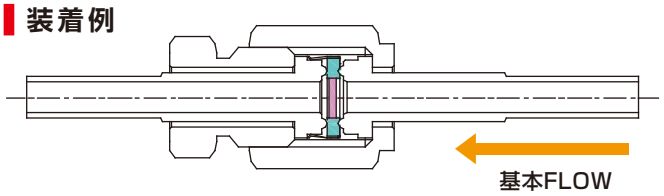
Micro&Fine Technology
NIPPON SEISEN 日本精線株式会社

NAScleanⓇ
ディスク型低圧用超精密フィルター

NAScleanⓇ Gasket Filterは、メタルガスケットシール継手に使われるガスケットに、
直接フィルターを接合一体化したハウジングレスフィルターです。
このため設置スペースが不要で、既存配管への取付も可能、フィルター交換作業も簡単です。
濾過精度は0.3ミクロンから選択でき、プロセスガスの濾過から機器の保護、
配管工事での二次側ラインの清浄度維持まで、幅広い用途にお使い頂けます。

装着例



特徴

- ●既存配管へ取付可能
- ●優れた流量特性
- ●0.3ミクロンから選択可能
- ●正逆両方向使用可
- ●経済的

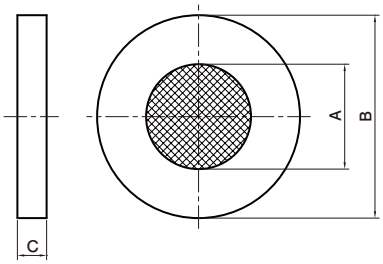
NAClean® ディスク型低圧用超精密フィルター

標準仕様

型　式	濾過精度（μm）	メディア耐差圧（MPa）	耐熱温度（℃）	接続部	材　質	
					メディア	ガスケット部
GF-D03N	0.3	1.0	400	1/4"	316L ステンレス鋼	Ni
GF-D1N	1	1.0	400	1/4"		
GF-D03L	0.3	0.3	400	3/8"、1/2"		
GF-D1L	1	0.3	400	3/8"、1/2"		

※ガスケット部の材質は316L ステンレス鋼タイプもございます。耐熱温度以外の特性はニッケルタイプと同等です。
　ガスケット部材質が316L ステンレス鋼仕様の場合、耐熱温度は460℃になります。

形状寸法

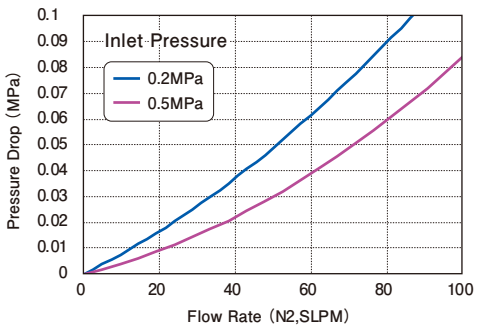


単位:mm

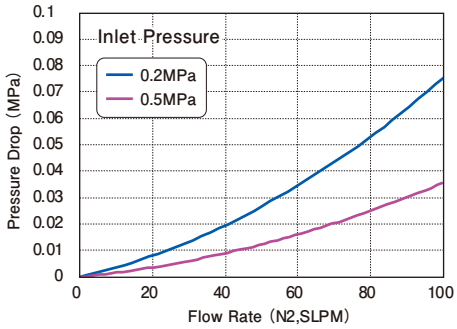
型　式	A	B	C
GF-D03N	φ6.1	(φ11.8)	(1.6)
GF-D1N			
GF-D03L	φ11.2	(φ19.2)	
GF-D1L			

流量特性

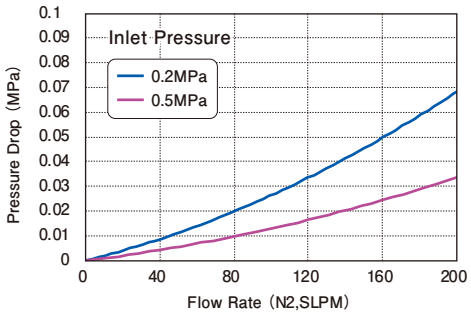
■ GF-D03N



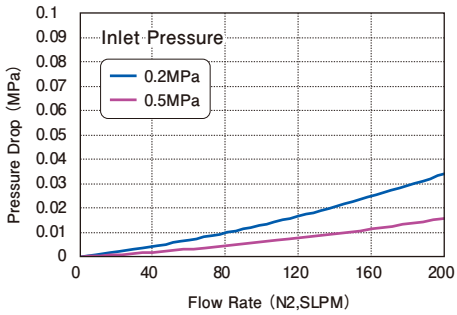
■ GF-D1N



■ GF-D03L



■ GF-D1L



※ガスケット部材質が316L ステンレス鋼の場合の流量特性も同等です。
※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。
※ご不明な点は当社までお問合せ下さい。

NIPPON SEISEN 日本精線株式会社
www.n-seisen.co.jp　semicon@n-seisen.co.jp

半導体販売部
大阪販売室　〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4-1-1（興銀ビル）　TEL(06)-6222-5436　FAX(06)-6222-1250
東京販売室　〒104-0031 東京都中央区京橋1-1-5（セントラルビル）TEL(03)-5203-1643　FAX(03)-5203-1648
金属繊維技術部　〒573-8522 大阪府枚方市池之宮4-17-1　TEL(072)-840-1268　FAX(072)-840-5869

GFJ-DS-OS1605