

3.7 kW バキュームユニットへの供給水水質に関するお知らせ

はじめに

主に DFD6755、および DFD6750 に接続する 3.7 kW バキュームユニットの供給水として純水を使用したことにより、内部のポンプが破損し、水漏れが発生する事例が確認されました。

純水を使用すると、ポンプ内部の部品が早期に摩耗し、3.7 kW バキュームユニットの寿命が著しく短くなるおそれがあります。供給水には、純水ではなく、市水、または水道水を使用してください。

また、使用する供給水が、取扱説明書で指定されている水質基準を満たしていることを確認してください。

供給水に市水、または水道水を使用できず、純水を使用する場合

純水に対応した仕様に変更する必要があります。以下の項目をご参照ください。

純水に対応した 3.7 kW バキュームユニット、ポンプ、およびメカニカルシールについて

2023 年 8 月以降、純水に対応した 3.7 kW バキュームユニットの販売を開始しております。

また、市水、または水道水対応の 3.7 kW バキュームユニットをご使用の場合も、下表に記載している純水対応仕様のポンプ、またはメカニカルシールに変更することで、供給水に純水を使用することが可能になります。詳細は、弊社営業担当にご相談ください。

【200V】市水／水道水／純水 対応仕様

品目	DISCO Part ID	個数
3.7 kW バキュームユニット本体	バキュームポンプユニット (DIW, 3.7 kW × 2) FLPN-010004-0	1
ポンプ単体	ポンプ (バキューム) LKUN-010071-0	2
メカニカルシール	メンテナンスパーツ (3.7 kW ポンプ) LLPN-510028-0	2

【400V】市水／水道水／純水 対応仕様

品目	DISCO Part ID	個数
3.7 kW バキュームユニット本体	バキュームポンプユニット (DIW, 3.7 kW × 2) FLPN-010005-0	1
ポンプ単体	ポンプ (バキューム) LLPN-010120-0	2
メカニカルシール	メンテナンスパーツ (3.7 kW ポンプ) LLPN-510028-0	2

Technical Newsletter

#tnl2023-0016j
2 / 2



参考情報 : 3.7 kW バキュームポンプユニット市水/水道水 対応仕様

外観	
主要寸法	853 (幅)×603 (奥行)×581 (高さ) mm (突起物を除く)
パーツ No.	FLPN-010000-*

お問い合わせ

本件についてのお問い合わせは、弊社営業担当、またはカスタマーエンジニアまでお願いいたします。