

## Электродвигатель АИР280М6

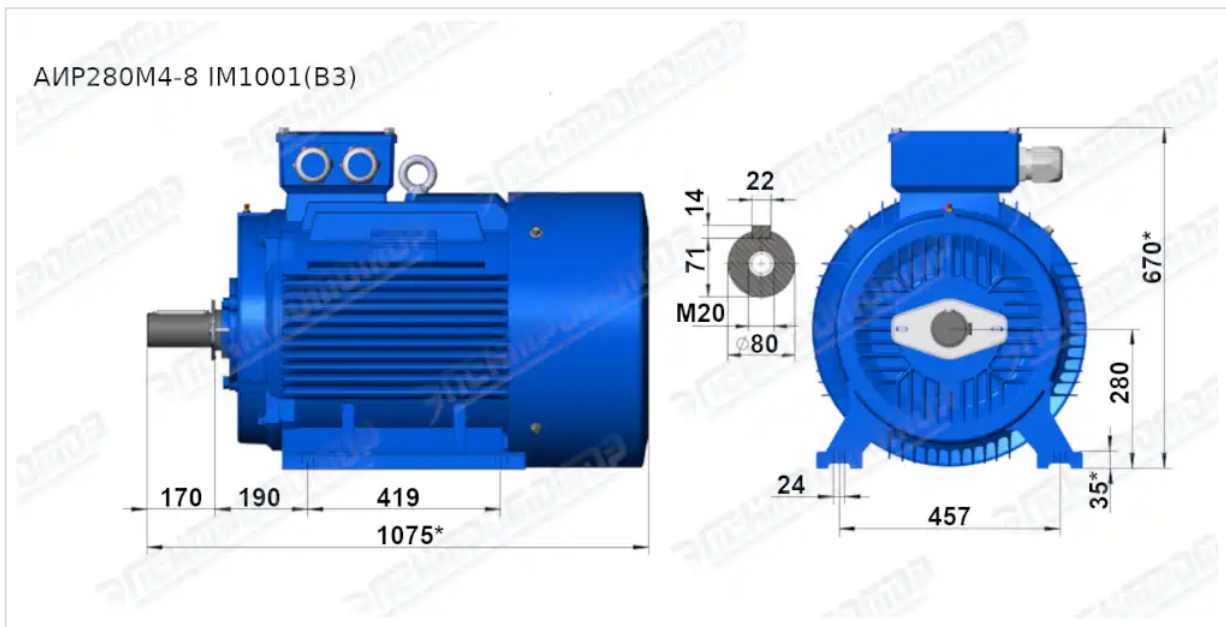
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Марка</b>	АИР280М6
<b>Бренд</b>	ЭЛЕКТРОМОТОР
<b>Мощность</b>	90 кВт
<b>Частота вращения</b>	1000 об/мин
<b>Частота вращения асинхронная</b>	985 об/мин
<b>Ток статора при 380В</b>	169 А
<b>КПД</b>	93,8 %
<b>Коэффициент мощности (cos φ)</b>	0,86
<b>Iп/In</b>	6,7
<b>Мп/Мн</b>	2
<b>Мтах/Мн</b>	2
<b>Крутящий момент</b>	872,6 Н·м
<b>Момент инерции ротора</b>	3,33 кг·м <sup>2</sup>
<b>Климатическое исполнение</b>	У1, У2, У3
<b>IP, степень защиты</b>	55
<b>Подшипник передний (DE)</b>	6317
<b>Подшипник задний (NDE)</b>	6317
<b>Масса чугунного исполнения</b>	696 кг

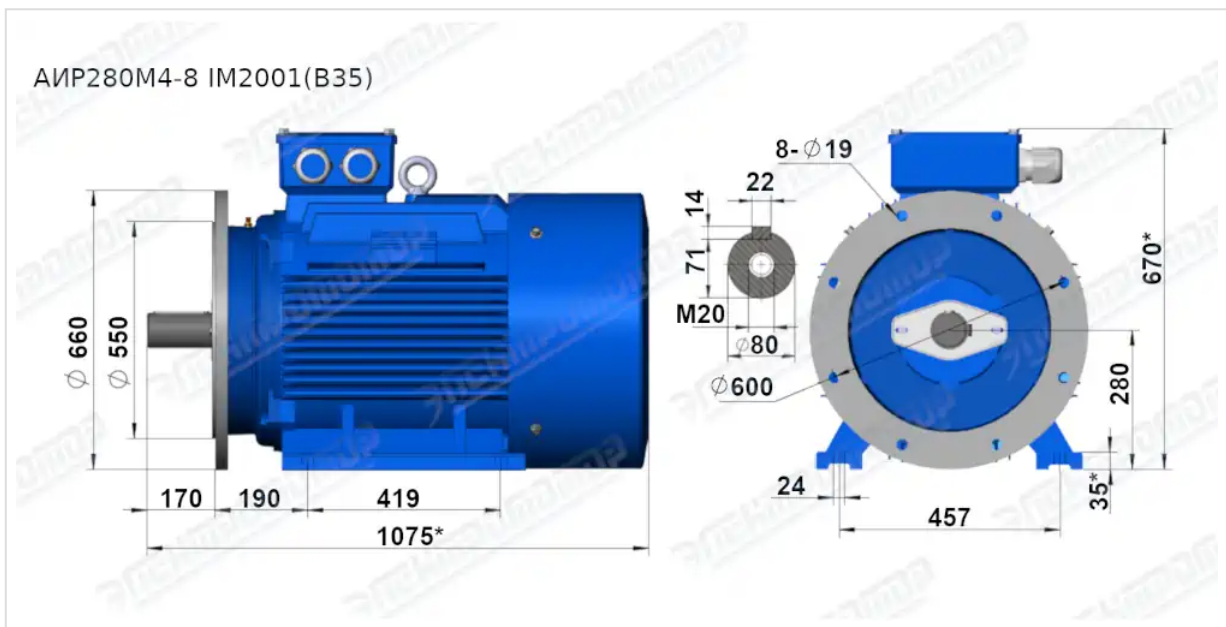
Вся информация предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики и чертежи согласовываются в индивидуальном порядке с клиентским менеджером ООО "НасосЭлектроПром".

Документ сформирован: 06.06.2026 02:14

# ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Чертеж монтажного исполнения IM1001 (B3)



Чертеж монтажного исполнения IM2001 (B35)