



DONIT BA CF

Název výrobku:	BA CF
Popis:	BA CF je vysoce kvalitní bezazbestový těsnicí materiál na bázi lisovaných aramidových a uhlíkových vláken a vybraných přísad, plnidel a elastomerních spojovacích prvků.
Použití:	BA CF je ploché těsnění bezpečné pro životní prostředí s velmi dobrými chemickými a mechanickými vlastnostmi doporučené pro páru, silná alkalická media, oleje, plyny, Freony, pohonné látky pro chemický a petrochemický průmysl.
Barva:	Černá
Rozměry desky:	1000 x 1500mm, 1500 x 1500mm
Dodávaná tloušťka desky:	1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 a 3,0 mm

Technické předpisy:

Max. doporučená teplota	440°C
Trvalá pracovní teplota	350°C
Trvalá pracovní teplota pro páru	280°C
Max. doporučený tlak	120 bar

Upozornění: Max. hodnoty teploty a tlaku nemohou být použity současně

Mechanické a fyzikální vlastnosti:

Tloušťka			2,0 mm
Stlačitelnost	ASTM F 36 J		9 %
Regenerace	ASTM F 36 J		55 %
Pevnost v tahu	DIN 52910		9 N/mm ²
Stálost v tlaku	DIN 52913	16h, 300°C, 50 N/mm ²	30 N/mm ²
Stálost v tlaku	DIN 52913	16h, 175°C, 50 N/mm ²	35 N/mm ²
Zvětšení tloušťky	ASTM F 146	IRM 903, 5h, 150°C	5 %
Spec. množ. netěsnosti	DIN 3535/6		0,10 mg/s.m

Poznámka:

DIN-DVGW (DIN 3535/6), SVGW (DIN 3535/6),

HTB (DVGW VP 401), DVGW KTW,

BAM (Oxygen), BS 7531 Grade Y,

CRS - Croatian Register of Shipping,

UTD - Office of Technical Inspection - Poland

Tato informace o výrobku odpovídá dodávanému materiálu a jednotlivé údaje slouží pouze jako vodítko při výběru potřeb zákazníka. Výrobce neodpovídá za případné škody vzniklé při chybném výběru materiálu zákazníkem bez předchozí konzultace s výrobcem o podmínkách použití daného výrobku.