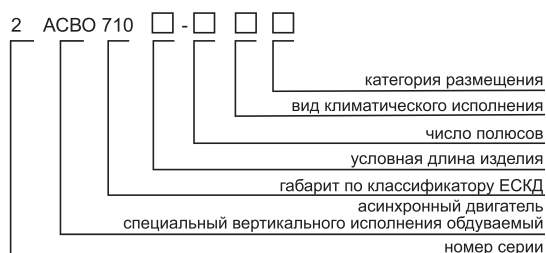


ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТИПА 2АСВО



Структура условного обозначения двигателей типа 2АСВО



Электродвигатели асинхронные трехфазные с короткозамкнутым ротором типа 2АСВО предназначены для безредукторного привода вентиляторов градирен.

Двигатели предназначены для работы от сети переменного тока частотой 50 Гц.

Вид климатического исполнения – У1, Т1.

Номинальный режим работы – продолжительный S1.

Конструктивное исполнение двигателей – IM8211.

Способ охлаждения двигателей – ICA0141.

Степень защиты двигателей – IP44.

Пуск двигателей прямой, от полного напряжения сети. Допустимое количество пусков в год – 500, за срок службы – 10000.

Двигатели имеют подшипники качения с пластичной смазкой.

Изоляционные материалы обмотки статора класса нагревостойкости не ниже «В». Изоляция обмотки статора терморезистивная типа «Монолит-2». Соединение фаз обмотки – звезда или звезда/треугольник. Контроль температуры обмотки статора осуществляется тремя терморезисторами, встроенными в обмотку статора.

Электродвигатели 2АСВО могут выпускаться с присоединительными и установочными размерами двигателей ВАО 14, 15 габаритов. По согласованию с заказчиком возможна установка со стороны выходного вала магнитожидкостного герметизатора (МЖГ).

Двигатели могут быть укомплектованы подшипниками SKF или FAG.

Основные характеристики двигателей типа 2АСВО

Тип двигателя	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	Напряжение, В	КПД, %	cosφ, о.е.	Ток статора, А	$\frac{M_{max}}{M_{nom}}$	$\frac{M_s}{M_{nom}}$	$\frac{I_{ki}}{I_{nom}}$	Маховый момент, кгм ²	
										ротора	допустимый механизма
2АСВО710S-32Y1	30	187,5	380	85,3	0,57	94	2	0,62	4	273	875
2АСВО710S-32Y1, Т1	30	187,5	380/220	85,3	0,57	94/163	2	0,62	4	273	875
2АСВО710S-32Y1	30	187,5	660	83,8	0,61	52	1,5	0,48	2,8	273	875
2АСВО710L-34Y1	75	176,5	380	88	0,65	199	1,4	0,45	2,7	468	2320
2АСВО710L-34Y1, Т1	75	176,5	380/220	88	0,65	199/344	1,4	0,45	2,7	468	2320
2АСВО710L-34Y1	75	176,5	660	87,5	0,64	117	1,3	0,45	2,8	468	2320
2АСВОу710S-32Y1	30	187,5	380	85,3	0,57	94	2	0,62	4	273	875
2АСВОу710S-32Y1,Т1	30	187,5	380/220	85,3	0,57	94/163	2	0,62	4	273	875
2АСВОу710L-34Y1	75	176,5	380	88,0	0,65	199	1,4	0,45	2,7	468	2320
2АСВОу710L-34Y1,Т1	75	176,5	380/220	88,0	0,65	199/344	1,4	0,45	2,7	468	2320

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

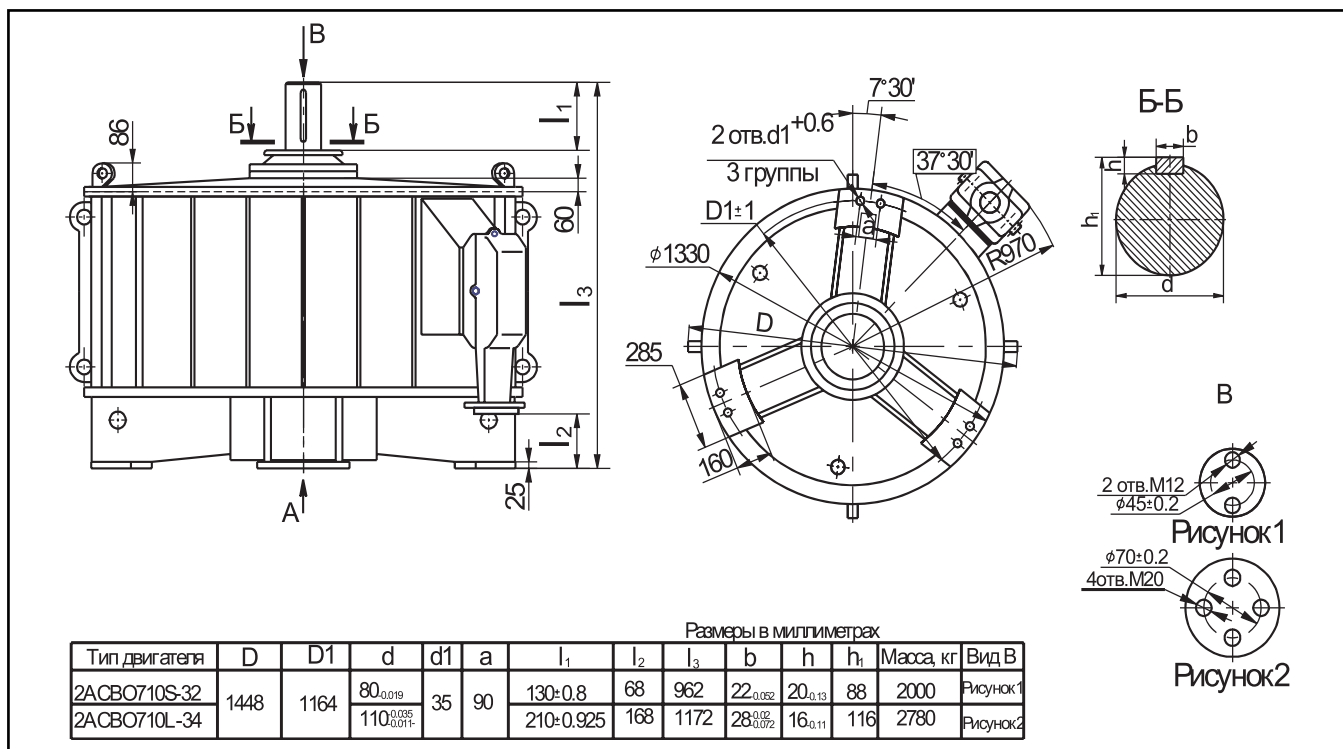
Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: szf@nt-rt.ru

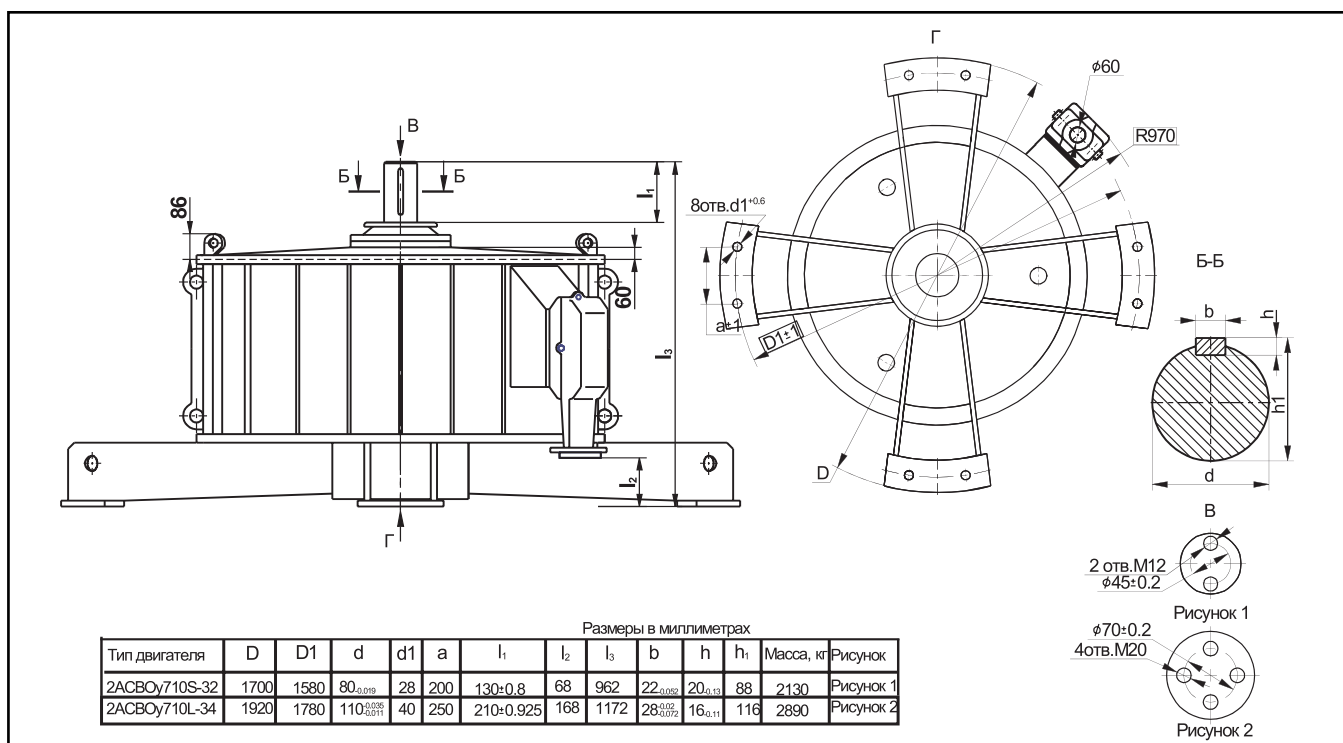
www.safemz.nt-rt.ru

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТИПА 2АСВО

Габаритные, установочные, присоединительные размеры и масса двигателей 2АСВО



Габаритные, установочные, присоединительные размеры и масса двигателей 2АСВОу



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: szf@nt-rt.ru

www.safemz.nt-rt.ru