

# Технические данные моноблока МХМ

Модель: LMN109



Таблица технических данных

Характеристика	Значение
<b>Общие данные</b>	
Температура в камере, °С	-25...-15
Хладагент	R404a
Количество хладагента, гр.	310
Род тока	Переменный однофазный
Напряжение, В/Гц	220/50
Потребление электроэнергии за сутки, кВт·ч, не более	21
Номинальный, А	5,8
Номинальная мощность, Вт	1324
Электрокабель силовой	ПВС 3х1,5
Электрокабель освещения	2х0,5
Освещение камеры	Светильник влагозащищённый IP53
Мощность лампы, Вт	60
Масса, кг не более	66
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	455x850x720
<b>Конденсатор</b>	
Количество вентиляторов, шт.	1
Мощность вентилятора, Вт / об/мин	16/1300
Диаметр крыльчатки, мм	254
Производительность, куб.м/час	700
<b>Воздухоохладитель</b>	
Количество вентиляторов, шт.	1
Мощность вентилятора, Вт / об/мин	10/1300
Диаметр крыльчатки, мм	200
Производительность, куб.м/час	600
Дальность струи воздуха, м	4
Шаг рёбер, мм	5
Площадь поверхности, кв.м	4,2
Тип оттаивания	Электрическое
Потребляемая мощность оттаивания, Вт	710

Таблица подбора холодильных камер с толщиной изоляции 80мм

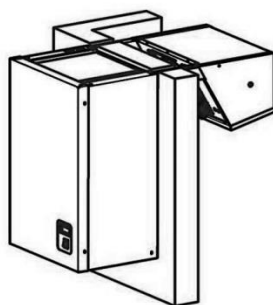
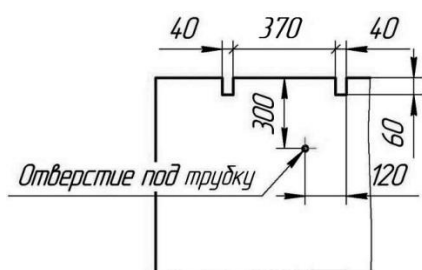
$T_{кв}$ , °С	$T_{окр}$ , °С	Q, Вт	V, м <sup>3</sup>
-15	20	1595	11
	25	1547	10
	30	1499	9,5
	35	1450	9
	40	1399	8,5
	45	1349	8
-20	20	1357	8
	25	1314	7,5
	30	1270	7
	35	1225	7
	40	1179	6,5
	45	1133	6
-25	20	1119	6
	25	1080	5,5
	30	1040	5
	35	1000	4,5
	40	959	4,5
	45	917	4

$T_{кв}$  – Температура в камере,  
 $T_{окр}$  – Температура окружающей среды  
 Q – Холодопроизводительность  
 V – объем камеры

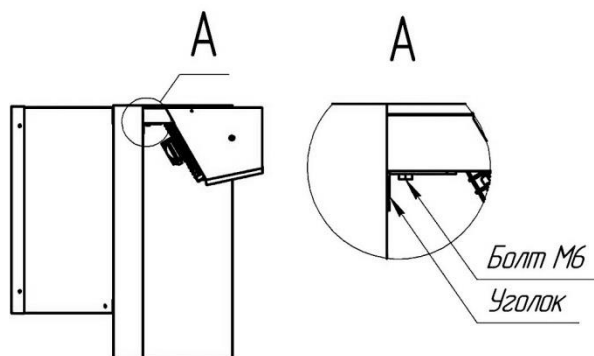
Габаритные размеры	Логистические данные
	<p data-bbox="1034 622 1295 656"><b>Масса брутто – 86 кг</b></p> <p data-bbox="1059 689 1270 723"><b>Объем – 0,45 м<sup>3</sup></b></p>

### Схема монтажа

1. Перед установкой изделия, в стенке камеры необходимо проделать пазы под швеллера и отверстие под сливную трубку



2. После установки на стенку камеры моноблок зафиксировать уголками с внутренней стороны камеры



3. Установку сливной трубки производить, предварительно сняв переднюю обшивку

