

# ウルチクリーンSTL

# 剥離液ろ過用 ライフ延長型オールフッ素樹脂製フィルター



"ウルチクリーンSTL"は構成材料の最適化により、剥離液用に ろ過精度 1 μmおよび5 μmのライフ延長型フィルターを開発 しました。さらに、従来品より剥離液の流量が多く取れるように なったため、洗浄槽内のクリーンアップ時間を短縮できます。

また、剥離液以外の高純度化学薬品にも同様の性能が発揮できます。

# 特長

- ●ウルチプリーツ構造の最適化により、ろ過面積1.1m²を実現
- ●ライフ延長向けに最適化された  $1 \mu m$ 、 $5 \mu m$ グレード
- ●優れた流量特性
- ●PTFE とPFAだけのシンプルな構成材料

# 利点

- ●流量特性がさらに改善され、洗浄槽内のクリーンアップ スピードがさらに向上
- ●フィルターライフの延長が可能でランニングコストを低減
- ●幅広い高純度薬品にも使用可能

#### ■材質

構成部品	材 質	
フィルターメディア	PTFE	
メディアサポート	PFA	
コア、ケージ	PFA	
エンドキャップ	PFA	
0-リング	FEPカプセルフッ素ゴム	

#### ■仕様

ろ過精度		1 μm, 5 μm
ろ過表面積		1.1 m²
最高使用温度		110℃
耐差圧	正方向	0.59 MPa(50℃以下) 0.41 MPa(110℃以下)
	逆方向	0.34 MPa (20℃以下)

# ウルチクリーンSTL

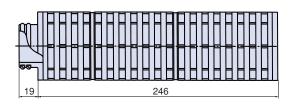
製品型式:MRF1UF ① S25H1-STL

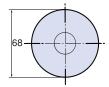
1

コード	ろ過精度
N	l μm
С	5 μm

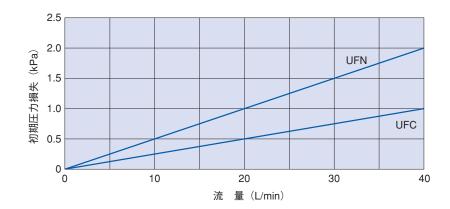
### ■外形図

(mm)





# ■流量-圧力損失特性(水、20℃)



# ■流体適合性

ほとんどすべての流体に適合します。ただし、流体および使用条件によってはご使用になれない場合があります。 ご不明な点につきましては、当社各営業所までお問い合わせください。



日本ポール株式会社

マイクロエレクトロニクス事業部 〒163-1325 東京都新宿区西新宿 6-5-1 TEL.03 (6901) 5700