



## PŁYTA USZCZELKARSKA Gambit AF-202®

Popularna płyta przeznaczona do uszczelniania w zakresie niskich temperatur i ciśnień. Szczególnie polecana do instalacji oleju opałowego.

Płyta uszczelkarska AF-202® wykonana jest na bazie włókien aramidowych Kevlar®, włókien mineralnych oraz wypełniaczy powiązanych lepiszczem na bazie kauczuku NBR.

Dopuszczenia / Certyfikaty:  
TA Luft (VDI 2200)  
GOST R

**Gambit AF-202®** jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Gambit Lubawka Sp. z o.o. bądź spółek zależnych.

**KEVLAR®** jest znakiem handlowym lub zarejestrowanym znakiem handlowym E.I. du Pont Nemours and Company bądź spółek zależnych.

Wartości podane w tabeli odnoszą się do płyt uszczelkarskich o grubości 2,0 mm		
Maksymalne warunki pracy		
Temperatura chwilowa	°C	200
Temperatura pracy ciągłej	°C	180
Temperatura pracy ciągłej w parze	°C	150
Ciśnienie	MPa	4

Wymiary			
Standardowe grubości płyt /grubości powyżej 4,0 mm wykonywane jako klejone/	mm	0,5   0,8	± 0,1
		1,0   1,5   2,0   2,5	± 10%
		3,0   4,0   5,0   6,0	± 10%
Standardowe wielkości arkusza /wielkość arkusza można wykonać wg uzgodnień w zakresie 1500 x 3000/	mm	1500 x 1500	± 10,0

Dane techniczne (dla grubości 2 mm)				
FA-AM1-0		DIN 28091-2		
Gęstość	± 5%	g/cm <sup>3</sup>	2,0	DIN 28090-2
Wytrzymałość na rozciąganie	min.	MPa	6	DIN 52910
Ścisłość	wartość typowa	%	11	ASTM F36
Powrót elastyczny	min.	%	50	ASTM F36
Napężenia resztkowe 50 MPa/16 h/300°C min.		MPa	20	DIN 52913
Napężenia resztkowe 50 MPa/16 h/175°C min.		MPa	25	DIN 52913
PRZYROST GRUBOŚCI				
Olej IRM 903 150°C/5 h	max.	%	12	ASTM F146
Kolor			khaki	