



PSI Ausschreibungstext

GaskiT Isolierscheibe G10

GaskiT Isolierunterlegscheibe NEMA G10 / DIN EN 60893 hergestellt aus epoxidharzgebundenen Glasgewebe für hervorragende Isoliereigenschaften. Isolierunterlegscheibe für die Montage zwischen Flanschblatt und Stahl- / Edelstahl-Unterlegscheibe, zur Sicherstellung der galvanischen Trennung der Bauteile.

Der Innendurchmesser ist so konzipiert, dass auch eine passende Schraubenisolierhülse durch die Isolierunterlegscheibe geschoben werden kann. Sie sind für Flanschverbindungschrauben von DIN- / EN-Flanschen ab Schrauben-Nenngröße M12 bis M45 ausgelegt (ISO 4017 / 4014 / DIN 933 / DIN 931). Der Außendurchmesser ist mind. gleich groß im Vergleich zu der entsprechenden Stahl- / Edelstahl-Unterlegscheibe.

Standard-Dicke mind. 3 mm.

Geeignet für Temperaturbereich von -60 bis zu +130°C.

Durchschlagsfestigkeit mind. 13 kV/mm gem. IEC 243 (1-minütiger Prüfspannungstest).

Druckfestigkeit mind. 350 MPa gem. ISO 604 (bei 23°C).

Wasseraufnahme <0,1 Gew.-%.

Fabrikat: PSI Products GmbH oder gleichwertig

GaskiT Isolier-Unterlegscheibe für Schrauben-Nenn Durchmesser: M _____

Art.-Nr.: _____

Menge: _____ Stück

Einzelpreis: _____ €

Gesamtpreis: _____ €