650
Напор, м, не менее	30	20	20	15
Высота самовсасывания, м, не более	8	7,2	7,2	8,2
Рабочее напряжение, В	380/220			380
Мощность электродвигателя, кВт	0,75	2,2	2,2	4,0