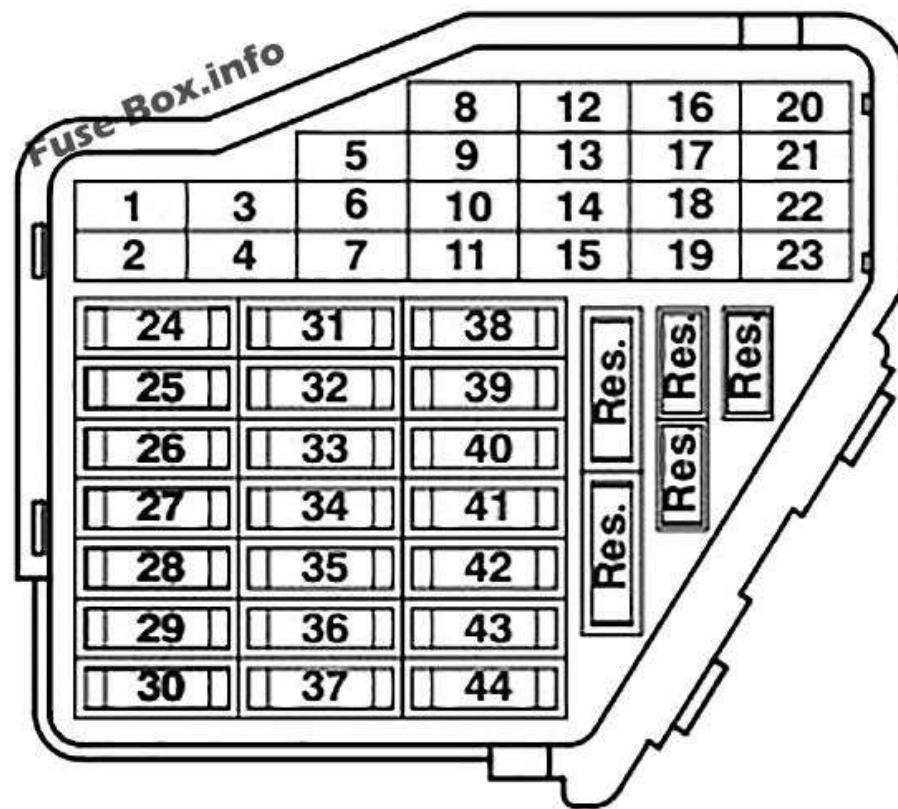


**Sicherungskastendiagramm (vor Mai 2002)**

s

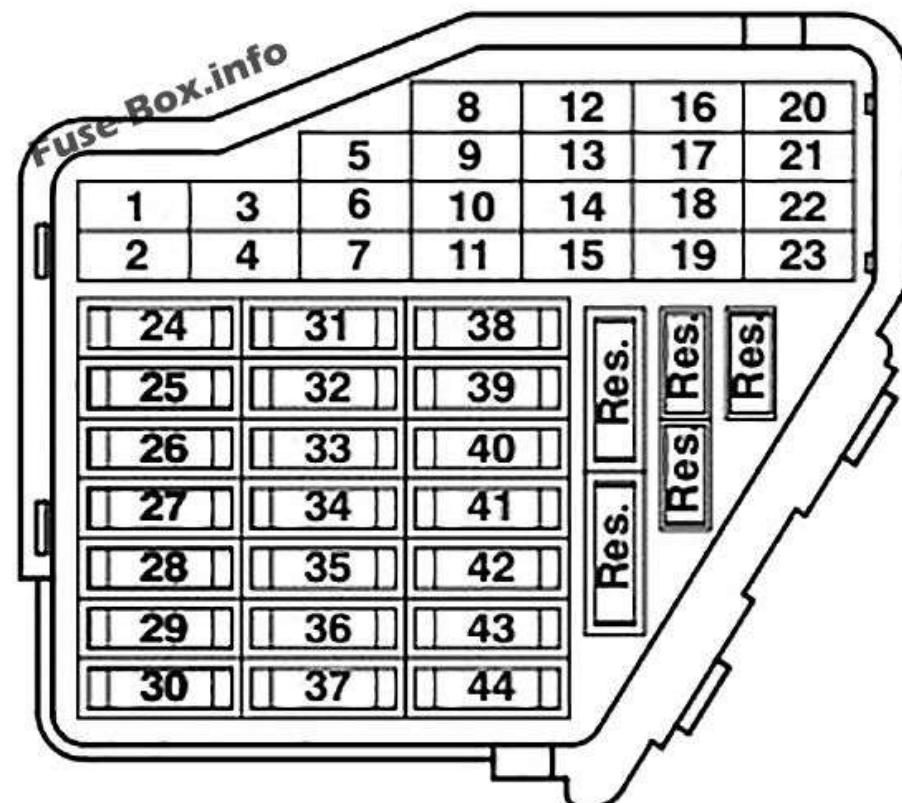
**Zuordnung der Sicherungen in der Instrumententafel (vor Mai 2002)**

1	5 A.	Beheizte Waschdüse
2	10 A	Blinkersystem
3	5 A.	Licht für Handschuhfach, Klimaanlage
4	5 A.	Kennzeichenbeleuchtung
5	10 A	Kombiinstrument, Sitzheizung, Testste
6	5A	Komfortmodul Komfortsystem
7	10 A	Abs
8	5 A	Automatic Climate Control des Getriebes

<b>Ø</b>	<b>Ø A.</b>	<b>AUTOMATISCHE EINSTELLUNG DES SCHEINW.</b>
9	--	frei
10	5 A.	CD-Wechsler
11	5 A.	Tempomat per Automatikgetriebe
12	10 A	B + (Batterie positive Spannung) für C
13	10 A	Bremslichter
14	10 A	Komfortmodulsystem
15	10 A	Instr. Cluster, Klimaanlage, Automatik
16	--	frei
17	10 A	Navigation
18	10 A	Rechter Scheinwerfer, Fernlicht
19	10 A	Linker Scheinwerfer, Fernlicht
20	10 A	Rechter Scheinwerfer, Abblendlicht
21	10 A	Rechter Scheinwerfer, Abblendlicht
22	5 A.	Parklicht, richtig
23	5 A.	Parklicht links
24	25 A.	Wischersystem
25	30 A.	Umluftsteuerung des Frischluftgebläse
26	30 A.	Heckscheiben-Defogger
27	15 A.	Heckscheibenwischersystem
28	15 A.	Kraftstoffpumpe (FP)
29	20 A.	Motorsteuerung
30	20 A.	Schiebedach
31	15 A.	Rückfahrsscheinwerfer, Tempomat
32	20 A.	Motorsteuerung
33	15 A.	Zigarettenanzünder

34	15 A.	Motorsteuerung, Einspritzdüsen
35	30 A.	Anhängersteckdose
36	15 A.	Nebellichter
37	20 A.	Funksystem
38	15 A.	Komfortsystem
39	15 A.	Notblinksystem
40	25 A.	Doppelhorn
41	--	frei
42	--	frei
43	--	frei
44	30 A.	Beheizte Sitze

Sicherungskastendiagramm (ab Mai 2002)



S

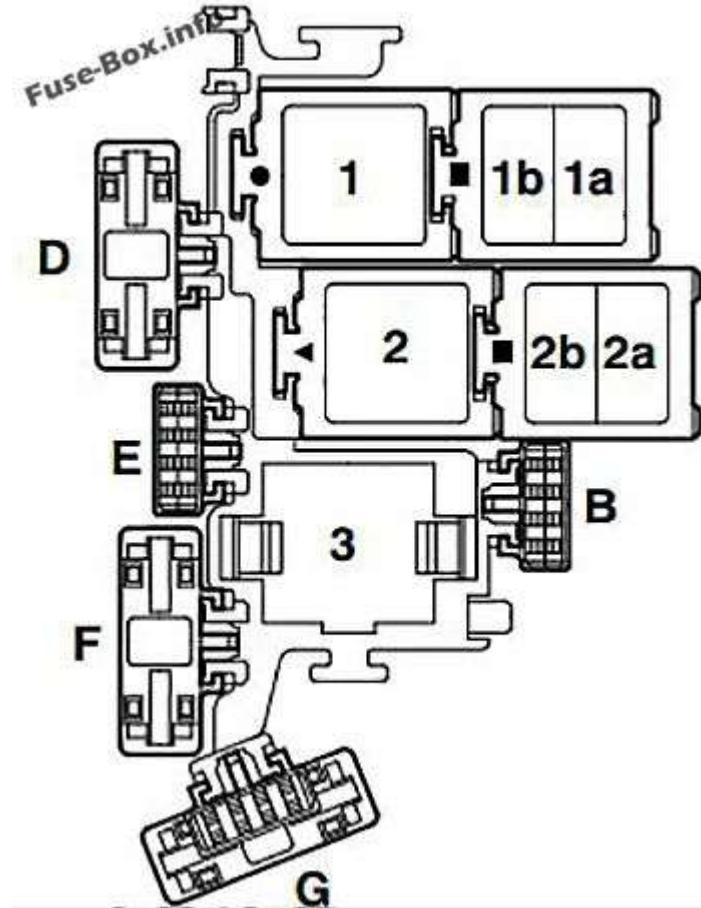
## Zuordnung der Sicherungen in der Instrumententafel (ab Mai 2002)

1	5	Beheizte Waschdüse
2	10	Blinkersystem
3	--	Nicht benutzt
4	5	Kennzeichenbeleuchtung
5	10	Elektrische Sitze, Klimaanlage, Telematik, Mu
6	5	Komfortmodul Komfortsystem
7	10	ABS, Tempomat, Motorsteuergerät
8	5	Automatische Einstellung des Scheinwerferlichts
9	5	Einparkhilfe
10	5	CD-Wechsler, Telematik, Multifunktionslenkrad
11	5	Leistungssitze mit Speicher
12	10	B + (positive Batteriespannung) für Data Link
13	10	Bremslichter
14	10	Komfortmodulsystem
15	10	Instr. Cluster, Klimaanlage, Automatikgetrieb
16	5	ABS, Lenkwinkelsensor
17	10/15	Steckdose, Telematik
18	10	Rechter Scheinwerfer, Fernlicht
19	10	Linker Scheinwerfer, Fernlicht
20	15	Rechter Scheinwerfer, Abblendlicht
21	15	Linker Scheinwerfer, Abblendlicht
22	5	Parklicht, richtig
23	5	Parklicht links
--	--	--

24	25	Wischersystem
25	30	Frischluftgebläse, Umwälzsteuerung, Klimaaufbereiter
26	30	Heckscheiben-Defogger
27	15	Heckscheibenwischersystem
28	20	Kraftstoffpumpe (FP)
29	20	Motorsteuergerät, Kühlmittelventilator
30	20	Schiebedach
31	15	Rückfahrscheinwerfer, Tempomat, Automatik
32	20	Motorsteuergerät (ECM), Tempomat
33	15	Zigarettenanzünder
34	15	Motorsteuergerät (ECM), Einspritzdüsen
35	30	Anhängersteckdose
36	15	Nebellichter
37	20	Funksystem, Navigation
38	15	Komfortmodulsystem
39	15	Notblinksystem
40	25	Doppelhorn
41	25	Telematik
42	25	Abs
43	15	Motorsteuergerät (ECM)
44	30	Beheizte Sitze

S

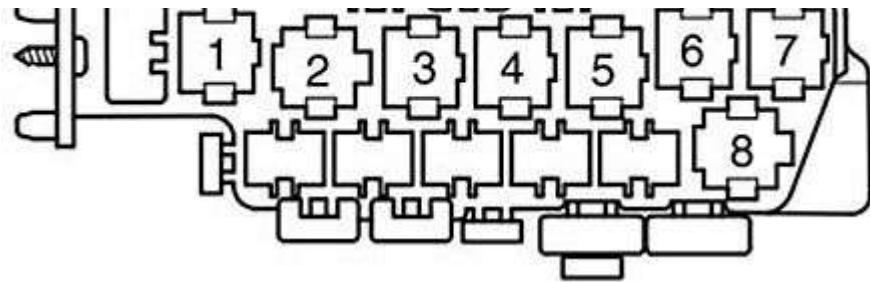
Relaisfeld



1	--	Motronic Motorsteuergerät Stromversorgung
2	--	Pumpenrelais für Sekundärlufteinspritzung
3	--	Motronic Motorsteuergerät Stromversorgung Pumpenrelais für Hilfsmotorkühlmittel (EC)
B.	10	Sicherung für Injektoren (S116)
B.	5	Sicherung für die Motorkühlmittelpumpe (
D.	50	Sicherung für Sekundärluftpumpe (S130)
E.	40	Sicherung für Zündspulenklemme (S115)
F.	5	Sicherung des Motorsteuergeräts (ECM) (
G	10	Motorelektronik-Sicherung (S282)

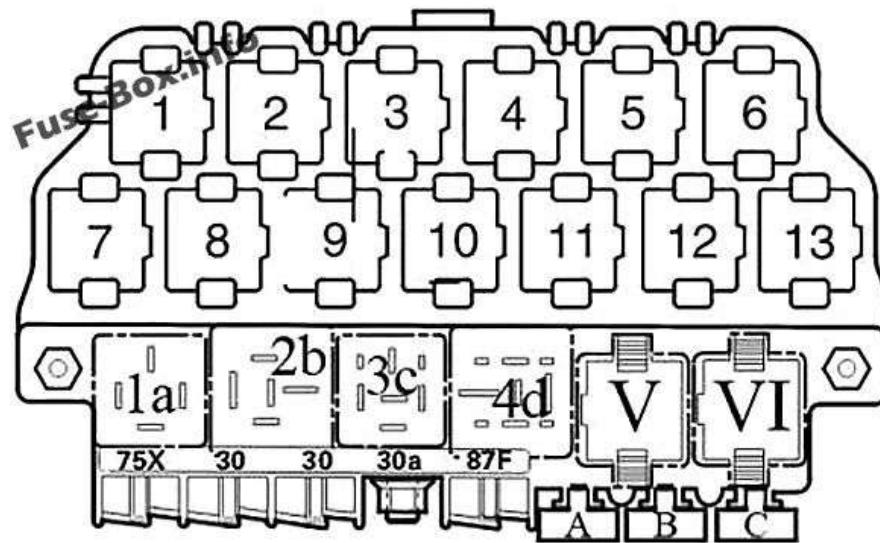
#### Hilfsrelaisfeld hinter Relaisfeld





<b>Relais:</b>	
1	Nicht benutzt
2	Nicht benutzt
3	Relais zur Steuerung des Kühlmittelgebläses
4	Nicht benutzt
5	Relais für die Steuerung des Kühlmittelgebläses
6	Relais zur Steuerung des Kühlmittelgebläses
7	Relais für ABS mit ESP (373)
8	Relais zur Steuerung des Kühlmittelgebläses
<b>Sicherungen:</b>	
30A	ABS-Hydraulikpumpensicherung
30A	Fensterheber-Sicherung
30A / 40A / 60A	Sicherung des Kühlmittelgebläses
5A	Sicherung des Kühlmittelgebläses
30A / 50A	ABS-Hydraulikpumpensicherung
30A	Power Seat Leistungsschalter - Beifahrer
30A	Power Seat Leistungsschalter - Fahrer
30A	Alarmsystem mit Diebstahlwarnsyst.
15A	Alarmsystem mit Diebstahlwarnsyst.
	* Die Zahlen in Klammern geben die Pr.

### Hilfsrelaisfeld über Relaisfeld



### Hilfsrelaisfeld über Relaisfeld

		<b>Relaisanordnung an der dreizehnfachen Hilfsr</b>
1		Kühlmittellüftersteuerung (FC) -A / C-Relais (3)
2		Sonnendachrelais (79)
3		A / C-Kupplungsrelais (267) A / C-Kupplungsrelais (384)
4		Tagfahrlicht-Umschaltrelais (173)
5		Taxi Alarm Relais Fernlicht Scheinwerfer Relais Notblinkrelais
6		Wählhebel-Lichtrelais
7		Nebelscheinwerferrelais (381)
8		Steuermodul für Multifunktionslenkrad (451) Steuermodul für Multifunktionslenkrad (452)
9		Steuermodul für Multifunktionslenkrad (451) Steuermodul für Multifunktionslenkrad (452)
10		Bremskraftverstärkerelais (373)
11		Taxi Alarm Relay Notblinkrelais (200)

12		Doppelhornrelais (53) Taxi-Alarmrelais
13		Park- / Neutralstellung (PNP) -Relais (175) Start der Verriegelungsrelais-Kupplungspositiv
<b>Sicherungen an der dreizehnfachen Relaisplatte</b>		
EIN	25	Sicherung für Taxi
B.	20	Sicherung für Taxi
B.	10	Fernlicht links,
C.	15	Sicherung für Vakuumpumpe des Bremsystems
D.	20	Sicherung für die hintere Konsole der Steckdose
E.	5	Sicherung für Taxi
E.	10	Fernlicht rechts,
<b>Relaispositionen auf dem Relaisfeld</b>		
1a		Doppelhornrelais (53)
2b		Lastreduzierungsrelais (370)
3c		Nicht benutzt
4d		Relais für Kraftstoffpumpe (FP) (372) (409)
V.		Intermittierendes Relais für Scheibenwischer / Waschmaschine / Regensor (192)
VI		Intermittierendes Relais für Scheibenwischer / Waschmaschine / Regensor (192)
<b>Sicherungen an der Relaisplatte</b>		
EIN	20	Sicherung für 12V Steckdose I im Gepäckraum
B.	20	Sicherung für 12-V-Steckdose II im Gepäckraum