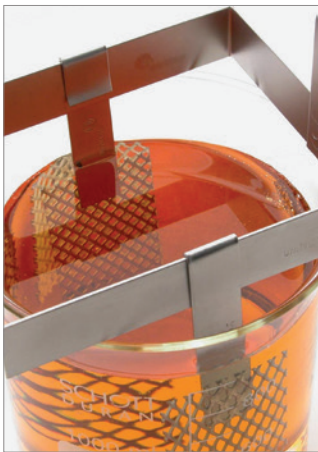




Stand: 12. April 2019

PLATINODE®

BECHERGLASANODEN



Anoden für die Verwendung in Bechergläsern

Umicore Anoden für Bechergläser sind lieferbar für die Volumina von 0,5 l, 1,0 l, 2,0 l, 3,0 l und 5,0 Liter. Sonderwünsche in Bezug auf die Abmessung der Anoden sowie die Form der Behältnisse können berücksichtigt werden.

Nach Umicore Erfahrungen und Kenntnissen werden 90 Prozent aller Laborbeschichtungsversuche im Edelmetallbereich in Standardbechergläsern durchgeführt. Umicore bietet die optimale Anodenlösung für die Beschichtung von Musterteilen oder Kleinserien sowie zur Durchführung von Beschichtungsversuchen im Kleinmaßstab.

Die Becherglasanoden sind platinierter oder mit Mischmetalloxid (MMO) beschichtet. Die Wahl der Beschichtung sowie die Schichtdicke bzw. das Schichtgewicht ist von der kundenspezifischen Anwendung abhängig. Sie besitzen austauschbare Anodensegmente an einer Halterung, die nachbestellt werden können. Somit kann der Halter mehrfach verwendet werden.



Vorteile

- Vereinfachte Handhabung
- Optimale Anodenoberfläche
- Hohe Lebensdauer
- Stabilität im Becherglas
- Einfacher Aufbau
- Keine aufwändige Verkabelung
- Austauschbare Anodensegmente

Anwendungen

- Laborbeschichtungsversuche in Standardbechergläsern (z. B. Beschichtung von Musterteilen oder Kleinserien)

PLATINODE®

BECHERGLAS

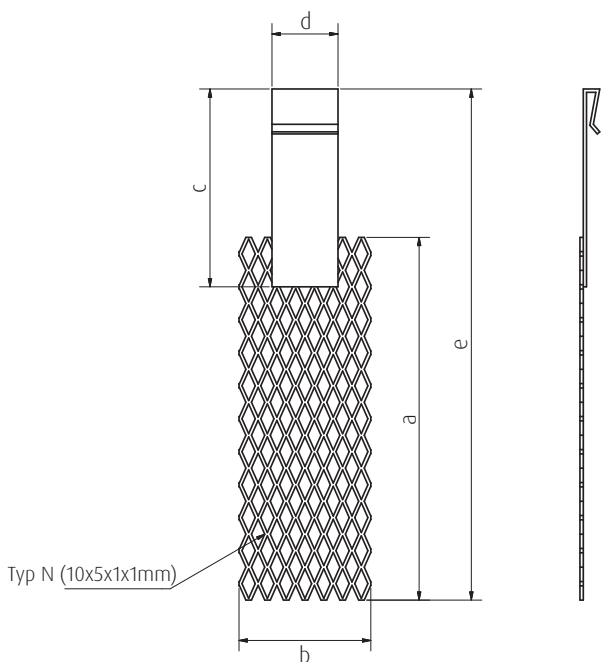
TECHNISCHE DATEN

Maße der Becherglasanoden in mm

Becherglas (Liter)	Anoden Länge a	Anoden Breite b	Hänger Länge c	Hänger Breite d	Gesamtlänge e
0,5	90	30	45	20	125
1,0	110	40	55	20	155
2,0	135	50	65	20	190
3,0	150	60	75	20	215
5,0	195	80	85	20	270



Bei den Becherglasanoden entfällt eine aufwändige Verkabelung, die Handhabung ist vereinfacht und die Anodensegmente sind austauschbar.



ANSPRECHPARTNER

Sie haben tieferegehende Fragen oder wünschen eine unverbindliche Angebotskalkulation? Unser Fachmann hilft Ihnen, natürlich auch bei technischen Fragen, gerne weiter.



Frank Friebe
Vertrieb Elektrokatalytische Elektroden

E-Mail: frank.friebe@eu.umicore.com
Telefon: +49 (0) 7171 607 - 292

