

## Technische Daten: Blau-Metall Drahtgewebe Analysensiebe, 200 x 50 mm

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Siebrahmen:                       | Edelstahl, 1.4301  |
| Drahtgewebe:                      | Edelstahl, 1.4301 / 1.4401   |
| Innerer Spannring:                | Edelstahl, 1.4301  |
| Äußerer Dichtungsring:            | Standard: NBR 70<br>Optional: FPM 75   |
| Lötnähte:                         | Standard: 60% Sn, 40% Pb<br>Optional: 99,9% Sn (Pharma-, Lebensmittelindustrie)  |
| Siebdurchmesser, innen ( $D_1$ ): | 199,5 mm   |
| Max. Außendurchmesser:            | 210 mm   |
| Siebdurchmesser, außen ( $D_2$ ): | 199 mm   |
| Nutzhöhe ( $H_1$ ):               | 50 mm  |
| Siebtiefe ( $H_2$ ):              | 65 mm  |
| Blechdicke Siebrahmen:            | 0,8 mm   |
| Abmessungen Dichtungsring:        | 185 x 6,0 mm   |
| Siebgewicht:                      | 350 – 650 g  |
| Nennmaschenweiten (w):            | 32 $\mu$ m – 125 mm  |
| Drahtdurchmesser (d):             | 28 $\mu$ m – 8,00 mm   |
| Webart:                           | Leinwand   |
| Verfügbare Standards:             | DIN ISO 3310-1 / ISO 3310-1<br>ASTM E 11<br>ISO 9044<br>Diverse Toleranzspezifikationen  |
| Temperaturbereich:                | Standard: -30 bis +80 °C<br>Optional: -15 bis +200 °C (FPM & 99,9% Sn)   |
| Chemische Beständigkeit:          | Standard: Bedingt<br>Optional: Säure- & Basenresistent   |
| Weitere Merkmale:                 | Unveränderliche 3D Lasergravur<br>Sicherheitskante Oben  |
| Dokumentation:                    | Werksbescheinigung 2.1 (EN 10204)<br>Analysensieb Stammkarte<br>Optional: Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN10204)<br>Optional: Kalibrierzertifikat 3.1 (EN 10204)   |
| Kompatibilität:                   | Blau-Metall Analysensiebe sind kompatibel mit 200 mm Sieben und Siebmaschinen aller renommierter Hersteller (Haver & Boecker / Nexopart, Tyler, Endecotts, Retsch, VWR, Fisher, Linker, Fritsch, u.v.m.) |

