

Schutz-Potenzialausgleich



Erdleitungsbride terraFIX® 1" - 1 1/4"

- Für Leitungen 4 - 25 mm² oder Rundleiter bis Ø 6.6 mm
- Geringer Übergangswiderstand durch zweifach Kontaktierung

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Artikel-Nr.: | 9601.42 |
| E-Nr.: | 156830081 |
| EAN: | 7611614284552 |
| Material | Messing verzinkt |
| Nenngrösse | 1" -1 1/4" |
| Rohrdurchmesser in mm | 33.5 - 42 |
| Seilquerschnitt in mm ² | 4 - 25 |
| Drahtdurchmesser in mm | ≤ 6.6 |
| Anzugsdrehmoment (Nm) | 2 |
| Versand | 10 |

Leitfähiges Material muss in jedem Gebäude in den Potenzialausgleich eingebunden werden, wenn es berührt werden kann und die Möglichkeit besteht, dass es ein elektrisches Potenzial führen kann. Alle Schutz- und Funktionserdungsleiter sollen an einen zentralen Erdungspunkt (ZEP) angeschlossen werden. Gemäss NIN 2015 richtet sich der Querschnitt des Schutz-Potenzialausgleichs neu nach der massgebenden Überstrom-Schutzeinrichtung und nicht mehr nach der Anschlussüberstrom-Schutzeinrichtung. Der Schutz-Potenzialausgleich muss in der Regel nicht grösser sein als 16 mm² (Kupfer). Die neuen terraFIX® Potenzialausgleichs- und Erdungleitungsbriden von AGRO tragen der heutigen Auslegung der Norm Rechnung und haben neu einen maximalen Klemmbereich von 25 mm² (Draht Ø 6.6 mm). Die Handhabung ist dank Klick-Funktion äusserst einfach und zeitsparend und erlaubt durch simples Drehen der Federklemme die Führung von Drähten, Kabeln oder T-Seilen in Längs- oder Querrichtung.

- Schnelle Montage durch Einschnapp-Mechanismus
- Einhändige Montage
- Längs- und Querverdrahtung
- Modernste Klemmtechnik
- Offene Klemme zum schnellen Einfahren von Seilen und Drähten