

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Реш. № 15 / 02.08. 2016 г.  
о пер. ПЛ 257

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„КЛИМАТИЦИ”

ТС 107-15 / 2016 г. ....

СОФИЯ

2016 г.

ТС 107-15 / 2016 г.

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

*Придобиване на други машини и съоръжения*

## 2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

*Предмет на доставка е придобиване на климатици за сървърно помещение*

## 3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

### 3.1. Изисквания по предназначение

Капацитет на охлаждане, kW	min 3.40 (0.9~3.8)
Капацитет на отопление, kW	min 4.00 (0.9~4.6)
Изсушаване, L/h	min 1.8
Циркулация на въздуха (вътр./външно тяло), m <sup>3</sup> /h	710/1850
Консумирана мощност: отопление, kW/h	min 1.080
Консумирана мощност: охлаждане, kW/h	min 1.130
Коефициент на преобразуване: охлаждане (EER), kW/kW	min 3.35/A
Коефициент на преобразуване: отопление (COP), kW/kW	min 3.70/A
Шум: вътрешно тяло, dB	max 43/22
Шум: външно тяло, dB	max 51
Фреон	R410A
Гаранция	3 години
икономичен	Да

### 3.2. Изисквания по електромагнитна защита

*Не се предвиждат.*

### 3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика

*Не се предвиждат.*

### 3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт

*Фирмата доставчик да има на територията на Република България лицензиран сервиз за техническо обслужване и ремонт.*

### 3.5. Изисквания за сертификация

*Производителят да е сертифициран по стандарт БДС EN ISO 9001:2008 или по-нов или еквивалентен на него национален стандарт.*

107-15/2016г.

**3.6. Изисквания за скритост и маскировка**

*Не се предвиждат.*

**3.7. Изисквания за транспортнопригодност и съхранение**

*Продуктът да се достави в оригинална транспортна опаковка, устойчива на удар и вибрации.*

**3.8. Други специфични изисквания**

*Изисква се монтаж на климатичните системи.*

**4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

Да бъде съобразен със стандартите на ЕС и БДС.

**5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

**5.1. Обучение на инженерно-технически състав**

*Не се изисква.*

**5.2. Осигуряване на техническа документация (инструкции за експлоатация) на български език.**

*Изисква се.*

**5.3. Придобиване и поддържане на оборудване**

*Изисква се.*

**5.4. Придобиване и поддържане на тренажорен (симулаторен) комплекс**

*Не се изисква.*

**5.5. Придобиване на допълнително оборудване**

*Не се изисква.*

**5.6. Осигуряване на резервни части**

*Не се изисква.*

**5.7. Метрологично осигуряване**

*Не се изисква.*

**5.8. Осигуряване на извънгаранционно обслужване**

*Не се изисква.*

**5.9. Осигуряване на техническа помощ**

*Изисква се.*

**5.10. Други**

*Не се изискват.*

ДП - 15/2016 г.



## **6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА**

*Продуктът да се достави в оригинална транспортна опаковка.*

## **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

*7.1. Гаранционният срок да е не по-малък от 36 (тридесет и шест) месеца;*

*7.2. Извършване на профилактика - един път в годината.*

*Профилактиката на климатиците да включва:*

*7.2.1. Почистване на външното тяло:*

- почистване на топлообменника;*
- почистване на корпуса;*
- почистване на вентилатора;*
- диагностика.*

*7.2.2. Почистване на вътрешно тяло:*

- почистване на филтъра;*
- почистване на панела;*
- почистване на вентилатора;*
- почистване на топлообменника;*
- антибактериална обработка на дренажната система;*
- диагностика на ел. частите.*

## **8. ИЗИСКВАНИЯ ПО КАЧЕСТВОТО**

*Контролът на качеството и управлението на рекламациите ще се извършва съгласно действащия към момента на подписване на договора за доставка нормативен акт за осигуряване и управление на качеството за МО и БА.*

*При извършване на доставката, стоката да е съпроводена със следните документи:*

*8.1. Документ, удостоверяващ качеството на изделията, издаден от*

*ЛОП - 15 / 2016 г.*

Производителя.

8.2. Декларация за съответствие на всички параметри на изделията с изискванията на Техническата спецификация и изискванията на договора, съгласно БДС ISO/IEC 17050:2010 или еквивалентен на него национален стандарт, издадена от Изпълнителя.

8.3. Документ, удостоверяващ произхода на стоката (само когато производителят не е от страна членка на Европейския съюз). Когато е от страна членка на ЕС, стоката да е придружена с декларация за произход, издадена от Производителя/Изпълнителя.

8.4. Гаранционни карти за изделията, издадена от Изпълнителя.

8.5. Декларация от производителя, че оборудването е ново, неупотребявано не е рециклирано или спряно от производство

107-15/2016г.