

AGRO terraFIX® Potenzialausgleichs- und Erdleitungsbriden.

Schneller und flexibler Potenzialausgleich und Erdung.

Mühelos und schnell auf Masse geführt.





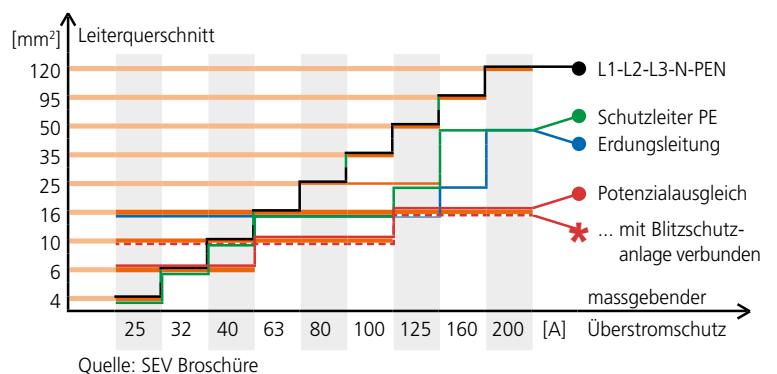
AGRO terraFIX® Potenzialausgleich - schnell und richtungsunabhängig erstellt

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- oder Querverdrahtung
- Modernste Klemmtechnik
- Offene Klemme zum schnellen Einfahren von Drähten und T-Seilen
- Befestigungsschrauben mit Torx-Profil



Montage



Sie erhalten die Potenzialausgleichs- und Erdleitungsbride mit vorfixierter Schraube.



Die Potenzialausgleichs- und Erdleitungsbride einfach über das Metallrohr führen...



... und den Mechanismus einschnappen lassen.



Schraube zur sicheren Fixierung anziehen.



Dank der gefederten Klemme..



...lassen sich die Drähte oder Seile in Längs-...



... oder Querrichtung führen.



Beschriftung des Rohrdurchmessers in Zoll und mm.

AGRO terraFIX® Potenzialausgleichs- und Erdleitungsbriden

Material

Bride: Messing verzinkt
Klemmplatte: rostfreier Stahl
Spannbügel: rostfreier Stahl
Torx Schrauben : rostfreier Stahl



Nenngrösse

Rohrdurchmesser

3/8" - 3/4"

1" - 1 1/4"

Seil

16.5 - 28 mm

33.5 - 42 mm

Draht

4 - 25 mm²

4 - 25 mm²



Ø ≤ 6.6 mm

Ø ≤ 6.6 mm

Art.-Nr.

•

•

E-No

9601.28

9601.42

EAN für online Bestellungen



Verpackung innen/Versand

- / 10

- / 10



Scannen Sie den passenden QR Code und laden Sie die AGRO App auf Ihr Smartphone!



Erdungsschellen

Erdungsschellen aus verzinntem Messing bieten einen sicheren Anschluss an metallene Rohrleitungen für Wasser- oder Heizungsversorgung und verbinden diese mit dem Hauptpotenzialausgleich.

- Zum Verbinden metallener Rohrleitungen mit dem Hauptpotenzialausgleich
- Dauerhaft guter Kontakt zwischen Rohr und Potenzialausgleichsleiter
- Große Kontaktfläche des Leiters durch zwei Kontaktschrauben
- Einfaches Einbinden mehrerer nebeneinanderliegender Rohre in den Potenzialausgleich ohne Unterbrechung des Potenzialausgleichsleiters
- Keine Unterbrechung des Potenzialausgleichs bei Demontage eines Rohres

Montage



Einfache Montage des Potenzialausgleichs ohne Unterbrechung des Potenzialausgleichsleiters möglich.



Einfach abisolieren, seitlich Einlegen und Kontaktschrauben anziehen.



Einfaches Einbinden mehrerer nebeneinanderliegender Rohre in den Potenzialausgleich ohne Unterbrechung des Potenzialausgleichsleiters.



Große Kontaktfläche des Leiters durch zwei Kontaktschrauben auch bei der Doppelklemme für den Anschluss zweier Potenzialausgleichsleiter.

Einfachklemme einseitig offen 4 - 50 mm² Seil

- Material: Messing verzinkt
- Torx Schrauben : rostfreier Stahl



Rohrdurchmesser in mm	16,6-26,5	33,5-41,9	47,9-59,6	75,2-87,9
Nenngrösse	3/8" - 3/4"	1" - 1 1/4"	1 1/2" - 2"	2 1/2" - 3"
Drahtdurchmesser in mm	≤ 8.0	≤ 8.0	≤ 8.0	≤ 8.0
Ⓢ	•	•	•	•
Art.-Nr.	9605	9610	9620	9630
E-No	156 840 331	156 840 381	156 840 421	156 840 491
EAN Code für online Bestellungen				
Verpackung innen/Versand	- / 10	- / 10	- / 10	- / 10

Doppelklemme einseitig offen 4 - 50 mm² Seil

- Material: Messing verzinkt
- Torx Schrauben : rostfreier Stahl



Rohrdurchmesser in mm	33,5-41,9	47,9-59,6
Nenngrösse	1" - 1 1/4"	1 1/2" - 2"
Drahtdurchmesser in mm	≤ 8.0	≤ 8.0
Ⓢ	•	•
Art.-Nr.	9610.02	9620.02
E-No	156 841 081	156 841 121
EAN Code für online Bestellungen		
Verpackung innen/Versand	- / 10	- / 10