

Ucpávková šňůra grafitová – G305-TG

Složení:

Flexibilní těsnění vyrobené z vysoce kvalitní příze expandovaného grafitu. Obsah uhlíku 95%, obsah chloridu je menší než 50 ppm. Pro zvýšení těsnicí schopnosti při vyšších teplotách je impregnováno grafitem a může být napuštěno inhibátorem koroze.

Hlavní využití:

G305-TG je určeno pro těsnění čerpadel. Přizpůsobivost a přirozená stlačitelnost grafitu zaručuje dobré těsnicí vlastnosti při poměrně nízké zátěži. Materiál je vhodný pro těsnění vysokých tlaků a pro vysoký rozsah teplot. TG se vyznačuje velmi nízkým koeficientem tření, výbornou odolností proti chemikáliím a proto je těsnění vhodné pro použití všeobecně v papírenském průmyslu, v petrochemickém, chemickém průmyslu, v elektrárnách, pro těsnění páry, pro mixéry apod.

Označení:

G305-TG – černá

Dodávané rozměry:

Šňůra G305-TG se vyrábí v čtvercovém průřezu v rozměrové řadě od 4 mm do 35 mm.

Rozsah pH	0 - 14
Max. doporučená teplota	od -200°C do +450°C (pára 650°C)
Max. doporučený tlak rotační	30 bar
Max. doporučený tlak vratný	100 bar
Max. doporučený tlak ventily	300 bar
Obvodová rychlost	20 m / s

