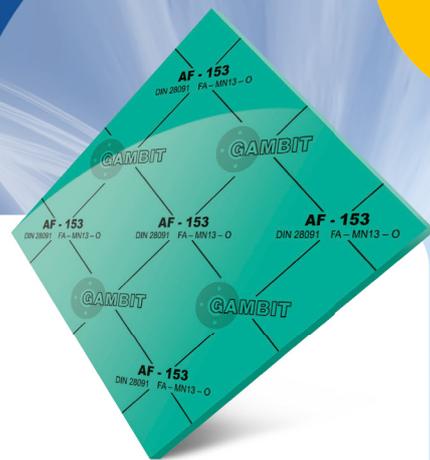


# ガスケットシート



## 技術仕様書

# GAMBIT AF-153ガスケットシート

## 原料

GAMBIT AF-153ガスケットシートは、天然繊維、鉱物繊維、NBRゴム、NRゴム、又はSBRゴムのバインダーに貼れた充填材に基づいた生産です。

DIN28091-2の分類体系: **FA-MN13-0**

## 一般的特徴と適応

低負荷条件に適したシート。主に給排水システムに適しています。

## 認証

WRAS(イギリスのすい規制諮問スキーム)\*  
PZH(ポーランドの国立衛生疫学研究所)

## 最大運転条件

ピーク温度	°C	180
連続温度	°C	155
蒸気存在時の連続温度	°C	130
圧力	MPa	4

## 寸法

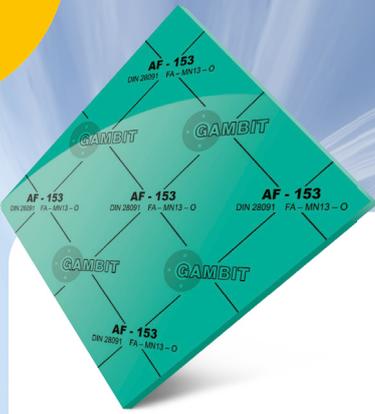
シートの厚さ(5.0mm以上の厚さは複数のシートを接着した積層タイプになります)	mm	0.5; 0.8 1.0; 1.5; 2.0; 2.5 3.0; 4.0; 5.0; 6.0	± 0.1 ± 10% ± 10%
シートの大きさ(1500x3000まで入手できます)	mm	1500x1500	±10.0

ご要望に応じて、標準外の厚さ、表面の黒鉛処理、金属ネットによる補強も可能です。

\* 請求に応じて認証を受けたバージョンも提供します

当カタログの情報は、弊社の長年にわたる製造・使用実を元に作成されています。フランジ継ぎ手の密封特性は取付け方法、運転条件、適用流体など各種要因に影響されるため、掲載データはあくまで概算値であり、保証要求の根拠となる物ではありません。又、製品の導入時には製造者との協議を必要とします。

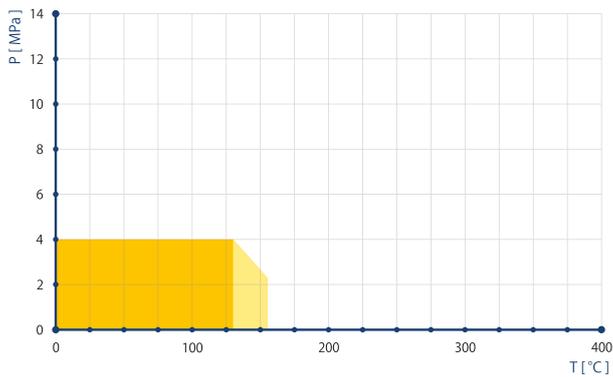
# ガスケットシート



## 物理的及び化学的性質

密度	± 5%	g/cm <sup>3</sup>	1.9	DIN 28090-2
横の引っ張り強さ	最小限	MPa	5	DIN 52910
圧縮率	標準値	%	10	ASTM F36
弾性回復	最小限	%	50	ASTM F36
残留応力 50 MPa/16 h/175 °C	最小限	MPa	20	DIN 52913
色	ライトグリーン			

(当表に入れた値は、2 mmの厚さのガスケットに適用します。)



最高温度と圧力が同時に適用されないことをお勧めします。2.0 mmの厚さのシートの場合は、温度と圧力の間の相関関係を図に示されています。

- 試験の要件なし
- 蒸気が含まれている場合は、試験の要件がある