

## Технические характеристики моноблока АСК 120

### Общие данные:

рекомендуемый температурный диапазон в камере: от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $-18^{\circ}\text{C}$   
 допустимый диапазон внешних температур: от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$   
 масса нетто 61 кг, масса брутто 92 кг, габариты упаковки  $57 \times 94 \times 93$  (h) см  
 хладагент: фреон-404а (хладон-404а), норма зарядки 0,6 кг  
 напряжение питания: 220 Вольт, 1 фаза, 50 Гц, допустимое отклонение не более  $\pm 12\%$   
 макс.энергопотребление: 0,99 кВт (при работающем компрессоре)

### Компрессорно-конденсаторная часть:

компрессор: герметичный фирмы ASPERA модель J2192GK, мощность 1,2 л.с.  
 теплообменник: площадь 4,9 кв.м, шаг ребер 3,2 мм  
 вентилятор: диаметр 254 мм, двигатель 73 Вт, производительность 1100 куб.м/час

### Воздухоохладительная часть:

теплообменник: площадь 3,9 кв.м, шаги ребер 4,2 мм  
 вентилятор: диаметр 200 мм, двигатель 31 Вт, производительность 535 куб.м/час, длина воздушной струи 5 м  
 оттайка: автоматическая, с помощью горячего хладагента от компрессора

### Холодопроизводительность:

АСК 120	В камере $-18^{\circ}\text{C}$	В камере $-22^{\circ}\text{C}$	В камере $-25^{\circ}\text{C}$
Снаружи $+20^{\circ}\text{C}$	1005 Вт	815 Вт	700 Вт
Снаружи $+32^{\circ}\text{C}$	710 Вт	555 Вт	460 Вт
Снаружи $+43^{\circ}\text{C}$	515 Вт	390 Вт	315 Вт

### Управление:

полностью автоматическое с использованием микропроцессора ТВ90 (вывод температуры в камере, рабочего состояния агрегата, причин сбоев; задание требуемой температуры в камере, параметров оттайки и других параметров работы агрегата).

Размеры и схема монтажа моноблока АСК 120 приведены на рисунках:

