

6 Klimatska naprava

61A GRETJE

61B SAMOSTOJNA GRELNA NAPRAVA

62A KLIMATSKA NAPRAVA

JK0B - JK0D - JK0F - JK0G - JK0H - JK0J - JK0K

77 11 316 092

3. izdaja - AVGUST 2002

EDITION SLOVENE

"Metode popravil, ki jih določa proizvajalec v tem dokumentu, so v skladu s tehničnimi specifikacijami, ki veljajo na dan sestave tega dokumenta.

Te metode se lahko spremenijo v primeru, ko proizvajalec uvede spremembe pri izdelovanju različnih naprav in dodatne opreme na vozilih svoje znamke".

Vse avtorske pravice si pridržuje RENAULT.

Brez predhodnega pisnega dovoljenja s strani RENAULTA je prepovedan ponatis ali tudi samo delni prevod tega dokumenta kot tudi uporaba sistema za kataloško oštevilčenje nadomestnih delov.

Klimatska naprava

Vsebina

61A GRETJE

Splošno	61A-1
Oznaka delov	61A-7
Cev za dovod zraka spredaj	61A-8
Cev za dovod zraka zadaj	61A-20
Zračniki na oblogi strehe	61A-24
Zračnik za dovod segretega zraka do zadnjih sedežev	61A-26
Upravljalna plošča - opis	61A-27
Upravljalna plošča na zadnjih sedežih- opis	61A-29
Upravljalna plošča - principi delovanja	61A-30
Demontaža - montaža upravljalne plošče	61A-43
Demontaža - montaža upravljalne plošče zadaj	61A-44
Upravljalna plošča - Namembnost vhodov	61A-45
Filter potniškega prostora	61A-47
Ohišje za porazdelitev	61A-48
Tesnila ohišja za porazdelitev	61A-51
Radiator	61A-52
Sklop ventilatorja	61A-54
Jakostni modul	61A-55
Rele električnega ventilatorja potniškega prostora	61A-56
Grelni upor	61A-57
Rele grelnega upora	61A-57
Grelni upor	61A-59
Upravljalna plošča - Namembnost vhodov	61A-60

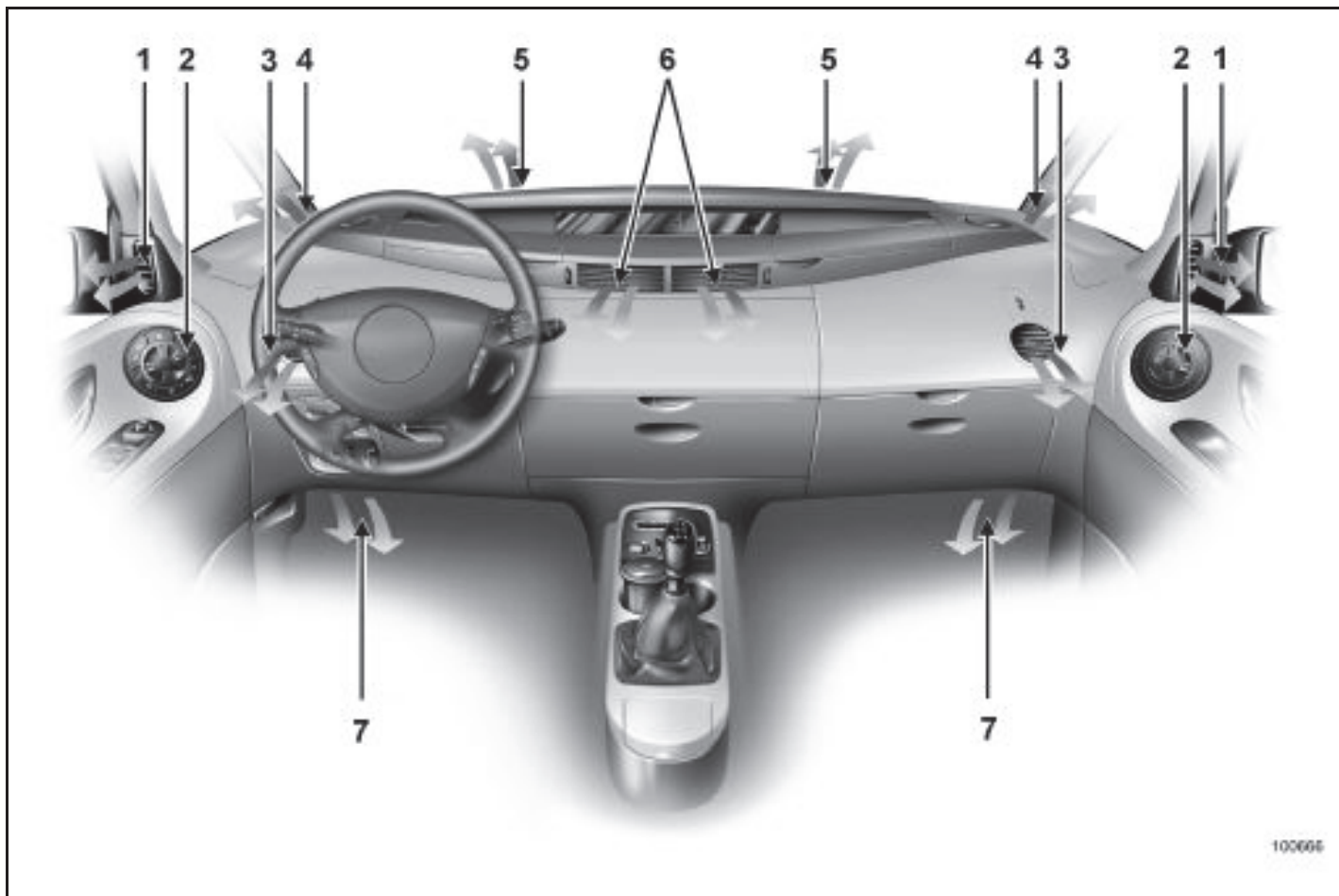
61B SAMOSTOJNA GRELNA NAPRAVA

Slikovna preglednica	61B-1
Gumijasta cev za dovod goriva	61B-2
Gumijasta cev za hladilno tekočino	61B-6
Dozirna črpalka	61B-7
Glušnik grelne naprave	61B-8
Upravljalna enota	61B-9
Namembnost vhodov	61B-10
Zunanji snop električnih kablov	61B-11
Demontaža - montaža grelne naprave	61B-14
Snemanje - nameščanje delov grelne naprave	61B-15
Ventilator	61B-16
Notranji snop električnih kablov	61B-18
Tesnila	61B-20

62A KLIMATSKA NAPRAVA

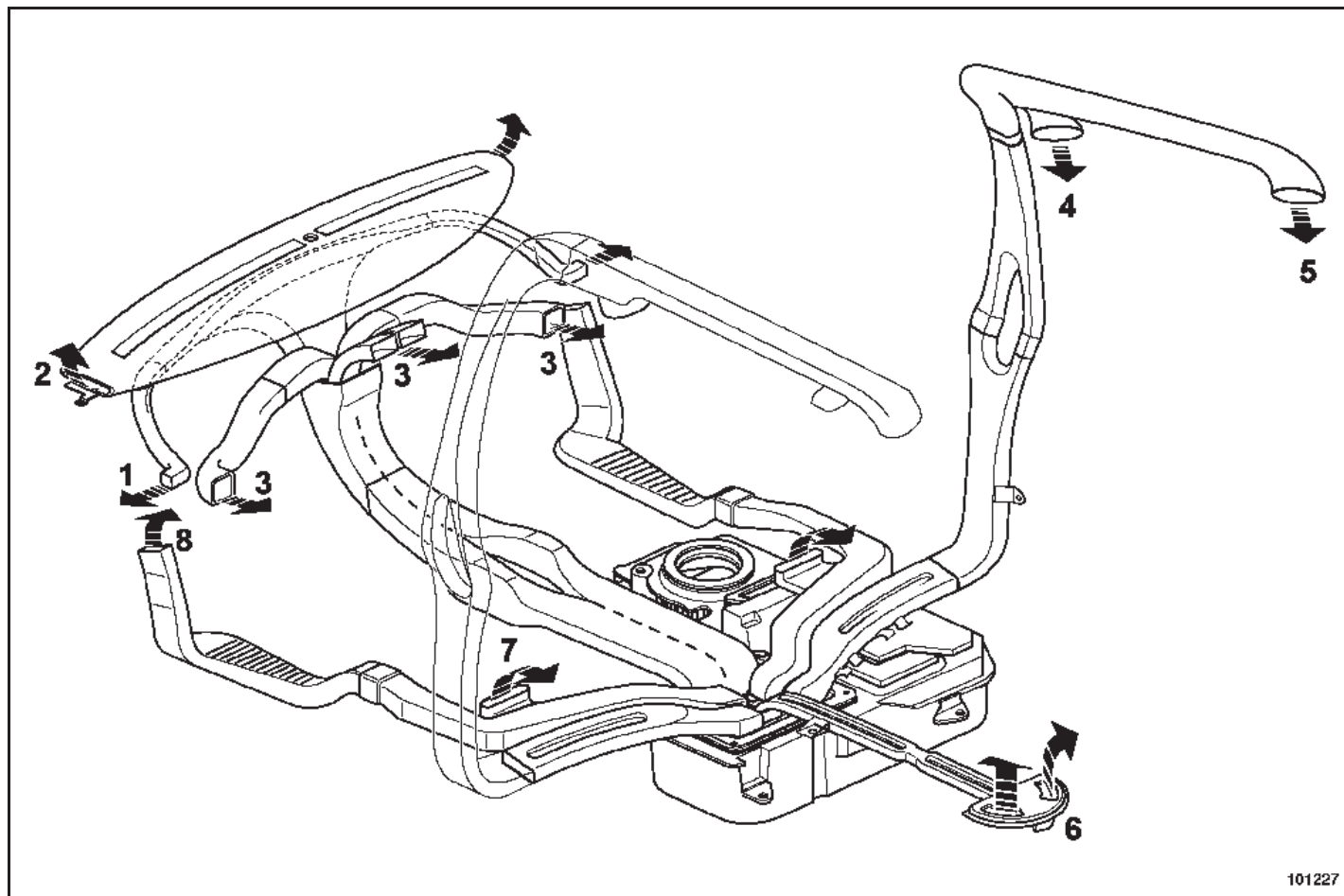
Splošno	62A-1
Potrošni material	62A-4
Kondenzator	62A-5
Dehidracijska posoda	62A-9
Kompresor	62A-10
Kalibrirni vložek	62A-18
Uparjalnik	62A-20
Vezne cevi	62A-22
Tlačno tipalo	62A-34
Motorčki za reciklažo	62A-37
Motorčki zračnih mešalnih loput	62A-38
Motorčki za usmerjanje zraka	62A-39
Motorčki za odmrzovanje stekel	62A-40
Računalnik klimatske naprave	62A-41
Sonda uparjalnika	62A-42
Sonda temperature v potniškem prostoru	62A-44
Sonda zunanje temperature	62A-45
Tipalo vlažnosti	62A-46
Tipalo osončenosti	62A-47
Tipalo kakovosti zraka	62A-48

RAZDELITEV ZRAKA: OPIS RAZDELILNIKOV ZRAKA V POTNIŠKEM PROSTORU



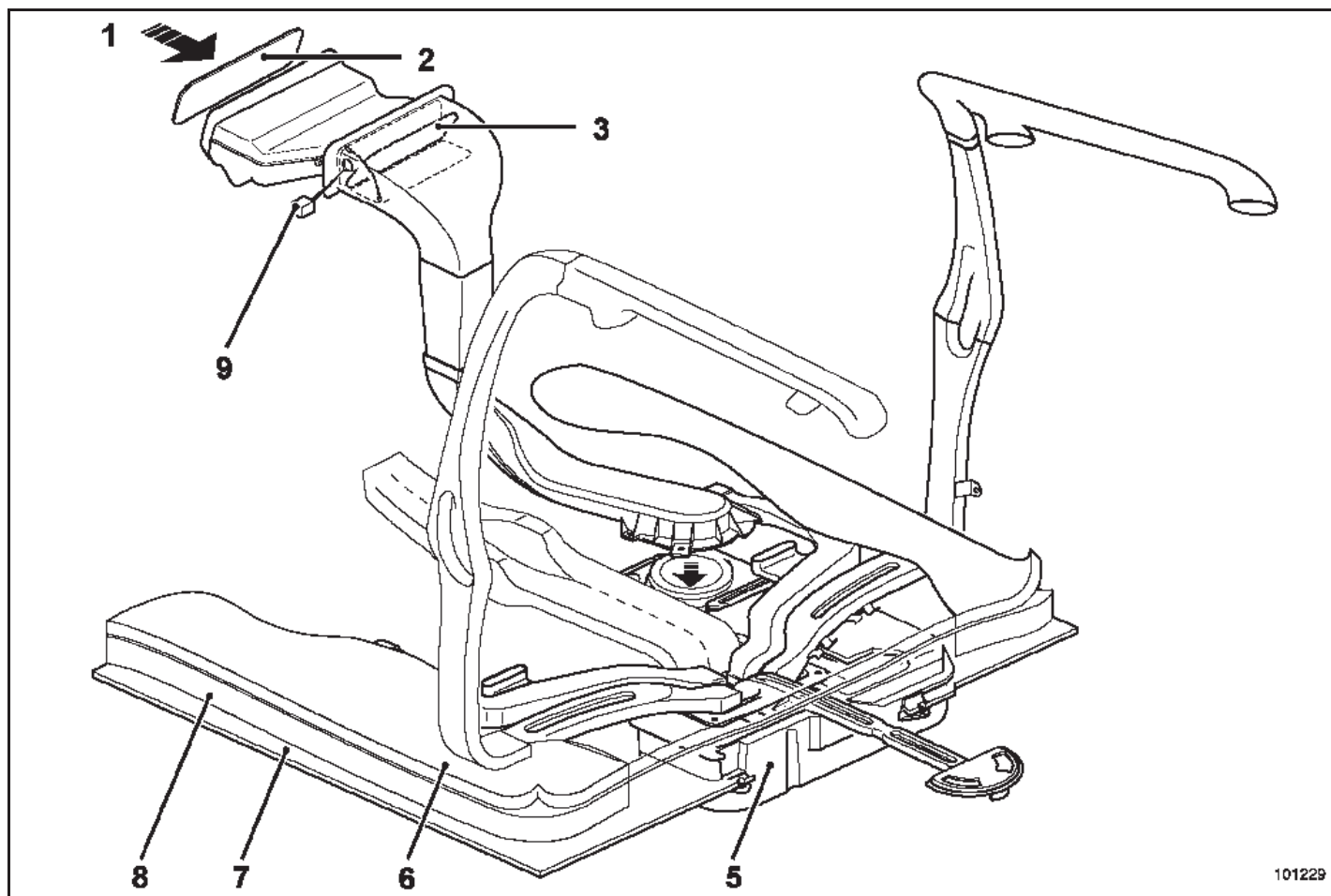
- 1 Reže za usmerjanje zraka na sprednja bočna stekla na vratih
- 2 Gumbi za nastavitev klimatske naprave
- 3 Stranski zračniki
- 4 Reže za usmerjanje zraka na bočna stekla
- 5 Reže za usmerjanje zraka na vetrobransko steklo
- 6 Osrednji zračniki
- 7 Izhod segretega zraka k nogam potnikov na prednjih sedežih

OPIS RAZLIČNIH IZHODOV ZRAKA



- 1 Odmrzovanje stekla
- 2 Odmrzovanje stekla
- 3 Prezračevanje (na prednjih sedežih)
- 4 Prezračevanje (na sedežih v srednji vrsti)
- 5 Prezračevanje (na sedežih v zadnji vrsti)
- 6 Gretje (na sedežih v zadnji vrsti)
- 7 Gretje (na sedežih v srednji vrsti)
- 8 Gretje, usmerjeno k nogam (na prednjih sedežih)

NAMESTITEV



- 1 Dotok zunanjega zraka
- 2 Filter potniškega prostora
- 3 Zbiralnik zraka
- 4 Dovod zraka v električni ventilator
- 5 Klimatska naprava
- 6 Talna obloga
- 7 Pod
- 8 Zvočna izolacija
- 9 Tipalo kakovosti zraka

GRELNI UPOR

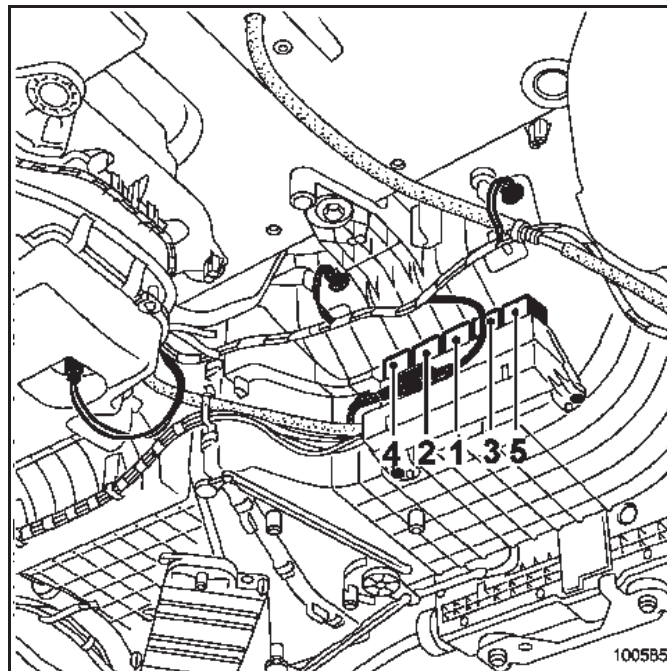
Vozilo je opremljeno z električnim grelnikom imenovanim grelni upor.

Namen tega grelnega upora je izboljšanje funkcije gretja, in sicer z neposrednim segrevanjem zraka, ki se dovaja v potniški prostor.

Ta električni grelni upor je nameščen v ohišju za porazdelitev.

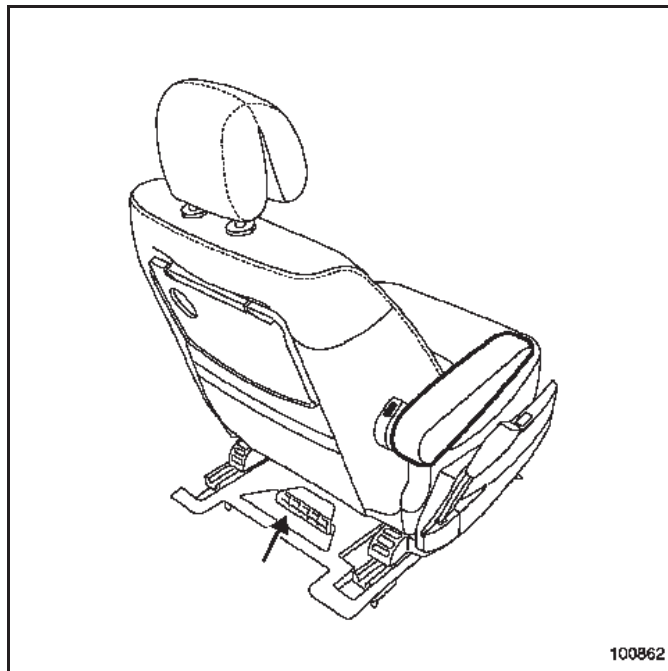
Sestavljen je iz petih ločenih delov.

Te ločene dele krmili pet relejev:

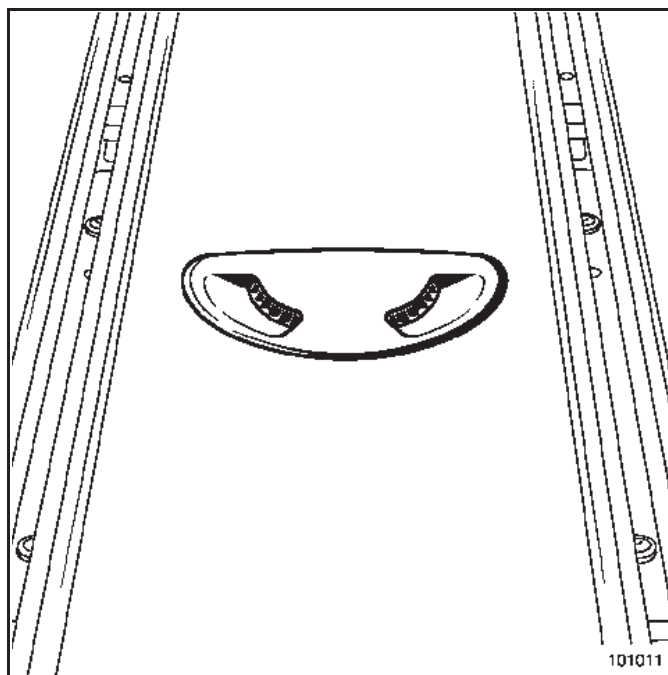


- rele (1) krmili en sam upor,
- releja (2) in (3) krmilita sklop dveh uporov,
- releja (4) in (5) krmilita sklop dveh uporov,
- celoten sklop pa krmili računalnik klimatske naprave.

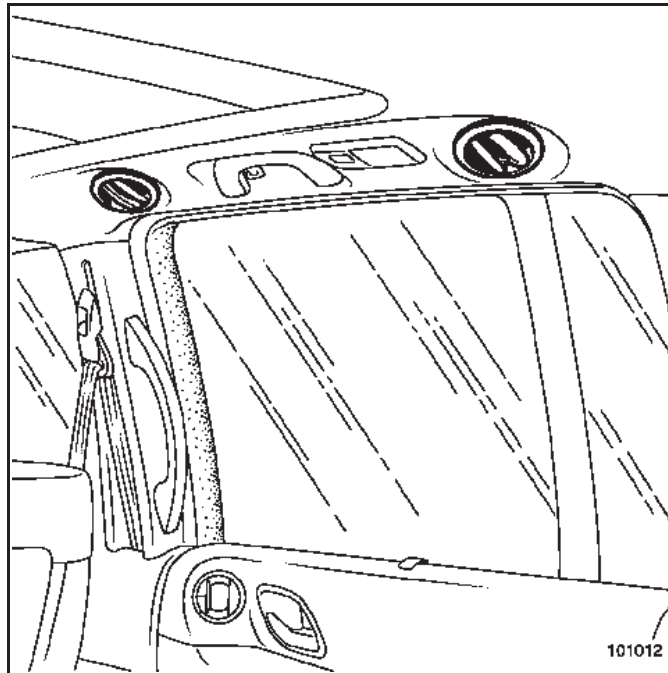
Izhod gretja k nogam potnikov v srednji vrsti sedežev



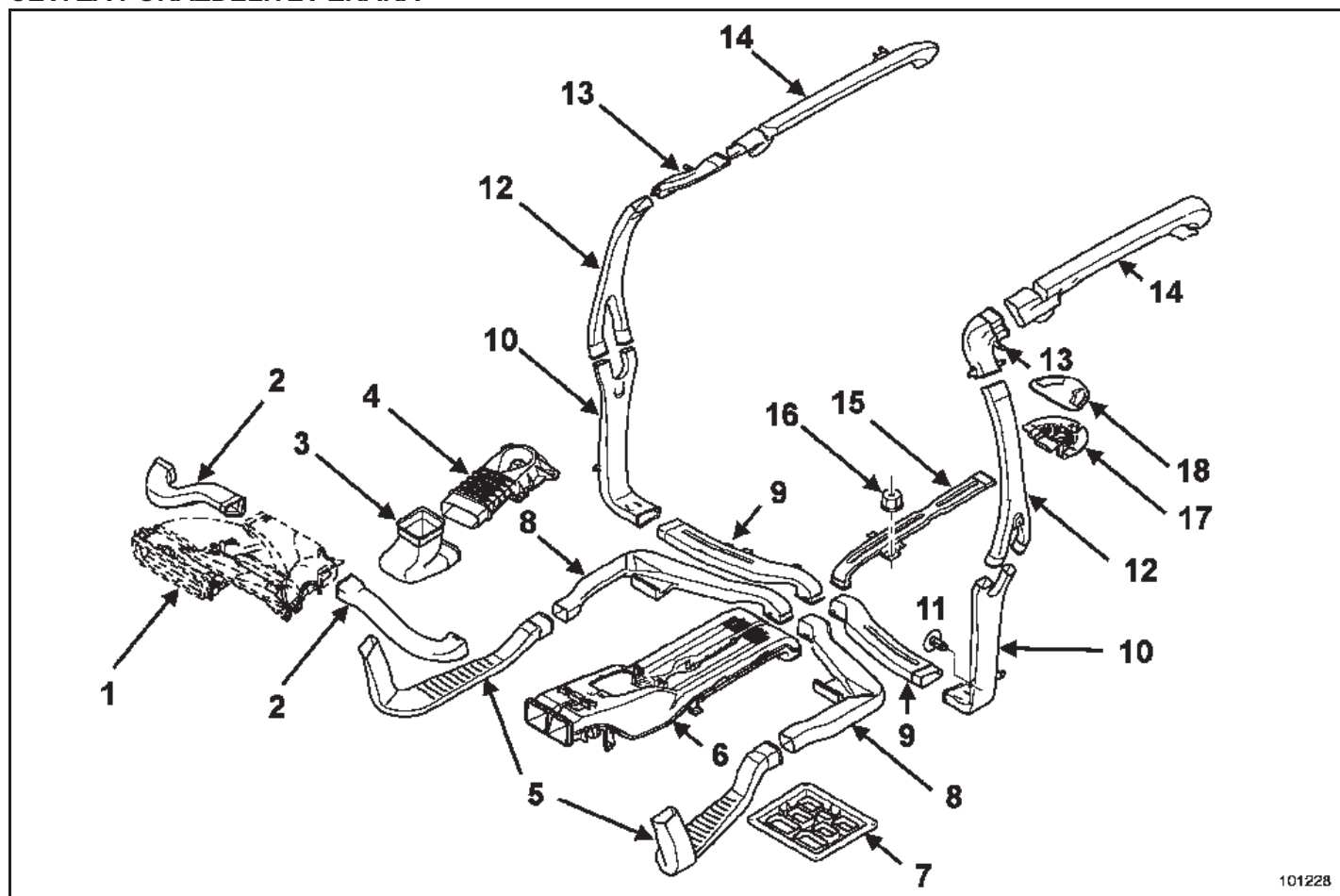
Izhod gretja k nogam potnikov v zadnji vrsti sedežev



Izhod gretja k glavam potnikov v zadnji vrsti sedežev



CEVI ZA PORAZDELITEV ZRAKA



- | | |
|--|---|
| 1 Zbiralnik zraka v potniškem prostoru | 10 Leva in desna cev zraka zadaj v spodnjem delu srednjega stebrička |
| 2 Cev zraka spredaj levo in desno | 11 Plastična zakovica |
| 3 Vmesna cev za dovod zraka | 12 Leva in desna cev zraka zadaj na zgornjem delu srednjega stebrička |
| 4 Dovod zraka v sklop električnega ventilatorja | 13 Kolenasta cev zraka levo in desno |
| 5 Cev za usmerjanje segretega zraka k nogam potnikov levo in desno | 14 Cev zraka na stropu levo in desno |
| 6 Cev za odmrzovanje v sklopu za prezračevanje prednjega dela | 15 Cev gretja za usmerjanje zraka k nogam potnikov v zadnji vrsti sedežev |
| 7 Vmesnik med cevjo zraka in ohišjem klimatske naprave | 16 Matica |
| 8 Osrednja desna in leva cev gretja | 17 Izhod gretja k nogam potnikov zadaj |
| 9 Zadnja leva in desna cev na podu | 18 Zračnik za usmerjanje segretega zraka do zadnjih sedežev |

ZBIRALNIK ZRAKA

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

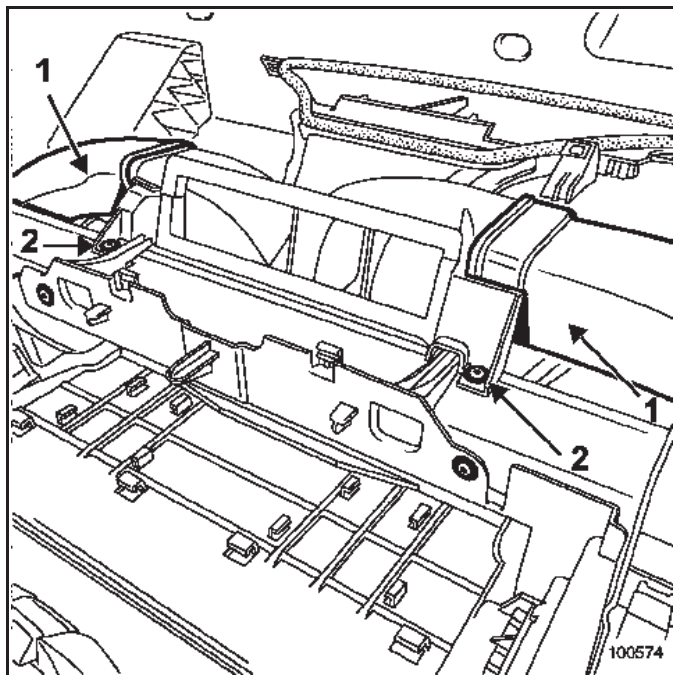
Pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostnih blazin zaklenite računalnik z eno od diagnostičnih naprav (glejte poglavje 8).

Odklopite akumulator.

Odstranite:

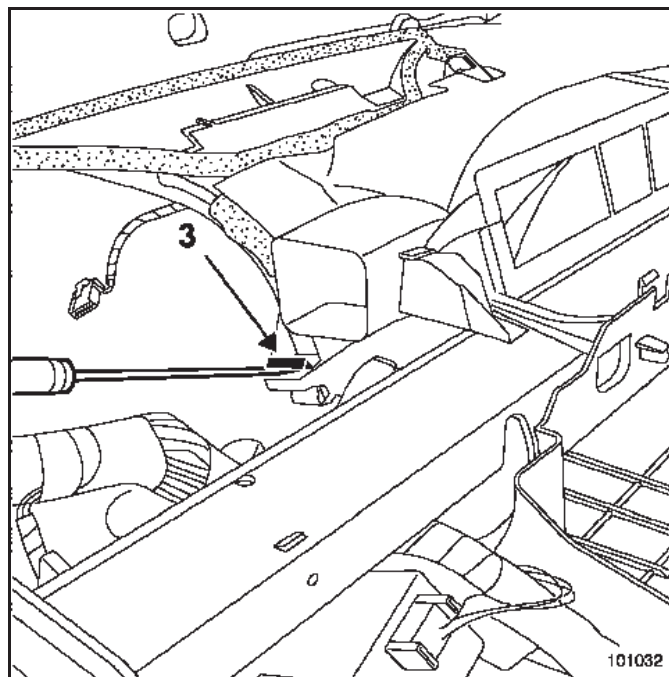
- vrhnji del armaturne plošče,
- osrednji del armaturne plošče (glejte poglavje 57A-B).

Za dostop do sponk osrednjega razdelilnika zraka je potrebno odstraniti obe cevi zraka.



Odstranite:

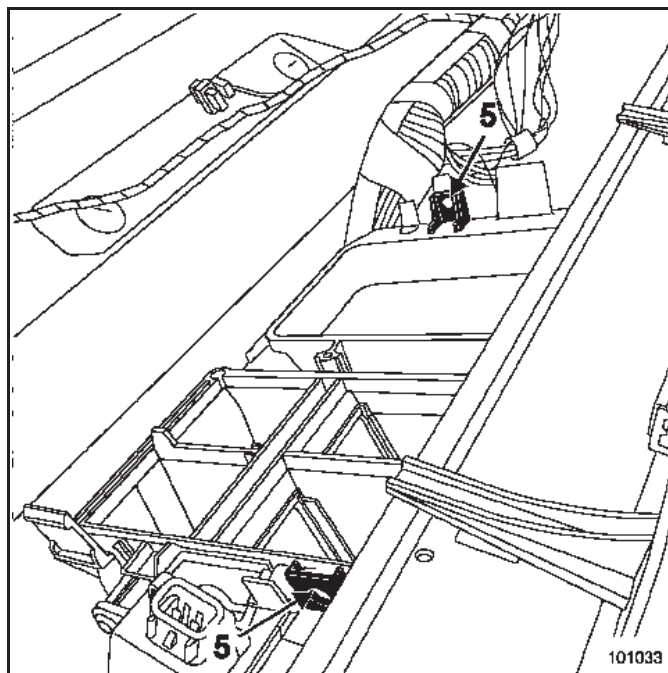
- obe cevi zraka (1),
- oba vijaka (2).



Iztaknite na vsaki strani v točki (3).

Odstranite zbiralnik zraka potniškega prostora.

MONTAŽA

**OPOZORILO:**

Med montažo zbiralnika zraka morate ojačati njegovo pritrditev z namestitvijo vijakov v za to predvidene odprtine.

Namestite:

- zbiralnik za prezračevanje,
- oba vijaka (2),
- oba vijaka (5),
- obe cevi zraka (1),
- osrednji del armaturne plošče,
- zgornji del armaturne plošče (glejte poglavje 57A-B).

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

Pri zamenjavi zbiralnika zraka namestite motorček za reciklažo in tipalo kakovosti zraka.

**CEV ZA OMDRZOVANJE V SKLOPU ZA
PREZRAČEVANJE PREDNJEGA DELA**

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

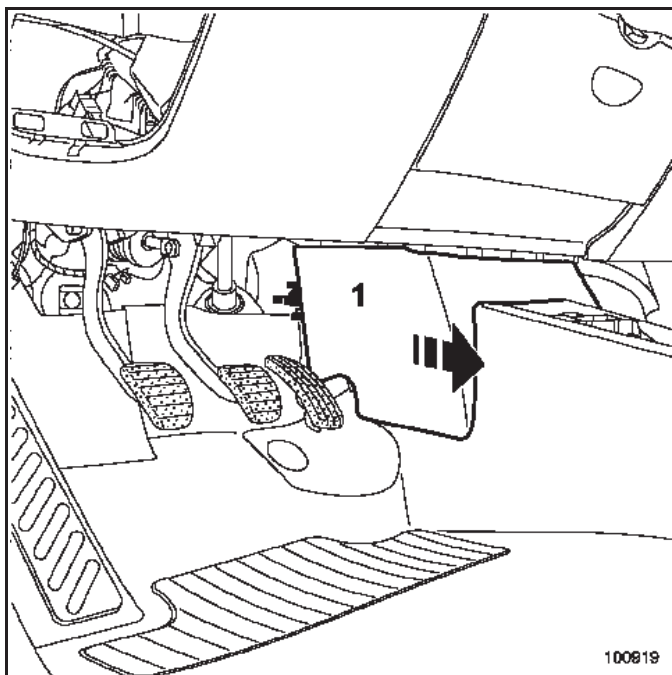
Pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostnih blazin zaklenite računalnik z eno od diagnostičnih naprav (glejte poglavje 8).

Vozilo postavite na dvigalko.

Odklopite akumulator.

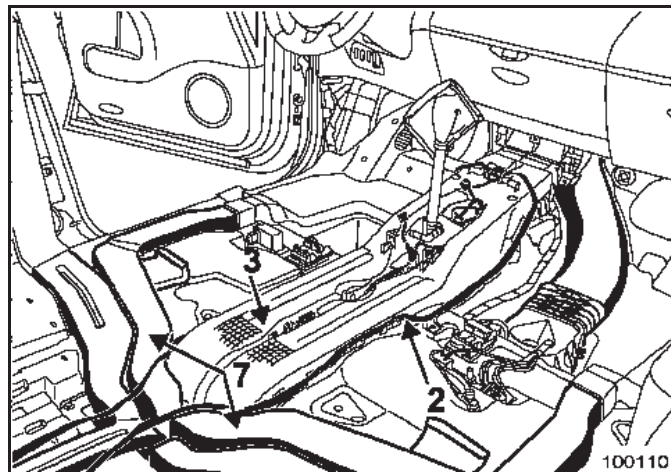
Odstranite:

- prednja sedeža (glejte poglavje 72A-A),
- obloge srednjih stebričkov,
- obloge praga (glejte poglavje 71A),
- osrednjo konzolo (glejte poglavje 57A).



Odstranite:

- pokrov (1),
- talno oblogo spredaj (glejte poglavje 71A).



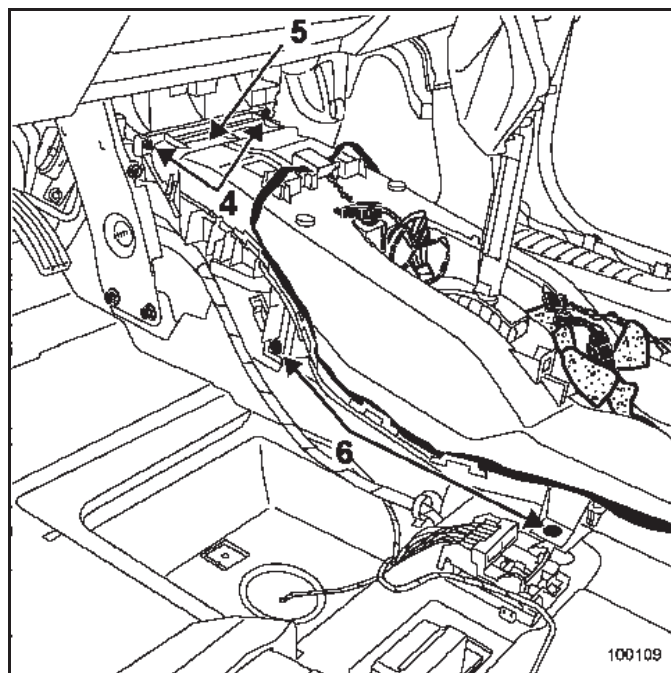
Odstranite:

- anteno za zagon (2), ki je pritrjena na cevi zraka (3),
- kabelski snop s cevi zraka (3).

Odvijte pritrdilna vijaka (4).

Izvlecite del (5).

Odvijte vijaka (6).



Odstranite:

- snop električnih kablov s cevi zraka (3),
- cevi zraka (7) delno in izvlecite cev zraka (3).

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje **8**).

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje **8**).

OPOMBA:

- Anteno za zagon (2) pravilno namestite na cev zraka (3).
- Za montažo prednjih sedežev glejte poglavje **72A-A**.

**SKLOP CEVI ZA DOVOD ZRAKA V ELEKTRIČNI
VENTILATOR**

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

Pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostnih blazin zaklenite računalnik z eno od diagnostičnih naprav (glejte poglavje 8).

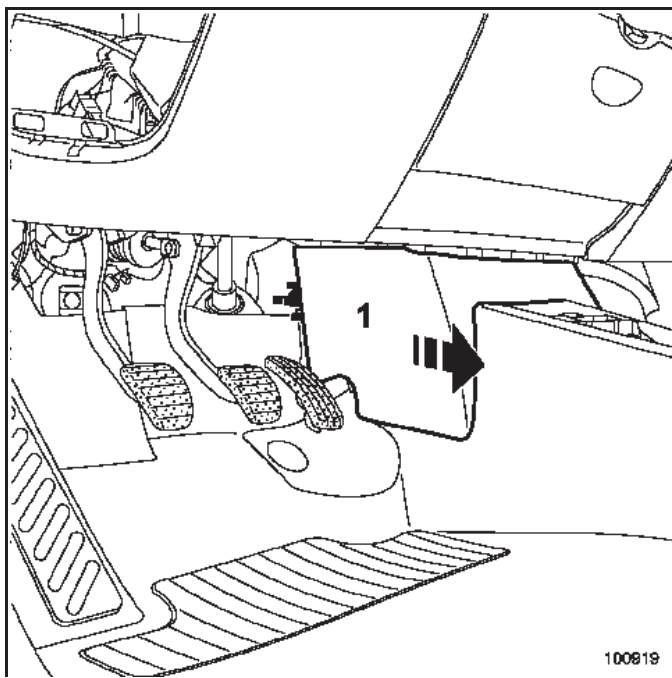
Vozilo postavite na dvigalko.

Odklopite akumulator.

Odstranite prednji desni sedež (glejte poglavje 72A-A).

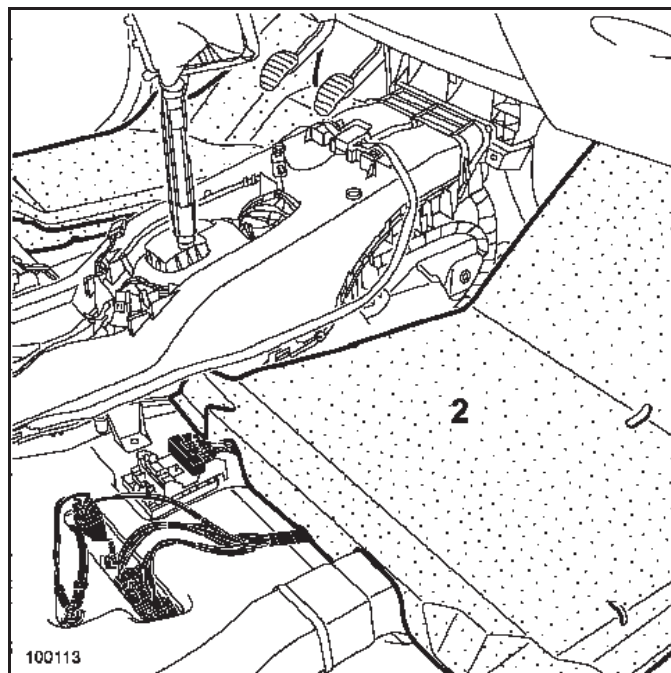
Odstranite:

- oblogo srednjega stebrička na desni strani,
- oblogo praga na desni strani (glejte poglavje 71A).

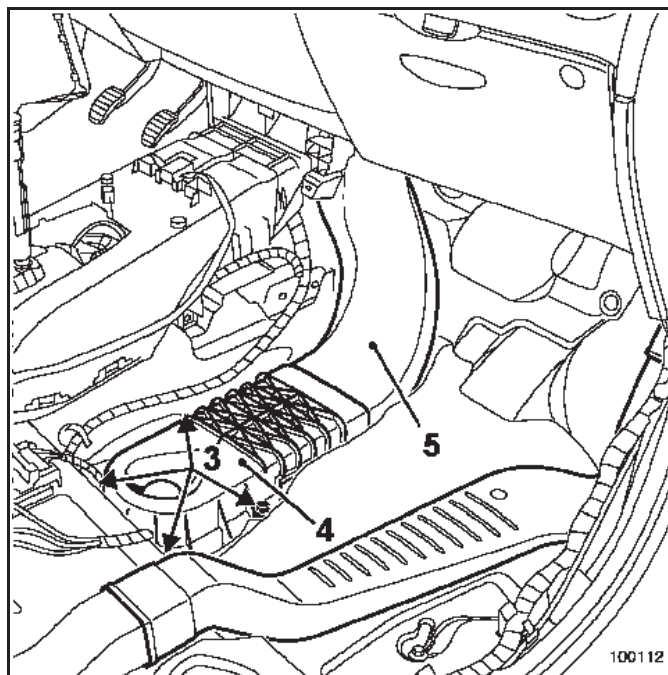


Odstranite pokrov (1).

Za dostop do cevi zraka delno iztaknite prednjo talno oblogo na desni strani.



Odstranite protizvočno oblogo (2).



Odstranite:

- vse štiri pritrdilne matice (3),
- cevi (4) in (5).

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

- Anteno za zagon (1) pravilno namestite na cev zraka.
- Za montažo prednjega desnega sedeža glejte poglavje 72A-A.

CEV ZA USMERJANJE SEGRETEGA ZRAKA K NOGAM POTNIKOV SPREDAJ LEVO IN DESNO

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

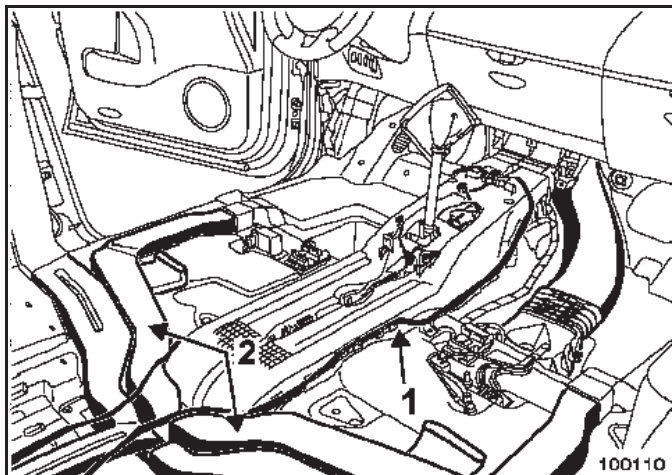
Pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostnih blazin zaklenite računalnik z eno od diagnostičnih naprav (glejte poglavje 8).

Vozilo postavite na dvigalko.

Odklopite akumulator.

Odstranite:

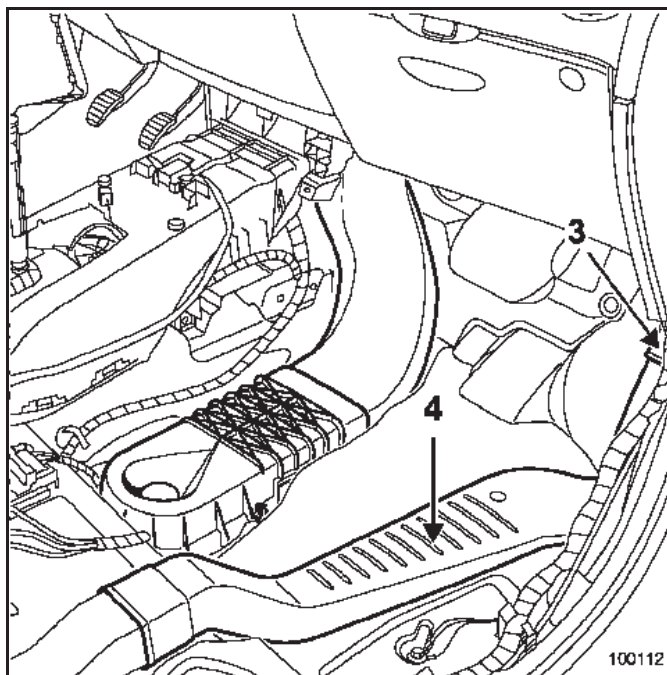
- usterzen prednji sedež (glejte poglavje 72A-A),
- oblogo ustreznega srednjega stebrička,
- oblogo ustreznega praga (glejte poglavje 71A),
- osrednjo konzolo (glejte poglavje 57A),
- talno oblogo spredaj na ustrezni strani (glejte poglavje 71A).



Delno iztaknite anteno za zagon (1), ki je pritrjena na cevi zraka.

Iztaknite ustrezno cev zraka (2).

Odstranite prednjo protizvočno oblogo.



Okoli cevi (3) namestite plastično objemko, da se zvarjeni spoj cevi ne razpre.

Iztaknite ustrezno cev zraka (4).

MONTAŽA

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

- Anteno za zagon (1) pravilno namestite na cev zraka.
- Za montažo prednjega desnega sedeža glejte poglavje 72A-A.

SREDNJA CEV GRETJA

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

Vozilo postavite na dvigalko.

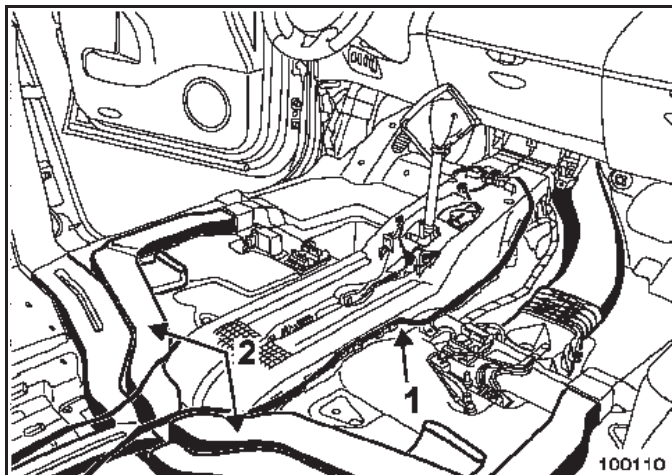
Odklopite akumulator.

Odstranite:

- prednja sedeža (glejte poglavje 72A-A),
- obloge srednjega stebrička,
- obloge praga (glejte poglavje 71A).

Delno iztaknite:

- talno oblogo, tako da jo zvijete, in sicer od sredine vmesnika "cevi naprave" proti osrednji konzoli,



- anteno za zagon (1), ki je pritrjena na cevi zraka.

Iztaknite cev zraka (2).

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

Anteno za zagon (1) pravilno namestite na cev zraka.

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

VMESNIK MED CEVJO ZRAKA IN OHIŠJEM KLIMATSKE NAPRAVE

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

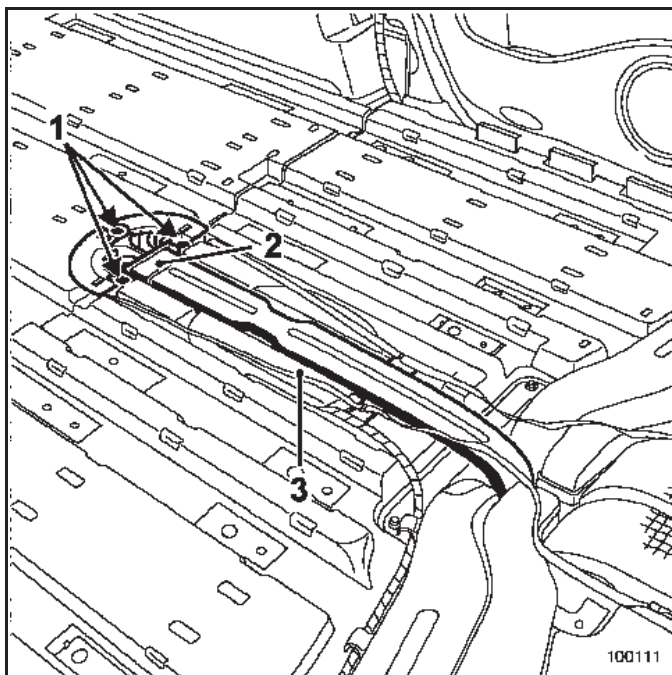
pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

Vozilo postavite na dvigalko.

Odklopite akumulator.

Odstranite:

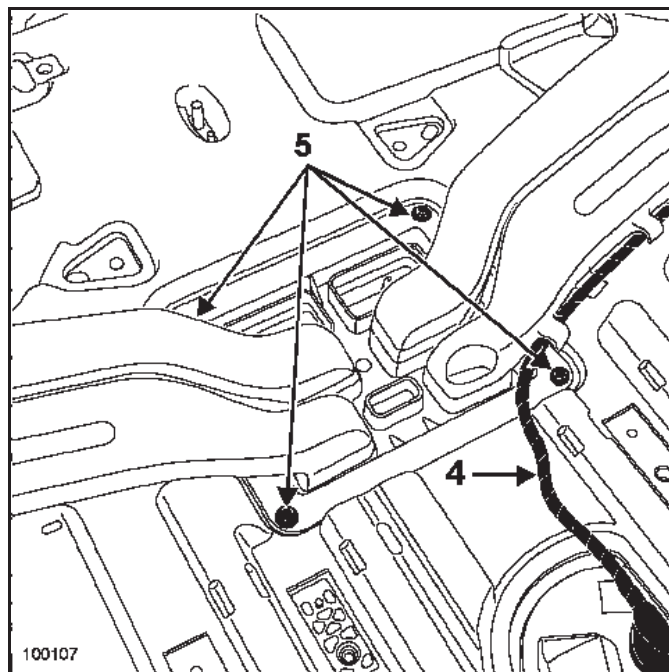
- prednja sedeža (glejte poglavje 72A-A),
- vse zadnje sedeže,
- osrednjo konzolo (glejte poglavje 57A),
- talno oblogo zadaj (glejte poglavje 71A).



- vse tri vijake (1).

Odstranite:

- sklop (2), pri čemer pazite, da ne boste poškodovali antene za zagon (3) na cevi zraka,
- anteno za zagon (3), ki je pritrjena na cevi zraka.



Iztaknite snop električnih kablov (4).

Izvalcite vseh šest cevi zraka na podu.

Odvijte vse štiri vijake (5) vmesnika cev-naprava.

MONTAŽA

Pravilno namestite anteno za zagon.

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

Anteno za zagon (1) pravilno namestite na cev zraka.

OPOZORILO:

- Za montažo prednjih sedežev glejte poglavje 72A-A.
- Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

CEV NA PODU ZADAJ

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

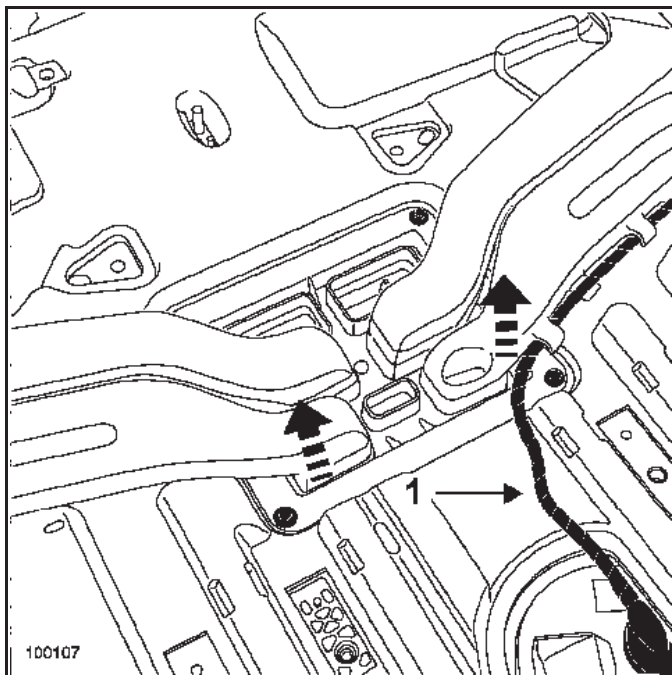
pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

Vozilo postavite na dvigalko.

Odklopite akumulator.

Odstranite:

- prednja sedeža (glejte poglavje 72A-A),
- vse zadnje sedeže,
- osrednjo konzolo (glejte poglavje 57A),
- talno oblogo zadaj (glejte poglavje 71A).



Iztaknite:

- delno anteno za zagon s cevi zraka,
- snop električnih kablov (1).

Iztaknite ustrezno(e) cev(i) zraka.

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

Anteno za zagon (1) pravilno namestite na cev zraka.

OPOZORILO:

- Za montažo prednjih sedežev glejte poglavje 72A-A.
- Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

**CEV ZA USMERJANJE SEGRETEGA ZRAKA K
NOGAM POTNIKOV V ZADNJI VRSTI SEDEŽEV**

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

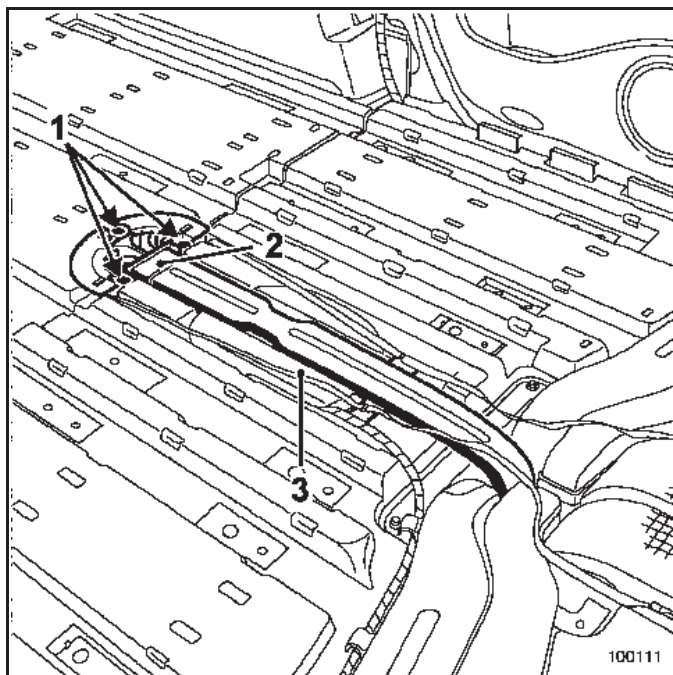
pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

Vozilo postavite na dvigalko.

Odklopite akumulator.

Odstranite:

- prednja sedeža (glejte poglavje 72A-A),
- vse zadnje sedeže,
- osrednjo konzolo (glejte poglavje 57A),
- talno oblogo zadaj (glejte poglavje 71A).



- vse tri vijake (1).

Odstranite:

- sklop (2), pri čemer pazite, da ne boste poškodovali antene za zagon (3) na cevi zraka,
- anteno za zagon (3), ki je pritrjena na cevi zraka.

MONTAŽA

Pravilno namestite anteno.

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOMBA:

Anteno za zagon (1) pravilno namestite na cev zraka.

OPOZORILO:

- Za montažo prednjih sedežev glejte poglavje 72A-A.
- Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

**CEV ZRAKA ZADAJ NA SPODNJEM DELU
SREDNJEGA STEBRIČKA**

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

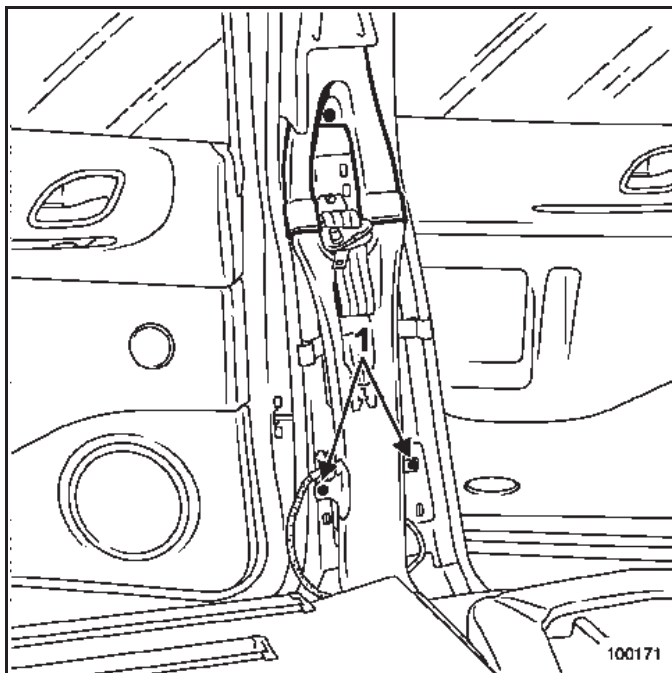
pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

Odklopite akumulator.

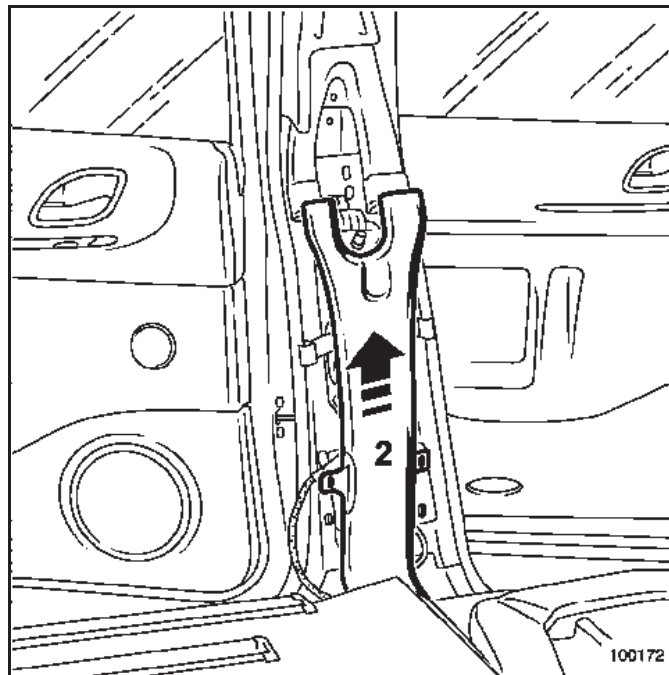
Odstranite spodnjo oblogo srednjega stebrička (glejte poglavje 59A-A).

Ustrezen prednji sedež pomaknite do konca naprej.

Ustrezen zadnji sedež pomaknite do konca nazaj.



Odpnite plastični zakovici (1).



Iztaknite spodnji priključni nastavek cevi zraka navzdol.

Ločite priključni nastavek (2).

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

**CEV ZRAKA ZADAJ NA ZGORNJEM DELU
SREDNJEGA STEBRIČKA**

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

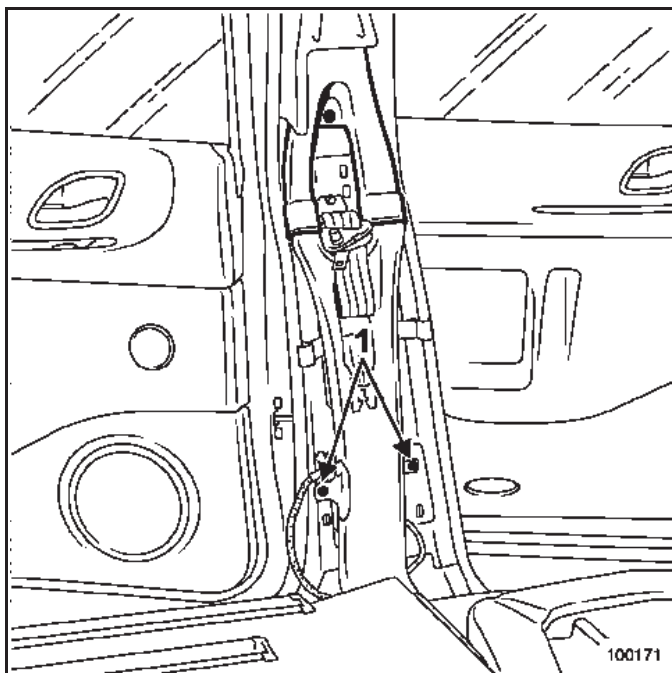
Odklopite akumulator.

Odstranite:

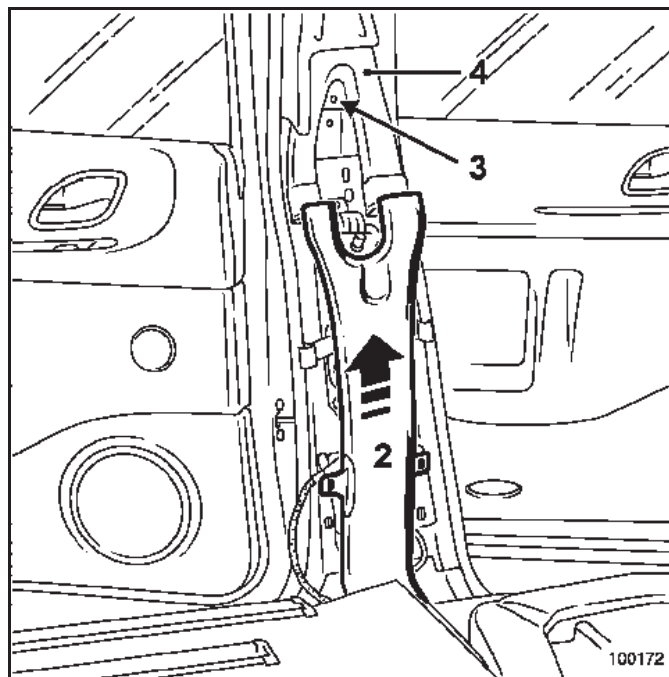
- spodnjo oblogo srednjega stebrička (glejte poglavje 59A-A),
- zgornjo oblogo srednjega stebrička (glejte poglavje 71A-C).

Ustrezen prednji sedež pomaknite do konca naprej.

Ustrezen zadnji sedež pomaknite do konca nazaj.



Odpnite plastični zakovici (1).



Iztaknite spodnji priključni nastavek cevi zraka navzdol in nato še navzgor.

Ločite priključni nastavek (2).

Odpnite plastično zakovico (3).

Odstranite cev zraka (4), tako da jo pomaknete navzdol.

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

Cev zraka zadaj na zgornjem delu srednjega stebrička namestite znotraj srednjega stebrička.

Cev zraka zadaj na zgornjem delu srednjega stebrička zatakните v kolenasto cev zraka.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

ZGORNJA CEV ZRAKA

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

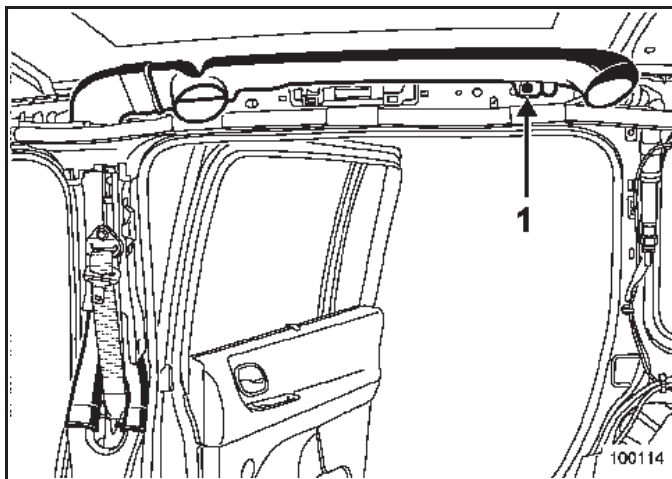
Za dostop do zgornjih cevi zraka je potrebno odstraniti oblogo zadnje vogalne stene in oblogo strehe; glejte poglavje "Notranje obloge karoserije" (glejte poglavje 71A).

Odklopite akumulator.

Odstranite:

- oblogo zadnje vogalne stene,
- oblogo strehe.

Delno iztaknite bočno varnostno zaveso (glejte poglavje 88C).



Odpnite plastično zakovico (1).

Odstranite zgornjo cev zraka.

MONTAŽA

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

KOLENASTA CEV ZRAKA

DEMONTAŽA

POMEMBNO:

pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

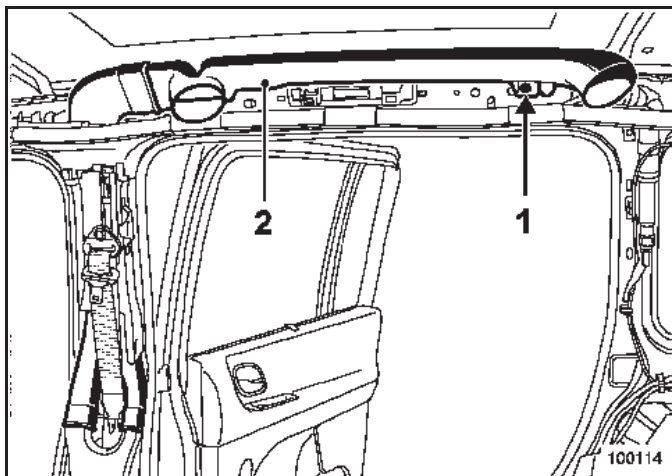
Za dostop do kolenastih cevi zraka je potrebno odstraniti oblogo zadnje vogalne stene in oblogo strehe; glejte poglavje "Notranje obloge karoserije" (glejte poglavje 71A).

Odklopite akumulator.

Odstranite:

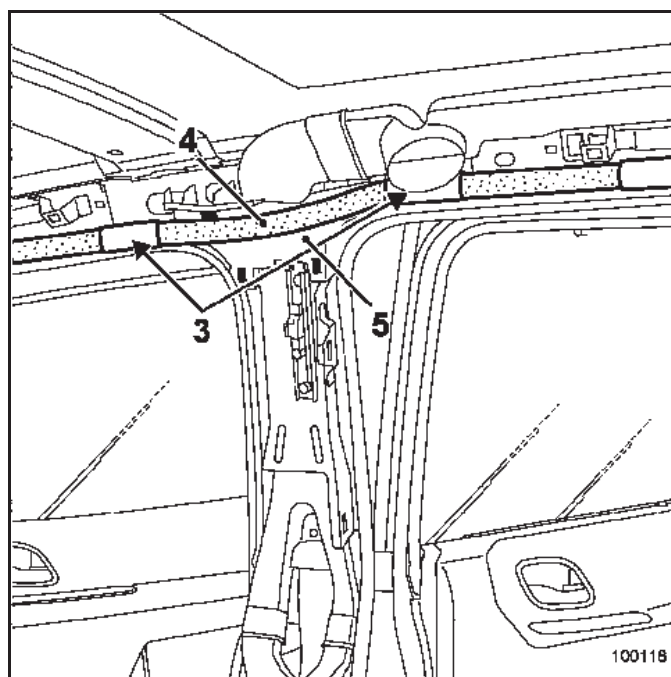
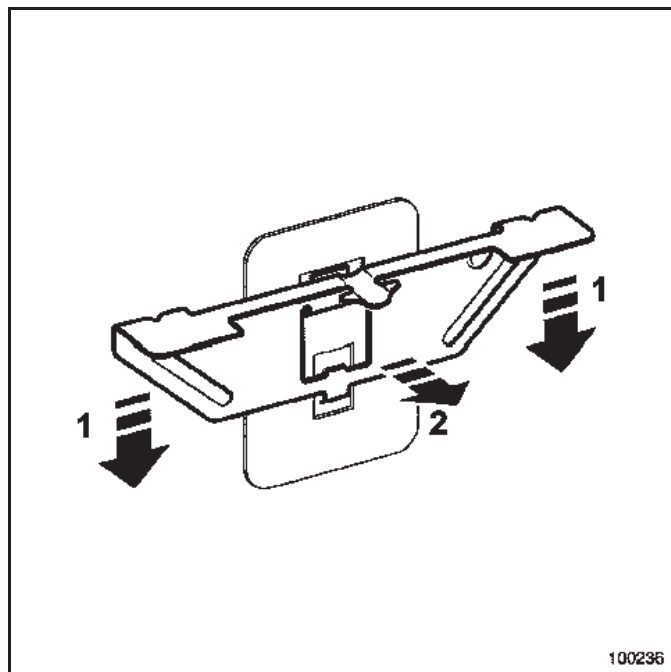
- oblogo zadnje vogalne stene,
- oblogo strehe.

Delno iztaknite bočno varnostno zaveso (glejte poglavje 88C).



Odpnite plastično zakovico (1).

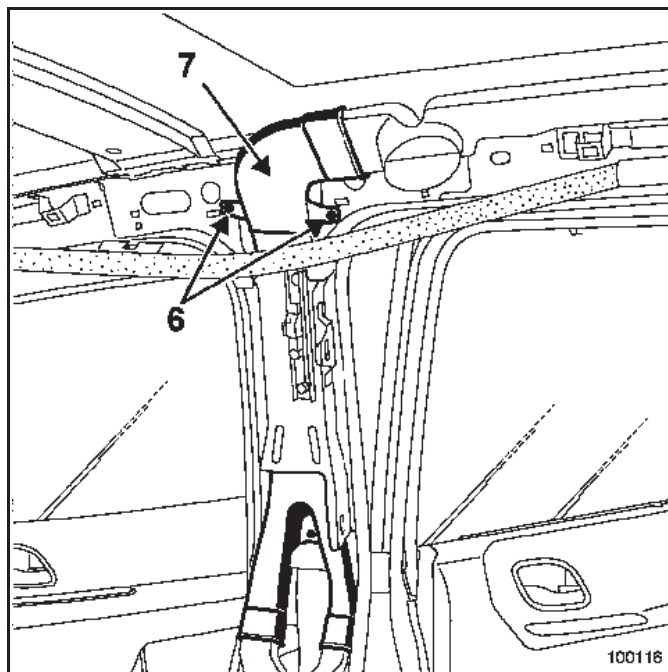
Odstranite zgornjo cev zraka (2).



Odstranite sponke (3) bočne varnostne zaveso (glejte poglavje 88C).

Delno iztaknite bočno varnostno zaveso (4).

Odstranite del (5).



Odpnite sponki (6) in izvlecite kolenasto cev zraka (7).

MONTAŽA

Pravilno namestite:

- cevi zraka,
- del (5) (glejte prejšnjo stran),
- sponki (3) (glejte prejšnjo stran).

Ravnajte v obratnem vrstnem redu kot pri demontaži.

OPOZORILO:

Priključite akumulator; opravite potrebna programiranja (glejte poglavje 8).

POMEMBNO:

S pomočjo diagnostične naprave ponovno aktivirajte računalnik varnostne blazine (glejte poglavje 8).

Za zamenjavo celotnega zračnika (glejte poglavje 71A).

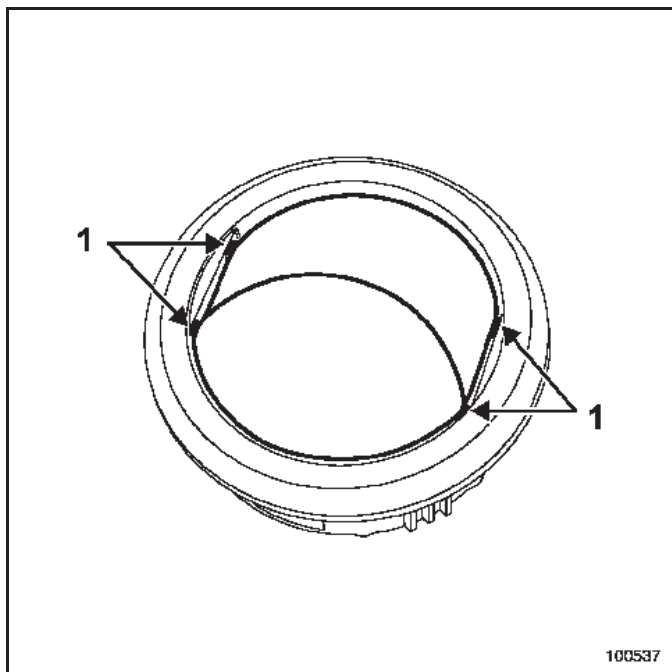
OPOMBA:

loputo za odpiranje zračnika (če je poškodovana) lahko zamenjate, ne da bi odstranili oblogo strehe.

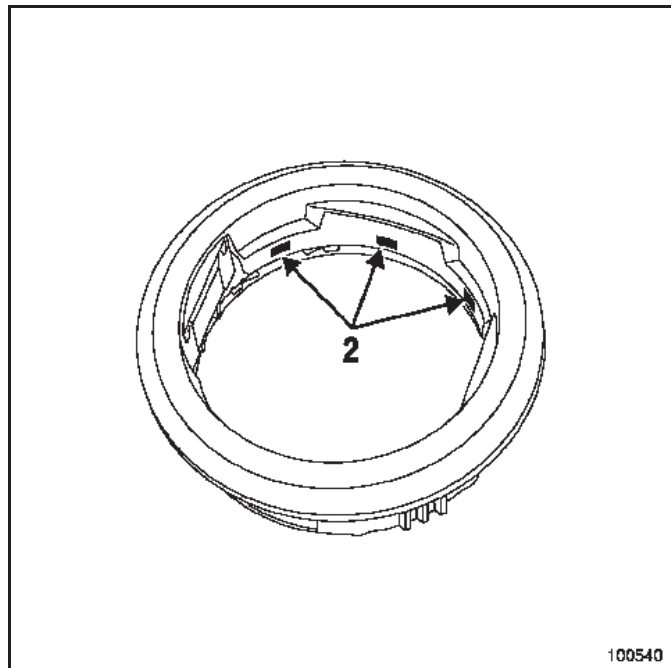
POMEMBNO:

pred kakršnimkoli posegom na sistemu varnostne blazine zaklenite njen računalnik s pomočjo diagnostične naprave (glejte poglavje 8).

DEMONTAŽA



S ploščatim izvijačem iztaknite vse štiri rožičke (1).



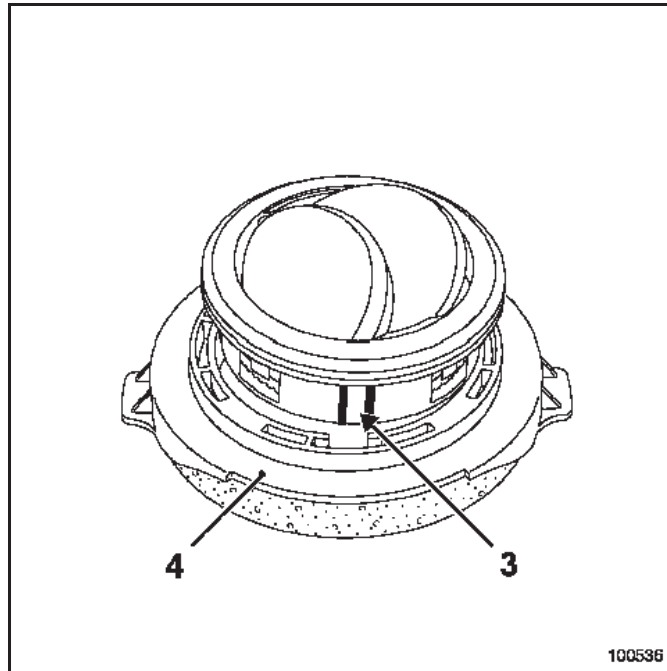
Odstranite:

- zaponke (2),
- zunanji okrasni profil.

MONTAŽA

OPOMBA:

- Del je dobavljen v dveh delih.
- Del (4) (glejte shemo na naslednji strani) ostane na mestu za oblogo.

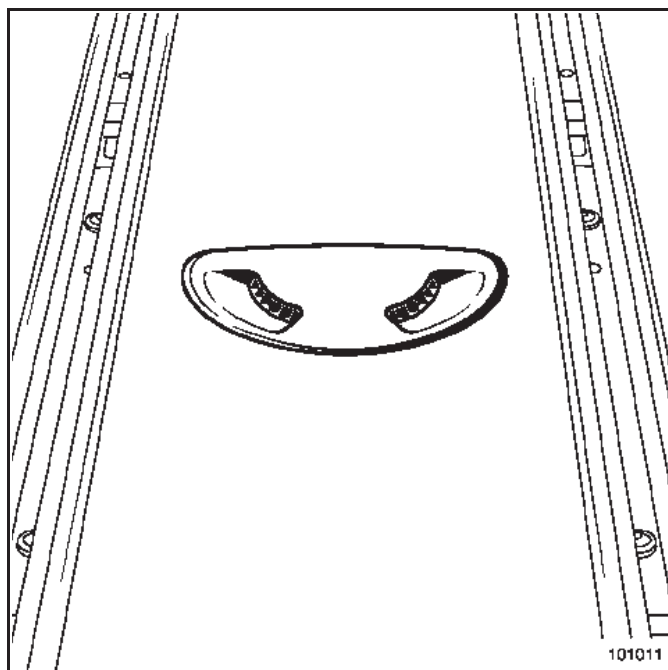


Sklop lopute namestite s pomočjo pozicijskih oznak (3).

Zataknite oba dela.

DEMONTAŽA

Ustrezen(ne) sedež(e) pomaknite do konca naprej.



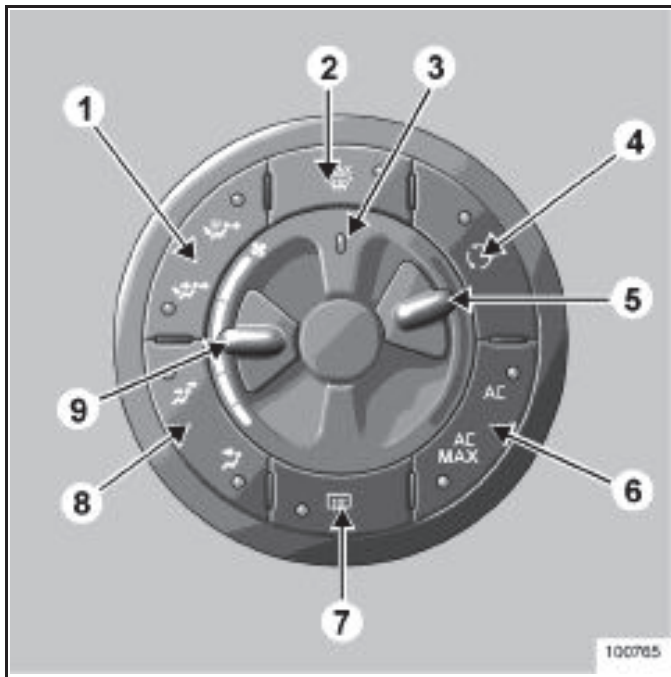
Odstranite zračnik.

MONTAŽA**OPOMBA:**

Pred namestitvijo zračnika preverite, da cev ni zamašena.

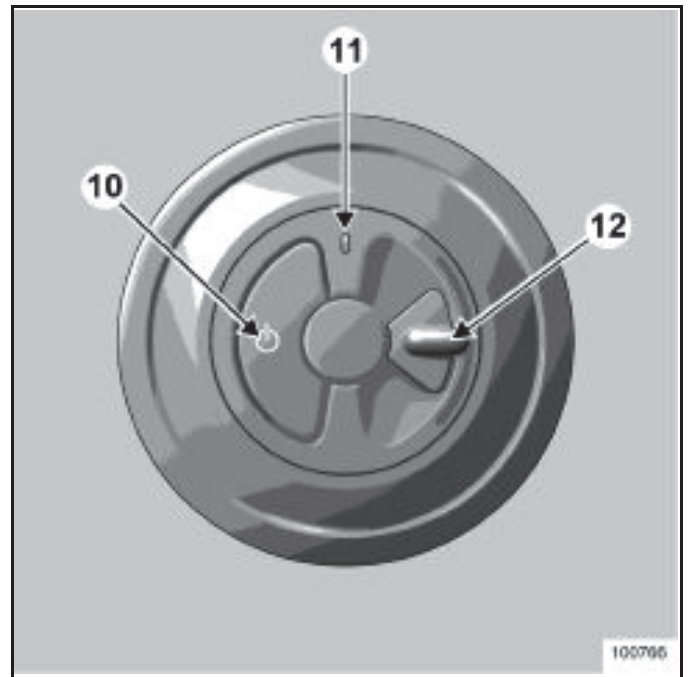
I - GRETJE - KLIMATIZIRANJE ZRAKA

1 - STIKALO NA VOZNIKOVIM STRANI



- 1 Izbor porazdelitve zraka
- 2 Tipka funkcije za hitrejši doseganje dobre vidljivosti in za odstranjevanje ledu in rose s stekel
- 3 Kontrolna lučka nastavitve ločene temperature zraka na voznikovi in sovoznikovi strani
- 4 Vkllop reciklaže zraka
- 5 Drsnik za uravnavanje temperature zraka
- 6 Vkllop klimatske naprave
- 7 Vkllop odmrzovanja zadnjega stekla
- 8 Izbor porazdelitve zraka
- 9 Drsnik za nastavev hitrosti ventiliranja

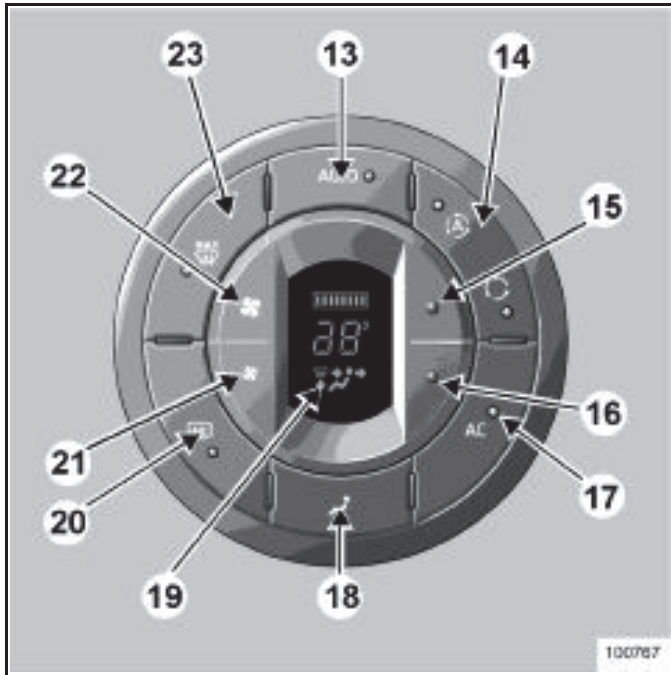
2 - STIKALO NA SOVOZNIKOVIM STRANI



- 10 Tipka za vklop nastavitve temperature zraka na sovoznikovi strani
- 11 Kontrolna lučka nastavitve ločene temperature zraka na voznikovi in sovoznikovi strani
- 12 Drsnik za uravnavanje temperature zraka na sovoznikovi strani

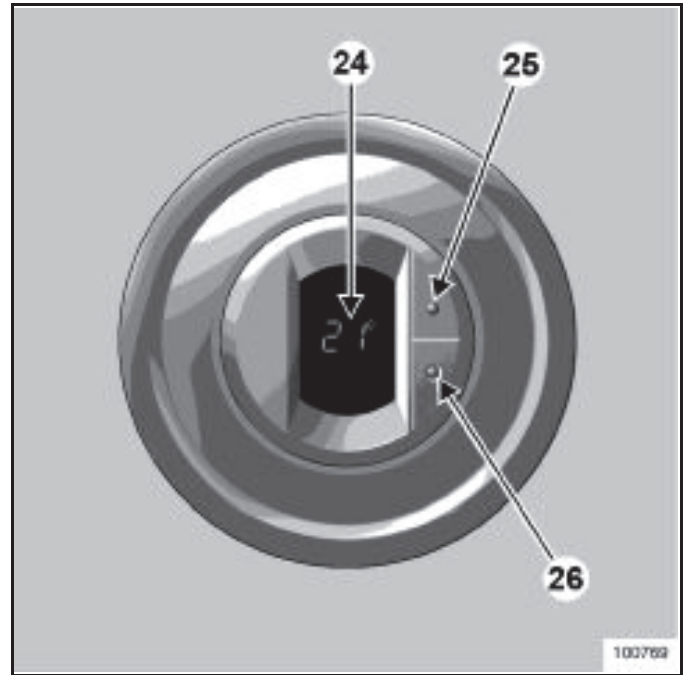
II - AVTOMATSKA KLIMATSKA NAPRAVA

1 - STIKALO NA VOZNIKOVI STRANI



- 13 Tipka za vklop avtomatskega načina delovanja
- 14 Tipka za vklop zapovedanega (ročnega) ali avtomatskega recikliranja zraka
- 15 Tipka za uravnavanje temperature zraka v potniškem prostoru
- 16 Tipka za uravnavanje temperature zraka v potniškem prostoru
- 17 Tipka za vklop klimatske naprave
- 18 Tipka za spreminjanje porazdelitve zraka v potniškem prostoru
- 19 Prikazovalnik upravljalne plošče na voznikovi strani
- 20 Tipka za vklop odmrzovanja zadnjega stekla
- 21 Tipka za spreminjanje hitrosti ventiliranja
- 22 Tipka za spreminjanje hitrosti ventiliranja
- 23 Tipka za "hitrejše doseganje dobre vidljivosti" za odmrzovanje bočnih stekel in vetrobranskega stekla

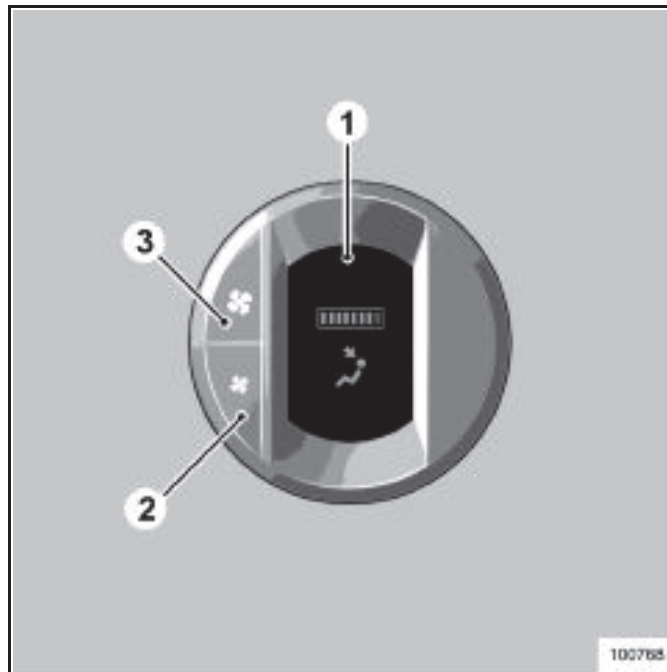
2 - STIKALO NA SOVOZNIKOVI STRANI



- 24 Prikazovalnik upravljalne plošče
- 25 Tipka za uravnavanje temperature zraka v potniškem prostoru
- 26 Tipka za uravnavanje temperature zraka v potniškem prostoru

I - AVTOMATSKA KLIMATSKA NAPRAVA

1 - STIKALO ZA SOPOTNIKE

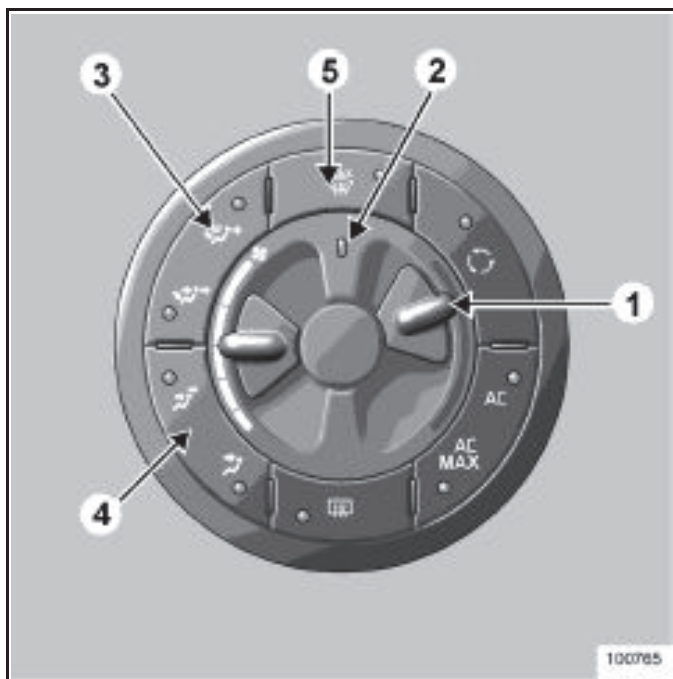


- 1 Prikazovalnik upravljalne plošče
- 2 Tipka za nastavitev hitrosti ventiliranja
- 3 Tipka za nastavitev hitrosti ventiliranja

I - GRETJE - KLIMATIZIRANJE ZRAKA

1 - STIKALO NA VOZNIKOVİ STRANI

a - Uravnavanje temperature



Z drsnikom (1) se nastavlja temperaturo zraka v potniškem prostoru. Bolj kot je drsник pomaknjen navzgor, višja je temperatura zraka.

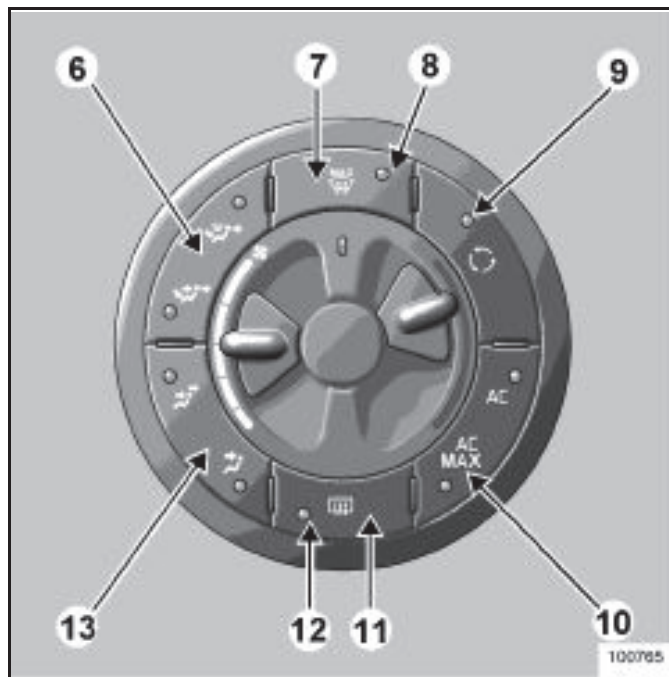
Obstajata dva primera uporabe:

- Kontrolna lučka delovanja (2) je ugasnjena.
Z drsnikom (1) se nastavlja temperaturo zraka za celotni potniški prostor. Med premikanjem drsnika je upravljalna plošča na sovoznikovi strani blokirana.
- Kontrolna lučka delovanja (2) je prižgana.
Z drsnikom (1) se nastavlja temperaturo zraka na voznikovi strani. Za ponovno nastavljanje temperature zraka za celotni potniški prostor obstajata dve možnosti: pritisk na eno od tipk za porazdelitev zraka (3) ali (4) za približno dve sekundi. Kontrolna lučka delovanja (2) ugasne.

OPOMBA:

- Ob vsaki vključitvi kontakta se ponovno nastavlja temperaturo za celotni potniški prostor: kontrolna lučka (2) je ugasnjena.
- Ko je vklopljena tipka (5) "za hitrejše doseganje dobre vidljivosti", je drsник na sovoznikovi strani blokirana.
V tem primeru kontrolna lučka (2) ugasne.

b - Funkcija za hitrejše doseganje dobre vidljivosti



Pritisnite na tipko (7) in prižge se kontrolna lučka delovanja (8).

Ta funkcija omogoča hitro odmrzovanje vetrobranskega stekla, prednjih bočnih stekel, električnih zunanjih ogledal in električnega zadnjega stekla (kontrolna lučka delovanja (12) je prižgana).

Za še boljšo učinkovitost ta funkcija samodejno vklopi klimatiziranje zraka (kontrolna lučka delovanja (10) je prižgana) in izklopi recikliranje zraka (kontrolna lučka delovanja (9) je ugasnjena).

V tem primeru je proti vetrobranskemu steklu in prednjim bočnim steklom usmerjen optimalni pretok zraka.

Za izhod iz te funkcije obstajata dva načina:

- s ponovnim pritiskom na tipko (7),
- pritisk na eno od tipk za porazdelitev zraka (6) ali (13).