

# Электрический насос

## EL35SMGA/B

ТЕХ. СПЕЦИФИКАЦИИ НАСОСА:	МОДЕЛЬ А	МОДЕЛЬ В
Производительность (м <sup>3</sup> /ч):	90	140
Напор (м):	31	27
Ø крыльчатки (мм)/тип:	490/2 закрытые лопасти	
Размер отверстия с фланцем (DN/PN*):	100 DN/10 PN	150 DN/10 PN
Ø проходного сечения (мм):	35	
Вес (без кабеля) (кг):	1000	1010

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ДВИГАТЕЛЬ:

Мощность (кВт/л.с):	44-60
Напряжение (В)/ток (А):	400/88
Фазы/полюса/частота (Гц):	3/6/50
Скорость (об./мин.):	980
Класс изоляции двигателя:	H
Кабель питания 20 м (IEC 60245-4):	H07RN-F 4G35

### МАТЕРИАЛЫ:

Основной корпус:	магниевый чугун EN-GJS-500-7 (EN 1563)
Корпус двигателя:	чугун EN-GJL-250 (EN 1561)
Защитные части:	с высоким содержанием хрома EN-GJN-HV600 (XCr18) (EN 12513)
Коренной вал:	высокопрочная сталь 39NiCrMo3 (AISI 9840)

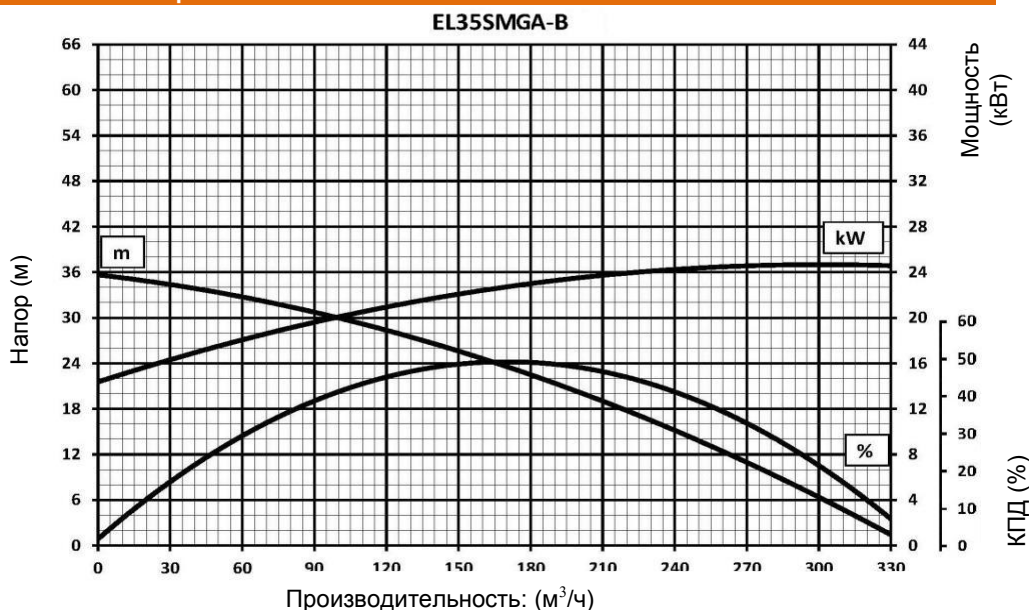
### УПЛОТНИТЕЛИ/СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

Уплотнители сторон двигателя:	1 механический уплотнитель
Уплотнители сторон крыльчатки:	3 манжетных уплотнителя (из синтетического каучука) + 1 кольцевой уплотнитель v-образного сечения (термополиуретановый)
Тип масла:	ISO 320

### ГАБАРИТЫ (мм):

H	W	D	F	H1	A	B	C
1540	910	750	600	1000	360	435	350

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



Мы оставляем за собой право вносить изменения без уведомления

\* DN – диаметр условный, (мм); PN – давление условное, (бар).

EL35SMGA-B 50Hz ENG v01.docx

