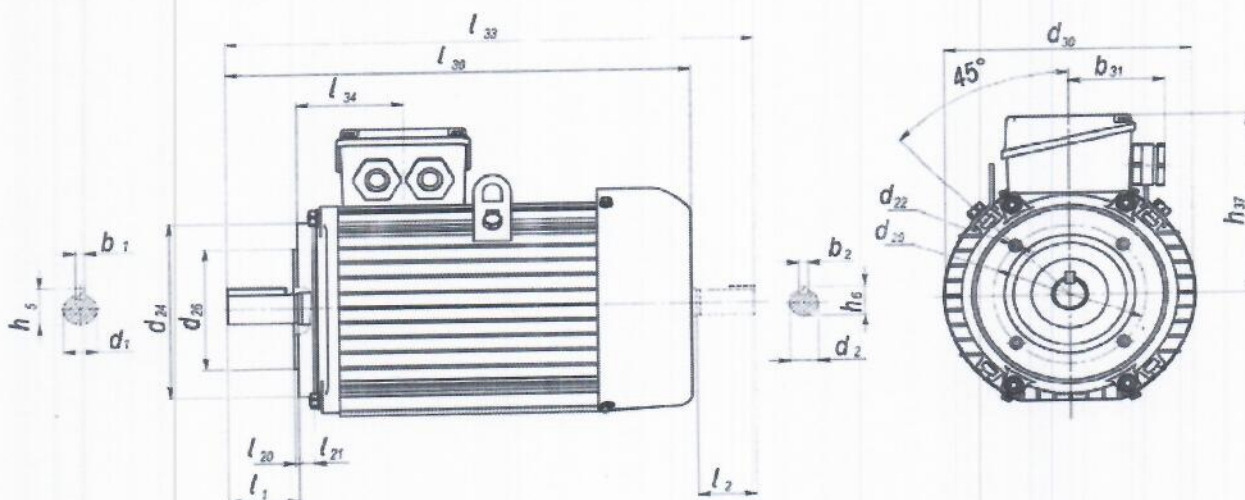


Опросный лист для электродвигателя переменного тока

№	Вопросы	Ответы
1	Наименование и адрес организации или предприятия, которое заказывает изделие или заключает договор	ПАО «Запорожсталь» Г. Запорожье Южное шоссе 72
2	Наименование и адрес организации или предприятия, для которого заказывается изделие	ПАО «Запорожсталь» Газовый цех
3	Тип и количество заказываемых изделий и требуемые сроки их поставки	АИР71В4У3 4-й квартал
4	Режим работы: продолжительный, повторно-кратковременный (указать ПВ, %), кратковременный	S1 - Продолжительный
5	Мощность в продолжительном режиме работы, кВт	0,75 кВт
6	Номинальное линейное напряжение на зажимах выводов изделия, В	380В
7	Количество фаз и способ их соединения	Трёхфазный, звезда
8	Количество силовых выводных концов в коробке выводов	6
9	Синхронная частота вращения, об/мин, и направление вращения вала, если смотреть со стороны рабочего механизма	1500
10	Частота тока питающей сети, Гц	50
11	Коэффициент мощности	0,71
12	Допустимая кратность тока при пуске электродвигателя	5-7
13	Требуемый максимальный момент (статическая перегружаемость) в долях номинального момента электродвигателя	
14	Желательный метод пуска электродвигателя: непосредственно от сети, через реактор или автотрансформатор, число пусков в сут./год. Примечание: Реактор и автотрансформатор в поставку не входят	Непосредственно от сети через пусковую аппаратуру
15	Климатическое исполнение. Характеристика окружающей среды: влажная (% влажности), пыльная (характер и содержание пыли, мг/см ³), взрывоопасная (класс помещения), температура охлаждающего воздуха	У3
16	Исполнение: 1) по степени защиты (IP...) 2) по монтажу (IM...)	IP55 (с малым фланцем)
17	Для взрывозащищенных электродвигателей: вид и уровень взрывозащиты (маркировка)	
18	Система вентиляции: с самовентиляцией, с принудительной вентиляцией от постороннего вентилятора, с водяным воздухоохладителем или другое. Подача воздуха: из машинного зала, из фундаментной ямы, по специальным воздуховодам. Выход воздуха: в машинный зал, в фундаментную яму, по специальным воздуховодам. Примечание: Вентиляторы с приводным двигателем и воздухопроводы в поставку не входят.	С самовентиляцией
19	Способ соединения с рабочим механизмом:	Кулачковая муфта

	1) муфта (указать тип) 2) шкив (указать размер шкива и направление натяжения ремня – верх, низ или вбок) 3) редуктор (указать передаточное число) 4) фланцевый конец вала (указать размеры) 5) без вала, с насадкой ротора синхронной машины на вал рабочего механизма (муфты шкивы, редуктора в поставку не входят)	
20	Комплектность поставки	Шпонка на валу, герметичность втулки для ввода кабеля в коробку выводов
21	Дополнительные технические требования и особенности конструктивного исполнения изделия	Двигатель крепиться к механизму с помощью переходного фланца
22	Должность и подпись ответственного лица, заполнившего опросный лист. Полный юридический адрес предприятия-заказчика и банковские реквизиты.	Мастер Мамиченко А.А. 



Электродвигатель АИР71В4У3

Марка электродвигате ля	Габаритные размеры, мм			Установочные и присоединительные размеры, мм													Масса, кг
	L30	h37	d30	L1	L20	L21	L34	d1	d20	d22	d24	d26	b1	h	h1	h5	
АИР71В4У3 0,75кВт	271	111	150	40	3	24	72	19	85	M6	119	70	6	71	6	21.5	8,1