GLS Series

スーパータイプ

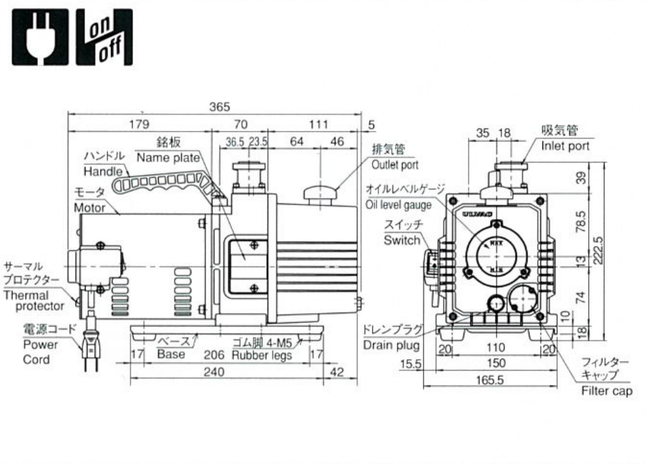
直結型油回転真空ポンプ
Direct Drive Oil-Sealed Rotary Vacuum Pumps

GLS-051

実効排気速度表示
Actual pumping speed

サーマルプロテクター内蔵（手動復帰）
With built-in thermal protector

寸法図 Dimensions



仕様 Specifications

	Unit	50Hz	60Hz	
Actual pumping speed 実効排気速度	L/min.	50	60	
Ultimate pressure 到達圧力	Pa	9.3		
Motor 使用電動機		1 ϕ ,100V(50/60Hz)/110V(60Hz),200W,4 poles, split phase starting		
Full load current 全負荷電流	A	5.6	4.8(100V)	5.1(110V)
Oil capacity 油量	mL	400～700		
Recommended oil 使用油		SMR-100		
Weight 質量	kg	12.9		
Inlet port diameter 吸気管径	mm	KF-25		
Ambient operation temp.range 使用雰囲気温度範囲	℃	7～40		
Overall dimensions 最大寸法	mm	165.5(W)×365(L)×222.5(H)		

オプショナルパーツ Optional parts

ホースロ吸気管*（O.D.8、O.D.12、O.D.15、O.D.18、O.D.22）	KF-16排気管（KF-16×G 3/4）
ホースロ吸気管（O.D.27×□40フランジ）	KF-25排気管（KF-25×G 3/4）
A型吸気管*（R1/4-L20オネジ）	オイルミストトラップ（OMT-050A）
B型吸気管*（Rc1/4メネジ）	インライントラップ*（OMI-100）
C型吸気管*（R1/4-L10オネジ）	フォアライントラップ★（OFI-050C／050V）
ホースロ排気管（O.D.12、O.D.15、O.D.18）	KF-25アダプター、逆止弁*

*□40アダプターが必要です。
★KF-25クイックカップリングクランプ、KF-25センターリングが必要です。
※詳しくはp.24～28をご覧ください。

GLD Series

スーパータイプ

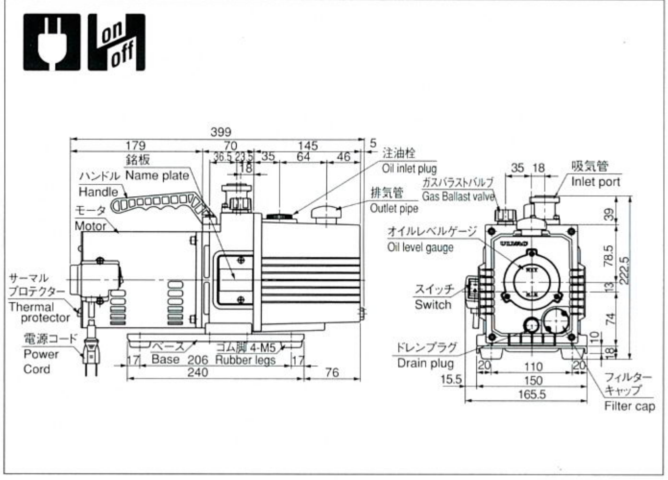
直結型油回転真空ポンプ
Direct Drive Oil-Sealed Rotary Vacuum Pumps

GLD-051

実効排気速度表示
Actual pumping speed

サーマルプロテクター内蔵（手動復帰）
With built-in thermal protector

寸法図 Dimensions



仕様 Specifications

		Unit	50Hz	60Hz	
Actual pumping speed 実効排気速度		L/min.	50	60	
Ultimate pressure 到達圧力	G.V. Closed	Pa	$6.7\times10^{-2}(6.7\times10^{-1})$		
	G.V. Open		(6.7)		
Motor 使用電動機			1 ϕ ,100V(50/60Hz)/110V(60Hz),200W,4 poles, split phase starting		
Full load current 全負荷電流		A	5.6	4.8(100V)	5.1(110V)
Oil capacity 油量		mL	500～800		
Recommended oil 使用油			SMR-100		
Weight 質量		kg	13.9		
Inlet port diameter 吸気管径		mm	KF-25		
Ambient operation temp.range 使用雰囲気温度範囲		℃	7～40		
Overall dimensions 最大寸法		mm	165.5(W)×399(L)×222.7(H)		

オプショナルパーツ Optional parts

ホースロ吸気管*（O.D.8、O.D.12、O.D.15、O.D.18、O.D.22）	KF-16排気管（KF-16×G 3/4）
ホースロ吸気管（O.D.27×□40フランジ）	KF-25排気管（KF-25×G 3/4）
A型吸気管*（R1/4-L20オネジ）	オイルミストトラップ（OMT-050A）
B型吸気管*（Rc1/4メネジ）	インライントラップ*（OMI-100）
C型吸気管*（R1/4-L10オネジ）	フォアライントラップ★（OFI-050C／050V）
ホースロ排気管（O.D.12、O.D.15、O.D.18）	KF-25アダプター、逆止弁*

*□40アダプターが必要です。
★KF-25クイックカップリングクランプ、KF-25センターリングが必要です。
※詳しくはp.24～28をご覧ください。