

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

GMIHBRС, GMIHBCF & GMIHBAI

Термоматы, изготовленные на заказ

► ОПИСАНИЕ

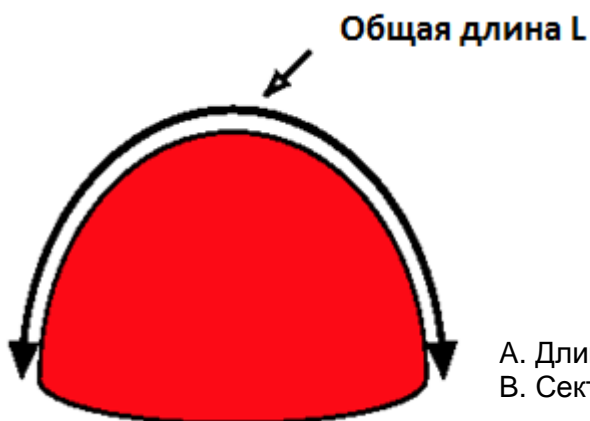
Компания GMI предлагает широкий выбор специализированных термоматов, для ремонта обтекателей антенн радиолокационных станций, воздухозаборников и воздушных судов компаний Boeing, Airbus, Bombardier CRJ, ATR.



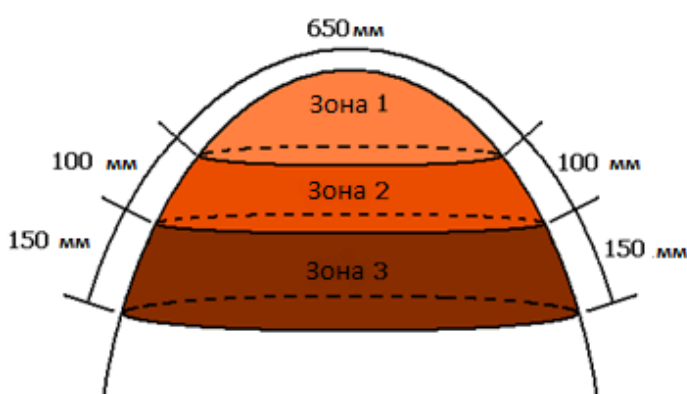
GMI
AERO

Сферические покрытия проектируются с концентрическим или секторным зонированием; см. рисунки ниже. Они так же могут быть разработаны с одной электрической зоной, покрывающей только фланцевую часть обтекателя.

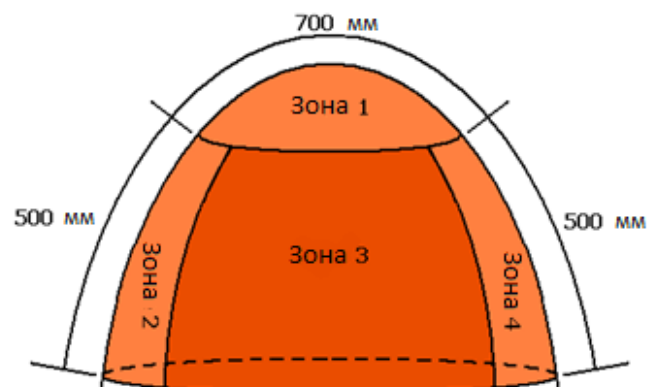
► ОПИСАНИЕ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МАТОВ



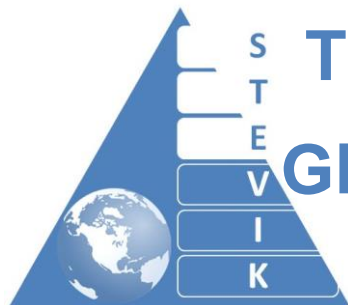
А. Длина развертки: см. рисунок слева для определения L.
В. Секторные и концентрические зоны.



Длина развертки: 1150 мм (45 дюймов)
3 концентрические зоны нагрева



Длина развертки: 1700 мм (55 дюймов)
4 зоны нагрева по секторам



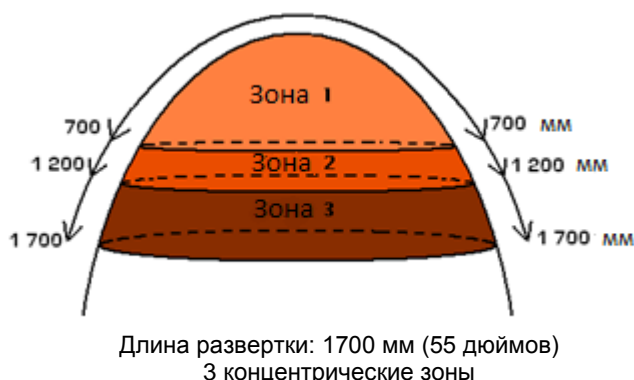
Для моделей AIRBUS с 4 секторами, рисунок ниже



СЕМЕЙСТВО А320 УЗКИЙ КОРПУС	
Артикул	Описание
ГМНВРС320-Е4S-170-2	Для внешней обшивки А320 с 4 секторами; общая длина 170 см
ГМНВРС320-І4S-170-2	Для внешней обшивки А320 с 4 секторами; общая длина 170 см

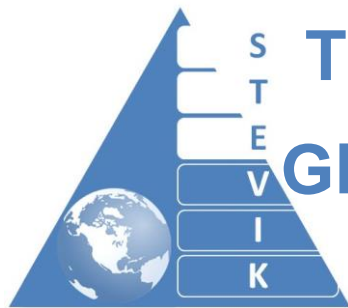
СЕМЕЙСТВО А340 ШИРОКИЙ КОРПУС	
Артикул	Описание
ГМНВРС340-Е4S-170-2	Для внешней обшивки А340 с 4 секторами; Общая длина 170 см
ГМНВРС340-І4S-170-2	Для внешней обшивки А340 с 4 секторами; Общая длина 170 см

Для моделей AIRBUS с 3 концентрическими зонами, рисунок ниже



СЕМЕЙСТВО А320 УЗКИЙ КОРПУС	
Артикул	Описание
ГМНВРС320-Е3С-170-2	Для внешней обшивки А320 с 3 концентрическими зонами; общая длина 170 см
ГМНВРС320-І3С-170-2	Для внешней обшивки А320 с 3 концентрическими зонами; общая длина 170 см

СЕМЕЙСТВО А340 ШИРОКИЙ КОРПУС	
Артикул	Описание
ГМНВРС340-Е3С-170-2	Для внешней обшивки А340 с 3 концентрическими зонами; общая длина 170см
ГМНВРС340-І3С-170-2	Для внутренней обшивки А340 с 3 концентрическими зонами; общая длина 170 см

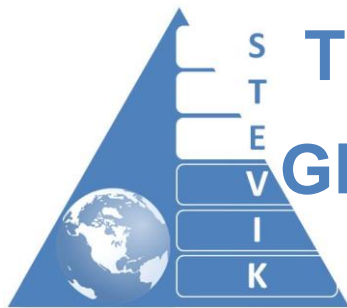


ПОКРЫТИЯ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ АЭРОБУС А320, А340 OR А380	
Артикул	Описание
ГМІНВРС320-І1Z-650-2	Для Airbus А320 – Внутренняя обшивка Длина развертки: 65 см
ГМІНВРС320-І1Z-650-2	Для Airbus А320 – Внутренняя обшивка Длина развертки: 65 см
ГМІНВРС340-І1Z-650-2	Для Airbus А340 – Внутренняя обшивка Длина развертки: 65 см
ГМІНВРС340-Е1Z-650-2	Для Airbus А340- Внешняя обшивка Длина развертки: 65 см
ГМІНВРС380-І1Z-800-2	Для Airbus А380- Внутренняя обшивка Длина развертки: 80 см
ГМІНВРС380-Е1Z-800-2	Для Airbus А380- Внешняя обшивка Длина развертки: 80 см



Покрытие для моделей Airbus А320, А340 или А380

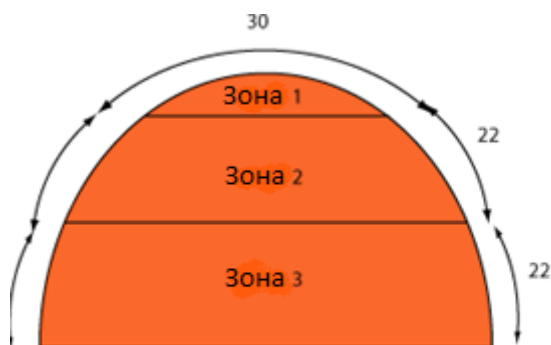
ТЕРМОМАТЫ ДЛЯ ОБТЕКАТЕЛЕЙ САМОЛЁТОВ BOEING	
Артикул	Описание
ГМІНВРС747-І3С-125-2	Для Boeing 747 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 1250 мм с 3 электрическими концентрическими зонами 220 В
ГМІНВРС747-Е3С-125-2	Для Boeing 747 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 1250 мм С 3 электрическими концентрическими зонами 220 В



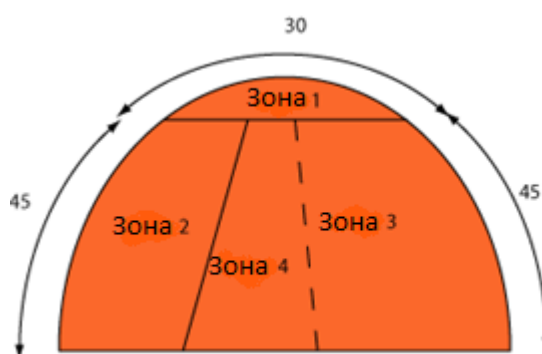
GMINBR737-I-4S-110-2	Для Boeing 737 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 1100 мм in 4 электрическими секторами 220 В
GMINBR737-E-4S-110-2	For Boeing 737 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 1100 мм с 4 электрическими секторами 220 В
GMINBR777-E-4S-90-2	For Boeing 777 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 900 мм С 4 электрическими секторами 220 В

► ТЕРМОМАТЫ ДЛЯ ОБТЕКАТЕЛЕЙ САМОЛЁТОВ ATR 42 ИЛИ ATR 72

Маты для обтекателя ATR предлагаются в виде 3 концентрических зон или 4 секторов. Размеры указаны ниже. Каждая модель применима как к внутренней так и внешней обшивке.

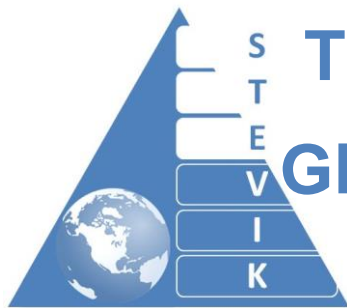


Модель с концентрическими зонами



Модель с секторами

МОДЕЛИ С КОНЦЕНТРИЧЕСКИМИ ЗОНАМИ ДЛЯ САМОЛЁТОВ ATR	
Артикул	Описание
GMINBR72-I3C-120-2	Для ATR 42/72 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 1200 мм с 3 электрическими концентрическими зонами 220 В
GMINBR72-E3C-120-2	Для ATR 42/72 <ul style="list-style-type: none"> Внешняя обшивка Длина развертки: 1200 мм с 3 электрическими концентрическими зонами 220 В



МОДЕЛЕЙ С СЕКТОРАМИ ДЛЯ САМОЛЁТОВ ATR	
Артикул	Описание
ГМІНВРС-І4S-120-2	Для ATR 42/72 <ul style="list-style-type: none"> Внутренняя обшивка Длина развертки: 1200 мм с 4 электрическими секторами 220В
ГМІНВРС-E4S-120-2	Для ATR 42/72 <ul style="list-style-type: none"> Внешняя обшивка Длина развертки: 1200 мм с 4 электрическими секторами 220В

ТЕРМОМАТЫ ДЛЯ ОБТЕКАТЕЛЕЙ BOMBARDIER CRJ	
Артикул	Описание
ГМІНВРС-СRJ-E2C-046-X X = 1 for 120 В X = 2 for 220 В	<ul style="list-style-type: none"> для внешней обшивки Длина развертки: 460 мм с 2 электрическими концентрическими зонами;
ГМІНВРС-СRJ-I2C-046-X X = 1 for 120 В X = 2 for 220 В	<ul style="list-style-type: none"> для внутренней обшивки Длина развертки: 460 мм с 2 электрическими концентрическими зонами;



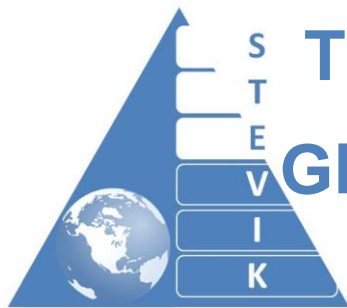
ТЕРМОМАТЫ CFM56 ДЛЯ ТЕРМОКОМПРЕССИИ СИЛИКОНОВОЙ ИСТИРАЕМОЙ ОБЛИЦОВКИ		
Артикул	Описание	
ГМІНВРС-CFM56-A-2Z-X	Набор для CFM56-5A	Airbus семейство A320
ГМІНВРС-CFM56-B-2Z-X	Набор для CFM56-5B	Airbus семейство A320
ГМІНВРС-CFM56-C-2Z-X	Набор для CFM56-5C	Airbus A340
ГМІНВРС-CFM56-3-2Z-X	Набор для CFM56-3	Boeing 737

Термомат с двумя электрическими зонами, контролируется пультом управления Анита.

Для покрытия кругового кольца двигателя необходимо два одинаковых термомата.

Примечание: X=1 для 120 В; 2 для 230 В





ТЕРМОМАТЫ ДЛЯ ВОЗДУХОЗАБОРНИКА V2500

Артикул	Описание
ГМНВАІ-V25-415	Набор из 3 матов

Мы поставляем набор термоматов для замены областей с молнеезащитной сеткой воздухозаборника V2500. Набор обеспечивает полное покрытие по кругу 3 матами.

Система разработана следующим образом: один термомат покрывает верхний сегмент; два других для покрытия нижней левой и нижней правой частей соответственно. Каждый термомат изготовлен с 2 параллельными по длине зонами.

Примерные размеры:

- Верхний мат: 1530 x 760 x 760 мм
- Левый нижний мат: 1730 x 630 x 760 мм
- Правый нижний мат: 1850 x 760 x 630 мм

Маты разработаны для управления пультом термокомпрессии на 6 зон и трехфазной системой питания 415 ВАХ.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Свяжитесь с нами для получения более подробной информации, а так же для заказа термоматов по Вашему техническому заданию.

