

2637728 / REV. 000327

Seppelfricke

Kundendienst Handbuch }

[www.obereisenbuchner.de](http://www.obereisenbuchner.de)

} EC6340K 0216034

 **SEPPELFRICKE**

## Sicherheitsvorschriften

---

**Wichtig:** Küchengeräte von Seppelfricke können verschiedene komplexere elektrische Bauteile enthalten. Diese Dokumentation ist für qualifiziertes Wartungspersonal bestimmt, das über hinreichende Kenntnisse bezüglich elektrischer, elektronischer und mechanischer Techniken verfügt. Seppelfricke übernimmt keinerlei Haftung für Schäden oder Verletzungen, die infolge einer Fehlinterpretation dieser Dokumentation auftreten.

Stellen Sie sicher, daß die elektrischen Geräte vor Durchführung der Reparatur nicht mehr an die Netzspannung angeschlossen sind.

Alle stromführenden Teile des Geräts sind geerdet. Alle geerdeten Teile wie die Verkabelung, Schrauben, Clips und Muttern, die während der Reparaturarbeiten entfernt worden sind, müssen in die ursprüngliche Einbauposition zurückgebracht und auf ordnungsgemäße Weise befestigt werden.

Nach der DIN VDE-Bestimmung 0701 ist das instandgesetzte oder geänderte Gerät auf Betriebssicherheit mit einem geeigneten Prüfgerät zu überprüfen.

## Vorsichtsmaßnahmen und Reparaturhinweise

---

Bevor Sie mit der Reparatur beginnen, sollten Sie folgende Punkte überprüfen:

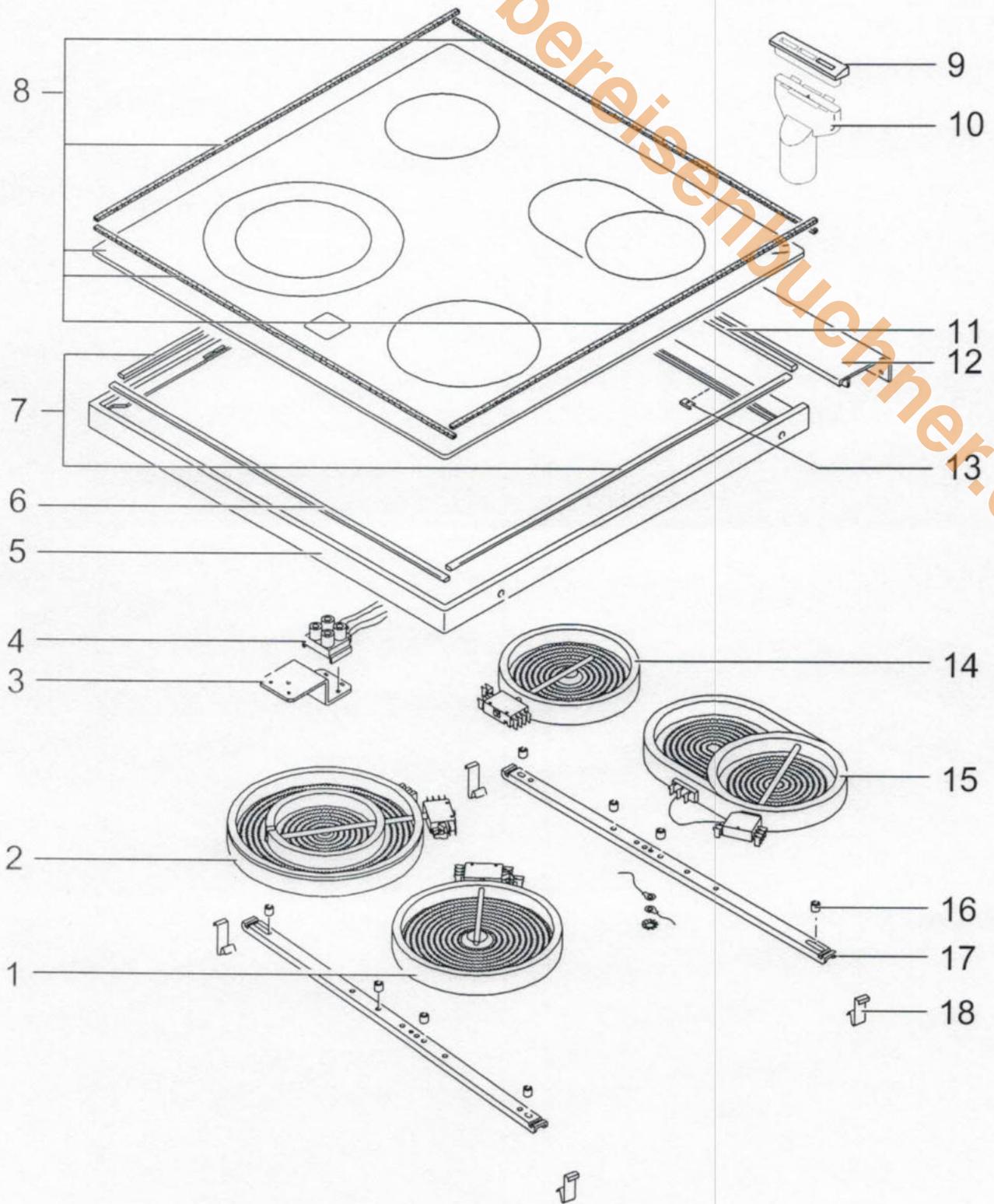
- 1 Trennen Sie das Gerät vom Netz.
- 2 Überprüfen Sie Ihren Ersatzteilverrat, bevor Sie mit dem Ausbau des defekten Teils beginnen.
- 3 Verwenden Sie korrektes und passendes Werkzeug.
- 4 Verwenden Sie Original-Ersatzteile.
- 5 Überprüfen Sie, ob das Ersatzteil nicht beschädigt und in einwandfreiem Zustand ist.

- bei Gasrelevanten Bauteilen:

- E. --> Erdgas
- F. --> Flüssiggas
- S. --> Zubehör

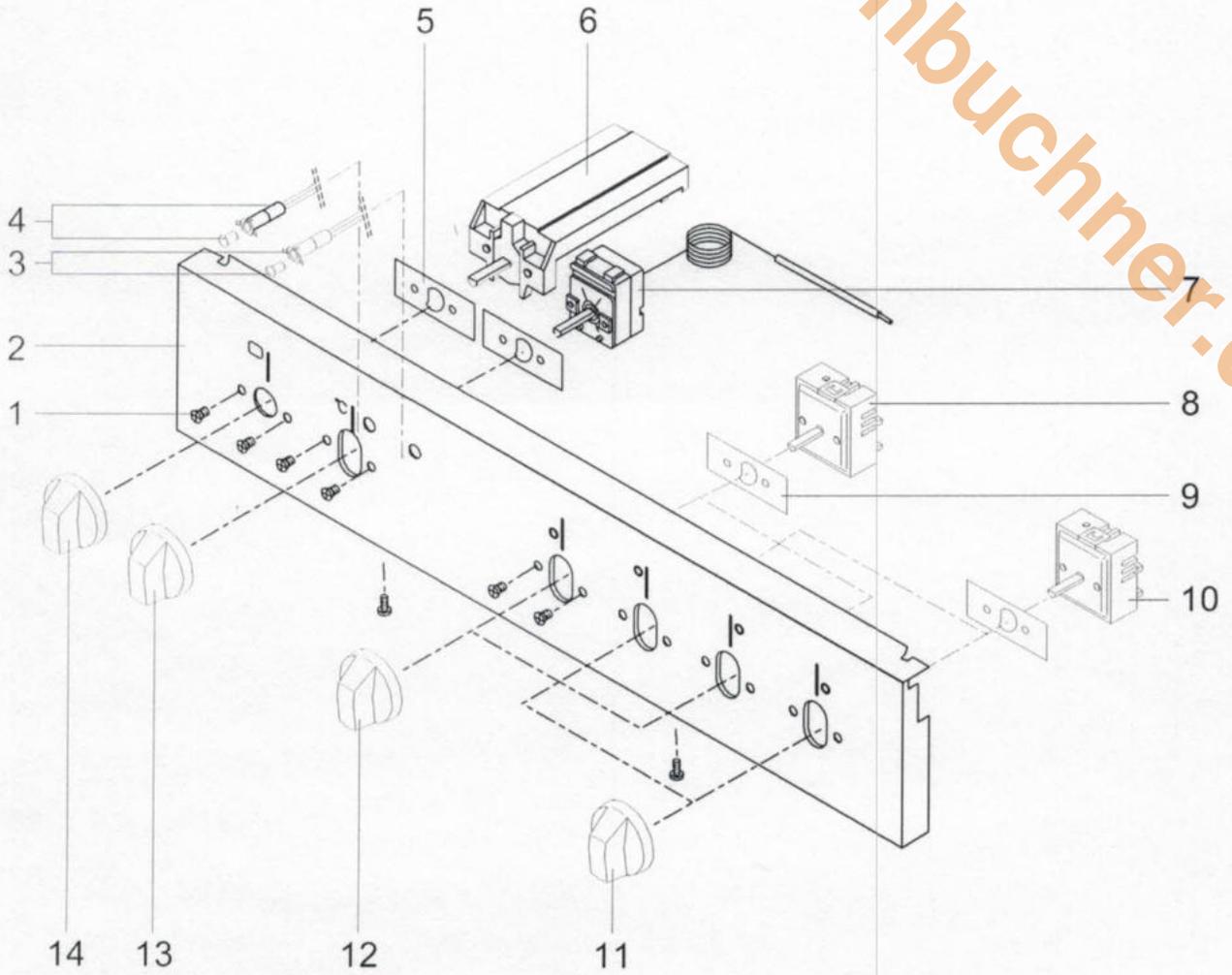
- bei Farbvarianten:

- E. --> Edelstahl
- S. --> Schwarz
- B. --> Braun
- W. --> Weiss

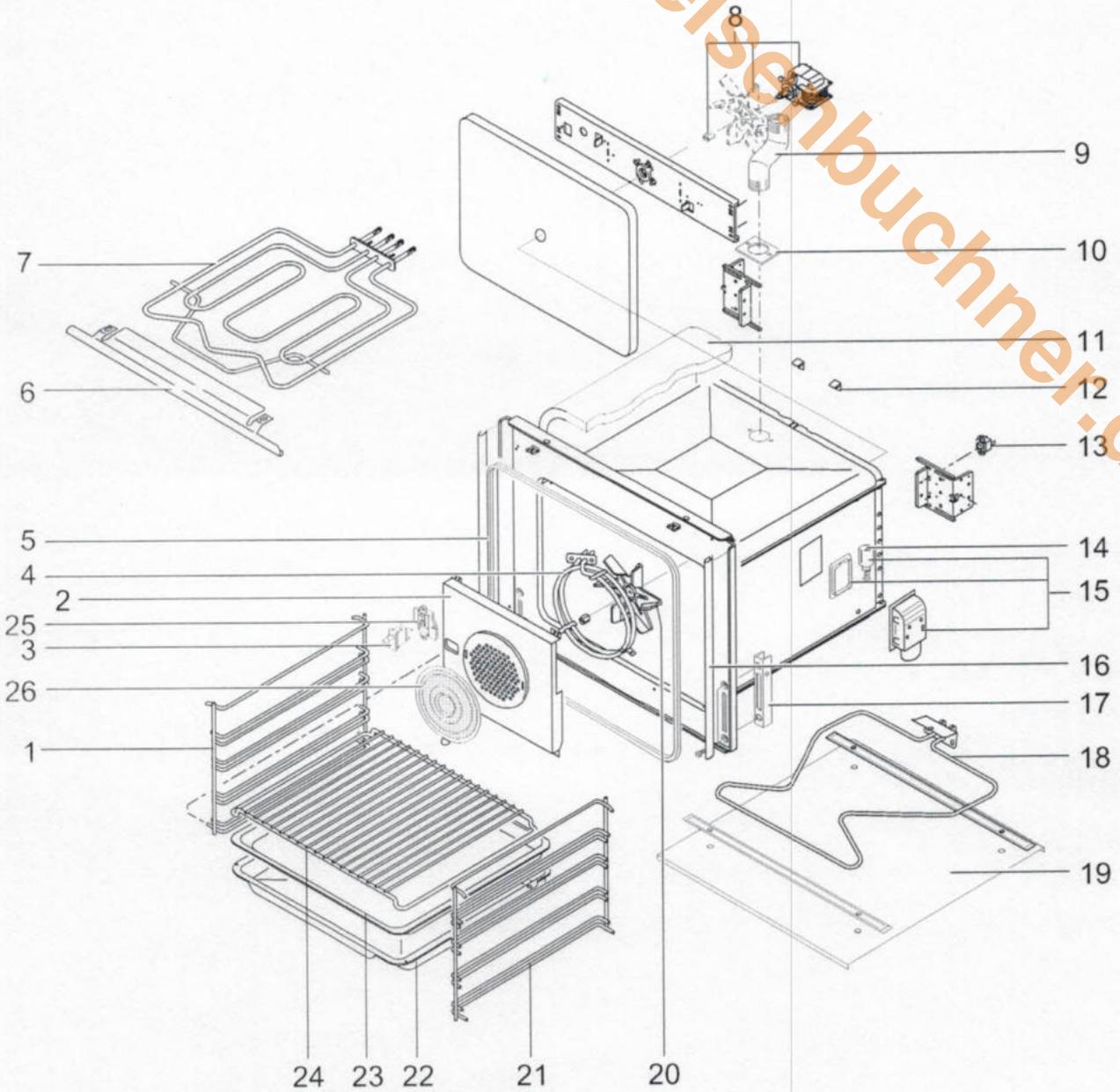


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 01	0020509	HILIGHT-HEIZKÖRP.1 KREIS+TM		032
002 01	0020675	HILIGHT HEIZKÖRPER 2KREIS+TM		034
004 01	0001531	RESTWÄRMEANZEIGE 250V		029
005 01	5310026	RAHMEN CERAN-KFL/SH-60CM WEISS		032
006 01	0024314	SILIKONPROFIL		013
007 01	0024315	SILIKONPROFIL		013
008 01	0014328	UMBAUSATZ GLASKERAMIK-KOCHFELD		044
009 01	0020069	WRASENKANAL		999
010 01	0020073	WRASENTÜLLE		999
011 01	0024312	SILIKONPROFIL		015
012 01	0023677	VERSCHLUSSLEISTE CERAN 60CM		025
014 01	0020508	HILIGHT-KEIZKÖRP.1-KREIS +TM		031
015 01	0020529	HILIGHT-HEIZKÖRPER F.BRÄTERZ		034
016 01	0022075	DISTANZRING STRAHLHEIZKÖRPER		003
017 01	7700208	HALTELEISTE STRAHLHEIZKÖRPER		017
018 01	0021553	HALTEFEDER		004

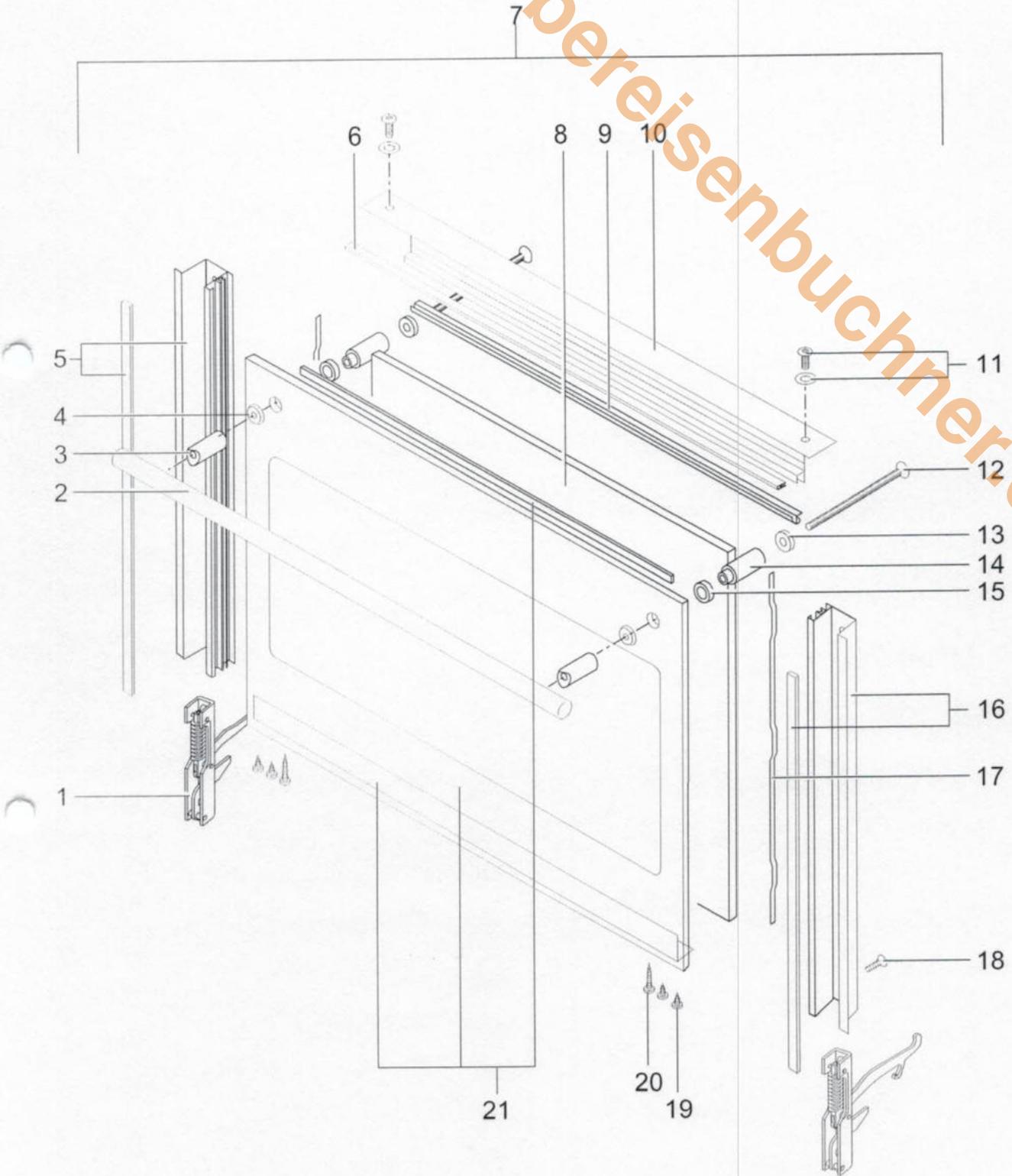
www.obereisenbuchner.de



POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
000 02	0025486	SATZ SCHALTKNEBEL		026
002 02	0020684	SCHALTERBLENDE AKG SEPPELF.		024
003 02	0020677	SIGNALL. GELB 1021.01.0080.05		015
004 02	0020678	SIGNALL. ROT 1021.01.0080.05		015
005 02	0011046	DISTANZBLECH		006
006 02	0020636	BACKOFENWAHLSCHALTER DREEFS CH		026
007 02	0020650	BACKOFENTHERMOSTAT M.0-RASTE		029
008 02	0020669	ENERGIEREGLER		027
010 02	0020682	ENERGIEREGLER		028
011 02	0002301	SCHALTKNEBEL WS ENGERIEREGLER		015
012 02	0002302	SCHALTKNEBEL WS ENGERIER. 2-KR .		015
013 02	0002306	SCHALTKNEBEL WS THERMOSTAT		015
014 02	0002303	SCHALTKNEBEL WS WAHLS. 8-STUFEN		015

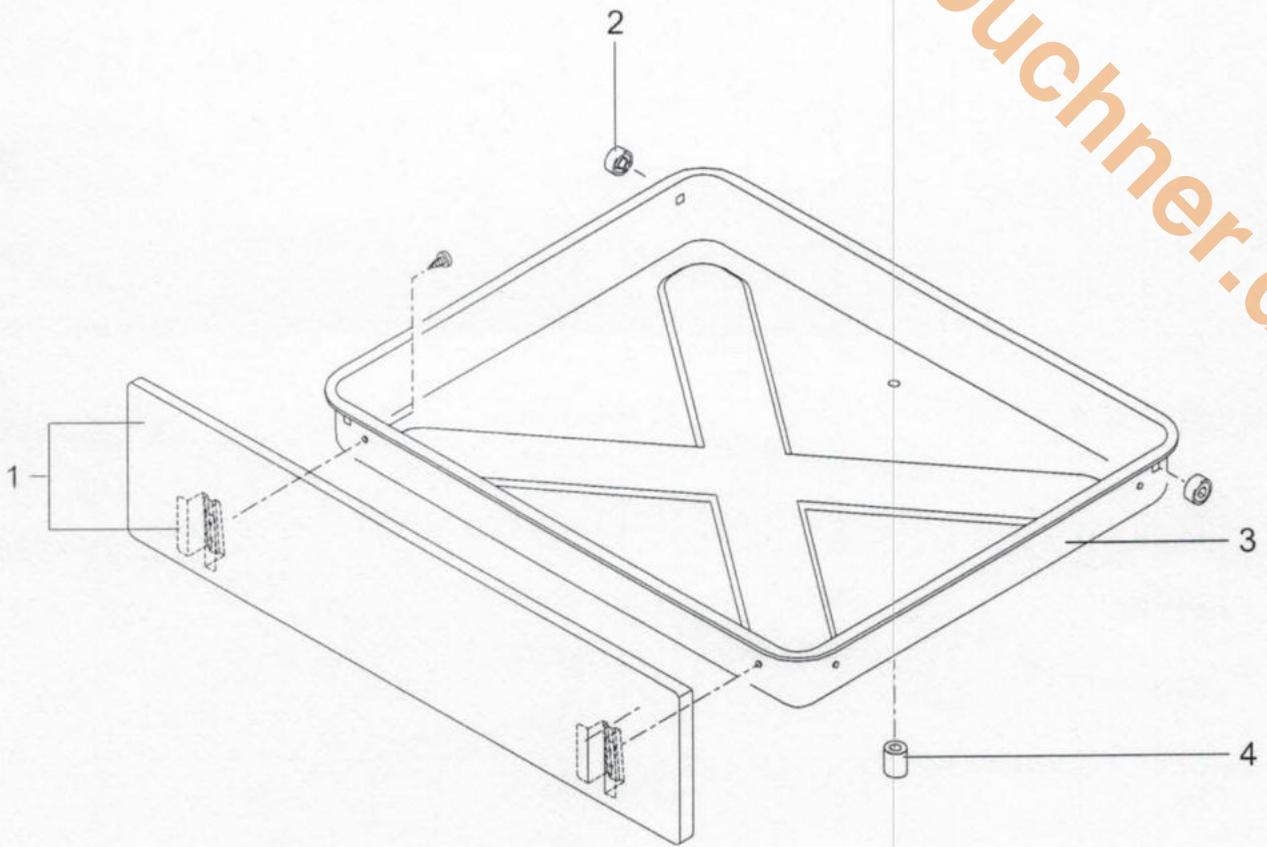


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 03	0010552	EINSCHUBROST LI.		021
002 03	0022088	LUFTLEITBLECH KOMPLETT		025
003 03	0020906	DRUCKTASTER		025
004 03	0010688	ROHRHEIZKÖRPER RING		026
005 03	0010367	DICHTRAHMEN BO-VORDERWAND		025
006 03	0011033	SCHUTZBLECH ROHRHEIZKÖRPER 46		024
007 03	0010687	ROHRHEIZKÖRPER OBERHITZE+GRILL		034
008 03	0020065	HEIBLUFTMOTOR C25R8051		034
009 03	0010759	WRASENROHR 320MM A-A DN 30		017
012 03	0010735	HALTEFEDER THERMOSTATFÜHLER		005
013 03	0020923	TEMPERATURSCHALTER ÖFFNER A140		019
014 03	0020214	GLÜHLAMPE E14-300C E		021
015 03	0020374	BACKOFENLEUCHE M.GLÜHLAMPE 46		026
016 03	0010818	KANTENPROFIL SCHWARZ		008
017 03	0023015	GEGENLAGER		022
018 03	0010686	ROHRHEIZKÖRPER UNTERHITZE		030
020 03	0020144	LÜFTERRAD F.HEIBLUFT-MOTOR		022
021 03	0010553	EINSCHUBROST RE.		021
022 03	0270074	FETTPFANNE		030
023 03	0270073	BACKBLECH ELEKTROHERD-EM		029
024 03	0270075	BACK-GRILLROST VERCHROMT		028
025 03	0010864	HALTERAHMEN		005
026 03	0270077	FETTFILTER		025

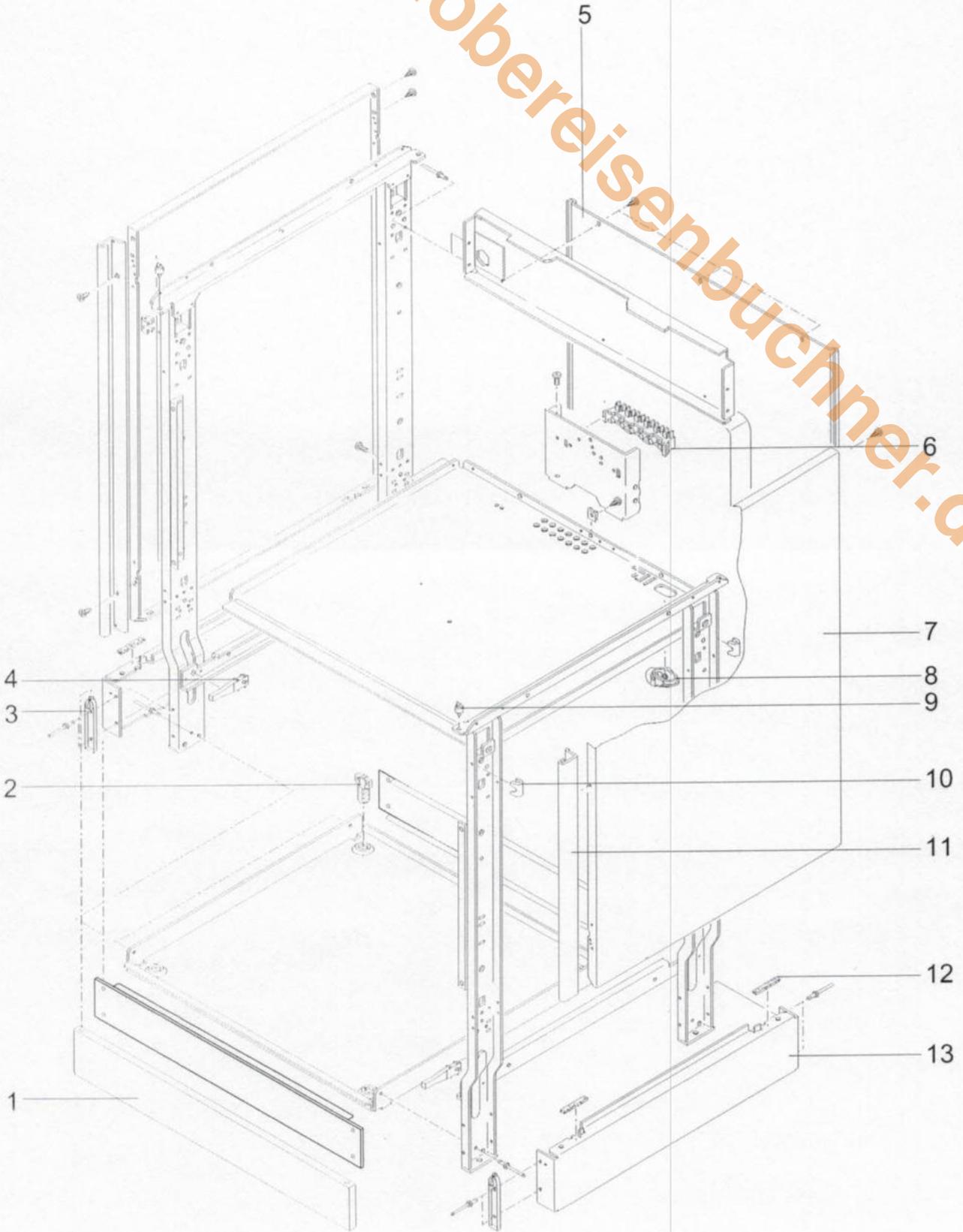


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 04	0023019	BACKOFENTÜRLAGER		022
002 04	0011607	TÜRGRIF WEISS SEPPEL.		026
003 04	0011601	GRIFFABSTANDSHALTER WEISS		999
004 04	0010537	GRIFFUNTERLAGE WEISS		005
005 04	0025455	BAUSATZ PROFIL BACKOFENT.LINKS		025
006 04	0021613	SILIKONPROFIL SCHWARZ		011
007 04	6300180	BACKOFENTÜR KOMPL. E6140		041
008 04	0010943	GLASSCHEIBE BO.-TÜR		030
009 04	0024382	SILIKONPROFIL		
010 04	0020899	VERSCHLUBLEISTE UG EMAILLIERT		028
011 04	1200188	BLECHSCHR. SPERRNOPPEN C4,2X16		
012 04	1200105	SENKSCHRAUBE M.KRZ M 5X70		003
013 04	0010816	ABSTANDHALTER TÜRSCHIEBE		004
014 04	0020455	ABSTANDHALTER 20/1/5		005
015 04	1410048	SILICONSCHEIBE SCHWARZ		001
016 04	0025456	BAUSATZ PROFIL BACKOFENT.RECHT		025
017 04	0010206	BLATTFEDER TÜRPROFIL		009
019 04	1200192	BLECHSCHR. SPERRNOPP. C4,2X9,5		
020 04	1200187	BLECHSCHR. SPERRNOPPEN C4,2X16		001
021 04	0011347	BACKOFENTÜRSCHIEBE KOMPL. WEISS		031

www.obereisenbuchner.de



POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 05	0023695	GERÄTEWAGEN-BLENDE WEISS AKG		028
002 05	0020030	GERÄTEWAGEN-ROLLE		010
003 05	0020878	GERÄTEWAGEN O.BLENDE AKG		028
004 05	1410007	ABSTANDSHALTER NR.3		008

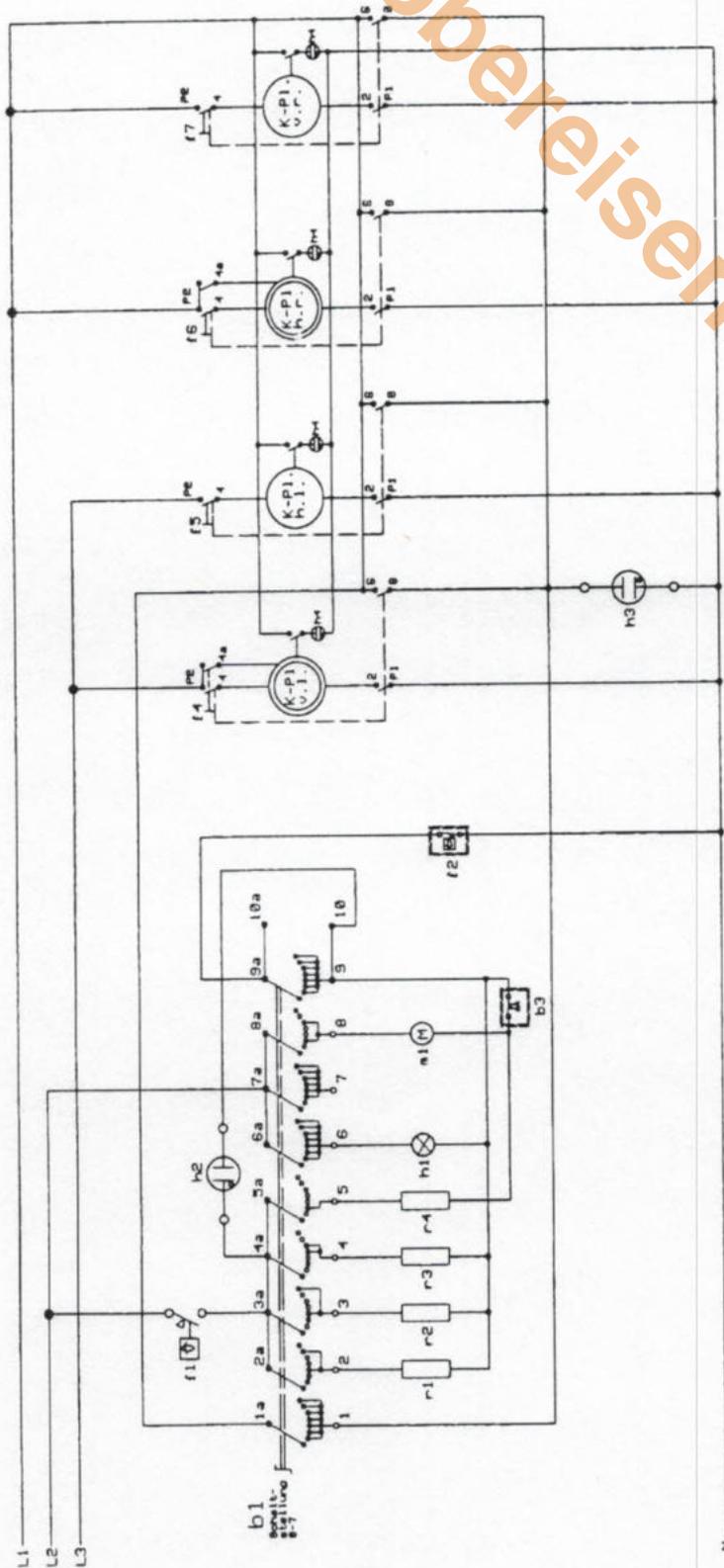


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 06	0020877	SOCKELBLENDE AKG SH 60CM WEISS		022
002 06	0020082	GERÄTEFUSS		017
003 06	0020619	BLENDENHALTER		005
004 06	1410059	ABSTANDSHALTER NR.3		008
005 06	0020776	GERÄTERÜCKWAND		026
006 06	0020063	NETZANSCHLUBKLEMME STECKBAR		018
007 06	0020625	SEITENWAND		028
008 06	0020072	ZUGENTLASTUNGSSCHELLE 0421		015
009 06	0020015	ZENTRIERDÜBEL		003
010 06	1410054	DISTANZSTÜCK		004
011 06	0020667	WRASENLEISTE WEISS AKG 60/54CM		020
012 06	7700201	DICHTSCHAUMBAND GRAU		005
013 06	0020689	SOCKELVERBINDUNGSLEISTE WEISS		026

# Schaltplan

Netz 400 V 3N  
Heizkörperspannung 230 V

S13432.00.01 \*



- b1-Backofenwahlschalter
- b2-Türkontaktschalter
- f1-Thermostat
- f2-Überhitzungsschutz
- f4-f6-2 Kr. Energierегler
- f5-f7-Energierегler
- h1-Backofenleuchte
- h2-Anzeige Backofentemperatur
- h3-Betriebsanzeige
- r1-Unterhitze Heizkörper
- r2-Oberhitze Heizkörper
- r3-Grillheizkörper
- r4-Ringheizkörper
- K-P1.-Kochplatten/Kochzonen
- m1-Heißluftmotor
- h4-Residualstromanzeige

[www.obereisenbuchner.de](http://www.obereisenbuchner.de)

Seppelfricke Haus- und  
Küchentechnik GmbH  
Am Stadthafen 16  
45881 Gelsenkirchen  
Telefon 02 09/94 00-0

2637731 / REV. 000327

Seppelfricke

Kundendienst Handbuch }

[www.obereisenbuchner.de](http://www.obereisenbuchner.de)

} ECX6540AK 0216037

 **SEPPELFRICKE**

## Sicherheitsvorschriften

---

**Wichtig:** Küchengeräte von Seppelfricke können verschiedene komplexere elektrische Bauteile enthalten. Diese Dokumentation ist für qualifiziertes Wartungspersonal bestimmt, das über hinreichende Kenntnisse bezüglich elektrischer, elektronischer und mechanischer Techniken verfügt. Seppelfricke übernimmt keinerlei Haftung für Schäden oder Verletzungen, die infolge einer Fehlinterpretation dieser Dokumentation auftreten.

Stellen Sie sicher, daß die elektrischen Geräte vor Durchführung der Reparatur nicht mehr an die Netzspannung angeschlossen sind.

Alle stromführenden Teile des Geräts sind geerdet. Alle geerdeten Teile wie die Verkabelung, Schrauben, Clips und Muttern, die während der Reparaturarbeiten entfernt worden sind, müssen in die ursprüngliche Einbauposition zurückgebracht und auf ordnungsgemäße Weise befestigt werden.

Nach der DIN VDE-Bestimmung 0701 ist das instandgesetzte oder geänderte Gerät auf Betriebssicherheit mit einem geeigneten Prüfgerät zu überprüfen.

## Vorsichtsmaßnahmen und Reparaturhinweise

---

Bevor Sie mit der Reparatur beginnen, sollten Sie folgende Punkte überprüfen:

- 1 Trennen Sie das Gerät vom Netz.
- 2 Überprüfen Sie Ihren Ersatzteilverrat, bevor Sie mit dem Ausbau des defekten Teils beginnen.
- 3 Verwenden Sie korrektes und passendes Werkzeug.
- 4 Verwenden Sie Original-Ersatzteile.
- 5 Überprüfen Sie, ob das Ersatzteil nicht beschädigt und in einwandfreiem Zustand ist.

## Variantenschlüssel

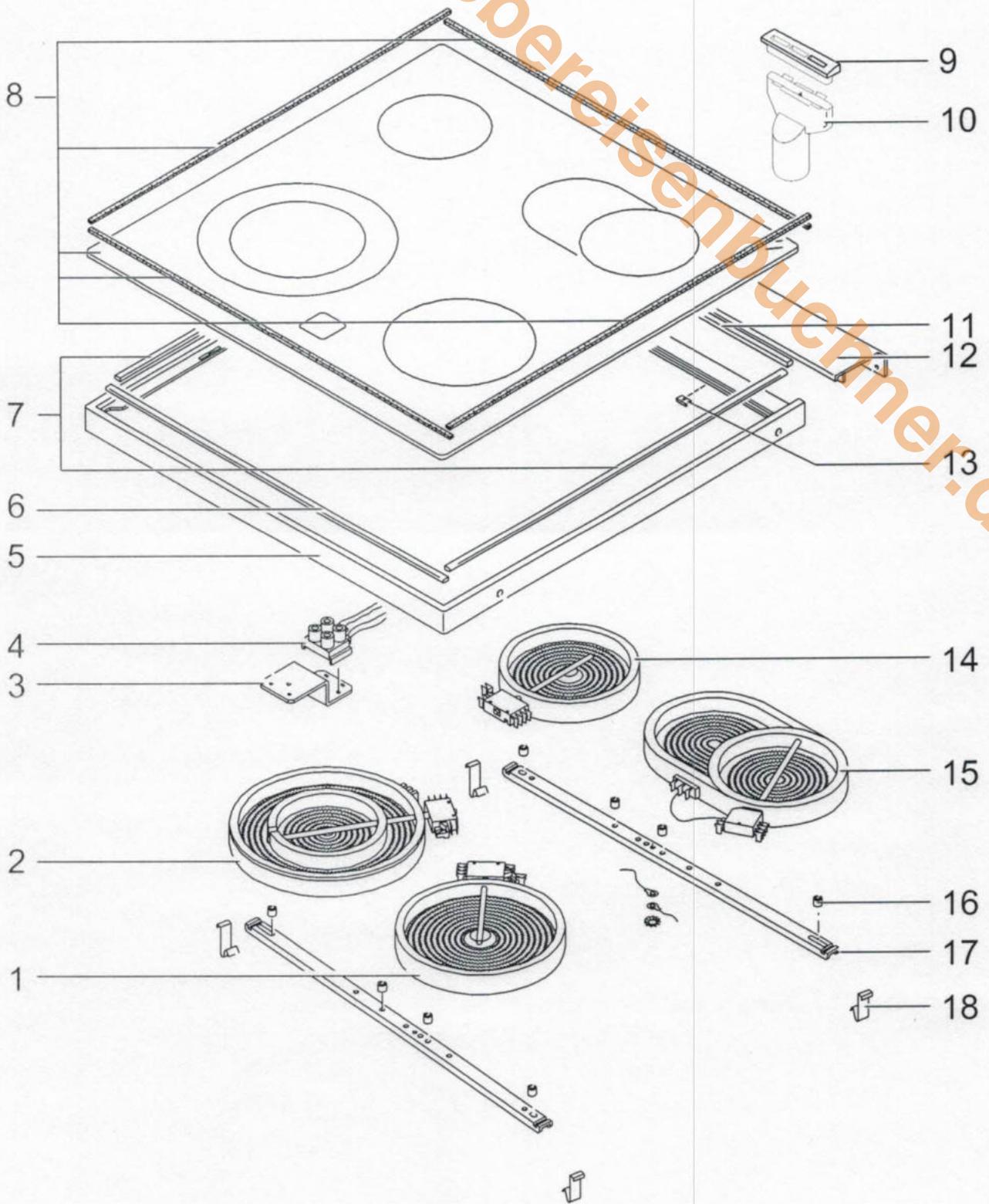
---

- bei Gasrelevanten Bauteilen:

- E. --> Erdgas
- F. --> Flüssiggas
- S. --> Zubehör

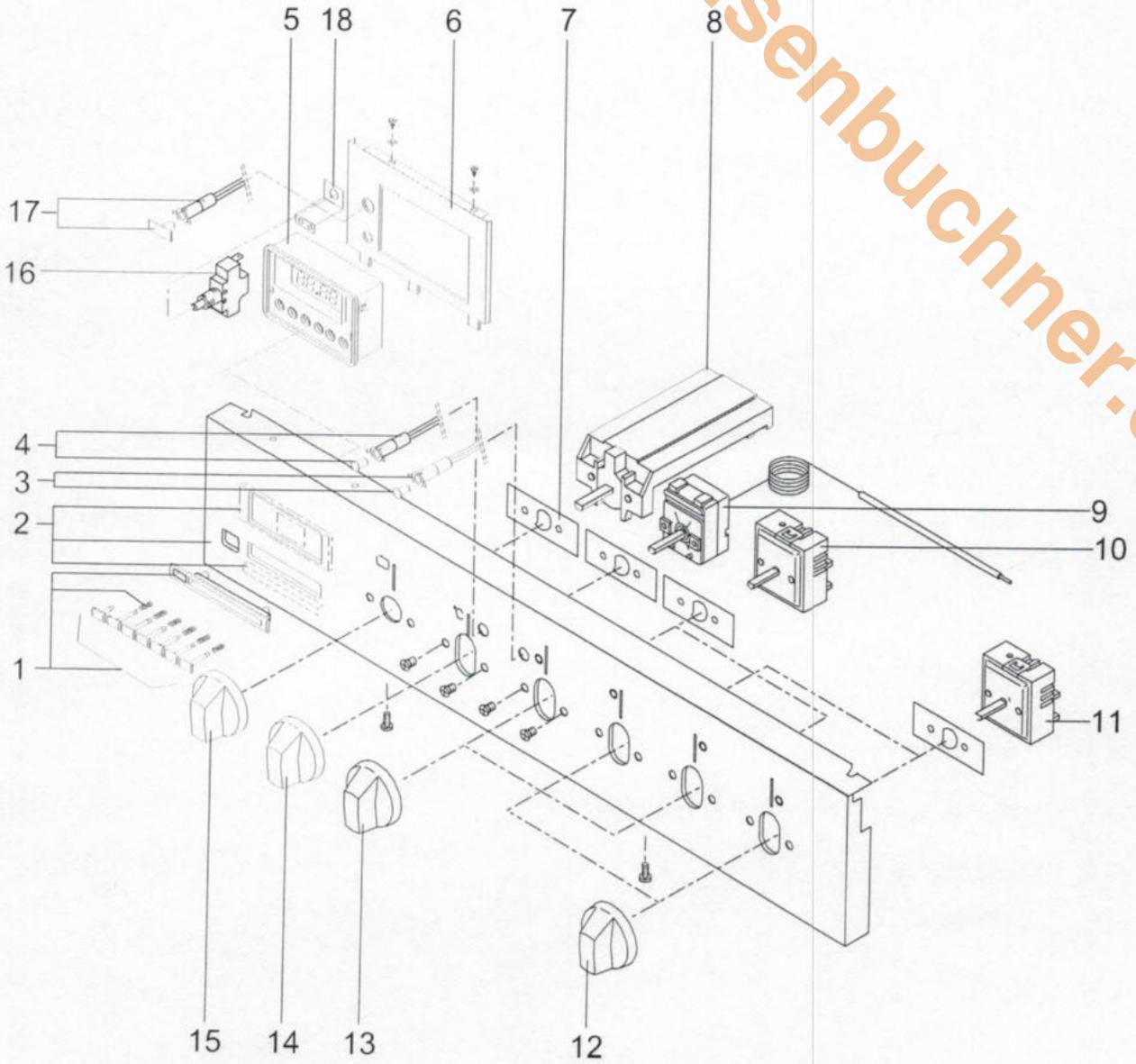
- bei Farbvarianten:

- E. --> Edelstahl
- S. --> Schwarz
- B. --> Braun
- W. --> Weiss

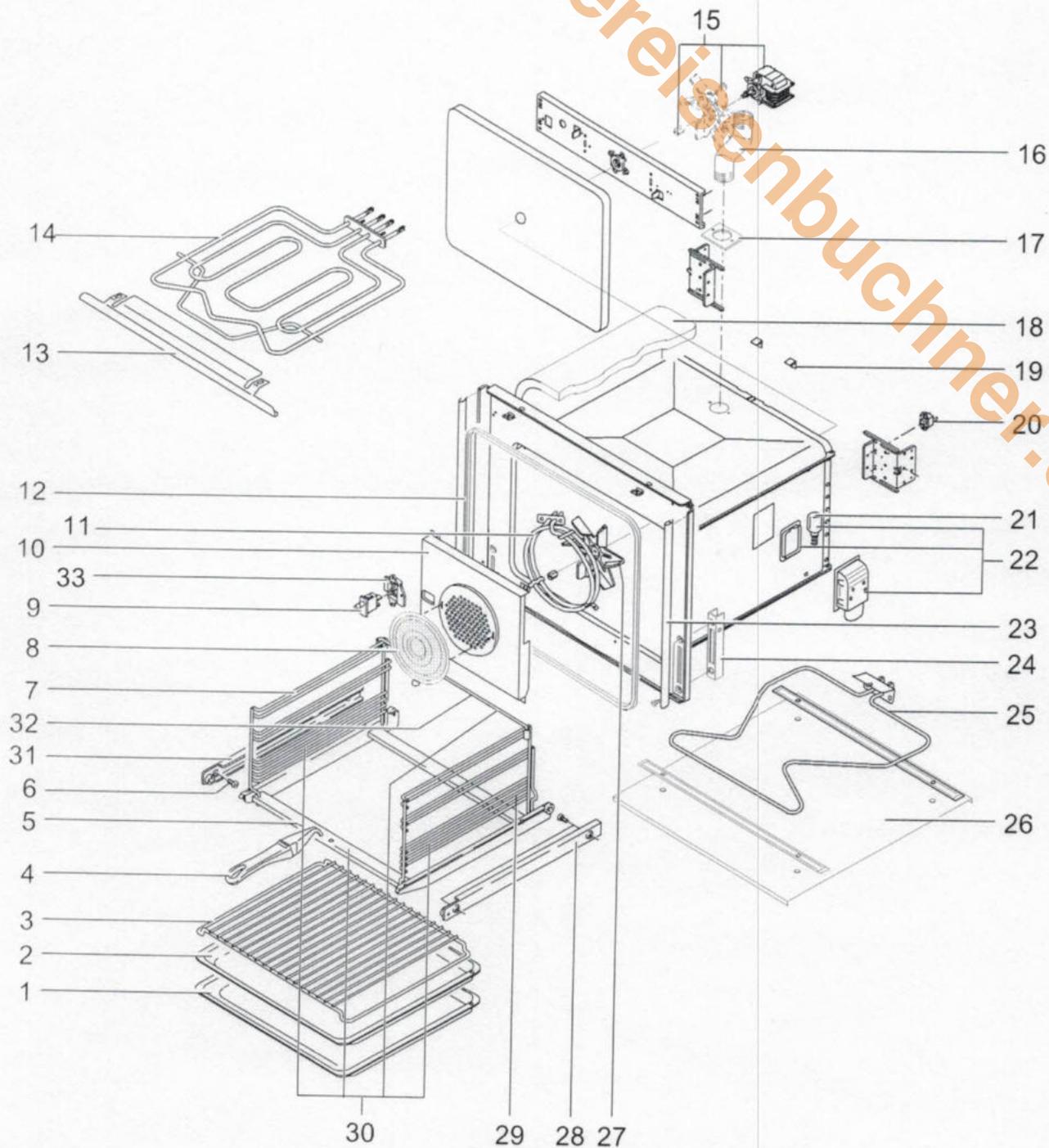


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 01	0020509	HILIGHT-HEIZKÖRP.1 KREIS+TM		032
002 01	0020675	HILIGHT HEIZKÖRPER 2KREIS+TM		034
004 01	0001531	RESTWÄRMEANZEIGE 250V		029
005 01	5310027	RAHMEN CERAN-KFL/SH-60CM SCHW.		032
006 01	0024314	SILIKONPROFIL		013
007 01	0024315	SILIKONPROFIL		013
008 01	0014328	UMBAUSATZ GLASKERAMIK-KOCHFELD		044
009 01	0020069	WRASENKANAL		999
010 01	0020073	WRASENTÜLLE		999
011 01	0024312	SILIKONPROFIL		015
012 01	0023674	VERSCHLUSSLEISTE CERAN 60CM		025
014 01	0020508	HILIGHT-KEIZKÖRP.1-KREIS +TM		031
015 01	0020529	HILIGHT-HEIZKÖRPER F.BRÄTERZ		034
016 01	0022075	DISTANZRING STRAHLHEIZKÖRPER		003
017 01	7700208	HALTELEISTE STRAHLHEIZKÖRPER		017
018 01	0021553	HALTEFEDER		004

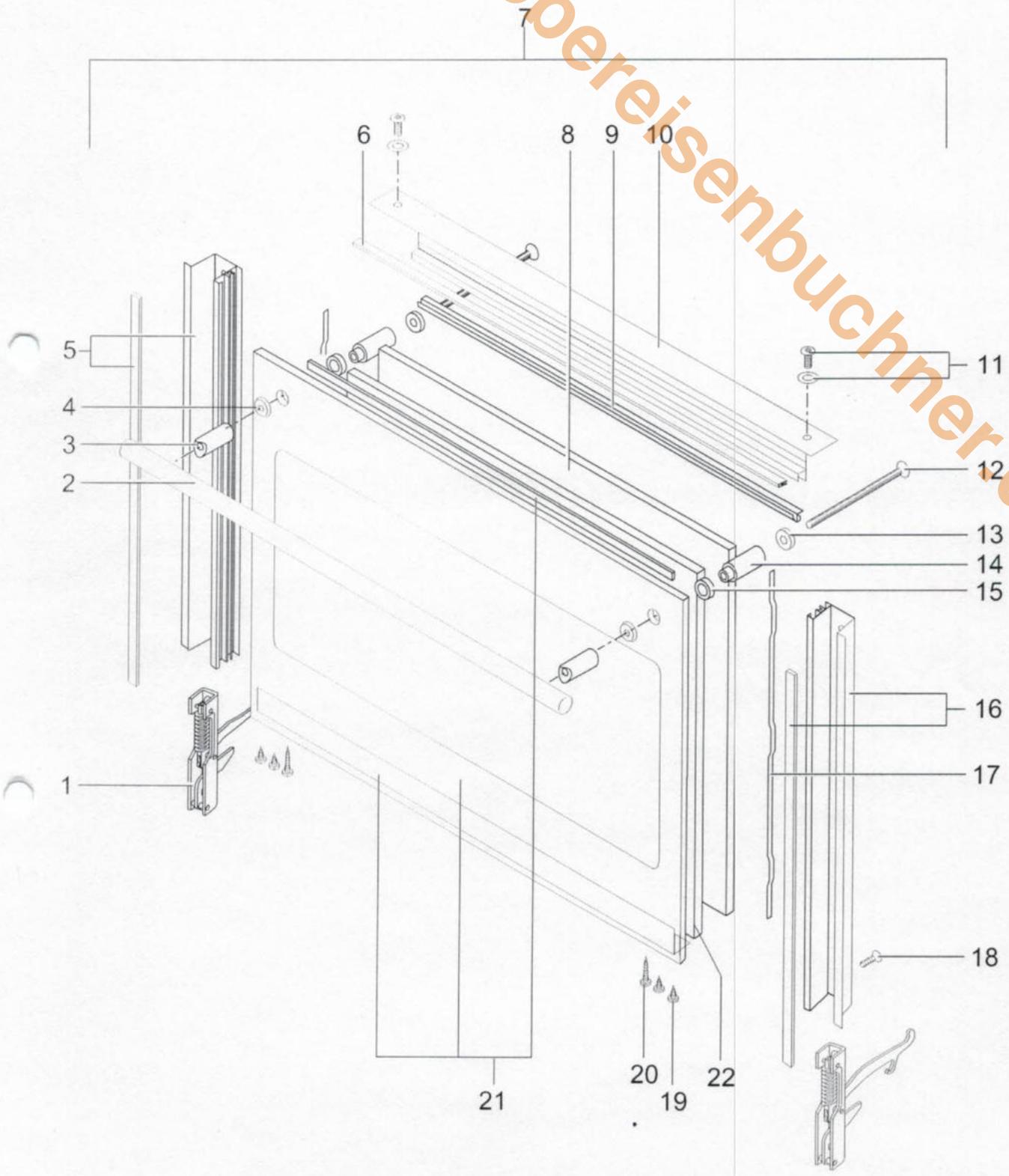
www.obereisenbuchner.de



POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
000 02	0025488	SATZ SCHALTKNEBEL		025
001 02	0025489	TASTENSATZ DIGITALUHR ORBIASIC		025
002 02	0011362	SCHALTERBLENDE ECX 6540 AK		999
003 02	0020677	SIGNALL. GELB 1021.01.0080.05		015
004 02	0020678	SIGNALL. ROT 1021.01.0080.05		015
005 02	0010578	DIGITALUHR ORBIASIC SIX		035
007 02	0011046	DISTANZBLECH		006
008 02	0020639	BACKOFENWAHLSCHALTER		027
009 02	0020650	BACKOFENTHERMOSTAT M.0-RASTE		029
010 02	0020669	ENERGIEREGLER		027
011 02	0020682	ENERGIEREGLER		028
012 02	0002314	SCHALTKNEBEL SW ENERGIEREGLER		014
013 02	0002315	SCHALTKNEBEL SW ENERGIER. 2-KR.		014
014 02	0002317	SCHALTKNEBEL SW THERMOST.KOMBI		014
015 02	0002316	SCHALTKNEBEL SW WAHLSCH. 8-STU.		014
016 02	0023575	TASTER AKG GAS/ELEKTRO STANDH.		016
017 02	0021633	SIGNALLEUCHE ROT		

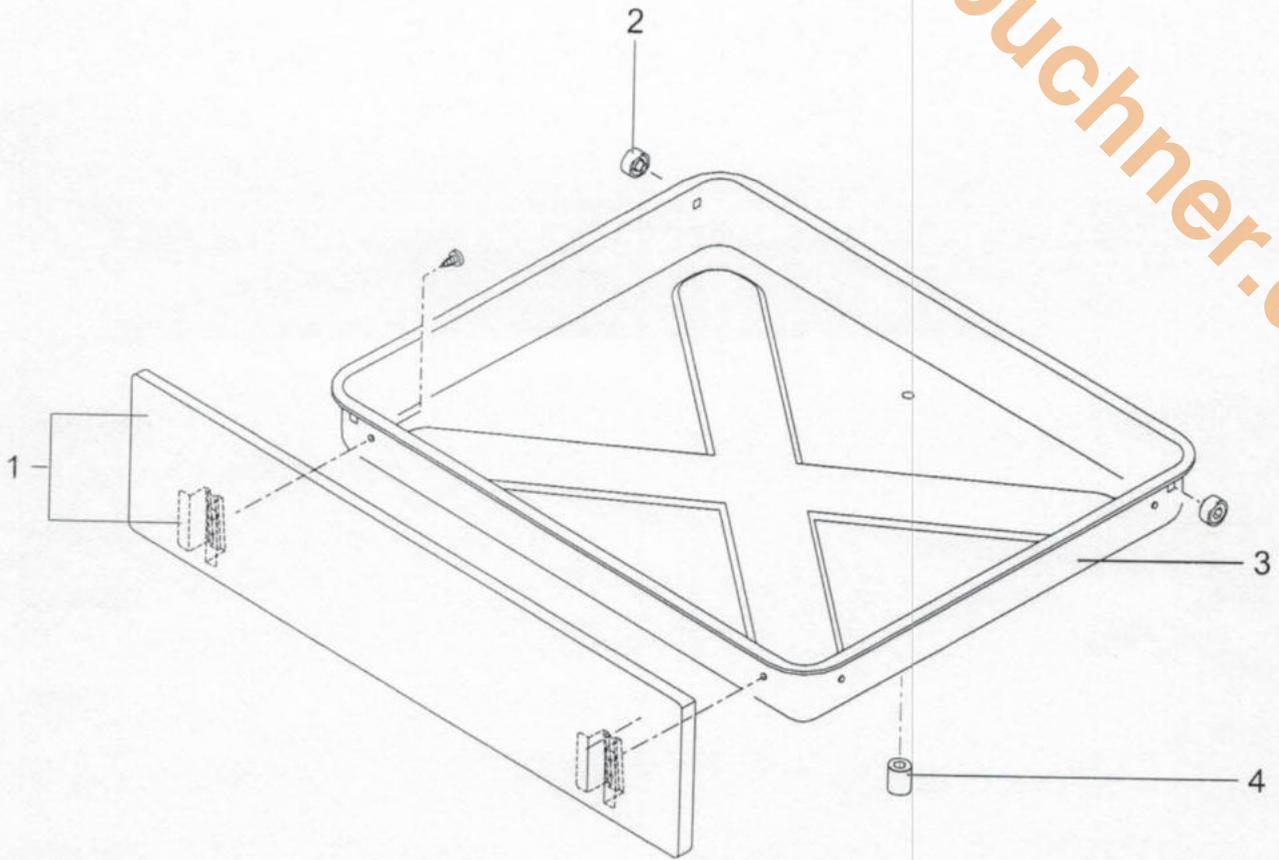


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 03	0270074	FETTPFANNE		030
002 03	0270073	BACKBLECH ELEKTROHERD-EM		029
003 03	0270075	BACK-GRILLROST VERCHROMT		028
004 03	0010255	BACKWAGENGRIF F KOMPL.		024
005 03	0023658	BACKWAGENRAHMEN 46CM		029
007 03	0010555	EINSCHUBROST LI.		024
008 03	0270077	FETTFILTER		025
009 03	0020906	DRUCKTASTER		025
010 03	0022088	LUFTLEITBLECH KOMPLETT		025
011 03	0010688	ROHRHEIZKÖRPER RING		026
012 03	0010367	DICHTRAHMEN BO-VORDERWAND 46CM		025
013 03	0011033	SCHUTZBLECH ROHRHEIZKÖRPER 46		024
014 03	0010687	ROHRHEIZKÖRPER OBERHITZE+GRILL		034
015 03	0020065	HEIßLUFTMOTOR C25R8051		034
016 03	0010759	WRASENROHR 320MM A-A DN 30		017
019 03	0010735	HALTEFEDER THERMOSTATFÜHLER		005
020 03	0020923	TEMPERATURSCHALTER ÖFFNER A140		019
021 03	0020214	GLÜHLAMPE E14-300C E		021
022 03	0020374	BACKOFENLEUCHE M.GLÜHLAMPE 46		026
023 03	0010818	KANTENPROFIL SCHWARZ		008
024 03	0023015	GEGENLAGER		022
025 03	0010686	ROHRHEIZKÖRPER UNTERHITZE		030
027 03	0020144	LÜFTERRAD F.HEIßLUFT-MOTOR		022
028 03	0010090	FÜHRUNGSSCHIENE RECHTS		024
029 03	0010554	EINSCHUBROST RE.		024
030 03	0270112	BACKWAGEN VERP KD BWE 746		035
031 03	0010091	FÜHRUNGSSCHIENE LINKS		024
032 03	0010159	BACKWAGENBÜGEL 46CM		014
033 03	0010864	HALTERAHMEN		005

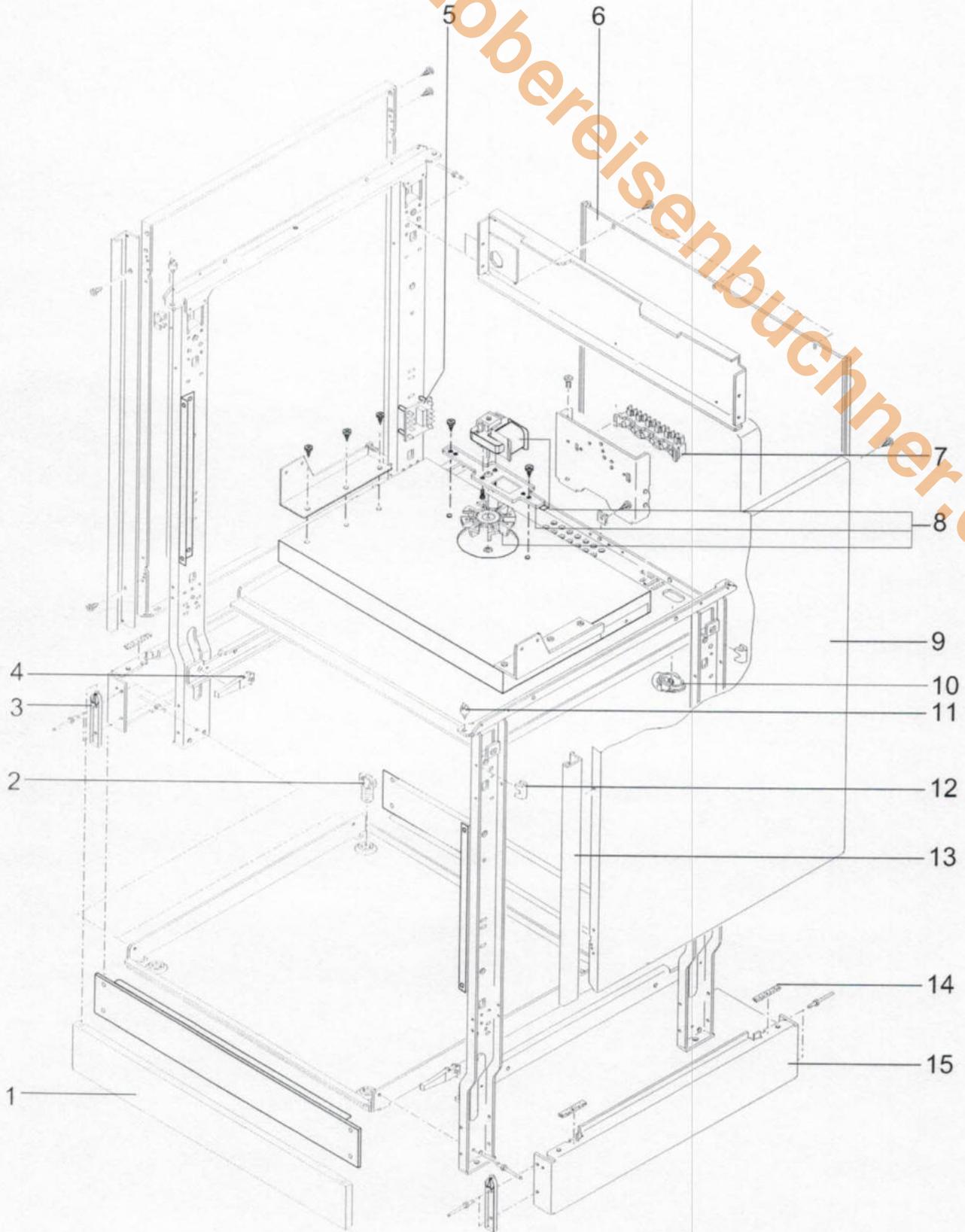


POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 04	0023018	BACKOFENTÜRLAGER		022
002 04	0011606	TÜRGRIF NEUSILBER SEPPEL.		029
003 04	0011600	GRIFFABSTANDSHALTER NEUSILBER		018
005 04	0025455	BAUSATZ PROFIL BACKOFENT.LINKS		025
006 04	0021613	SILIKONPROFIL SCHWARZ		011
007 04	6300181	BACKOFENTÜR KOMPL.ECX 6540 K		045
008 04	0010943	GLASSCHEIBE BO.-TÜR		030
009 04	0024382	SILIKONPROFIL		
010 04	0020899	VERSCHLUBLEISTE UG EMAILLIERT		028
011 04	1200188	BLECHSCHR. SPERRNOPPEN C4,2X16		
012 04	1200105	SENKSCHRAUBE M.KRZ M 5X70		003
013 04	0010816	ABSTANDHALTER TÜRSCHIEBE		004
014 04	0020455	ABSTANDHALTER 20/1/5		005
015 04	1410048	SILICONSCHIEBE SCHWARZ		001
016 04	0025456	BAUSATZ PROFIL BACKOFENT.RECHT		025
017 04	0010206	BLATTFEDER TÜRPROFIL		009
019 04	1200192	BLECHSCHR. SPERRNOPP. C4,2X9,5		
020 04	1200187	BLECHSCHR. SPERRNOPPEN C4,2X16		001
021 04	0011349	BACKOFENTÜRSCHIEBE KOMPL.		001
022 04	0010804	GLASSCHIEBE		027

www.obereisenbuchner.de



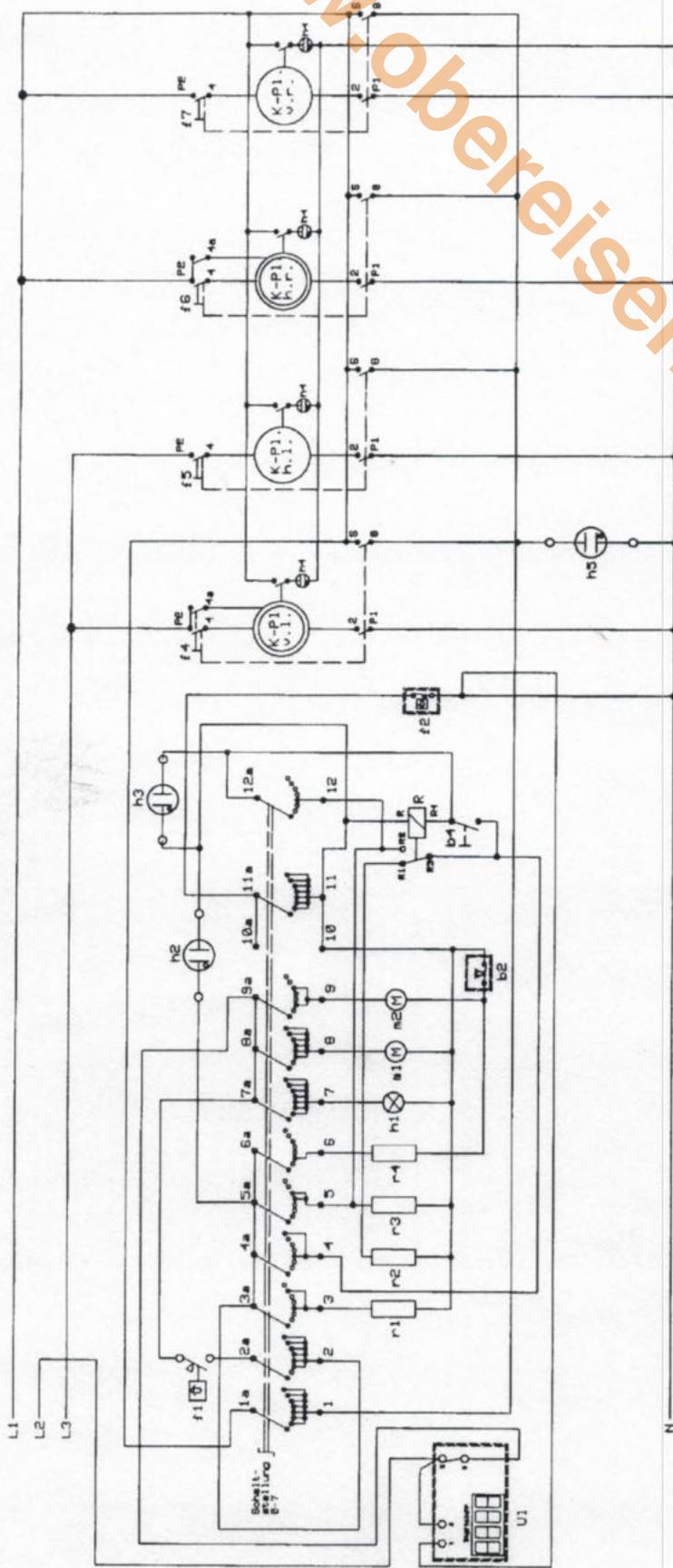
POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 05	0023699	GERÄTEWAGEN-BLENDE EDELST.AKG		029
002 05	0020030	GERÄTEWAGEN-ROLLE		010
003 05	0020878	GERÄTEWAGEN O.BLENDE AKG 60CM		028
004 05	1410007	ABSTANDSHALTER NR.3		008



POS.	ART.NR.	BESCHREIBUNG	LFD. NR. VON/BIS	PREISKLASSE
001 06	7200046	SOCKELBLENDE EDELST. AKG 60CM		024
002 06	0020082	GERÄTEFUSS		017
003 06	0020619	BLENDENHALTER		005
004 06	1410059	ABSTANDSHALTER NR.3		008
005 06	0010548	RELAISPLATINE 07-0132.0001		029
006 06	0020776	GERÄTERÜCKWAND		026
007 06	0020063	NETZANSCHLUßKLEMME STECKBAR		018
008 06	0023965	BAUSATZ GEHÄUSEKÜHLUNG ELT.		030
009 06	7200040	SEITENWAND EDELST. AKG 60CM		032
010 06	0020072	ZUGENTLASTUNGSSCHELLE 0421		015
011 06	0020015	ZENTRIERDÜBEL		003
012 06	1410054	DISTANZSTÜCK		004
013 06	0020666	WRASENLEISTE EDELST. AKG 60/54		022
014 06	7700201	DICHTSCHAUMBAND GRAU		005
015 06	7200044	SOCKELVERBINDUNGSLEISTE AKG		026

# Schaltplan

Netz 400 V 3N  
 Heizkörperspannung 230 V S13666.00.01 \*



- Betriebsarten:**
- 1. Aus
  - 2. Bo-Lampe
  - 3. Heißluft
  - 4. Konventionelle||Schnellaufheizung)
  - 5. Grillen
  - 6. Heißluft-Grillen
  - 7. Unterhitze
  - 8. Oberhitze
- b1-Baofenwahlschalter
  - b2-Türkontaktschalter
  - b4-Faster Schnelllaufheizung
  - R-Relais Schnelllaufheizung
  - f1-Thermostat
  - f2-Oberheizungschutz
  - f4+f8-E Kr. Energieregler
  - f5+f7-Energieregler
  - h1-Baofenlampe
  - h2-Anzeige-Baofentemperatur
  - h3-Anzeige-Schnellaufheizung
  - r1-Unterhitze Heizkörper
  - r2-Oberhitze Heizkörper
  - r3-Grillheizkörper
  - r4-Ringheizkörper
  - K-P1.-Kochplatten/Kochzonen
  - a1-Luftmotor
  - a2-Heißluftmotor
  - h5-Betriebsanzeige
  - h4-Residualanzeige
  - U1-Uhr

[www.obereisenbuchner.de](http://www.obereisenbuchner.de)

Seppelfricke Haus- und  
Küchentechnik GmbH  
Am Stadthafen 16  
45881 Gelsenkirchen  
Telefon 02 09/94 00-0