

**VOLVO**

VERKSTADS- MEDDELANDE

PERSONVAGNAR

BETR.	PRODUKT
BILVÄRMARE	P
	GRUPP
	85
	NR
	15
DATUM	
Mars 1969	

Blad 1 av 2

Spjällhus för bilvärmare.

Spjällhuset för bilvärmaren har ändrats för att ge en bättre luftfördelning i vagn. Detta nya utförande av bilvärmare infördes i produktion från och med chassinummer 142-77860, 144-110796, 145-17756 och 164-2845 vecka 1 1969. Äldre utförande av bilvärmare kan byggas om till det senare varvid följande detaljer åtgår.

Gemensamma detaljer för bilvärmare 140-serien, 164.

Kåpa, främre	1 st	682342
Kåpa, bakre	1 st	682343
Spjällhus, kompl.	1 st	684131
Kapillärhållare	1 st	682352
Clips	12 st	943521
Wire med hölje	1 st	682634
Wire med hölje	1 st	682635
Rör, def. sida	2 st	682377
Rör, def. mittre	2 st	682378

Separata detaljer för bilvärmare 142, 144.

Fördelningshus	2 st	682639
Rör, defr. bakre	2 st	682376
Luftkanal tunnel	1 st	682353

Separata detaljer för bilvärmare 145 .

Fördelningshus	2 st	682640
Luftkanal tunnel	1 st	682353

Separata detaljer för bilvärmare 164.

Fördelningshus	2 st	682640
Luftkanal V.	1 st	682412
Luftkanal H.	1 st	682413

Panel under instrumentbräda 140, 164.

Panel Vst	1 st	682785
-"- Hst	1 st	682787
Skruv för panel UrX Nr 1024 UNC x 16	2 st	950022
Fjädrande bricka	2 st	941905
Bricka för panel 6,5 x 22 x 2	2 st	192041

Ombyggnad av bilvärmare göres enl. följande:

1. Tappa ur kylvätskan.
2. Demontera panel under instrumentbräda.
3. Demontera värmeelement med kontrollventil.
4. Demontera luftkanal på tunnel och defrosterslangar.
5. Demontera värmereglagen.
6. Tag isär värmaren.
7. Sätt ihop värmaren med de nya kåporna.
OBS! Hållarna till värmekontrollventilens kapillärrör tas bort.
8. Byt ut reglagewire för golv och defroster. Den långa wiren skall kopplas på defroster och den korta på golv.
9. Montera värmereglaget i vagnen.
10. Montera värmeelementet utan spjällhus.
11. Montera värmeventilens kapillärrör i triangelform på den nya hållaren.
12. Montera spjällhus med fördelningshusen till defroster och kapillärhållare.
Använd de i materialförteckningen upptagna clipsen.

13. Montera kontrollventilen.
14. Montera defrosterslangarna.
OBS! Det mittersta urtaget skall vara för bakrutedefroster.
15. Montera och justera wirarna från värmereglagen. Defrosterwiren skall gå till reglaget på värmarens baksida.
16. Montera den nya luftkanalen (164 kanalerna) på tunneln. Se härvid till att luftkanalernas inloppsöppningar kommer mitt under värmens utsläpp för bakre golv.
17. Kontrollera värmarens funktion vad beträffar luftströmningen och fyll där-
efter på kylvätskan.
18. Montera panelen under instrumentbrädan.
OBS! Två infästningar i bilvärmaren har tillkommit.