

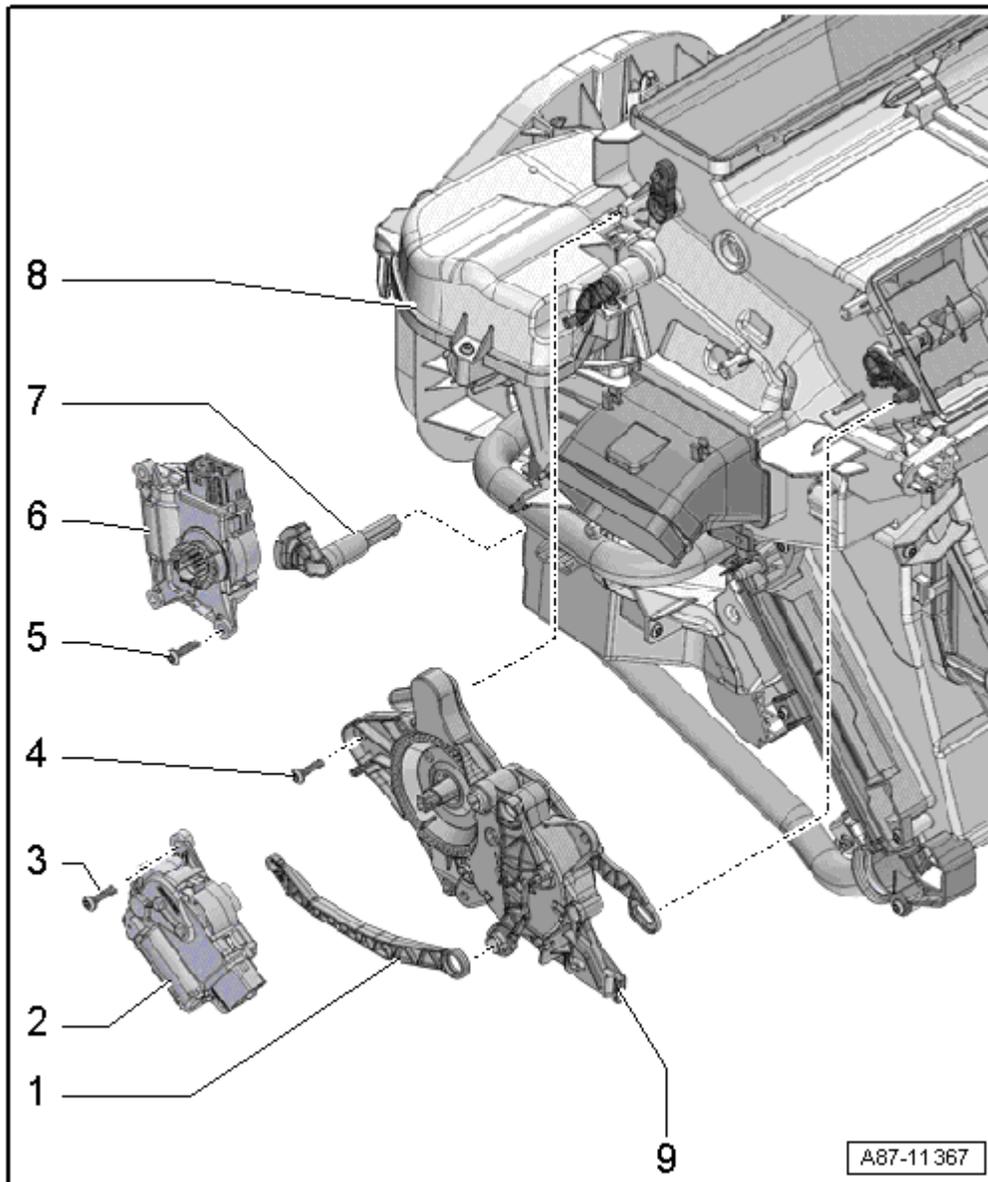
Gruppo riscaldatore-climatizzatore Climatronic (vista d'insieme)

[→ Ancora](#)[→ Ancora](#)[→ Ancora](#)[→ Ancora](#)

Avvertenza

La figura si riferisce a un veicolo con volante a sinistra.

Panoramica di montaggio - gruppo riscaldatore e climatizzatore, comando diaframmi lato sinistro



1 - Leva di comando

q Per l'azionamento del diaframma del ripartitore di aria e del defrost

2 - Posizionatore del diaframma di ripartizione aria

- q Verifica → [Strumento di diagnosi](#) nella funzione “Ricerca guidata dei guasti” e → [Schemi elettrici, ricerca guasti e ubicazione dei componenti](#)

Climatronic:

- q Servomotore del diaframma di ripartizione aria anteriore -V426- con relativo potenziometro -G642-

- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

3 - Vite

- q 2 unità

- q 1 Nm

4 - Vite

- q 3 unità

- q 1 Nm

5 - Vite

- q 2 unità

- q 1 Nm

6 - Servomotore del diaframma di miscelazione dell'aria

- q Verifica → [Strumento di diagnosi](#) nella funzione “Ricerca guidata dei guasti” e → [Schemi elettrici, ricerca guasti e ubicazione dei componenti](#)

Climatronic:

- q Servomotore del diaframma temperatura sinistro -V158- con potenziometro del servomotore temperatura sinistro -G220-

- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

7 - Leva di comando

- q Per diaframma aria calda

8 - Riscaldatore e climatizzatore

- q Riscaldatore e gruppo riscaldatore e climatizzatore sono uguali in molti componenti

- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

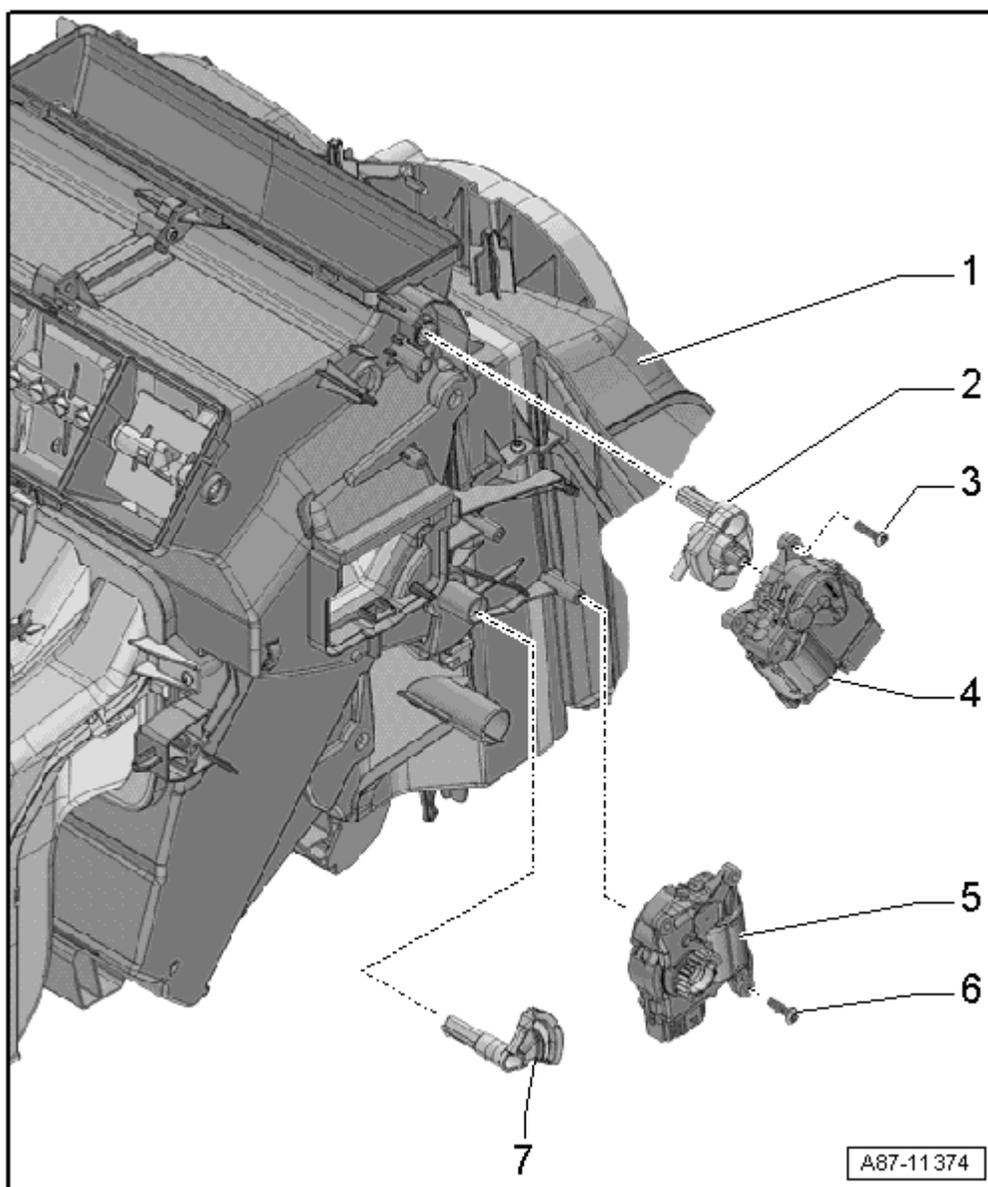
9 - Unità di regolazione diaframma defrost e ripartitore di aria



Avvertenza

La figura si riferisce a un veicolo con volante a sinistra.

Panoramica di montaggio - gruppo riscaldatore e climatizzatore, comando diaframmi lato destro



1 - Riscaldatore e climatizzatore

q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

2 - Leva di comando

q Per diaframma defrost

3 - Vite

q 2 unità

q 1 Nm

4 - Servomotore del diaframma defrost -V107-

q Con potenziometro del servomotore del diaframma defrost -G135-

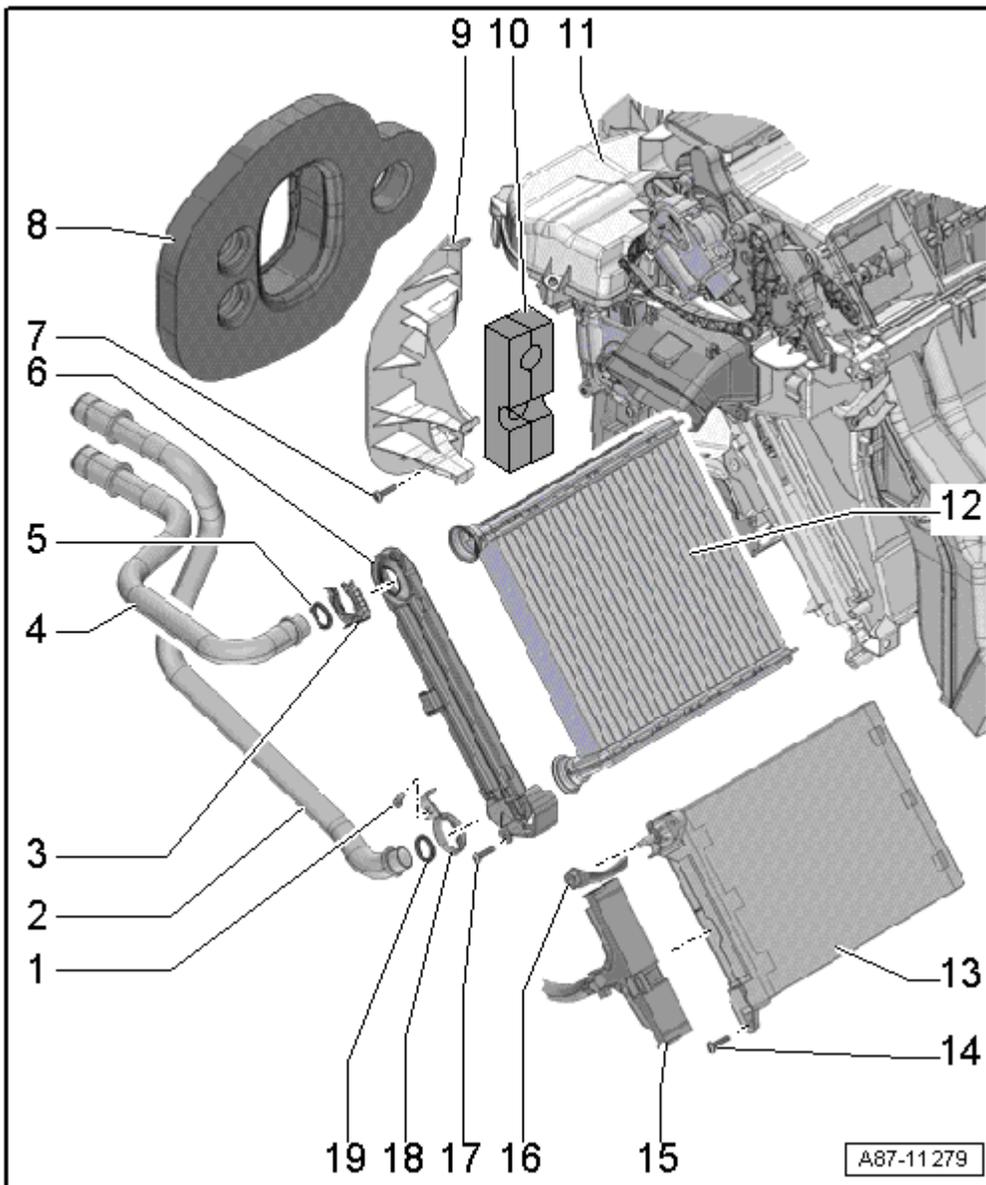
q Solo nei veicoli dotati di Climatronic

q Verifica → [Strumento di diagnosi](#) nella funzione “Ricerca guidata dei guasti” e → [Schemi elettrici, ricerca guasti e ubicazione dei componenti](#)

- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)
- 5 - Servomotore del diaframma di miscelazione dell'aria lato destro -V159-
- q Con potenziometro del servomotore del diaframma destro miscelazione dell'aria -G221-
- q Solo nei veicoli dotati di Climatronic
- q Verifica → [Strumento di diagnosi](#) nella funzione “Ricerca guidata dei guasti” e → [Schemi elettrici, ricerca guasti e ubicazione dei componenti](#)
- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)
- 6 - Vite
- q 2 unità
- q 1 Nm
- 7 - Leva di comando
- q Per diaframma aria calda

Panoramica di montaggio - gruppo riscaldatore e climatizzatore, scambiatore di calore, elemento termico per riscaldamento supplementare ad aria calda

La figura mostra un riscaldatore Valeo e un veicolo con volante a sinistra.



1 - Vite

q 6 Nm

2 - Tubo del liquido di raffreddamento dello scambiatore di calore

q Diverse versioni → [Catalogo elettronico dei ricambi](#)

q Mandata liquido di raffreddamento dal motore

q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

3 - Graffe

4 - Tubo del liquido di raffreddamento dello scambiatore di calore

q Diverse versioni → [Catalogo elettronico dei ricambi](#)

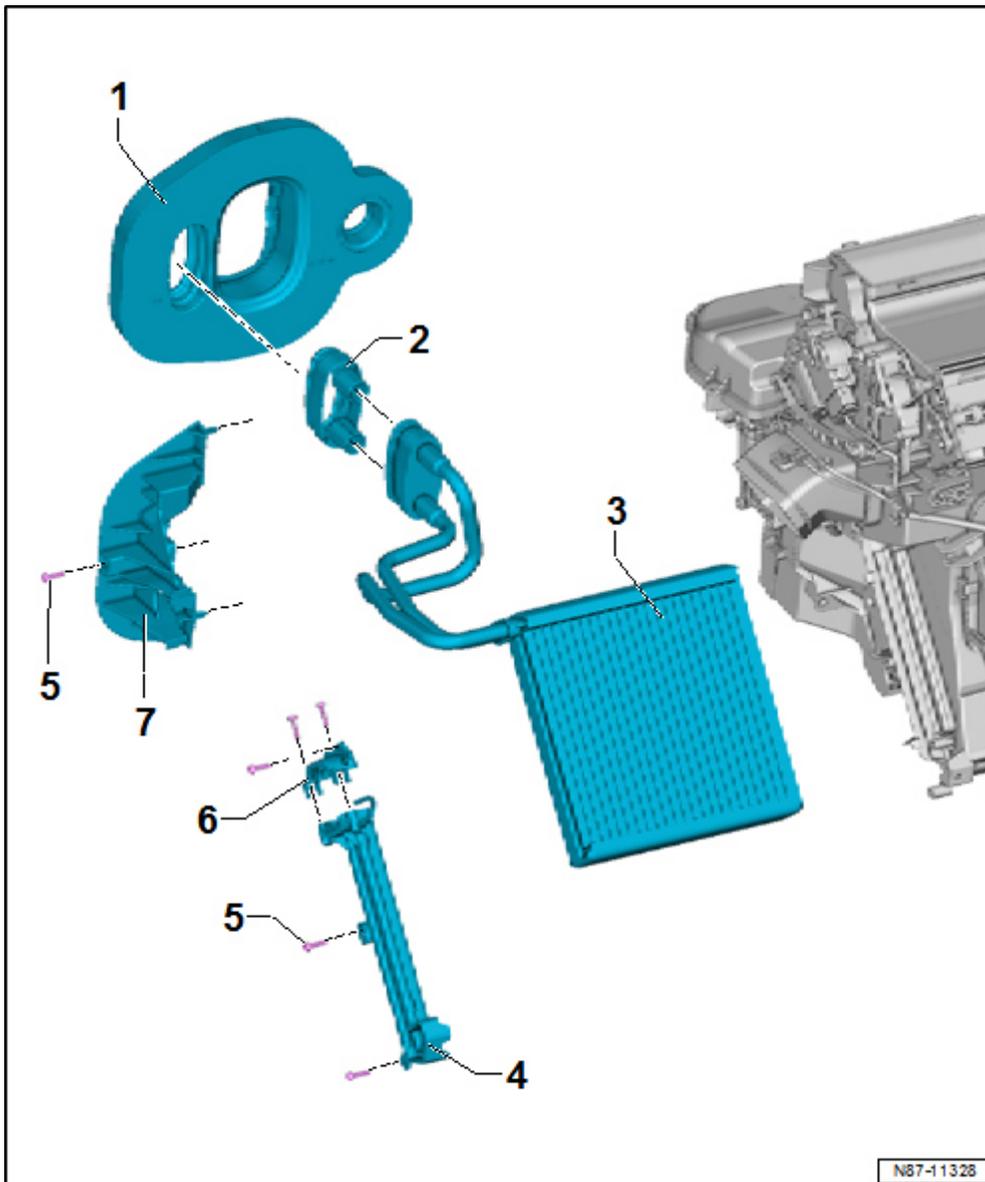
q Ritorno del liquido di raffreddamento al motore

q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

5 - Anello di tenuta

- q Diverse versioni → [Catalogo elettronico dei ricambi](#)
- q Da sostituire
- 6 - Copertura
- q Per scambiatore di calore
- 7 - Vite
- q 2 Nm
- 8 - Distanziatore in gommapiuma
- q Per sigillare/isolare
- q Fare attenzione alla posizione di montaggio.
- 9 - Supporto
- q Per i tubi del liquido di raffreddamento
- 10 - Materiale espanso
- q Per isolamento
- q Fare attenzione alla posizione di montaggio.
- 11 - Riscaldatore e climatizzatore
- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)
- q Smontaggio e rimontaggio → [Capitolo](#)
- 12 - Scambiatore di calore
- q Diverse versioni → [Catalogo elettronico dei ricambi](#)
- q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)
- 13 - Non montata
- 14 - Vite
- q 2 unità
- q 2 Nm
- 15 - Non montata
- 16 - Non montata
- 17 - Vite
- q 3 unità
- q 2 Nm
- 18 - Fascetta a vite
- 19 - Anello di tenuta
- q Diverse versioni → [Catalogo elettronico dei ricambi](#)

Gruppo riscaldatore-climatizzatore, condensatore di riscaldamento della e-Golf dotata di pompa termica (vista d'insieme)



1 - Distanziatore in materiale espanso

q Per la guarnizione/isolante

q Fare attenzione alla posizione di montaggio.

2 - Materiale espanso

q Per isolamento

q Fare attenzione alla posizione di montaggio.

3 - Condensatore di riscaldamento

q Stacco e riattacco → [Capitolo](#)

4 - Calotta di copertura

5 - Viti

q 2 Nm

6 - Calotta di copertura

7 - Supporto

q Per i tubi del liquido di raffreddamento