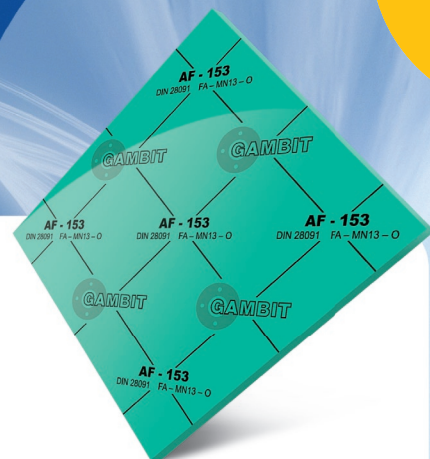


PŁYTY USZCZELKARSKIE



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Płyta uszczelkarska Gambit AF-153

Materiał

Płyta uszczelkarska **GAMBIT AF-153** wykonana jest na bazie włókien naturalnych, włókien mineralnych oraz wypełniaczy powiązanych lepiszczem na bazie mieszanki kauczuków NBR, NR i SBR.

Oznaczenie wg DIN 28091-2: **FA-MN13-O**

Ogólne właściwości i zastosowania

Niskoparametrowa płyta zalecana głównie do instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych.

Dopuszczenia / Certyfikaty

WRAS*

PZH

Maksymalne warunki pracy

Temperatura chwilowa	°C	180
Temperatura pracy ciągłej	°C	155
Temperatura pracy ciągłej w parze	°C	130
Ciśnienie	MPa	4

Wymiary

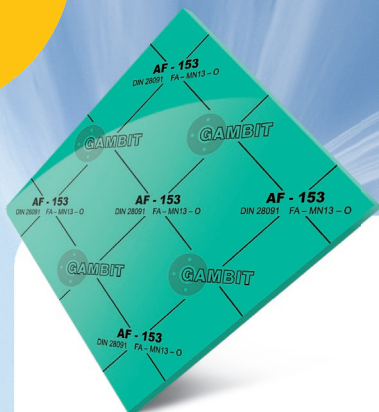
Standardowe grubości płyt /grubości powyżej 4,0 mm wykonywane jako klejone/	mm	0,5; 0,8 1,0; 1,5; 2,0; 2,5 3,0; 4,0; 5,0; 6,0	± 0,1 ± 10% ± 10%
Standardowe wielkości arkusza /wielkość arkusza można wykonać wg uzgodnień w zakresie 1500x3000/	mm	1500x1500	±10,0

Na życzenie klienta istnieje możliwość wykonania niestandardowej grubości, grafitowania powierzchni płyty oraz zbrojenie płyty siatką metalową.

* w przypadku zainteresowania istnieje możliwość wykonania w wersji z certyfikatem

Wszystkie podane w katalogu informacje bazują na wieloletnim doświadczeniu w produkcji tych wyrobów i ich stosowaniu. Ze względu, iż na pracę uszczelnienia w złączu ma wpływ wiele czynników wynikających ze sposobu montażu, parametrów pracy instalacji oraz uszczelnianego medium, przywołane parametry techniczne mają charakter orientacyjny i nie stanowią podstawy do rozszerzeń a specyficzne zastosowania wyrobów wymagają kontaktu z producentem.

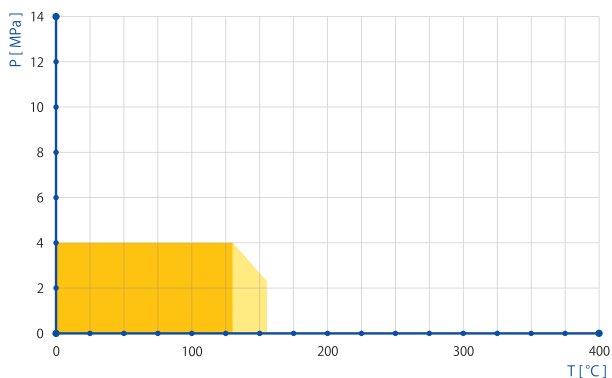
PŁYTY USZCZELKARSKIE



Właściwości fizykochemiczne

Gęstość	± 5%	g/cm³	1,9	DIN 28090-2
Wytrzymałość na rozciąganie w poprzek włókien	min.	MPa	5	DIN 52910
Ścisłość	wartość typowa	%	10	ASTM F36
Powrót elastyczny	min.	%	50	ASTM F36
Naprężenia resztkowe 50 MPa/16 h/175 °C/	min.	MPa	20	DIN 52913
Kolor	jasnozielony			

(Wartości podane w tabeli odnoszą się do płyt uszczelkarskich o grubości 2,0 mm)



Nie zaleca się jednoczesnego stosowania maksymalnej temperatury i ciśnienia. Korelację między ciśnieniem i temperaturą dla płyt o grubości 2 mm precyzuje wykres.

- Nie istnieje potrzeba przeprowadzania prób.
- W przypadku stosowania w parze wodnej przeprowadzić próby w warunkach eksploatacji.

Wszystkie podane w katalogu informacje bazują na wieloletnim doświadczeniu w produkcji tych wyrobów i ich stosowaniu. Ze względu, iż na pracę uszczelnienia w złączu ma wpływ wiele czynników wynikających ze sposobu montażu, parametrów pracy instalacji oraz uszczelnianego medium, przywołane parametry techniczne mają charakter orientacyjny i nie stanowią podstawy do rozszerzeń a specyficzne zastosowania wyrobów wymagają kontaktu z producentem.