



# IVL

BEDRIJFS | KLIMAAT  
KOELING | TECHNIEK



## КЛИМАТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

НАИВЫСШЕГО КЛАССА

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ШКАФЫ ПРОРАСТАНИЯ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ



**Различные варианты известных шкафов прорастания и климатических шкафов IVL широко используются уже много лет.**

Мы можем изменить шкаф в соответствии с вашими особыми требованиями, добавив в него дополнительные функции.

Экономия энергии достигается путем выбора версии со светодиодным освещением. Поскольку светодиодное освещение выделяет меньше тепла, для охлаждения климатического шкафа требуется меньшее количество энергии.

Все шкафы производятся и тестируются на наших производственных предприятиях и соответствуют применимым нормам и правилам. Шкафы поставляются готовыми к подключению и использованию и сопровождаются подробной документацией.

Мы с радостью предоставим вам более подробную информацию.

# СПЕЦИФИКАЦИЯ ШКАФЫ ПРОРАСТАНИЯ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ СТАНДАРТНАЯ МОДЕЛЬ

<b>Размеры ш х г х в</b>	820 x 900 x 2050 мм с учетом колес
<b>Внутренняя/внешняя отделка</b>	оцинкованная сталь с покрытием 150 мкм, цвет белый
<b>Толщина изоляции</b>	60 мм
<b>Количество решеток</b>	8 секций
<b>Расстояние между центрами решеток</b>	150 мм
<b>Размеры решеток ширина x глубина</b>	530 x 650 мм
<b>Отделка решеток</b>	нержавеющая сталь с порошковым покрытием из полиэстера, цвет белый
<b>Вентилируемая задняя панель</b>	нержавеющая сталь с порошковым покрытием из полиэстера, цвет белый
<b>Внутренняя отделка шкафа</b>	нержавеющая сталь с порошковым покрытием из полиэстера, цвет белый
<b>Система охлаждения</b>	компрессионная холодильная установка непосредственного испарения, воздушный охладитель большой площади с центробежным вентилятором
<b>Охладитель</b>	R134a (не содержит ХФУ и ГХФУ)
<b>Электронагреватель</b>	трубчатый нагревательный элемент из нержавеющей стали, мощность 250 Вт
<b>Напряжение сети</b>	1 фаза, 230 В/50 Гц
<b>Подключенная нагрузка</b>	0,6 кВ·А
<b>Энергопотребление с учетом освещения</b>	250 Вт
<b>Температурный диапазон</b>	без света +2/+40° С, со светом +4/+40° С
<b>Точность установки температуры в зависимости от места</b>	0,2 К или лучше
<b>Освещение</b>	слева и справа, 4 TLD 36 Вт HF 840, установлены таким образом, что выделяемое тепло не оказывает влияния на температуру в отделении для прорастания
<b>Освещенность</b>	2500 лк с 4 лампами (Если требуется больше света, в систему охлаждения можно добавить 8 ламп)
<b>Цвет ламп</b>	белый 840, другие цвета по запросу
<b>Управление</b>	Микропроцессорный контроллер Четкий ЖК-дисплей и клавиши, а также четкая структура меню обеспечивают легкое считывание. Можно устанавливать величины, время, предельные значения, предупреждающие сигналы и прочие параметры.
<b>Защитные приспособления</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• температурная защита, встроенная в микропроцессорный контроллер</li><li>• 1 защитное реле давления для высокого и низкого давления для системы охлаждения</li></ul>
<b>Доступны различные варианты</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• диммируемое флуоресцентное освещение</li><li>• светодиодное освещение</li><li>• функция увлажнения (до относительной влажности 85%)</li><li>• функция сушки (до относительной влажности 15%)</li><li>• большее или меньшее количество полок</li></ul>

Доступны другие варианты