### Управление климатической системой

# Отображение скорости вращения вентилятора Климатроника в автоматическом режиме

#### Кодирование в ODIS

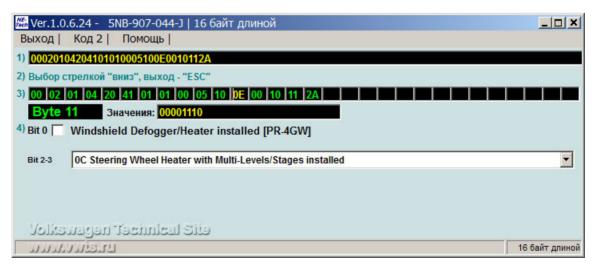
Блок 08  $\rightarrow$  Кодирование > Blower display during auto mode  $\rightarrow$  активировать 11 байт - вместо значения 00001110 поставить значение 01001110 (6 бит  $\rightarrow$  включить)  $\rightarrow$  Применить (с перезагрузкой блока)

#### Кодирование в OBD11

08 Электроника отопителя и климатической установки  $\rightarrow$  Длинное кодирование > Индикация режима вентилятора в автоматическом режиме: Старое значение: не активир. Новое значение: активир.

#### Кодирование в VCDS

08 - Климат-контроль
Кодирование - 07 → Длинное кодирование
Байт 11 → Бит 6 → ставим галочку
Если нет 6 бита, можно изменить только сам код - вместо значения 00001110
поставить значение 01001110
Выход
Сохранить



#### Сохранение последней стадии нагрева передних сидений

Описание/Цель активации: Навсегда запоминает последнюю выбранную интенсивность обогрева сидения водителя. Просто удобная штука для более тонкой настройки автомобиля под себя.

#### Кодирование в ODIS

Блок 08 → Адаптация

- > Speicherung der Sitzheizungsstufe Fahrer (Retention of driver's seat heater level)  $\rightarrow$  активировать
- → Применить
- > Speicherung der Sitzheizungsstufe Beifahrer активировать (Retention of passenger's seat heater level)  $\rightarrow$  активировать
- → Применить

#### Кодирование в OBD11

08 Электроника отопителя и климатической установки → Адаптация

> Сохранение уровня нагрева сиденья водителя

Старое значение: акт. на 10 мин.

Новое значение: акт.

> Сохранение уровня нагрева сиденья переднего пассажира

Старое значение: не акт. Новое значение: акт.

## Автоматический Подогрев рулевого колеса в зависимости от наружной температуры воздуха

#### Важная информация

Для машин 2020 года данную кодировку можно выполнить в: - ODIS E 12 или ODIS S 6 версий - OBD11 При кодировании в старых версиях ODIS или VCDS подогрев руля перестает полностью работать

#### Существует 2 режима:

Lenkradtemperatur - по датчику в руле Aussentemperatur - по датчику наружней температуры Lenkradtemperatur - включается при зажигании, если рулевое колесо имеет низкую температуру. Актуально при движении на трассе Aussentemperatur - работает всегда

#### Кодирование в ODIS

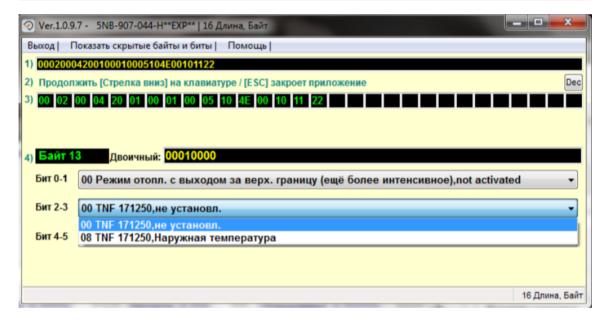
Блок 8 → Кодирование
> Электроника отопителя и климатической установки /
Heated\_steering\_wheel\_automatic\_mode
> Подогрев рулевого колеса, автоматический режим: «не установл» на нужное значение
→ Применить

#### Кодирование в OBD11

08 Электроника отопителя и климатической установки  $\rightarrow$  Длинное кодирование > Подогрев рулевого колеса, автоматический режим

#### Кодирование в VCDS

08 - Климат-контроль
Кодирование - 07 → Длинное кодирование
Байт 13 →
> Бит 2 - по датчику в руле
> Бит 3 - по наружней температуре
Одновременно оба бита включать нельзя!
Если выбора битов нет, то можно поменять значение самого байта: 14 (по датчику в руле) или 18 (по наружней температуре)
Выход
Сохранить



#### Подогрев зеркал вместе с задним стеклом (не для Tiguan)

Данная кодировка не работает для автомобилей Tiguan

#### Кодирование в ODIS

```
Блок 09 → Кодирование
> Подогрев зеркал включен, пока включен обогрев заднего стекла
выбираем «Вкл»
→ Применить (с перезагрузкой блока)
```

#### Кодирование в VCDS

```
09 - Электроника бортовой сети 
Кодирование - 07 \rightarrow Длинное кодирование 
Байт 15 \rightarrow Бит 3: Mirror Heating ON while Rear Window Heater ON 
Выход 
Сохранить
```

```
NE Long Coding 6R7-937-087-H | 26 Bytes long
                                                                                                               _ | X
Exit | LCode 2 | Help | About LCode
1) 75980B3828010000003008003E2B08C000C8400F600000000000
2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode
3) 75 | 98 | 0B | 38 | 28 | 01 | 00 | 00 | 00 | 30 | 08 | 00 | 3E | 2B | 08 | CO | 00 | C8 | 40 | 0F | 60 | 00 | 00 | 00 | 00 | 00 |
  Byte 15
                       Binary: 11000000
4) Bit 0 Push-to-Talk Function via Multi-Function-Steering-Wheel (MFSW) active
  Bit 2 Rear Window Heater Activation (via) CAN active
  Bit 3 Mirror Heating ON while Rear Window Heater ON
  Bit 5 Heated Front Window installed
  Bit 6  Heated Outside Mirrors installed
  Bit 7  Heated Rear Window installed
Mark or unmark, for the preferred changes
                                                                                                            26 Bytes long
```

### Подогрев зеркал вместе с задним стеклом (для Tiguan)

Включение подогрева зеркал вместе с подогревом заднего стекла независимо от положения джойстика управления зеркалами на водительской двери

```
Блок 52 \rightarrow Кодирование 
> Байт 9 \rightarrow бит 2 (rear_window_heater_trigger) - not_active \rightarrow active 
Блок 42 \rightarrow Кодирование 
> Байт 9 \rightarrow бит 2 (rear_window_heater_trigger) - not_active \rightarrow active
```

Отображение подогрева зеркал отдельным пунктом в меню потребителей систем комфорта:

#### Кодирование в ODIS

```
Блок 19 → Адаптация
> Efficiency_display
>> Convenience_consumption_mirror_heating_dependency →
Independent_of_outside_temperature_without_switch
→ Применить
> Range_gain
>> Consumption_mirror_heating_in_heated_rear_window → active
```

#### Кодирование в OBD11

```
Блок 19 → Адаптация

> Показ программы эффективности

>> Потребление систем комфорта, обогрев наружных зеркал заднего вида,
зависимость → Независимо от наружней температуры без выключателя

> Увеличение запаса хода

>> Потребление обогрева наружных зеркал в обогреве заднего стекла → Включено
```

## Увеличение температуры и времени обогрева переднего и заднего стекла

Вводимое значение измеряется в секундах, например 1200 / 60 = 20 (минут)

#### Изменение температуры и времени обогрева заднего стекла

```
Блок 09 → Адаптация
> Обогрев стекла
>> Heckscheibenheizung Zeitwert: c «320 c» на «640 c»
>> Abschalttemperatur fuer Heckscheibenheizung: c «35.0 °C» на «38.0 °C»
→ Применить
```

#### Изменение температуры и времени обогрева лобового стекла

```
Блок 09 → Адаптация
> Обогрев стекла
>> Frontscheibenheizung Zeitwert: «320 с» на «640 с»
>> Abschalttemperatur fuer Frontscheibenheizung: «35.0 °C» на «38.0 °C»
→ Применить
```

логин-пароль 31347

#### Активация Air Care Climatronic

Когда AirCare активен, система Climatronic начинает пропускать воздух через салонный фильтр в режиме рециркуляции совместно с подачей свежего воздуха снаружи. В результате этого воздух в салоне Вашего автомобиля очищается наиболее эффективно и его качество улучшается благодаря интенсивному отсеиванию мелких частиц.

Для функционирования этой опции рекомендуется использовать гипоаллергенный салонный фильтр. Он служит для эффективного отделения твердых частиц пыли и пыльцы, которые являются серьезной проблемой в городских условиях, особенно в весенне-осенний сезоны.

Для активации данного функционала потребуется:

- Блок Climatronic с ПО не ниже 1403;
- Блок Gateway с ПО не ниже 1244/2244;
- Блок Infotainment MIB (STD2/HIGH2) от 2016 г.в. (от 2017 м.г.);

#### Кодирование в ODIS

```
Блок 08 → кодирование
> filtering_interior_air
выбираем installed
→ Применить (с перезагрузкой блока)
```

#### Кодирование в VCDS

```
08 - Климат-контроль
Кодирование - 07 → Длинное кодирование
Байт 15 → Бит 5-6 → 20 Фильтрация воздуха салона, установл.
Выход
Сохранить
```

#### Автоматическое закрытие люка при дожде

#### **VW Atlas**

```
Блок 09 → Адаптация
> Access control 2
>> RegenschlieRen → permanently
>> RegenschlieRen → активировать
→ Применить
```

```
Блок 09 → Кодирование
>> подблок RLHS:
> 00 Байт → 1 бит 2 бит → включить
→ Применить
```

логин-пароль 31347

### Комментарии