



Módulos de Flutuação Flygt

PFM 50, PFM 200, PFM 550, PFM 1150



O conceito

A gama de módulos de flutuação de bombas da Flygt foi desenvolvida para proporcionar uma alternativa leve e económica ao tradicional pontão de aço. Os módulos de flutuação são pré-fabricados a partir de GRP (polímero reforçado com fibra de vidro) leve e cheio de espuma e estão disponíveis em quatro tamanhos.



HIDROVAL

Distribuidor Oficial

FLYGT
a xylem brand

Aplicações Gerais

Os módulos de flutuação da bomba podem ser fornecidos para se adequarem às bombas de drenagem da série Flygt 2000, às bombas de águas residuais da série C/N e às bombas de polpa.

Aplicações incluem:

- Drenagem de minas
- Barragens de rejeitos
- Barragens subterrâneas
- Tratamento de esgotos
- Pedreiras
- Tanques de arejamento
- Drenagem de locais de construção
- Controlo de inundações

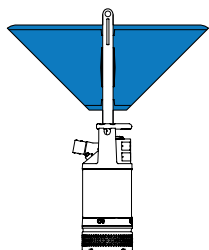
Caraterísticas de design

- Compacto e leve
- Peças metálicas em aço inoxidável
- Facilmente montado em bombas no local
- Pontos de elevação para uma instalação fácil
- Fácil de transportar como uma unidade integral
- Enchimento de espuma para evitar o afundamento

O facto de a bomba flutuar perto da superfície aumenta a vida útil através da redução da manutenção, uma vez que já não está a trabalhar num ambiente com elevado teor de sólidos.

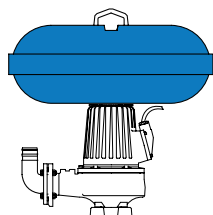
Instalação

A bomba e o módulo integral podem ser simplesmente instalados através de um dispositivo de elevação central. Uma vez na água, o módulo pode ser rebocado por um barco, se necessário, e fixado na sua posição por uma âncora ou por cabos de sustentação. O módulo de flutuação permanece visível acima da superfície da água para facilitar a recuperação.



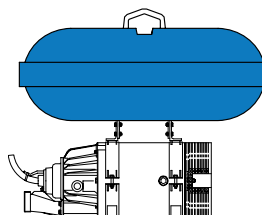
PFM 50	Número da Peça
2610/2620	691 66 03
2066	691 66 01
2102	691 67 00

966 x 397 x 380 mm
15 kg



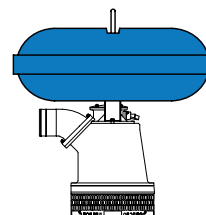
PFM 200	Número da Peça
2630/2640/	691 68 03
2660/2670	691 68 03
2125/2140	691 68 00
3085/3102/	691 68 02
3127	691 68 02
2730/2740/	691 68 03
2750	691 68 03
2151	691 68 01
6020	691 68 02

1000 x 1000 x 375 mm
45 kg



PFM 550	Número da Peça
2201 HT	691 69 00
2190 HT	691 69 00
2201 MT	691 69 01
3153	691 69 02
3171	691 69 02
5100	691 69 02

1400 x 1400 x 540 mm
120 kg



PFM 1150	Número da Peça
2250/2290	691 70 00
2400	691 71 00
3202	691 70 02
3301	691 70 02
5150	691 70 02

1800 x 1800 x 675 mm
220 kg

xylem
Let's Solve Water



HIDROVAL

Distribuidor Oficial

FLYGT
a xylem brand

TEL 222087439
GERAL@HIDROVAL.PT
RUA ANTÓNIO DA SILVA MARINHO 236
4100-063 PORTO
WWW.HIDROVAL.PT