

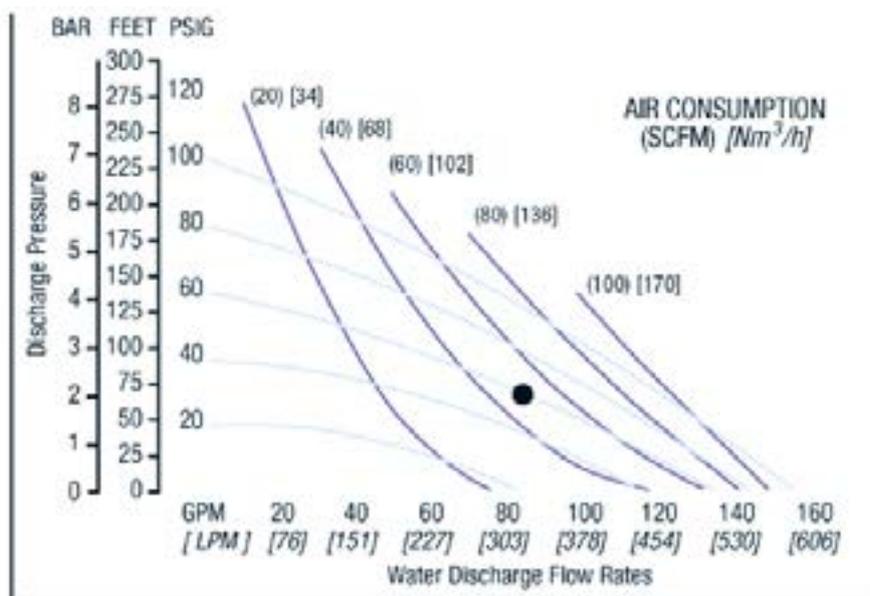
AMB50 2"

BOMBA DE DIAFRAGMA OPERADAS A AR



ESPECIFICAÇÕES

Suprimento de Ar	19 mm (3/4")	Altura	668 mm (26.3")
Entrada	51 mm (2")	Largura	404 mm (15.9")
Descarga	51 mm (2")	Profundidade	343 mm (13.5")
Altura de Sucção	6.4 m Seca (21')	Est. de Peso para Entrega..Aluminum	33 kg (72 lbs)
Altura de Sucção	9.5 m Úmida (31')	Est. de Peso para Entrega..316 A.I.	58 kg (127 lbs)
Máx Vazão	617 lpm (163 gpm)	Est. de Peso para Entrega.... Dúctil	53 kg (115 lbs)
Máx. Tamanho de Partículas	6.4 mm (1/4")		



As vazões indicadas no gráfico foram determinadas pelo bombeamento de água.

Para melhor vida útil e desempenho, as bombas devem ser especificadas de modo que, diariamente, os parâmetros de funcionamento fiquem no centro da curva de desempenho da bomba.

Exemplo: Para bombear 113,6 lpm (30 gpm) contra uma pressão de descarga de 2,7 bar (40 psig), é necessário um consumo de ar de 4,1 (60 psig) e 25,5 Nm³/h (15 scfm). (Veja ponto no gráfico).

Cuidado: Não exceda a pressão de suprimento de ar de 8,6 bar (125 psig).

Diafragmas de teflon: reduzem a vazão em 25