

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
- Messing verzinkt

Artikel-Nr.:	9601.42
E-Nr.:	156830081
EAN:	7611614284552
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 Erdungsleitungsbriden 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