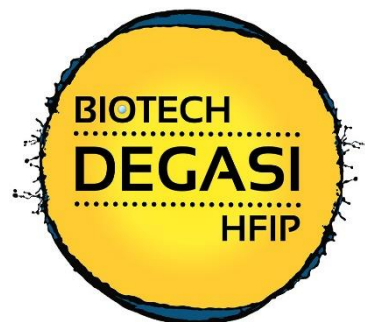




## DEGASi® HFIP 対応脱気装置

DEGASi® (デガシ) HFIPは、ヘキサフルオロイソプロパノール (HFIP) やシランなどの、強力な、そして揮発性に富んだ溶媒の脱気に最適です。また、ゲル浸透クロマトグラフィー (GPC) やサイズ排除クロマトグラフィー (SEC) で使用される溶媒にも対応します。



***“THE DEGASi® for HFIP applications...”***

### 特徴

DEGASi® HFIP は、脱気に最適な Systec AF™ 脱気チューブを採用しており、さらに、強力な溶媒に対応するため、その先端を SS のステントで補強してあります。流量は、3 ml/min と 6 ml/min の 2 種類をご用意しております。また、内部の真空レベルが 5 mV/mmHg で保たれるために、常時真空度をモニタリングしています。DEGASi® HFIP 内部で採用されている部品は全て、100 % 有機溶媒に対応しています。

### 詳細

ヘキサフルオロイソプロパノール (HFIP) などの有機溶媒対応。ただし含フッ素フロンとフッ化水素を除く。

最適な脱気状態を保つため、脱気装置内部が常に 5mV/1mmHg (200 mV) で保たれるよう常時モニタリング。

さまざまなシステムに接続可能。

安定した真空動作。

特許取得済みの ZHCR® (Zero Hysteresis/Constant Run) モーター搭載の真空ポンプ採用で、ベースラインも安定。

エラーや漏れなども感知。

CE & RoHS 対応



**For ordering and technical support, please contact:**  
Europe | Biotech AB | Tel +46 (0)300-56 91 80 | info@biotech.se | www.biotech.se  
USA | Biotech USA LLC | Tel:612-703-5718 | sales@biotechusa.us | www.biotech.se  
Japan | BioNik | Tel:+81-545-38-9125 | info@bionikinc.com | www.bionikinc.com



## 2種類のDEGASI® HFIP

**DEGASI® HFIP 汎用:** 3 mL/min/チャンネル, 内部容量 480 uL/脱気チャンバー

**DEGASI® HFIP セミ分取:** 6 mL/min/チャンネル, 内部容量 925 uL/脱気チャンバー



## 仕様

脱気チューブ: Systec AF™ (0.045" ID)

最大圧力: 70 PSI/channel

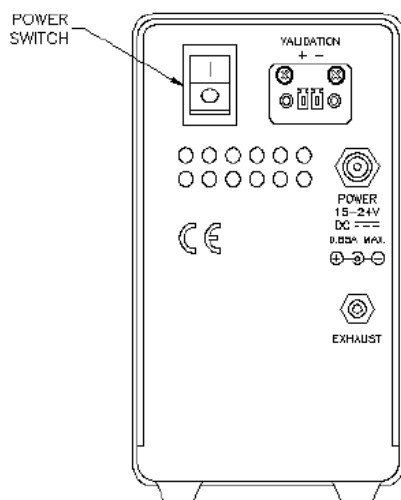
接液部材: Systec AF™, PPS, Glass-filled PTFE Stainless Steel

接続部規格: 1/4"-28 UNF 先端フラットポート

検証出力: 5 mV/mmHg (200 mV @ 50 mmHg 真空稼働時)

サイズ(L x H x W): 260 x 125 x 70 mm

重量: 2,5-2,6 kg.



For ordering and technical support, please contact:  
Europe | Biotech AB | Tel +46 (0)300-56 91 80 | info@biotech.se | www.biotech.se  
USA | Biotech USA LLC | Tel:612-703-5718 | sales@biotechusa.us | www.biotech.se  
Japan | BioNik | Tel:+81-545-38-9125 | info@bionikinc.com | www.bionikinc.com



## 型番

Biotech DEGASi HFIP 3mL/min/channel	
0001-6621-HFIP	Biotech DEGASi HFIP, 480 uL, 1 Ch, Validation
0001-6622-HFIP	Biotech DEGASi HFIP, 480 uL, 2 Ch, Validation
0001-6623-HFIP	Biotech DEGASi HFIP, 480 uL, 3 Ch, Validation
0001-6624-HFIP	Biotech DEGASi HFIP, 480 uL, 4 Ch, Validation
0001-6625-HFIP	Biotech DEGASi HFIP, 480 uL, 5 Ch, Validation
Biotech DEGASi HFIP-prep 5mL/min/channel	
0001-6621-HFIP-L	Biotech DEGASi HFIP-prep, 925 uL, 1 Ch, Validation
0001-6622-HFIP-L	Biotech DEGASi HFIP-prep, 925 uL, 2 Ch, Validation
0001-6623-HFIP-L	Biotech DEGASi HFIP-prep, 925 uL, 3 Ch, Validation
0001-6624-HFIP-L	Biotech DEGASi HFIP-prep, 925 uL, 4 Ch, Validation
0001-6625-HFIP-L	Biotech DEGASi HFIP-prep, 925 uL, 5 Ch, Validation

## 電源

24 V 電源搭載、110-240 V 50/60 Hz 対応。

4種類のACアダプタ搭載: 北米、日本、イギリス、欧州、豪州で使用可能。

## 保証

出荷日から1年間が保証対象期間ですが、ヘキサフルオロイソプロパノール (HFIP)を使用した後の返却は受け付けておりません。

### 製造元

Biotech AB  
Råövägen 300, SE-439 92 Onsala, Sweden  
Phone: +46 300 56 91 80  
Fax: +46 300 56 91 81  
Email: info@biotechfluidics.com

### 販売元

株式会社バイオニック  
〒418-0021 富士宮市杉田509-17  
Phone: 0545-38-9125  
Fax: 0545-38-9126  
Email: info@bionikinc.com

- Biotech ABならびに株式会社バイオニックは、IDEX Health & Science LLCのグローバル・プレミア代理店です。



**For ordering and technical support, please contact:**  
Europe | Biotech AB | Tel: +46 (0)300-56 91 80 | info@biotech.se | www.biotech.se  
USA | Biotech USA LLC | Tel: 612-703-5718 | sales@biotechusa.us | www.biotech.se  
Japan | BioNik | Tel: +81-545-38-9125 | info@bionikinc.com | www.bionikinc.com