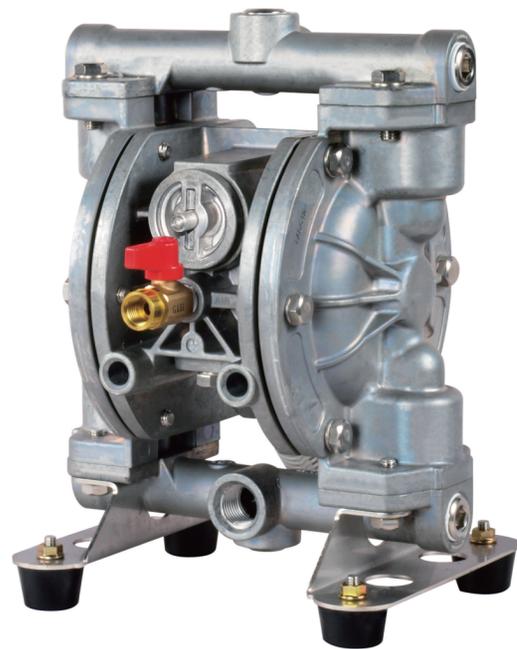


製品データシート

製品名：G15 シリーズ G15AH



本体(接液部)材質	Ⓐ: アルミ合金 (ADC12)
ダイアフラム材質	
Ⓝ: ニトリルゴム (NBR)	G15AN00 (854693)
Ⓣ: フッ素樹脂 (PTFE)	G15AT00 (854694)
ⓗ: ポリエステル系熱可塑性 エラストマー (TPEE)	G15AH00 (854695)
Ⓢ: ポリオレフィン系熱可塑性 エラストマー (TPO)	G15AS00 (854696)
接液部材質	
ボールバルブ	ダイアフラム材質と同じ
バルブシート	A5056
バルブ受け	ADC12
センターディスク	A5056

仕様		
呼び口径	1/2"(15mm)	
材料接続	吸入口	Rc 1/2
	吐出口	Rc 1/2
エア接続	供給口	Rc 1/4 (エアバルブ付き)
	排気口	Rc 3/8 (サイレンサー付き)
使用可能エア圧力	0.2 ~ 0.7 MPa ^{※1}	
最高吐出圧力	0.7 MPa	
吐出量/サイクル	160 mL ^{※2}	
最大吐出量	58 L/min ^{※3}	
最大エア消費量	520 L/min (ANR)	
最大通過粒子径	1 mm 以下	
初期自吸揚程	2 m	
質量	5.4 kg	

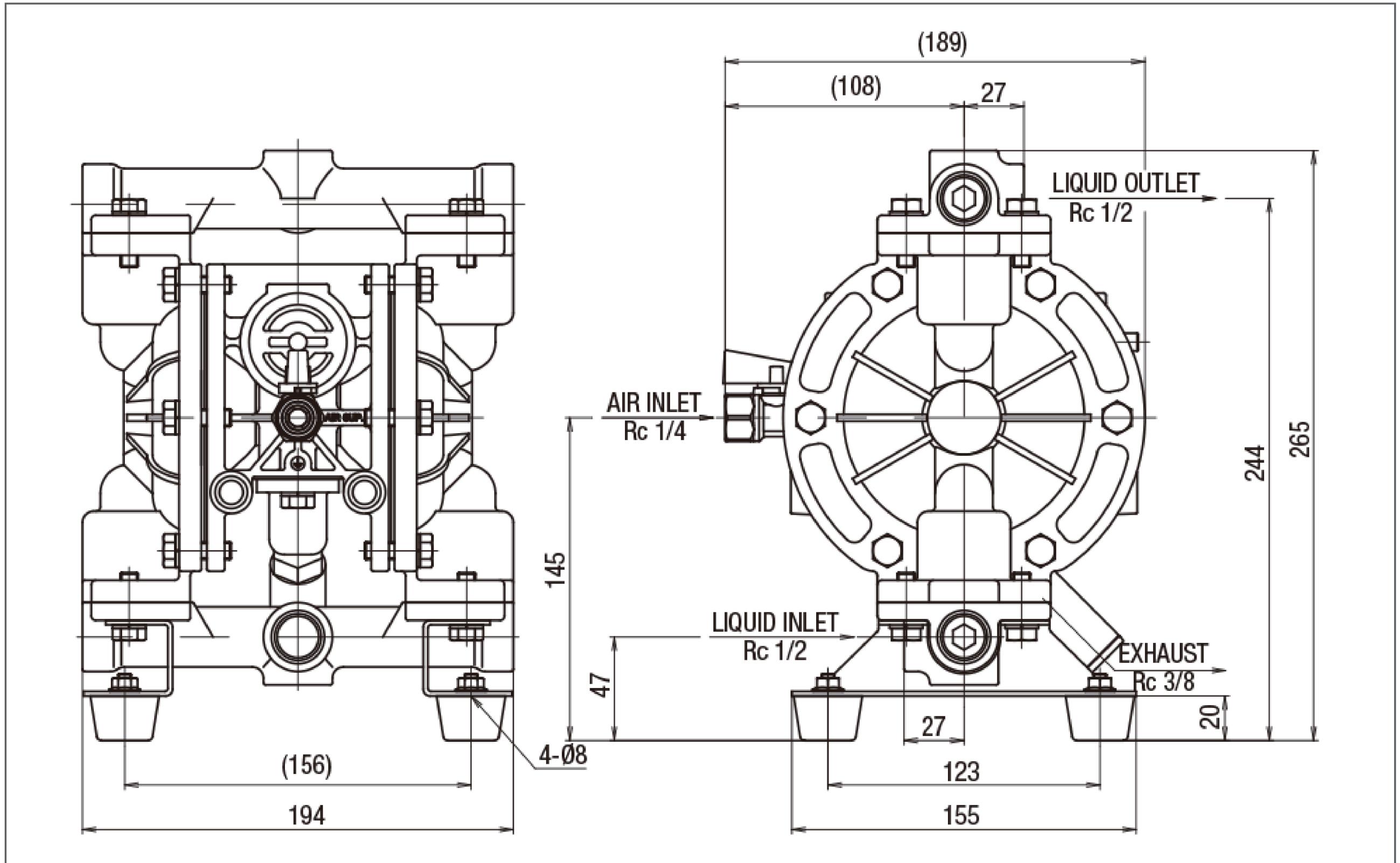
※1 本体接液部が樹脂タイプの最高使用圧力は、液温に左右されます。

※2 吐出量につきましては、あくまで目安となります。移送する液体、配管条件などにより異なります。

※3 最大吐出量はポンプの能力を示す数値です。

ダイアフラムの寿命への影響を考慮し、余裕をもったサイズ選定をおすすめいたします。

■ 寸法図



■ パフォーマンスカーブ

