



## Grafitová tesniaca doska 459 (E)



### Vlastnosti

### Typické charakteristiky

Tesnosť do	140 bar
Medza pružnosti (ASTM-F152)	50 bar
PxT	60 000 (bar x °C)
Tesniaca schopnosť (ASTM-F37)	0,5 ml/hr
Stlačiteľnosť d : 1	40 až 45%
Regenerácia d : 1	20 %

### Navrhnutá pre ťažké pracovné podmienky



### Všeobecne

AD Wings 459 (E) je tesniaca doska zo grafitu čistoty 998 s výstužou z niklovej fólie. Je určená pre náročné aplikácie aj v jadrovom priemysle. Splňa limity pre vylúhovateľné chloridy, fluoridy a síru v KP.

### Použitie

Produkt je vhodný pre štandardizáciu a znižovanie skladových zásob. Tesní takmer všetky médiá s výnimkou silne oxidačných kyselín a alkalických kovov.

### Technické parametre

#### Teplota:

do 450°C (oxidačné prostredie)  
do 600°C (para)  
do 870°C (neoxidačné médiá)

#### Tlak:

Do 140 bar (závisí od teploty a prevádzkových podmienok)

#### Chemická odolnosť:

pH 0-14 (s výnimkou chemikálií napádajúcich grafit)

Údaje uvedené v tomto liste sú Informačné a propagačné. Vydávateľ Tohto letáku nepreberá žiadne záruky a záväzky za nevhodné použitie tu propagovaných materiálov. Pred použitím sa informujte u lokálneho zástupcu dodávateľa.

Dodáva: AD Wings, s.r.o.

Strojnícka 103, 821 05 Bratislava

tel: 02 4363 2151

email: [adwings@adwings.sk](mailto:adwings@adwings.sk)

[www.adwings.sk](http://www.adwings.sk)