

Данные воздухоохлаждителя

1. Отводимые потери 320 кВт
2. Расход воздуха 12 м³/сек.
3. Расход воды 156 м³/час
4. Температура входящей воды 35° С
5. Температура охлаждающей воды 45° С
6. Перепад водяного напора 3,7 м вод.ст.
7. Водяное сопротивление 21 мм вод.ст.
8. Число ходов воды 2
9. Общий вес 1660 кг
10. Соединение по воде и воздуху параллельное.

Air - cooler data

1. Drawn aside losses 320 kw.
2. Air expenditure 12 m³/sec.
3. Water expenditure 156 m³/hour
4. Water in temperature 35° C
5. Cooling air temperature 45° C
6. Water column drop 3.7 m/w.c.
7. Air resistance 21 mm/w.c.
8. Quantity of water directions up and down-2 1660kg.
9. General weight of the air-cooler
10. Air and water connection - parallel.

1. В воздухоохладителе предусмотрено для работы в условиях тропического климата.
2. Трубки должны быть изготовлены из латуни марки Л0-70-1, гост-1019-47, а трубные доски из латуни марки Л0-62 или ЛС-59 гост-1019-47.
3. Снаружи воздухоохладитель покрывать эмалью Л-270 по ОВЖ.625 124 (л.н. 1436М).
4. Наибольшее допустимое давление воды в эксплуатации 3 атм.
5. При появлении течи разрешается заглушить не более 2х трубок.

1. The air-cooler is designed for the operation under the tropical climate conditions.
2. Pipes are to be made from brass grade Л0-70-1 гост-1019-47, pipe panels are made of brass grade Л0-62 or ЛС-59, гост-1019-47.
3. From outer side the air-cooler is to be coated with enamel Л-270 according to ОВЖ.625, 124.
4. The most admissible water pressure during operation - 3 atm.
5. If leak appears two pipes must be plugged (not more).

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. кс.	Примечание	№ кат. и л. инв.
10	88Ж.221.010	Ролик	4	5,8	
9	88Ж.950.04Н	Шайба 16	8	0,104	
8	88Ж.994.01Н	Шпилька 4x25	8	0,024	
7	88Ж.205.016	Ось	8	0,88	
6	88Ж.120.000	Кронштейн	8	18,4	
5	88Ж.907.01Н	Винт М10x25	8	0,088	
4	88Ж.221.000	Ролик	4	6	
3	88Ж.040.06Н	Гайка М16	16	0,368	
2	88Ж.920.06Н	Болт М16x40	16	14,08	
1	88Ж.392.075	Секция воздухоохл.	2	1516	
№	Обозначение	Наименование	Кол. кс.	Примечание	№ кат. и л. инв.
				847.16x6x2500-21	
				Общий вид	
				(2 секции)	
				847.16x6x2500-2	
				General View	
				(2 sections)	
				68Ж.392.074	
				Вес кс.	М-Б
				1660	1-10
				Лист 1	8С. листоб. 7