



PSI Ausschreibungstext

## GaskiT Isolierschraube

Isolationsschraube für Isolierflanschverbindungen mit Temperaturen von bis zu 200°C.

Sechskantschraube analog den DIN- / EN-Flanschabmessungen.

Mögliche Schraubenwerkstoffe in Güteklasse: 5.6, 8.8, 10.9, 12.9, Ck35, 25CrMo4, 42CrMo4, Edelstahl A2-70 / A4-70

Isolierbeschichtung fest an der Schraube aufgebracht, bestehend aus ausgehärtetem Glasfaser-Harz-Verbundwerkstoff für maximale Belastbarkeit, ohne Erhöhung des Schrauben-Nennendurchmessers.

Elastizitätsmodul ca. 50000 MPa.

Die Länge des isolierten Bereichs (Isolierlänge) ist in Abhängigkeit der Klemmlänge und der Dicke der Unterlegscheiben auszulegen.

Das zur vollständigen Flanschisolierung erforderliche Zubehör wie Stahl- / Edelstahl-Unterlegscheiben und Isolier-Unterlegscheiben wird nach gesonderter Position vergütet.

Fabrikat: PSI Products GmbH oder gleichwertig

Schrauben-Nennendurchmesser: M \_\_\_\_\_

Schraubenlänge: \_\_\_\_\_ mm

Isolierlänge: \_\_\_\_\_ mm

Schraubenwerkstoff und -Güte: \_\_\_\_\_

Art.-Nr.: \_\_\_\_\_

Menge GaskiT Isolierschrauben: \_\_\_\_\_ Stück

Einzelpreis: \_\_\_\_\_ €

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €