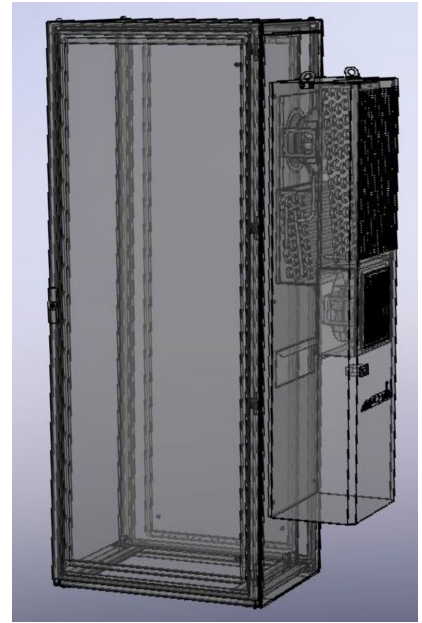
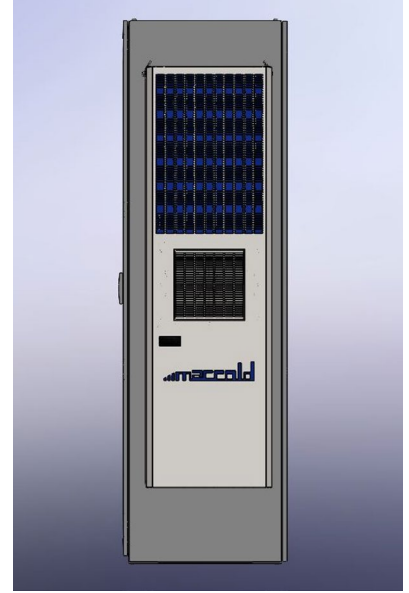
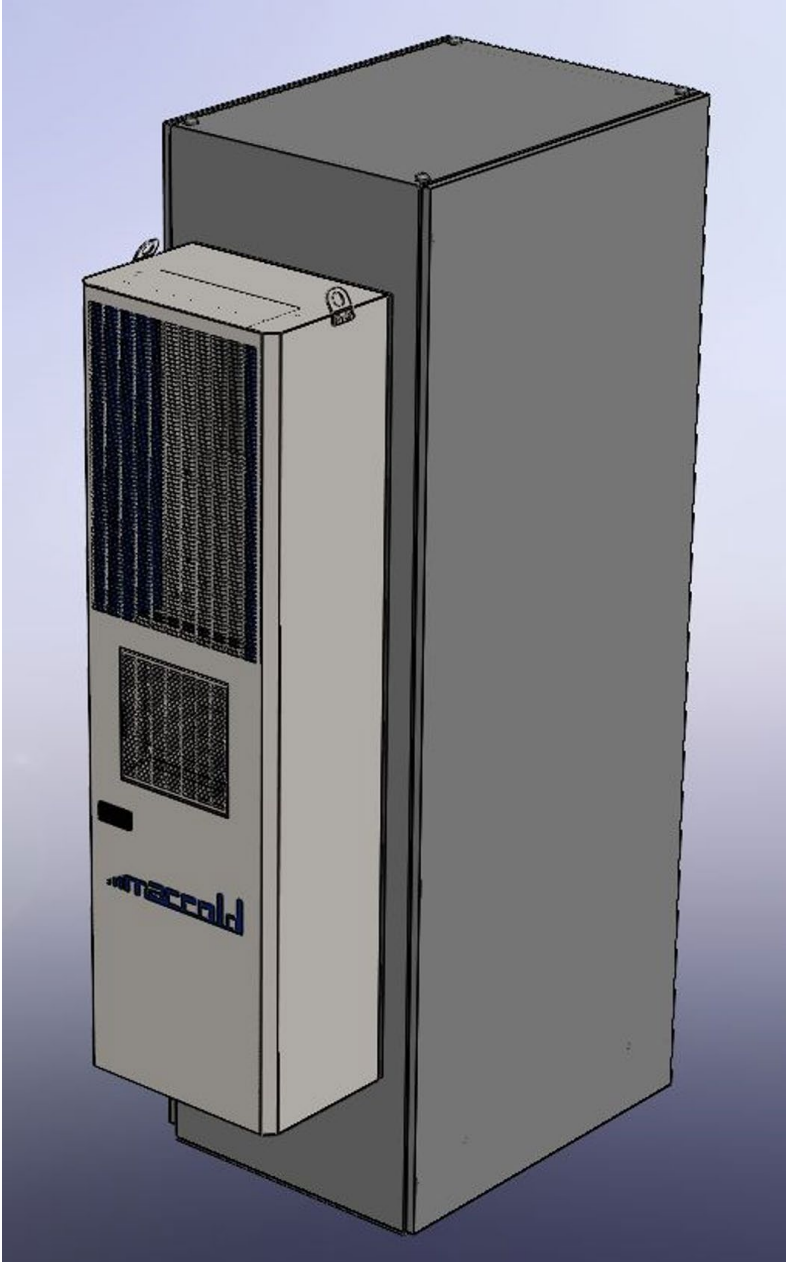


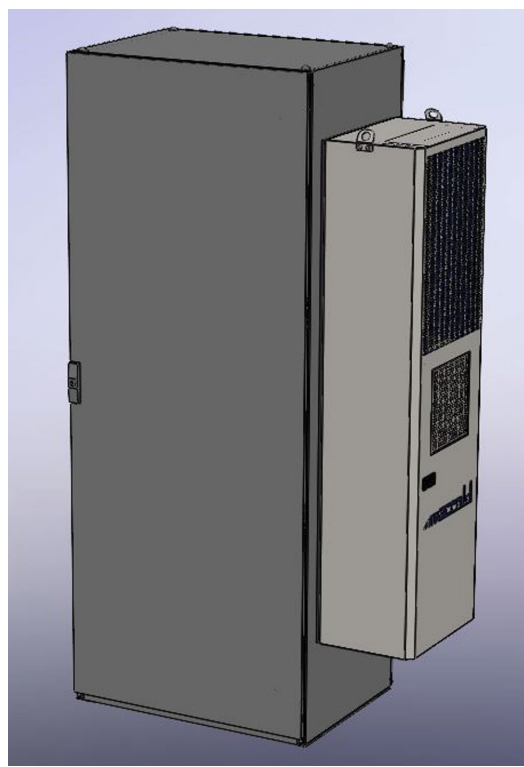
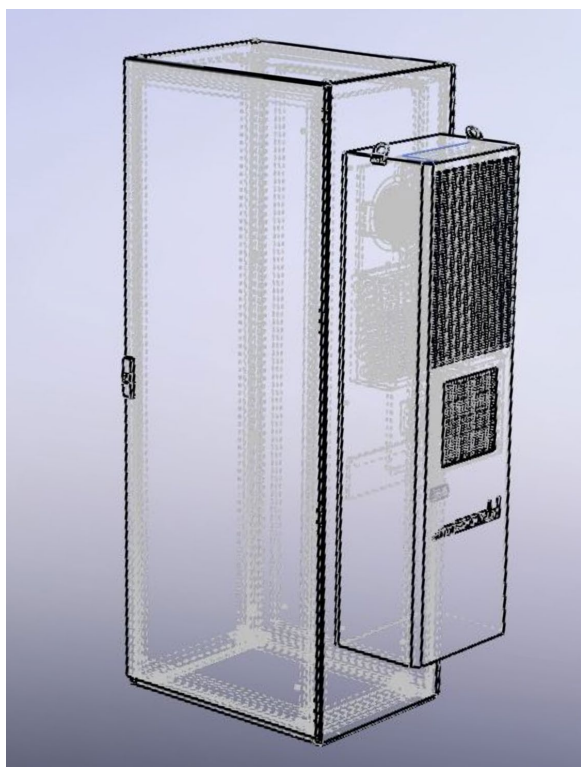
ПАНЕЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



Назначение панельных кондиционеров

Электрическое, телекоммуникационное, серверное, связанное, лабораторное оборудование и приборы являются прецизионными и требуют поддержания определенного температурного диапазона для нормального функционирования. Для этого на защитные шкафы устанавливают климатические системы – панельные кондиционеры. Эти кондиционеры, разработанные специально для термошкафов и всепогодных боксов, обеспечивают защиту техники от перегрева и замерзания, что обеспечивает её бесперебойную работу и продлевает эксплуатационный срок оборудования. Многие кондиционеры кроме охлаждения имеют функцию обогрева.

Эти кондиционеры подходят для ситуаций, когда желаемая температура внутри шкафа ниже, чем температура окружающей среды, или когда необходимо отводить большое количество тепла. При этом они не влияют на класс защиты IP панели при выполнении процесса охлаждения.



Air Conditioner Information

Информация о кондиционере

Model Description	Описание модели	Panel Type - air cooled
Model Name	Название модели	Панельный с воздушным охлаждением
Equipment application	Назначение оборудования	Serie/серия: PC, model/модель: 7040A Industrial / Промышленное использование

Main Technical Properties

Основные технические свойства

Cooling Capacity L35/L35	Холодопроизводительность L35/L35	W / Вт	4139
Cooling Capacity L35/L50	Холодопроизводительность L35/L50	W / Вт	3100
<u>Battery Type –</u>	<u>Тип батареи –</u>	<u>Copper tubes, aluminium fins</u>	
<u>Condenser / Evaporator</u>	<u>Конденсатора и испарителя</u>	<u>Медные трубы, алюминиевые ребра</u>	
Coil Fin Spacing –	Расст-е между ребрами катушки -	mm / мм	3,5 / 3,5
Condenser / Evaporator	Конденсатора и испарителя		
Refrigerant – not refilled	Хладагент – не заправлен		R134A
Evaporator Max. Air Volume	Макс. Объем воздуха - испаритель	m ³ /h - м3/ч	1175
Condenser Max. Air Volume	Макс. Объем воздуха - конденсатор	m ³ /h - м3/ч	1470
Max. Pressure	Макс. давление	bar / бар	26
Operating ambient temp.	Рабочая температура окр.	°C	0... + 60
Compressor	Компрессор	COPELAND / DANFOSS	
Controller	Контроллер	ELIWELL	
Thermostat factory settings	Заводские настройки термостата	°C	+ 35

Electrical Information

Информация об электричестве

Air Conditioner Power Supply	Напряжение для работы кондиционера	V/Ph/Hz	380–420 / 3 / 50 - 60
Maximum absorbed power L35/L35	Общая потребляемая мощность L35/L35	W / Вт	1507
Maximum absorbed power L35/L50	Общая потребляемая мощность L35/L50	W / Вт	1722
Starting current	Пусковой ток	A	20,0
Operating current	Рабочий ток	A	4,6
Fuse	Предохранитель	A	3*20
Protection class	Класс защиты, внутренний / внешний	Int. / Ext.	IP54 / IP34

Features

Свойства

EER (Energy Efficiency Rating)	EER (Рейтинг Энергоэффективности)		2,74
Sound level	Уровень шума	dB(A)	73
Mounting method	Метод установки	Vertical-wall mount/Верт. монтаж	
Body color	Цвет корпуса	RAL 7035	

DIMENSIONS

РАЗМЕРЫ

Width (depth)	Ширина (глубина)	mm / мм	320
Length	Длина	mm / мм	450
Height	Высота	mm / мм	1500
Weight, net	Вес, нетто	Kg / кг	105
Weight, gross	Вес, брутто	Kg / кг	110

MAC

MAC SOĞUTMA SANAYİ TİCARET A.Ş.

References – Референции

