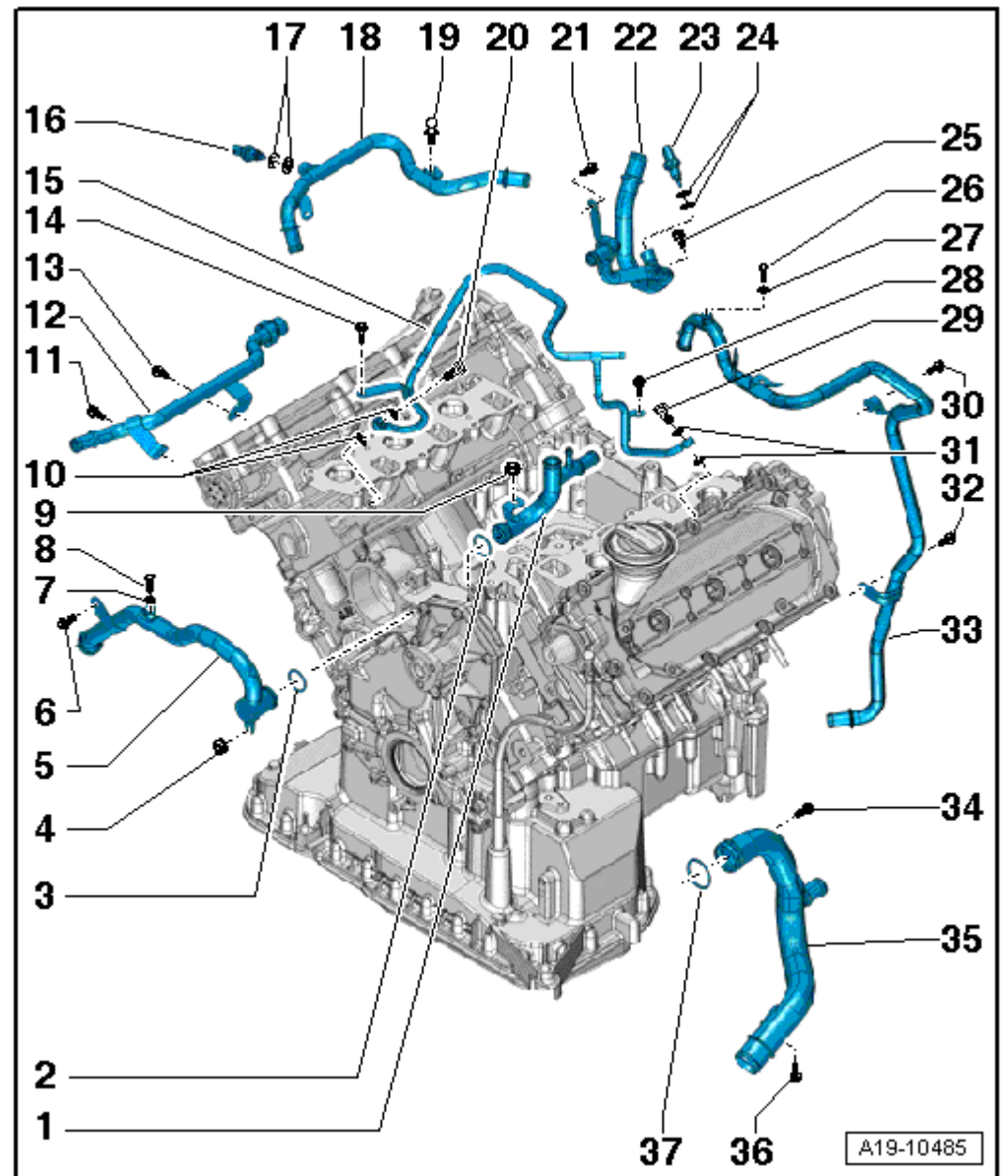


Jäähdytysnesteputkien asennuskaavio

Moottoritunnukset CAMA, CAMB, CAPA

- 1 - Jäähdytysnesteputken yläosa**
 - irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- 2 - O-rengas**
 - uusittava
- 3 - O-rengas**
 - uusittava
- 4 - Mutteri**
 - 9 Nm
- 5 - Jäähdytysnesteputken etuosa**
 - irrotus ja kiinnitys moottoritunnukset CAMA CAMB → **Kappale**, moottoritunnus CAPA → **Kappale**
 - jäähdytysnesteletkun liittäminen jäähdytysnesteputkeen pistokytkimellä → **kuva**
- 6 - Ruuvi**
 - 9 Nm
- 7 - Tiivisterengas**
 - uusittava
- 8 - Ilmausruuvi**
- 9 - Mutteri**
 - 9 Nm
- 10 - Tiivisterenkaat**
 - uusittava
- 11 - Ruuvi**
 - 9 Nm
- 12 - Jäähdytysnesteputki oikealla alhaalla**
 - irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
 - jäähdytysnesteletkun liittäminen jäähdytysnesteputkeen pistokytkimellä → **kuva**
- 13 - Ruuvi**
 - 9 Nm
- 14 - Ruuvi**
 - 9 Nm
- 15 - Ilmausputki**
 - sylinterikansiin
- 16 - Jäähdytysnesteen lämpötila-anturi jäähdytysulostulossa -G83-**
 - irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
 - 2 Nm
- 17 - O-renkaat**
 - uusittava
 - huomaa eri läpimitat
- 18 - Jäähdytysnesteputki oikealla ylhäällä**
 - irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- 19 - Moottorisuojuksen kannatinpultti**
 - ohjetykkyys → **korj. ryhmä23**
- 20 - Onteloruuvi**
 - 15,5 Nm
- 21 - Ruuvi**
 - 9 Nm
- 22 - Jäähdytysnesteputki oikealla takana**
 - irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- 23 - Jäähdytysnesteen lämpötila-anturi -G62-**
 - irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
 - 2 Nm
- 24 - O-renkaat**
 - uusittava
 - huomaa eri läpimitat
- 25 - Ruuvi**
 - 9 Nm



26 - Ilmausruuvi**27 - Tiivisterengas**

- uusittava

28 - Ruuvi

- 9 Nm

29 - Onteloruuvi

- 15,5 Nm

30 - Ruuvi

- 9 Nm

31 - Tiivisterenkaat

- uusittava

32 - Ruuvi

- 9 Nm

33 - Jäähdytysnesteputki vasemmalla takana

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

34 - Ruuvi

- 9 Nm

35 - Vasemmanpuoleinen jäähdytysnesteputki

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

36 - Ruuvi

- 9 Nm

37 - O-rengas

- uusittava

moottoritunnukset CCLA, CCWA, CCWB, CGKA, CGKB - osa 1**1 - O-rengas**

- uusittava

2 - Mutteri

- ohjeliukkuus → **osa**

3 - Jäähdytysnesteputken etuosa

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- Jäähdytysnesteletkun liittäminen pistokytkimellä → **kuva**

4 - Ruuvi

- 9 Nm

5 - Tiivisterengas

- uusittava

6 - Ilmausruuvi**7 - Jäähdytysnesteputki oikealla alhaalla**

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- Jäähdytysnesteletkun liittäminen pistokytkimellä → **kuva**

8 - Ruuvit

- 9 Nm

9 - Tiivisterenkaat

- uusittava

10 - Jäähdytysnesteen lämpötila-anturi jäähdytysulostulossa -G83-

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- 2 Nm

11 - O-renkaat

- uusittava
- huomaa eri läpimitat

12 - Jäähdytysnesteputki oikealla ylhäällä

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

13 - Moottorisuojuksen kannatinpultti

- ohjeliukkuus → **korj. ryhmä23**

14 - Ruuvi

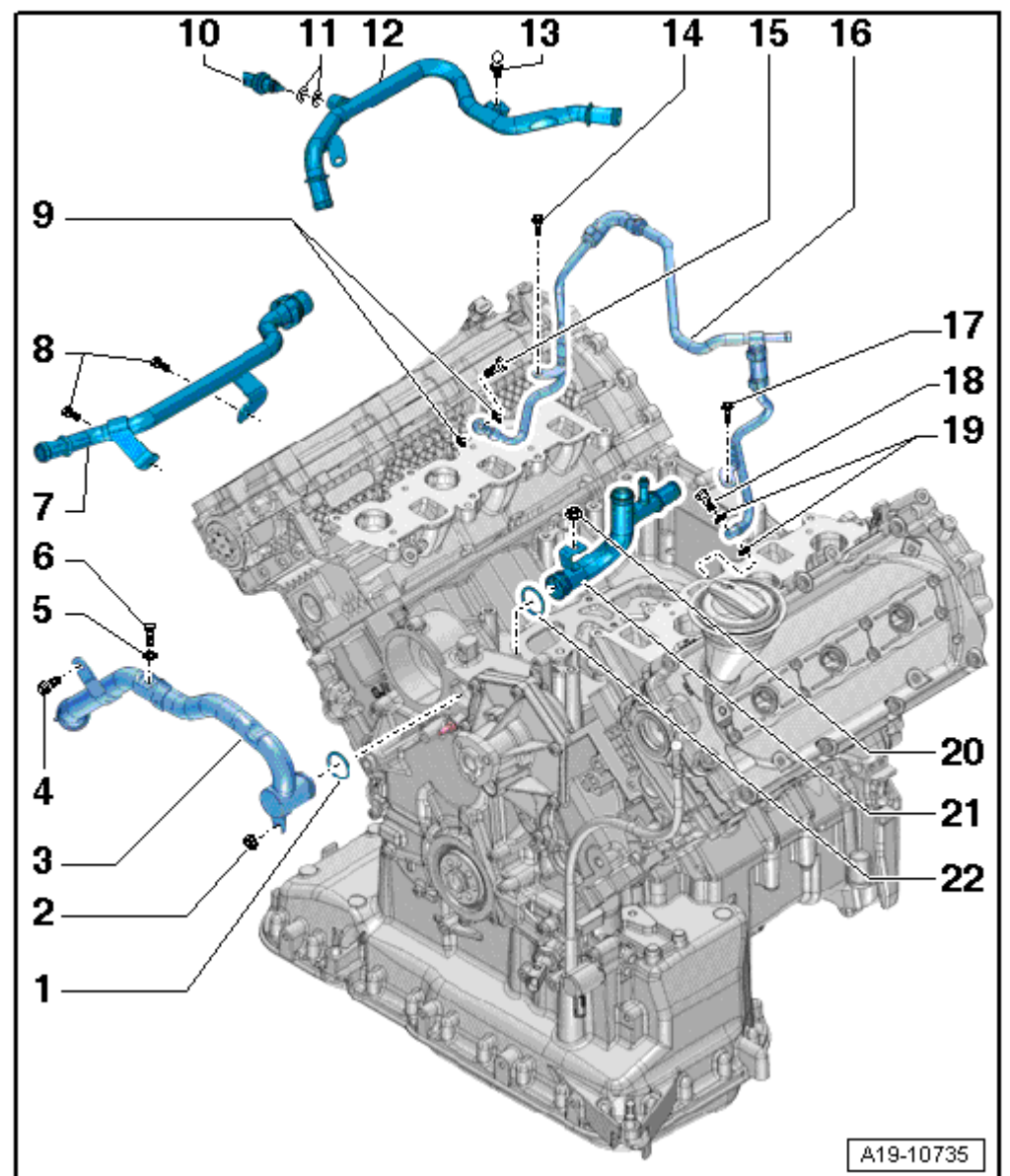
- 9 Nm

15 - Onteloruuvi

- ohjeliukkuus → **osa**

16 - Jäähdytysnesteputki

- sylinterikansiin



17 - Ruuvi

- 9 Nm

18 - Onteloruuvi

- 15,5 Nm

19 - Tiivisterenkaat

- uusittava

20 - Mutteri

- 9 Nm

21 - Jäähdytysnesteputken yläosa

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

22 - O-rengas

- uusittava

moottoritunnukset CCLA, CCWA, CCWB, CGKA, CGKB - osa 2**1 - O-rengas**

- uusittava

2 - Liitosputki**3 - Ruuvi**

- 9 Nm

4 - Ruuvi

- 9 Nm

5 - Jäähdytysnesteputki oikealla takana

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

6 - Jäähdytysnesteen lämpötila-anturi -G62-

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**
- 2 Nm

7 - O-renkaat

- uusittava
- huomaa eri läpimitat

8 - Ruuvi

- 9 Nm

9 - Ilmausruuvi**10 - Tiivisterengas**

- uusittava

11 - Moottorisuojuksen kannatinpultti

- ohjeituukkuus → **korj. ryhmä23**

12 - Ruuvi

- 9 Nm

13 - Jäähdytysnesteputki vasemmalla ylhäällä

- irrotus ja kiinnitys - moottoritunnukset CCWA, CCWB, CGKA, CGKB → **Kappale**
- irrotus ja kiinnitys - autit SCR-katalysaattorilla → **Kappale**

14 - Ruuvi

- 9 Nm

15 - Jäähdytysnesteputki vasemmalla takana

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

16 - Ruuvi

- 9 Nm

17 - Ruuvi

- 9 Nm

18 - Ruuvi

- 9 Nm

19 - Vasemmanpuoleinen jäähdytysnesteputki

- irrotus ja kiinnitys → **Kappale**

20 - O-rengas

- uusittava

