

Электродвигатель АИР280S2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

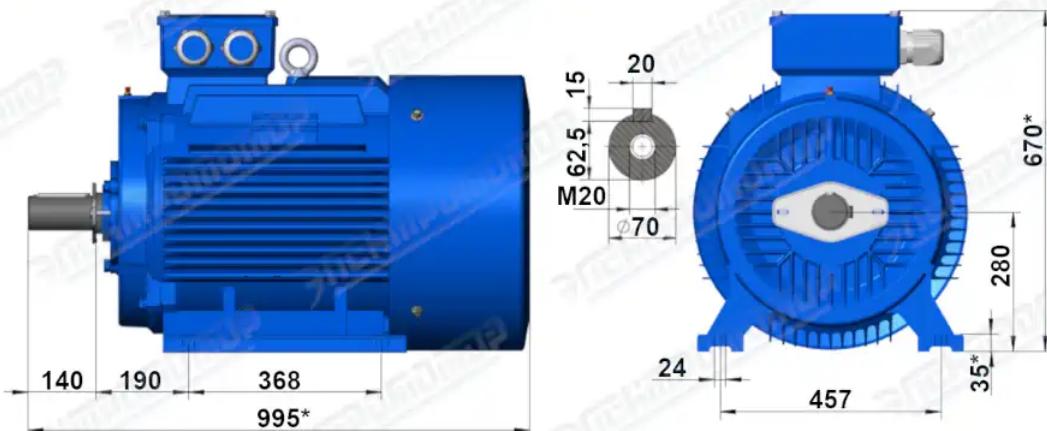
Марка	АИР280S2
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	110 кВт
Частота вращения	3000 об/мин
Частота вращения асинхронная	2975 об/мин
Ток статора при 380В	195 А
КПД	94 %
Коэффициент мощности ($\cos \varphi$)	0,91
I_p/I_n	7,1
M_p/M_n	1,8
M_{max}/M_n	2,2
Крутящий момент	353,1 Н·м
Момент инерции ротора	0,6 кГ·м ²
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6317
Подшипник задний (NDE)	6314
Масса чугунного исполнения	698 кг

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

Документ сформирован: 17.01.2026 09:45

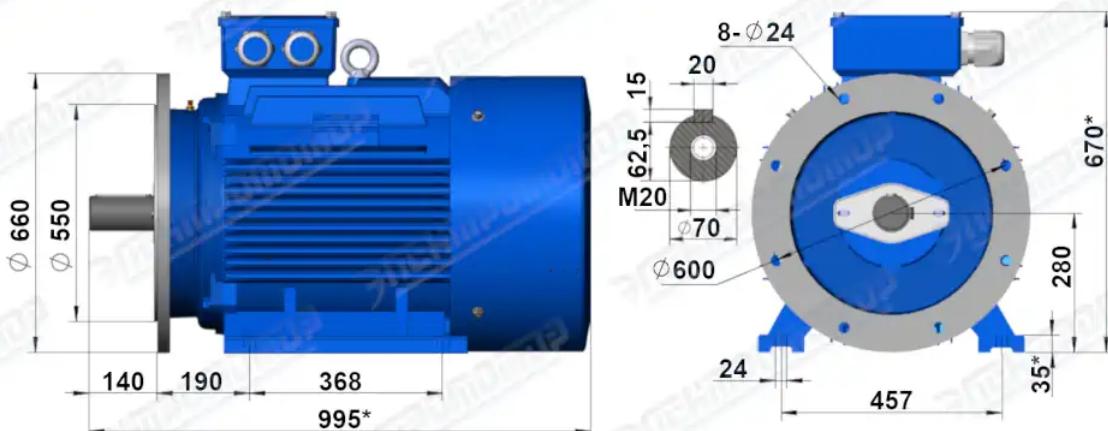
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

АИР280S2 IM1001(В3)



Чертеж монтажного исполнения IM1001 (В3)

АИР280S2 IM2001(В35)



Чертеж монтажного исполнения IM2001 (В35)