

ТУРБОХОЛОДИЛЬНАЯ УСТАНОВКА 3133

# П А С П О Р Т

сводный

3133 ПС

на изделие № 10014811

19 91

Линия отреза при поставке на экспорт

С

## П А С П О Р Т

Турбохолодильная  
установка

3133

№ 10014811

75 5731 0081 00

(код ОКП в кч)

3133 ПС

19 91

## 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Характеристики
1. Давление охлаждаемого воздуха на входе в турбоохлаждающую установку, избыточное, кгс/см <sup>2</sup>	7,1 ± 0,1
2. Температура охлаждаемого воздуха на входе в турбоохлаждающую установку, °С	300 - 16
3. Давление охлаждаемого воздуха на выходе из турбоохлаждающей установки, избыточное, кгс/см <sup>2</sup>	0,8
4. Давление продувочного воздуха на входе в турбоохлаждающую установку	атмосферное
5. Температура продувочного воздуха на входе в турбоохлаждающую установку, °С	40
6. Расход охлаждаемого воздуха на вентиляцию, кг/ч	100 - 30
7. Температура охлаждаемого воздуха на выходе из турбоохлаждающей установки, °С, не более	12
8. Масса изделия при приеме, кг	9,69

## Перечень примененных драгоценных материалов

Детали с драгоценными материалами в изделии не предусмотрены.

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Шифр	Кол.	Зачисковый номер	Примечание
Раднатор воздухо-воздушный, шт.	3134	1	См. стр. 1	
Турбоохладильник, шт.	3135	1	1200274	
Документация				
Паспорт, шт.	3134 ПС	1	10014811	
Паспорт, шт.	3135 ПС	1	1200274	

## Дополнительные сведения о комплекте поставки

Руководство по технической эксплуатации 3133 РЭ



## 3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, СРОК ХРАНЕНИЯ

Ресурс изделия до первого капитального ремонта 8000 часов налета в течение срока службы 8 лет.

Срок хранения 2 года в консервации и упаковке изготовителя.

Межремонтный ресурс 1500 часов налета в течение срока службы 8 лет.

Назначенный ресурс 8000 часов налета при 4 ремонте (ах) в течение срока службы 20 лет.

Указанные ресурсы, сроки службы и срок хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

## Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования, установленных эксплуатационной документацией. Гарантийный срок эксплуатации 2,5 лет, в том числе гарантийный срок хранения в консервации и упаковке изготовителя 2 года с момента приемки изделия представителем заказчика. Гарантийная наработка 1000 часов налета в пределах гарантийного срока эксплуатации.

## 4. КОНСЕРВАЦИЯ И РАСКОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование операции	Срок действия	Подпись
14.11.91	Консервация и упаковывание произодит. ся в соответствии с паспортами комплекта жных изделий	согласно разделу 3	Тяг

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Турбоходолдная установка З133 № 10014811 ..... изготовлена и принята в соответствии с действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

Главный контролер

М. П.  (подпись) .....  
14. ноября 1991 г.

З133 TV

Руководитель предприятия  (подпись) ..... 14. ноября 1991 г.  
Старший представитель заказчика  (подпись) ..... 14. ноября 1991 г.

6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата установки	№ в номер объекта	Дата снятия	Начало работы с	Принята снятая	Подпись за установку (святие)

Сведения о рекламациях

---



---



---



8. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

См. паспорт 3135 ПС.

7. ПРОВЕДЕННЫЕ РЕМОНТЫ И ДОРАБОТКИ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Наименование работы	Основание (наименование, номер и дата документа)	Организация, проводившая работу	Новый курс и срок выполнения	Подпись ответственного лица

Турбохолодильная установка по климатическим требованиям соответствует ГОСТ 15150-69 (исполнение В, категория 2).

РАДИАТОР ВОЗДУХО-ВОЗДУШНЫЙ 3134

# П А С П О Р Т

3134 ПС

на изделие № 10014811

(См. сводный паспорт на 3133 №.....)

19 91

С .....  
Линия отреза при поставке на экспорт

П А С П О Р Т

Радиатор  
воздухо-воздушный  
3134

75 5171 0272 00  
(код ОКП и кв)

3134 ПС

№ 10014811

19 91

## 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Характеристика
1. Давление рабочей по охлаждаемому воздуху, избыточное, кгс/см <sup>2</sup> , не более	0,5
2. Масса изделия при приемке, кг	0,1

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Не предусмотрено

## Дополнительные сведения о комплекте поставки

Руководство по технической эксплуатации

## Перечень примененных драгоценных материалов

Марка (наименование)	Масса, г	Номер акта на изъятие
ПС р-45 серебра	1,063	

Расчет количества драгоценных материалов, содержащихся в деталях, сборочных единицах изделия, высылает предприятие-изготовитель по требованию.



## 3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, СРОК ХРАНЕНИЯ

Назначенный ресурс изделия...8000...часов налета в течение срока службы...20...лет.

Срок хранения в консервации и упаковке изготовителя 2 года.

Указанные ресурсы, срок службы и срок хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

## Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования, установленных эксплуатационной документацией.

Гарантийный срок эксплуатации...20...лет, в том числе гарантийный срок хранения в консервации и упаковке изготовителя...2...года с момента присвоения изделия представителем заказчика.

Гарантийная наработка...1000...часов налета в пределах гарантийного срока эксплуатации.

## 4. КОНСЕРВАЦИЯ И РАСКОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование операции	Срок действия	Подпись
14.11.91	Упаковка в помещении в пленочный чехол с этикетками техническим	согласно разделу 3	<i>Тру...</i>

ПРИМЕЧАНИЕ: Упаковка в помещении в пленочный чехол с этикетками производится при поставке непосредственно на экспорт и заказчику.



5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Радиатор воздухо-воздушный 3134 № 100/14811 ..... изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Главный контролер

М. П.  М. П.  
(подпись)  
М. П. Набоков ..... 19 91 г.

Руководитель предприятия М. П. Набоков 19 91 г.  
(подпись) м. п.  
Старший представитель заказчика ..... 19 91 г.  
(подпись) м. п.

6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата установки	Шифр и номер объекта	Дата снятия	Наработка с начала экс-плуатации, ч	Причина снятия	Подпись за установку (снятие)

Сведения о рекламациях

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 7. ПРОВЕДЕННЫЕ РЕМОНТЫ И ДОРАБОТКИ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Дата	Наименование работы	Основание (наименование, номер и дата доку- мента)	Организа- ция, прово- двшая работу	Новый ре- сурс и про- сужен каждым	Подпись ответствен- ного лица

### 8. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Радиатор по климатическим требованиям соответствует  
ГОСТ 15150-69 (исполнение В, категория 2).



ТУРБОХОЛОДИЛЬНИК 3135

# ПАСПОРТ

См. паспорт сводный 3133 ПС

3135 ПС

на изделие № 12002.74

19 91

Левая отреза при поставке на экспорт

С

ПАСПОРТ

Турбохолодильник  
3135  
№ 12002.74

75 5731 0082 08  
(код ОКП в кгч)

3135 ПС  
19 91

## 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Характеристика
1. Давление охлаждаемого воздуха на входе в турбоохладитель, избыточное, кгс/см <sup>2</sup>	7 ± 0,1
2. Температура охлаждаемого воздуха на входе в турбоохладитель, °С	55 ± 3
3. Давление охлаждаемого воздуха на выходе из турбоохладителя, избыточное, кгс/см <sup>2</sup>	0,8
4. Температура воздуха на входе в вентилятор, °С	25 ± 10
5. Температура охлаждаемого воздуха на выходе из турбоохладителя, °С, не более	12
6. Расход охлаждаемого воздуха на вентиляцию, кг/ч	100 ± 20
7. Расход охлаждаемого воздуха на охлаждение подшипникового узла, кг/ч, не более	20
8. Масса изделия при приемке, кг	3,6

## Перечень примененных драгоценных материалов

Детали с драгоценными материалами  
в изделии не предусмотрены.

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Шифр	Кол.	Запасная номер	Примечание
Турбоохладитель, шт.	3185	1	См. стр. 1	
Запчасти				
Кольцо уплотнительное, шт.	5125А-Б-2	5		
Прокладка, шт.	2323-50-0	5		
Защитное устройство, шт.	ПО 668	1		
Труба, шт.	4384А-3-1,25 1=135	1		

## Дополнительные сведения о комплекте поставки



### 3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, СРОК ХРАНЕНИЯ

Ресурс изделия до первого капитального ремонта...2000...час.  
 сов налета в течение срока службы...8...лет.

Срок хранения 2 года в консервации и упаковке изготовителя.

Межремонтный ресурс...1500...часов налета в течение срока службы...8...лет.

Назначенный ресурс...8000...часов налета при...4...ремонтах в течение срока службы...20...лет.

Указанные ресурсы, сроки службы и срок хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

### Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования, установленных эксплуатационной документацией. Гарантийный срок эксплуатации 5,5 лет, в том числе гарантийный срок хранения в консервации и упаковке изготовителя 2 года с момента приемки изделия представителем заказчика.  
 Гарантийная наработка 1000 часов налета в пределах гарантийного срока эксплуатации.

### 4. КОНСЕРВАЦИЯ И РАСКОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование операции	Срок действия	Подпись
14.11.91	1. Консервация наружных неокрашенных частей связкой пластиной ПВК ГОСТ 19637-74	согласно разделу 3	<i>Трещин</i>
14.11.91	2. Упаковывание помещением в пленочный чехол с силикателем техническим и силикателем-выскалатором		<i>Трещин</i>

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Упаковывание помещением в пленочный чехол с силикателем производится при поставке непосредственно на экспорт и заказчику.  
 При поставке предприятиям-потребителям внутри страны упаковывание с применением парафинированной бумаги.







### 7. ПРОВЕДЕННЫЕ РЕМОНТЫ И ДОРАБОТКИ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Дата	Наименование работы	Основание (наименование, номер и дата документа)	Отказавший, проведший работу	Нормы и сроки	Подпись ответственного лица

### 8. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

#### В Н И М А Н И Е!

- 8.1. Изделие поставляется незаправленным маслом.
- 8.2. При первом запуске изделия, не позднее, чем за 2 часа до начала его работы, залить маслом ИПМ-10.
- 8.3. Изделие хранить и транспортировать только при горизонтальном положении ротора.

Турбохолодильник по климатическим требованиям соответствующего ГОСТ 15150-69 (исполнение О, категория 2).