

Hřebenové těsnění MITes HT® - Výko průlezu komory VTO

O produktu

Hřebenové těsnění je navrženo pro utěsnění víka vodní komory VTO na sekundárním okruhu jaderných elektráren. Je konstruováno tak, aby zajišťovalo vysokou těsnost i v náročných podmínkách, kde na něj působí vysoká teplota a tlak. Těsnění je vyrobeno z korozi-vzdorné oceli a expandovaného grafitu, což zajišťuje vysokou odolnost vůči mezikrystalické korozi a dlouhodobou provozní spolehlivost. Je určeno pro utěsnění vody v sekundárním okruhu jaderné elektrárny.

Části těsnění

Nosný hřeben: Vyroben z nerezové oceli 1.4571 (316Ti). Má jednoduchý hřeben ve tvaru mezikruží, který zajišťuje strukturální stabilitu a vysokou pevnost. Grafitové obložení: Umístěno na obou stranách nosného hřebene. Vyrobeno z expandovaného grafitu s minimálním obsahem 99,85 % uhlíku, což zajišťuje pružné utěsnění a přizpůsobení těsnícím plochám.

Instalace a použití

Při instalaci se těsnění vkládá mezi těsnící plochy víka vodní komory VTO a příruby. Poté je zajištěno utažením matic svorníků, čímž se vytvoří potřebný přitlačný tlak k zajištění těsnosti. Pro dosažení optimální těsnosti se doporučuje utahování matic provádět postupně „do kříže“, aby byl tlak rovnoměrně rozložen po celém obvodu těsnění. Před montáží je třeba důkladně očistit těsnící plochy a zkontrolovat celistvost grafitového obložení. Doporučuje se manipulace v ochranných rukavicích, aby nedošlo k znečištění těsnění chloridy z potu. Těsnění by mělo být skladováno v suchém prostředí, v originálním obalu, aby byla zajištěna jeho dlouhodobá funkčnost a nedošlo k jeho poškození před montáží.

ADRESA

MICo Servis, spol. s r. o.
Cihelna 629, 675 55
Hrotovice, Česká republika

KONTAKT

Telefon: +420 724 759 935
E-mail info@micoservis.cz
ID datové schránky np6mmpd

FAKTURAČNÍ ÚDAJE

IČO 27676676
DIČ CZ27676676

MICO[®]servis