



**PORSCHE**

**Webasto**  
*Feel the drive*

**Жидкостные предпусковые  
подогреватели - отопители  
Thermo Top C**



**Руководство по дооборудованию  
системой Thermo Call**

**автомобилей модели**

**Porsche Cayenne**

**Оснащенных штатным предпусковым  
подогревателем Вебасто и  
дистанционным запуском «Телестарт»**



**Внимание!**

следуйте инструкциям по установке и ремонту фирмы "Вебасто", прежде всего специальным предупреждениям и другим выделенным указаниям.

Фирма "Вебасто" не принимает на себя ответственность за неисправности и повреждения, произошедшие вследствие установки или ремонта оборудования "Вебасто", произведенного с отклонением от приведенных здесь указаний.

## Содержание

1. Допущенные модификации	2
2. Введение	2
3. Перечень необходимого оборудования для установки	3
4. Дополнительные расходные материалы	3
5. Предварительные работы	3
6. Установка блока	3, 4
7. Установка антенн	4, 5
8. Подключение к телестарту	5
9. Подключение жгута	6
10. Активация	6
11. Дополнительная информация	6, 7
12. Настройка климат контроля	7

### 1. Допущенные модификации

Производитель	Тип	Торговая марка	Идент. № ЕС
Porsche	Cayenne		

Тип двигателя	Топливо	Мощность, kW	Рабочий объем, л
	бензин	213	3.6
	бензин	283	4.8
	бензин	298	4.8
	бензин	368	4.8

### Указание

**Возможность и процедура установки устройства дистанционного запуска отопителя Thermo Call на модификации автомобиля Porsche Cayenne, не указанные в приведенной выше таблице и/или не удовлетворяющие условиям не определялись.**

**Тем не менее, возможность такой установки не может быть исключена.**

### 2. Введение

Настоящее Руководство по установке имеет рекомендательный характер и относится к автомобилям модели **Porsche Cayenne** (допущенные модификации см. выше) начиная с 2008 модельного года. Предполагается, что в конструкцию автомобиля не были внесены такие технические изменения (в т.ч. путем установки дополнительного оборудования), которые могли бы повлиять на описанный ниже порядок установки. В противном случае, в зависимости от модификации и оснащения, порядок установки может отличаться от описанного в настоящем Руководстве.

Описание этапов установки в настоящем Руководстве представляет собой, как правило, их графическое (фото) изображение с комментариями, расположенными строго слева от них. Номера дополнительных компонентов, приведенные в комментариях и как правило указанных стрелками можно найти в разделе «перечень необходимого для установки».

Настоящее Руководство не может являться основанием для предъявления каких-либо гарантийных претензий.

**Вне зависимости от модификации и оснащения обязательны к исполнению Инструкции фирмы "Вебасто" по эксплуатации, установке, обслуживанию и ремонту, а также общетехнические правила и указания производителя автомобиля.**

### 3. Перечень необходимого оборудования для установки

#### Комплект для подключения

Кол-во	Наименование	Идент. №
1	Жгут адаптер	9011125

#### Органы управления

Кол-во	Наименование	Идент. №
1	ThermoCall TC 1.1, управление работой с телефона	9005167
	или	
1	ThermoCall TC 2.2 Comfort , управление работой с телефона	9015708A
	или	
1	ThermoCall TC 2.2 Locate, управление работой с телефона + GPS поиск	9015709A

#### 4. Дополнительные расходные материалы

Материалы	Кол-во
Двухсторонний скотч (для крепления антенны GPS)	5x5 см2
Винты М3х15 + шайба + гайка (для крепления блока TC)	4 шт

#### 5. Предварительные работы

До начала монтажа блока Thermo Call необходимо выбрать место его установки. Возможные варианты:

1. слева по ходу в багажнике (пространство внутри закрывающегося отделения)
2. справа по ходу в багажнике (возле приемного блока телевизора)

выбор места установки зависит прежде всего от комплектации автомобиля и согласуется заказчиком. Необходимо располагать блок таким образом, что бы держатель SIM карты был легко доступен.

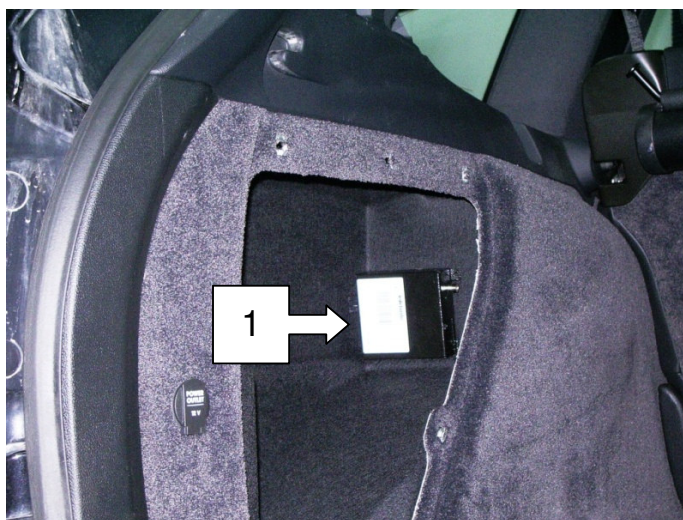
В соответствии с выбранным местом установки произвести работы:

1. Снять верхнюю часть спойлера
2. Снять заднюю панель потолка
3. Снять декоративные панели со стоек
4. Снять при необходимости боковые и половые панели в багажнике

#### 6. Установка блока

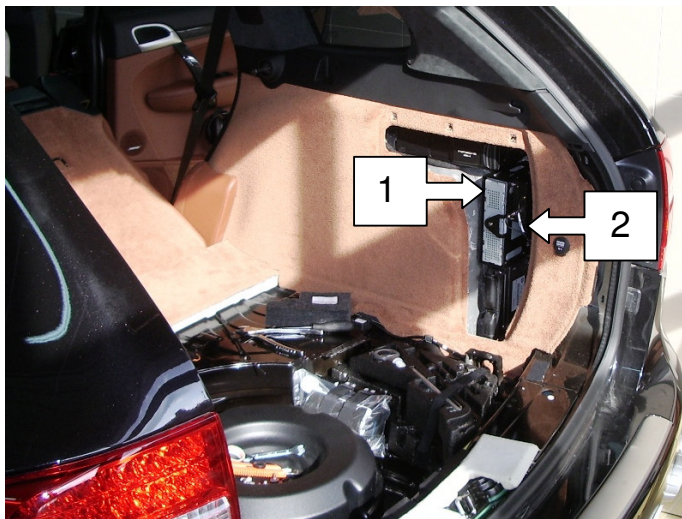
1. расположение блока Thermo Call в левой нише

**Внимание!** Для обеспечения надежной фиксации использовать винты М3х15.



1. телевизионный ресивер
2. расположение блока Thermo Call в правой нише

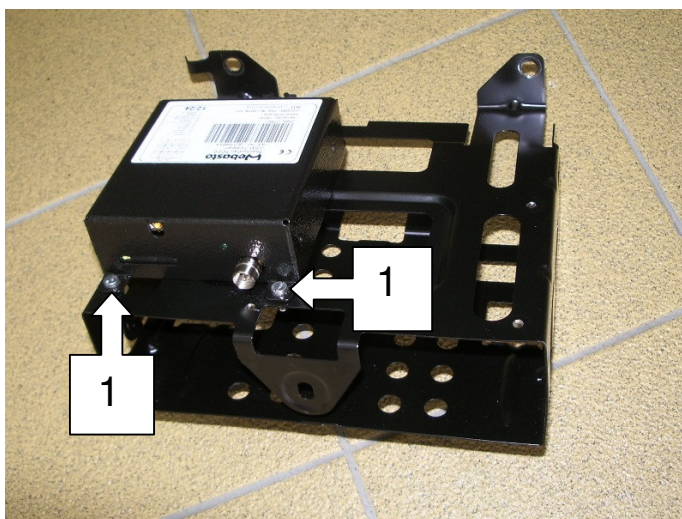
**Внимание!** Для обеспечения надежной фиксации использовать винты М3х15



Крепление блока Thermo Call к кронштейну телевизионного ресивера

1. болты крепления (М3 – 3шт)

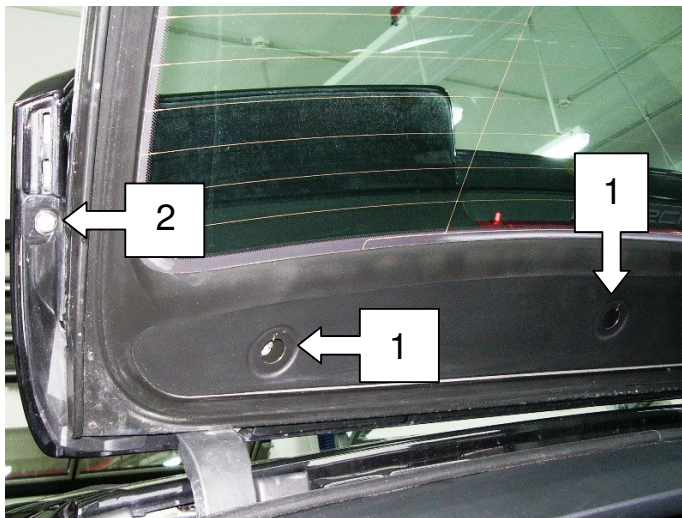
**Внимание!** При позиционировании Thermo Call учитывать выступающие антенные кабели и доступ к контейнеру SIM карты



## 7. Установка антенн

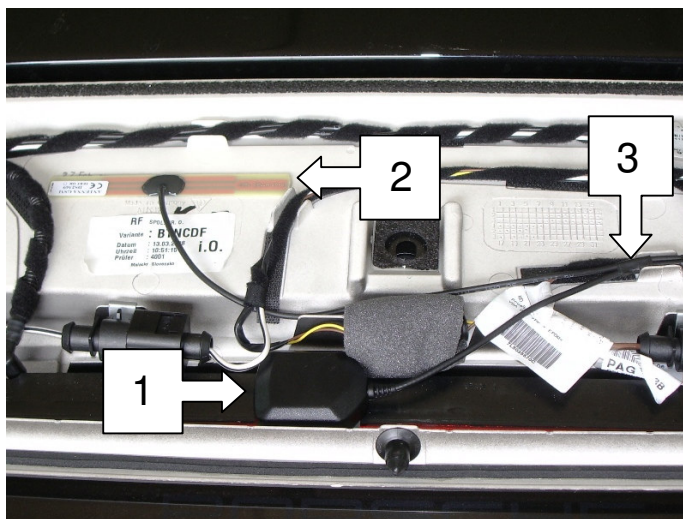
Снятие верхней части спойлера

1. 3 болта (закрыты декоративными заглушками)
2. 2 болта (закрыты декоративными панелями)

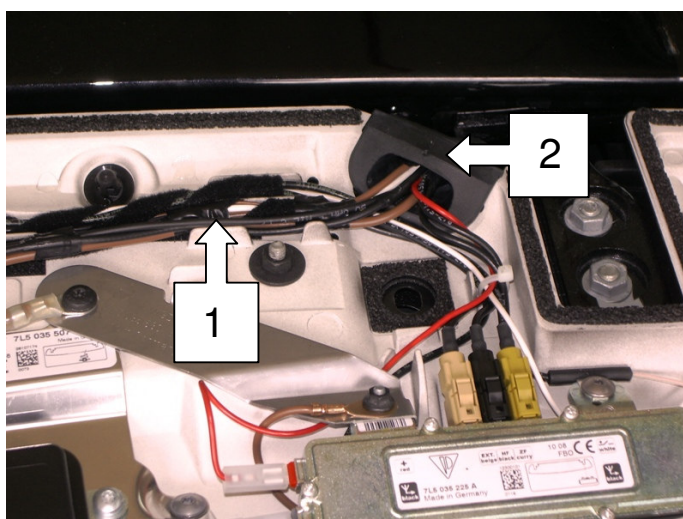


1. GPS антенна
2. GSM антенна
3. крепление антенного кабеля

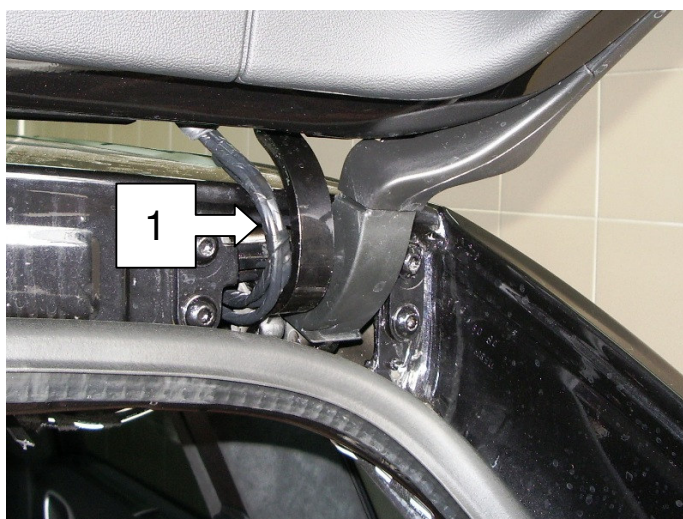
**Внимание!** Антенны закрепить с помощью двухстороннего скотча. Место монтажа предварительно очистить. Антенные кабели проложить вдоль уже существующих, закрепить изоляционной лентой или пластиковыми стяжками (биндерами)



1. закрепить антенные кабели к штатной проводке.
2. прокладка антенных кабелей через резиновое уплотнение.

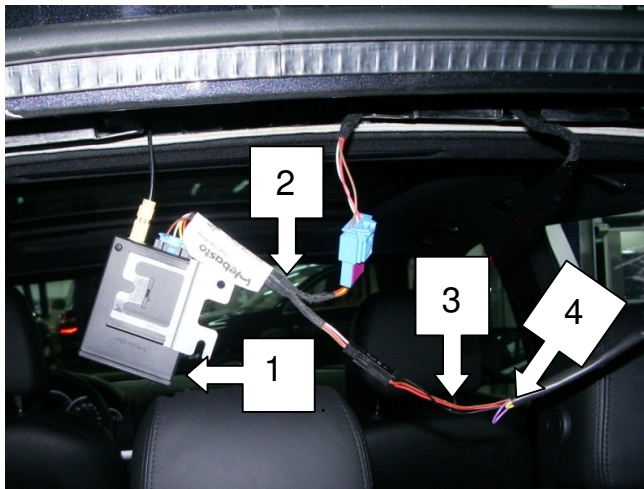


1. проложить антенные кабели по штатной проводке. Обеспечить надежную фиксацию установленных вновь элементов.



## 8. Подключение к приемному устройству Телестарт

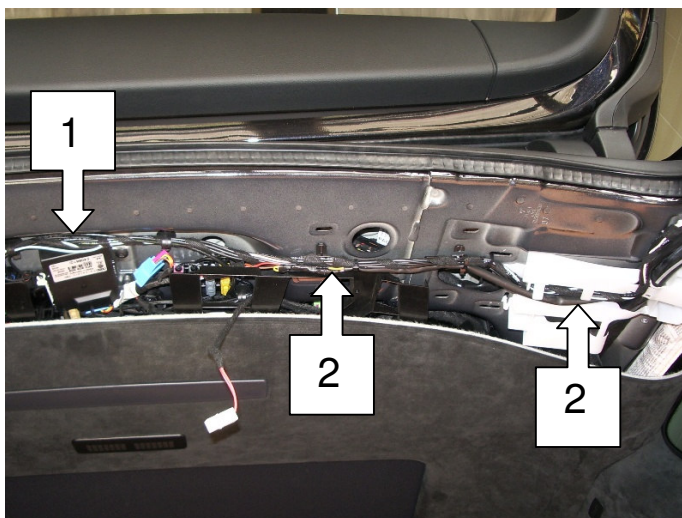
1. Приёмное устройство телестарта
2. жгут – адаптер
3. кабель к блоку Thermo Call
4. заизолировать неиспользуемые желтый и фиолетовый провода



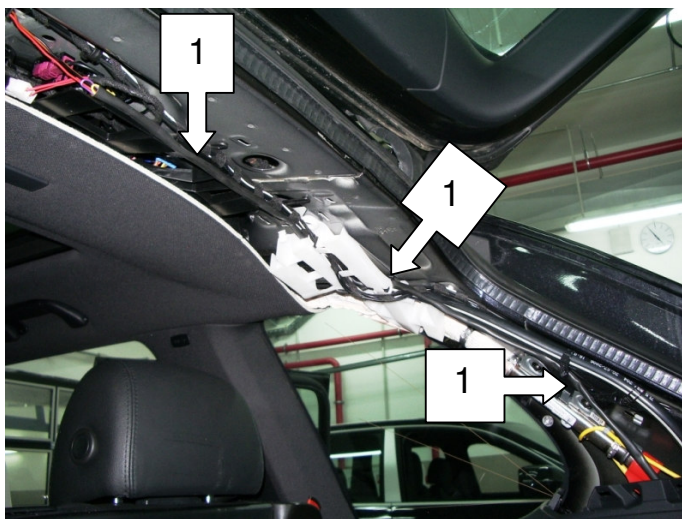
## 9. Прокладка жгута

1. блок приемного устройства телестарта (крепится 2-мя винтами)
2. антенны кабели и жгут на блок Thermo Call

**Внимание!** Обеспечить надежную фиксацию установленных вновь элементов.



1. прокладка жгута и антенных кабелей по штатной электропроводке
- Внимание!** Обеспечить надежную фиксацию установленных вновь элементов.



## **Внимание!**

Допускается установка Thermo Call без подключения кнопки непосредственного включения.(согласуется с клиентом)

## 10.Активация

- Перед первым включением необходимо установить SIM карту оператора сотовой связи стандарт 900/1800 MHz (в комплекте не поставляется) в **обесточенное** устройство. До установки SIM карты в Thermo Call обязательно **снять запрос PIN** кода на включение (блокировка).

## 11.Дополнительная информация

- Пароль клиента по умолчанию – 00# (может быть изменен до 99)
- Продолжительность работы – 30 мин. (может быть изменена от 10 до 120 мин)
- Отключение питания приводит к сбросу часов в устройстве.
- Для возврата к заводским настройкам необходимо позвонить на номер SIM карты в блоке, ввести системный пароль \*1901\* затем \*56\*.
- Поставляемую в комплекте кнопку непосредственного включения можно не устанавливать (по согласованию с клиентом)
- При звонке с мобильного телефона – пароль и команды задаются с его клавиатуры
- При звонке со стационарного телефонного аппарата необходимо переходить в тональный режим для ввода пароля и команд.

## 12.Настройки климат-контроля

Климат контроль активируется автоматически при включении отопителя и работает в соответствии с заложенными при изготовлении настройками. Выбор режима работы (отопление или вентиляция салона) осуществляется с помощью настройки с панели климат контроля.

