



Abb. 2006-1/192

Teller „Rosen“, „Kronenkristall, vorgepresst und nachgeschliffen“, D 29 cm

s. Abb. 2002-3-2/031, MB Walther 1936, Tafel 27, Kronenkristall, **Service „Rosen“: Teller 53112 D 14,5 cm, Schale 53140 D 29 cm**
Sammlung Mauerhoff, Sächsische Glasfabrik August Walther & Söhne, Ottendorf-Okrilla, um 1935/1936

Dietrich Mauerhoff, SG

Dezember 2005

Service „Rosen“ aus „Kronenkristall“, Sächsische Glasfabrik August Walther & Söhne, Ottendorf-Okrilla, um 1935/1936

Lieber Herr Geiselberger,

aus dem Nachlass einer langjährigen Angestellten in der Sächsischen Glasfabrik August Walther & Söhne bzw. später im VEB Sachsglas erhielt ich ein Service aus Kronenkristall. Es war z.T. noch original in Seidenpapier verpackt und unbenutzt. So sind die Etiketten erhalten geblieben. Mitte der 1930-er Jahre soll meine ehemalige Kollegin als kaufmännischer Lehrling angefangen haben. Das übergebene Service soll um 1938 erworben worden sein (Aussteuer!).

Im **Musterbuch Walther 1934, Blätter 9 und 10**, wird erstmals von SG AW & S „**Echtes Bleikristall, vorgepresst und nachgeschliffen**“, z.T. auch als säurepoliert, angeboten. Über die Höhe des Gehaltes an Bleioxid gibt es keine Angabe. In den nachfolgenden Jahren wird die Bezeichnung in „**Kronenkristall, vorgepresst und nachgeschliffen**“ geändert (ab **Musterbuch Walther 1935, Blatt 168 und 169**). Der Bleigehalt wurde wahrscheinlich noch weiter abgesenkt. Die Gläser wurden noch nach 1940 produziert und wahrscheinlich gegen

Kriegsende nicht mehr (Rohstoffmangel Bleioxid). Dass das Glas nie verwärmt wurde, lässt auf einen Bleigehalt schließen. Bleihaltige Gläser bekommen in der Regel beim „Wiedererweichen“ schwarz-glänzende Bereiche, die durch eine Reduzierung des Bleioxides in Blei entstehen.

Ich habe einen **Gemengesatz** der Sächsischen Glasfabrik gefunden, der dem „Kronenkristall“ entsprechen könnte:

- Sand 90 kg
- Kalkspat 8 kg
- Pottasche 20 kg
- Mennige 10 kg
- Solvay-Soda 10 kg
- Läutermittel: 2,5 Kg Salpeter (Kali-Salpeter?) und 500 g Arsenik
- Entfärbungsmischung grau 13 g
- (wahrscheinlich Selenit-Cobaltoxid-Mischung)

Den Gemengesatz habe ich überrechnet. Aufgrund der allgemeinen Bezeichnung von Kalkspat, Soda, Pottasche und Salpeter habe ich eine allgemeine Zusammensetzung dieser Rohstoffe in die Berechnung einbezogen. Der Gehalt an PbO ist aber aussagefähig. Unter Berücksichtigung von Schmelzverlusten kann man einen PbO-Gehalt des geschmolzenen Glases zwischen 7 und 7,5 % annehmen, also weit weg vom heutigen Begriff Blei-Kristall mit 24 % PbO.

Das Service besteht aus 12 Tellern, D 14,5 cm (erstmalig im Musterbuch Walther 1936, Blatt 27, mit Rosen-Schliff, Nr. 53112) und einer flachen Schale, D 29 cm (Musterbuch Walther 1936, Nr. 53140). Das Service heißt „Rosen“.

Herzliche Grüße und viel Erfolg beim Erstellen der nächsten PK!
Dietrich Mauerhoff

Abb. 2006-1/193

Teller „Rosen“, „Kronenkristall, vorgepresst und nachgeschliffen“, D 29 cm, Etikett

s. Abb. 2002-3-2/031, MB Walther 1936, Tafel 27, Kronenkristall, Service „Rosen“: Schale 53140 D 29 cm Sammlung Mauerhoff, Sächsische Glasfabrik August Walther & Söhne, Ottendorf-Okrilla, um 1935/1936



Abb. 2002-3-2/031 (Ausschnitt)
Musterbuch Walther 1936, Tafel 27, Kronenkristall Traube, Excelsior, Rosen, Favorit, Blume, Rapid
Service „Rosen“: Teller 53112 D 14,5 cm, 53140 D 29 cm
Sammlung Mauerhoff



PK 2001-3, Anhang 01, Musterbuch Walther 1934, SG:

Das 1934 angebotene Bleikristall [Cristal de plomb, Real full Lead-Crystal, Cristal plomo] wird durch „Kronenkristall“ [Veritable cristal, Real Crystal, Verdadero Cristal] (1935: Tafel 168 u. 167; 1936: Tafel 27 u. 28) ersetzt. Es gibt keinen Hinweis mehr auf einen Bleigehalt. Kronenkristall wird „vorgepresst und teilweise nachgeschliffen“. Mit „Kronenkristall“ machte Walther den ostdeutschen und schlesischen Glaswerken direkt Konkurrenz, die 1934-1935 geblasenes, handgeschliffenes Bleikristallglas mit sehr ähnlichen Dekoren anboten. [S. PK 2000-6, Musterbuch Kristallglas-Hüttenwerke Rückers, F. Rohrbach & Carl Böhme 1935, Musterbuch Kristallglas-Hüttenwerke Franz Wittwer Altheide-Bad, 1932: „Die in den Listen abgebildeten Gegenstände werden in 1a Bleiglasqualität mit hervorragender Hochglanzpolitur gebracht“; PK 2002-2, Musterbuch Gräflich von Arnimsche Glaswerke, Jemnitz b. Muskau O/L 1934: „Vollblei mit 18 % Bleioxyd Gehalt und handgeschliffen“, Arnim hatte 1934 aber auch Kristallglas als „hochwertiges Pottascheglas“ im Angebot.]

Einige Service, z.B. Erich, Meteor u.a., wurden von SG AW & S. auch aus normalem Glas angeboten.

Siehe auch nächste Seite!

Abb. 2002-3-2/031, Abb. 2002-3-2/032
 Musterbuch Walther 1936, Tafel 27, Tafel 28, Kronenkrystall
 Traube, Excelsior, Rosen, Favorit, Blume, Rapid
 Triumph, Nördlingen, Bonn, Köln, Excelsior
 Service „Rosen“: Teller 53112 D 14,5 cm, 53140 D 29 cm
 Sammlung Mauerhoff

vorgepreßt und teilweise nachgeschliffen
 pressé et partiellement taillé
 pressed and partly cut
 prensado y en parte tallado

KRONENKRISTALL - VERITABLE CRISTAL - REAL CRYSTAL - VERDADERO CRISTAL

Traube
 Teller - Assiette - Plate - Platte
 No. 53001
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 27 cm 11 1/2"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 2 Stück

Excelsior
 Teller - Assiette - Plate - Platte
 No. 53004
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 15 cm 6"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,54 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Rosen
 Teller - Assiette - Plate - Platte
 No. 53010
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 14 cm 5 1/2"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Favorit
 Teller - Assiette - Plate - Platte
 No. 53011
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 14 cm 5 1/2"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Blume
 Teller - Assiette - Plate - Platte
 No. 53012
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 14 cm 5 1/2"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Rapid
 Teller - Assiette - Plate - Platte
 No. 53013
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 14 cm 5 1/2"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

vorgepreßt und teilweise nachgeschliffen
 pressé et partiellement taillé
 pressed and partly cut
 prensado y en parte tallado

KRONENKRISTALL - VERITABLE CRISTAL - REAL CRYSTAL - VERDADERO CRISTAL

Triumph
 Schale - Coupe - Bowl - Fregata
 No. 53015
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 19 cm 7 1/2"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Nördlingen
 Schale in 3 St. - Coupe à 3 segments
 Schale mit 3 Füssen - Coupe sur 3 pieds
 Schale ohne 3 Füsse - Coupe sur 3 pieds
 No. 53016
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 20 cm 8"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Bonn
 Schale - Coupe - Bowl - Fregata
 No. 53017
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 18,5 cm 7 1/4"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,70 cdm
 Original-Paket 3 Stück

Köln
 Ascher - Cendrier - Ashtray - Cendrier
 No. 53018
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 14,5 cm 5 3/4"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,54 cdm
 Original-Paket 12 Stück

Excelsior
 Ascher - Cendrier - Ashtray - Cendrier
 No. 53019
 Durchmesser - Diamètre - Diameter - Ø 14,5 cm 5 3/4"
 Gewicht - Poids - Weight - Pesa 300 g 44"
 Fassung - Emballage - Packaging - Embalaje
 100 Stk. Pkt. 200
 Stk. 100 kg, Net 100 kg = 0,54 cdm
 Original-Paket 12 Stück

Abb. 2001-03/316, Abb. 2001-03/318
 Musterbuch Walther 1934, Tafel 9, Tafel 10
 Echtes Bleikristall, vorgepresst und nachgeschliffen
 hochglänzend und säurepoliert
 Greta, Caro, Express, Traube
 Rapid, Silber, Radeberg
 Sammlung von Spaeth

Véritable cristal de plomb, pressé et surtaillé
 Real full Lead-Crystal, pressed and cut
 Cristal plomo verdadero, prensado y después tallado

Echtes Bleikristall
 Vorgepreßt und nachgeschliffen

Hochglänzend und säurepoliert
 Très brillant et poli à l'acide
 Of great brilliancy and polished
 De alto brillo y pulido al ácido

Vorgepreßt und nachgeschliffen
 Pressed and cut
 Prensado y después tallado

Schale „Greta“
 Coupe - Bowl - Emballage
 No. 51008
 Ø 21 cm

Teller „Caro“
 Assiette - Plate - Platte
 No. 51003
 Ø 18 cm

Teller „Express“
 Assiette - Plate - Platte
 No. 51012
 Ø 14,5 cm

Erdberschale „Karo“
 Coupe
 Stoneberrylglas
 Faience sans taches
 No. 51015
 Ø 21 cm

Teller „Traube“
 Assiette - Plate - Platte
 No. 51001
 Ø 14,5 cm

Nur in weiß lieferbar - Livrable seulement en blanc - Can be delivered only white - Entregable solamente en blanco

Bei Aufträgen von weniger als 20 Stück pro Artikel müssen wir eine Lieferungsverpflichtung jeweils vorbehalten.
 Pour commandes de moins de 20 pièces par article nous réservons le droit d'accepter ou de refuser la livraison.
 In case smaller quantities than 20 pieces of any particular number are ordered we reserve ourselves the right of acceptance or order.
 Caso de ser un pedido menor que 20 piezas por artículo nos reservamos el derecho de entregar o no como nos será posible.

Véritable cristal de plomb, pressé et surtaillé
 Real full Lead-Crystal, pressed and cut
 Cristal plomo verdadero, prensado y después tallado

Echtes Bleikristall
 Vorgepreßt und nachgeschliffen

Hochglänzend und säurepoliert
 Très brillant et poli à l'acide
 Of great brilliancy and polished
 De alto brillo y pulido al ácido

Vorgepreßt und nachgeschliffen
 Pressed and cut
 Prensado y después tallado

Teller „Rapid“
 Assiette - Plate - Platte
 No. 51017
 Ø 14,5 cm

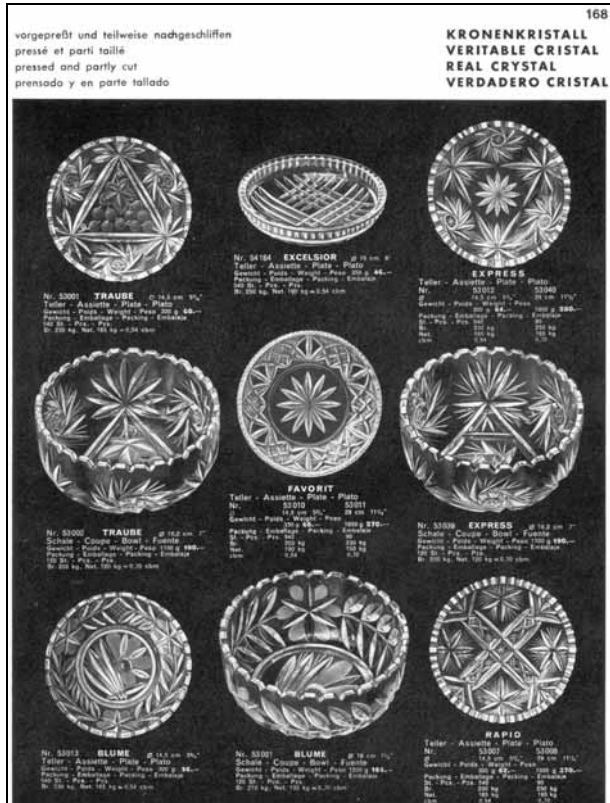
Teller „Radeberg“
 Assiette - Ashtray - Cendrier
 No. 51008
 Ø 28 cm

Teller „Silber“
 Assiette - Plate - Platte
 No. 51014
 Ø 14,5 cm

Nur in weiß lieferbar - Livrable seulement en blanc - Can be delivered only white - Entregable solamente en blanco

Bei Aufträgen von weniger als 20 Stück pro Artikel müssen wir eine Lieferungsverpflichtung jeweils vorbehalten.
 Pour commandes de moins de 20 pièces par article nous réservons le droit d'accepter ou de refuser la livraison.
 In case smaller quantities than 20 pieces of any particular number are ordered we reserve ourselves the right of acceptance or order.
 Caso de ser un pedido menor que 20 piezas por artículo nos reservamos el derecho de entregar o no como nos será posible.

Abb. 2002-3-1/069, Abb. 2002-3-1/070
 Musterbuch Walther 1935, Tafel 168, Tafel 169, Kronenkrystall
 „vorgepresst und teilweise nachgeschliffen“
 Traube, Excelsior, Express, Favorit, Blume, Rapid
 Ascot, Cyrus, Erich, Meteor, München, Excelsior, Kurt
 Sammlung Mauerhoff



Siehe unter anderem auch:

- PK 2005-4 SG, Pressglas-Vase mit Pseudoschliff-Dekor, eingepresste Marke „Regd. No.734887“
 Hersteller unbekannt, Deutschland oder Tschechoslowakei?, um 1935?
- PK 2006-1 Mauerhoff, SG, Deckeldose mit Pseudoschliff-Dekor
 Hersteller unbekannt, Sachsen?, um 1935/1936