

NASclean®

集積ガスパネル用IGSフィルター

NASclean® 集積ガスパネル用IGS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、コンパクト化を実現しました。



特徴

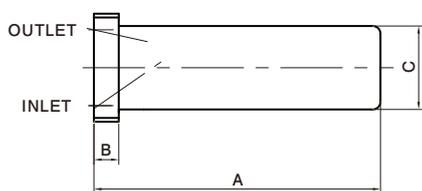
- 優れた流量特性
- 優れたドライダウン・ガス置換特性
- パーフェクトな徐粒子性能
- コンパクトで経済的

標準仕様

型 式	濾過精度 (μm)	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
BF-1.125U-10-M	0.0025	7.2	2.8	460	316Lステンレス鋼	316Lステンレス鋼
BF-1.125U-30-M	0.0025	4.0	2.8	460		
BF-1.125U-60-M	0.0025	8.6	4.5	460		

※日本国内でご使用の場合の最高使用圧力は1MPa未満です。
 ※メディア材質は316L ステンレス鋼以外にもございます。

形状寸法

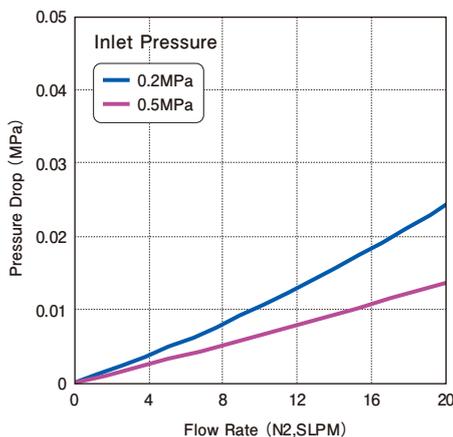


単位:mm

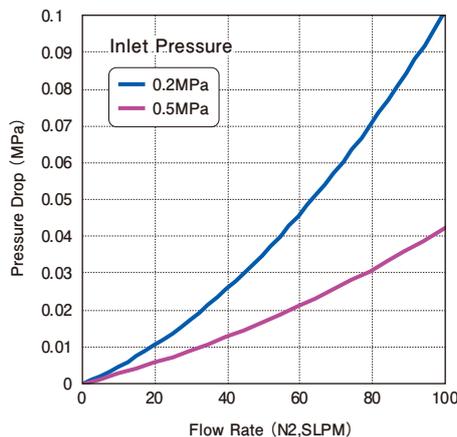
型 式	A	B	C
BF-1.125U-10-M	46	6.5	22
BF-1.125U-30-M	75		22
BF-1.125U-60-M	98		27.2

流量特性

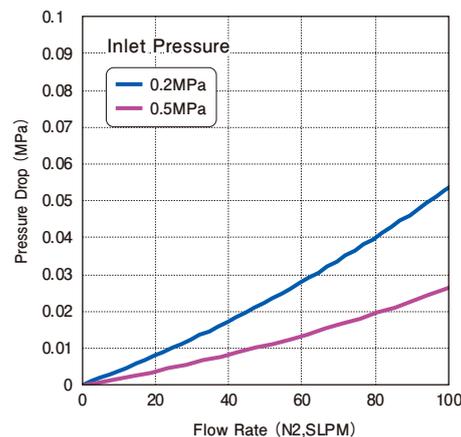
■ BF-1.125U-10-M



■ BF-1.125U-30-M



■ BF-1.125U-60-M



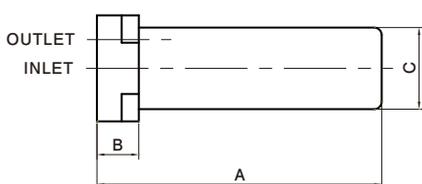
※本カタログに記載されているデータは、特定条件下で得られた代表値です。
 製品の仕様や、ご使用条件に適合しているかご確認願います。
 ※また、当社はフィルターの商品性及び特定目的への適合性について保証しません。
 なお、製品の仕様は、予告なく変更する場合がございます。
 ※ご不明な点は弊社までお問合せ下さい。

標準仕様

型 式	濾過精度 (μm)	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
BF-1.125C-5-M	0.0025	4.0	2.8	460	316Lステンレス鋼	316Lステンレス鋼
BF-1.125C-30SLM	0.0025	4.0	2.8	460		
BF-1.125C-50SLM	0.0025	10.6	4.5	460		

※日本国内でご利用の場合の最高使用圧力は1MPa未満です。
 ※メディア材質は316L ステンレス鋼以外にもございます。

形状寸法

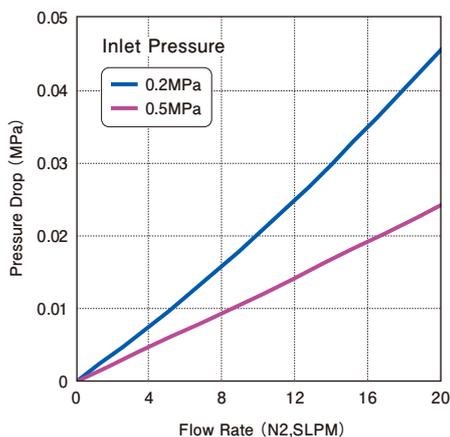


単位:mm

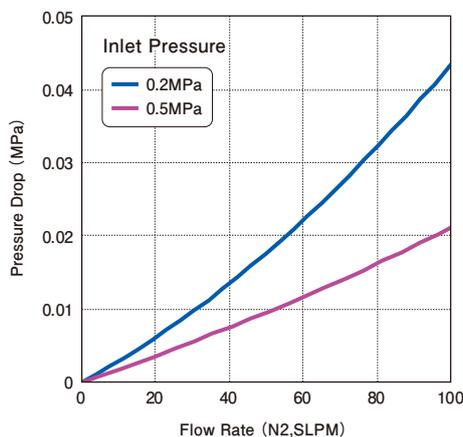
型 式	A	B	C
BF-1.125C-5-M	36.7	11.2	22
BF-1.125C-30SLM	76.2	11.2	22
BF-1.125C-50SLM	98.1	6.6	27.2

流量特性

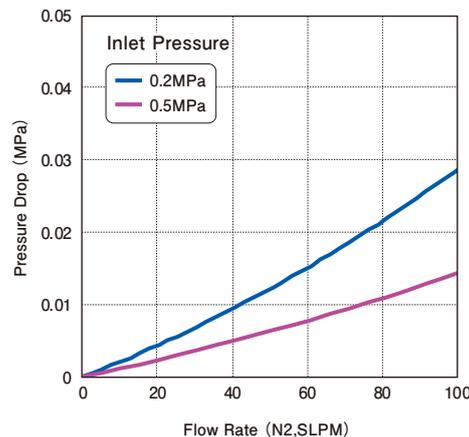
■ BF-1.125C-5-M



■ BF-1.125C-30SLM



■ BF-1.125C-50SLM



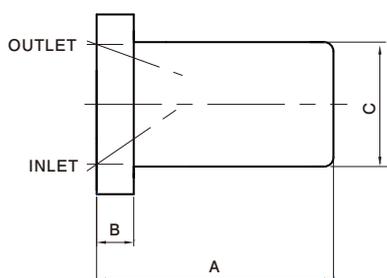
※本カタログに記載されているデータは、特定条件下で得られた代表値です。
 製品の仕様、ご使用条件に適合しているかご確認願います。
 ※また、当社はフィルターの商品性及び特定目的への適合性について保証しません。
 なお、製品の仕様は、予告なく変更する場合がございます。
 ※ご不明な点は弊社までお問合せ下さい。

標準仕様

型 式	濾過精度 (μm)	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
BF-1.5U-10-M	0.0025	4.8	4.5	460	316Lステンレス鋼	316Lステンレス鋼
BF-1.5U-30-M	0.0025	4.8	4.5	460		
BF-1.5U-60-M	0.0025	4.8	4.5	460		

※日本国内でご利用の場合の最高使用圧力は1MPa未満です。
 ※メディア材質は316L ステンレス鋼以外にもございます。

形状寸法

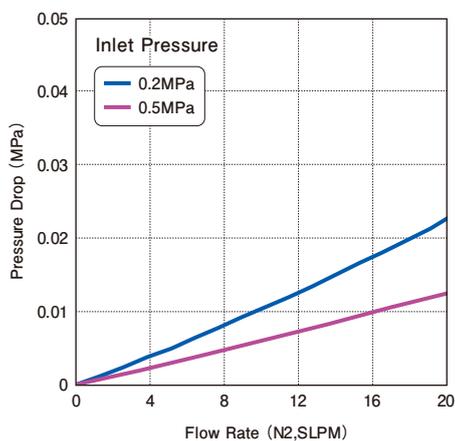


単位:mm

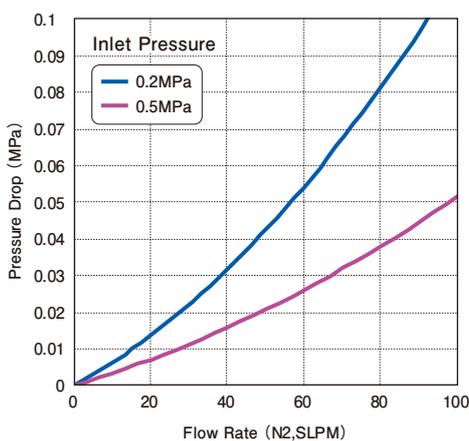
型 式	A	B	C
BF-1.5U-10-M	41	8	27
BF-1.5U-30-M	51	8	27
BF-1.5U-60-M	69	8	27

流量特性

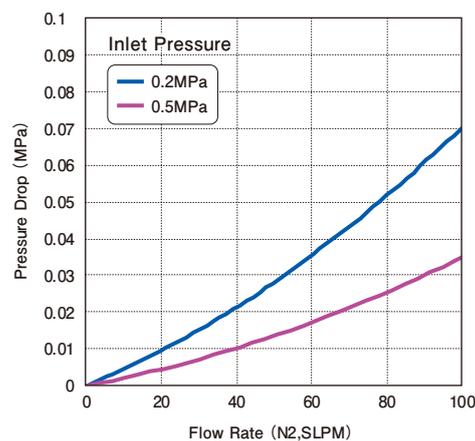
■ BF-1.5U-10-M



■ BF-1.5U-30-M



■ BF-1.5U-60-M



※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、ご使用条件に適合しているかご確認願います。
 ※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。