

# NASclean®

## バルクガスライン用大流量フィルター

NASclean® バルクガスライン用大流量フィルターは、  
当社が独自に開発したステンレス鋼短繊維からなるブリーツタイプのメディアを使用したフィルターです。  
超微細空孔のダブルレイヤーメタルメンブレン構造のため、ドライダウン特性、ガス置換特性に優れています。  
高空隙率で流量特性に優れ、最大3000Nm<sup>3</sup>/hrへの対応が可能です。



### 特徴

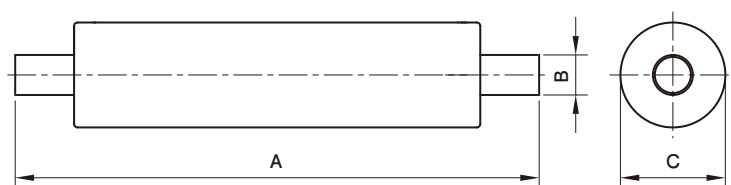
- 優れた流量特性
- 3000Nm<sup>3</sup>/hrへ対応可能
- 優れたドライダウン・ガス置換特性
- 高温ベーキング可能

## 標準仕様

型 式	濾過精度 ( $\mu\text{m}$ )	最高使用圧力 (MPa)	メディア耐差圧 (MPa)	耐熱温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )	材 質	
					メディア	ハウジング
N-100M-TFLG 25A L445	0.0015	1.0	1.5	460	316Lステンレス鋼	
N-500M-TFLG 50A L544	0.0015	1.0	1.5	460	316Lステンレス鋼	
N-1000M-TFLG 65A L570	0.0015	1.0	1.5	460	316Lステンレス鋼	
N-3000M-TFLG 100A L705	0.0015	1.0	1.5	460	316Lステンレス鋼	

※接続はご相談に応じて製作致しますので当社までお問合せ下さい。  
 ※日本国内でご使用の場合の最高使用圧力は1MPa未満です。

## 形状寸法

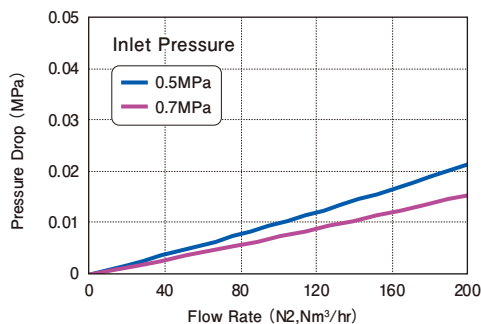


単位:mm

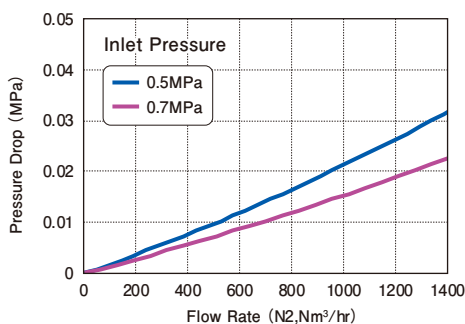
型 式	A	B	C
N-100M-TFLG 25A L445	445	34	89.1
N-500M-TFLG 50A L544	544	60.5	165.2
N-1000M-TFLG 65A L570	570	76.3	216.3
N-3000M-TFLG 100A L705	705	114.3	355.6

## 流量特性

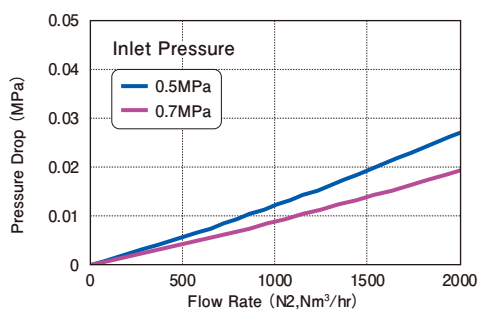
### ■ N-100M-TFLG 25A L445



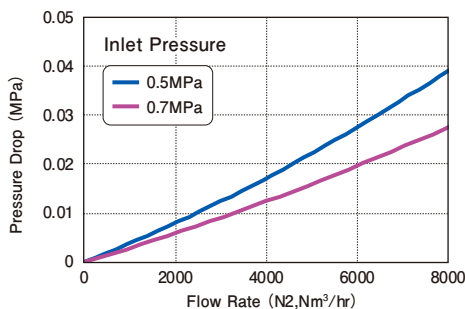
### ■ N-500M-TFLG 50A L544



### ■ N-1000M-TFLG 65A L570



### ■ N-3000M-TFLG 100A L705



※本カタログに記載されているデータは、特定条件下で得られた代表値です。製品の仕様が、ご使用条件に適合しているかご確認ください。  
 ※また、当社はフィルターの商品性及び特定目的への適合性について保証しません。なお、製品の仕様は予告なく変更する場合がございます。  
 ※ご不明な点は弊社までお問合せ下さい。