



Manual de Instruções para Vigias Vetus

Em caso dúvidas na instalação após a leitura do manual, favor entrar em contato com nosso departamento técnico através do telefone ou email:

- **(11) 3477-5655**
- **email: atendimento@marineoffice.com.br**

Horários de atendimento:

Segunda-feira à quinta-feira: 8h – 18h

Sexta-feira: 8h – 17h

Rua Anhaia 982, Bom Retiro – SP

www.marineoffice.com.br



Manual de instruções de instalação e operação

Vigias

PM - PW - PX - PZ

1 Introdução

Este manual se aplica aos seguintes modelos de vigias Vetus:

- PM	(PM111 ... PM161, PM111F ... PM16F)	A I
-	(PM113 ... PM163)	A III
- PW	(PW201 ... PW221, PW20F ... PW22F)	A I
-	(PW203 ... PW223)	A III
- PX	(PX45F ... PX47F, PXFF, PXFLF)	A I
-	(PX45 ... PX47, PXF, PXFL)	A III
- PZ	(PZ611 ... PZ671, PZ61F ... PZ67F)	A I
-	(PZ613 ... PZ673)	A III

Veja as páginas 4, 5 e 6 por desenhos.

2 Segurança

Atenção: Sempre deixe as vigias fechadas quando navegar.

3 Instalação

NOTA: A categoria mais alta permitida e a aplicação mais elevada está indicada em cada vigia.

Quando instalar a vigia, leve em consideração o seguinte:

- A vigia deve sempre abrir para o lado de dentro.
- Quando instalada na área 1 em veleiros ou barcos a motor dentro das categorias A ou B, nenhuma parte da vigia deve ser projetada além do casco.
- Instale apenas em uma seção completamente plana! A vigia nunca será à prova d' água quando fechada se for instalada em superfície curva!

Atenção

A poeira lançada quando cortar ou lixar fibra de vidro reforçada com poliéster é perigosa aos pulmões e olhos. Sempre use máscara para poeira e óculos de proteção quando trabalhar com este tipo de material.

A vigia pode ser instalada em superfícies com espessura mínima de 2 mm e espessura máxima de 25 mm.

Desenho o furo a ser cortado usando o quadro da vigia, para dimensões principais veja as páginas 4 e 5.

Corte o furo do barco com serradeira para poliéster, alumínio ou madeira, ou acetileno para cortar aço.

Remova todas as rebarbas cuidadosamente e suavize os cantos.

Estas vigias possuem um perfil de braçadeira. Furos de fixação no lado do barco não são necessários.

Aplique uma quantidade suficiente de selante para assegurar uma boa vedação, veja desenho 1 na página 9. Posicione a vigia no furo.

Fixando os parafusos:

Use parafusos M4 de acordo com a norma DIN965 (ISO7046) de DIN966 (ISO7047). Escolha um comprimento de parafuso relacionado com a espessura da parede, veja Tabela em desenho 1.. D= alcance da braçadeira, L= comprimento do parafuso.

Instale os parafusos e aperte-os com cuidado.

4 Operação

Para abrir:

Solte as travas girando -as para a esquerda, incline as travas para fora do caminho de abertura e então abra a janela. A dobradiça segurará a janela na posição aberta no ângulo desejado.

Para fechar:

Pressione a janela, incline as travas na posição inicial e gire-as novamente para fechar.

5 Manutenção

Limpe os perfis de alumínio regularmente, 2 a 4 vezes ao ano, dependendo de quão sujos eles ficarem.

Use apenas agentes de limpeza neutros. NUNCA use agentes alcalinos, ácidos e/ou abrasivos.

Proteja as borrachas de vedação com talco.

Reajustando as dobradiças:

Reajuste as dobradiças se a janela não permanecer mais na posição quando aberta.

Vigias A I : Abra a janela totalmente e gire os parafusos tanto quanto for necessário, veja desenho 2 página 9.

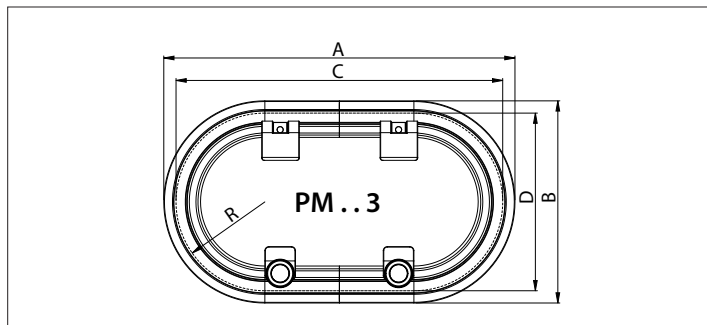
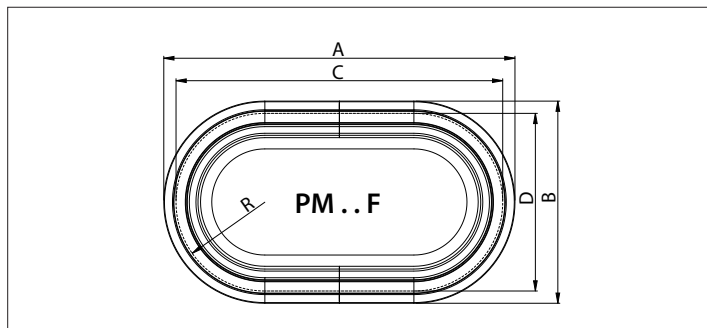
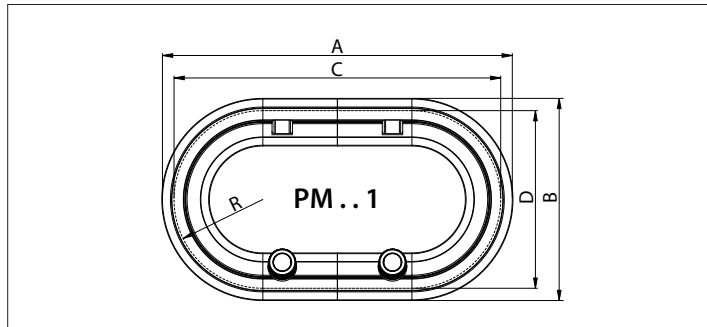
Vigias A III : Remova a tampa plástica dos parafusos e aperte-os (2 parafusos por dobradiça) tanto quanto for necessário, veja desenho 3 página 9.

6 Dados Técnicos

Quadro, placa traseira : Alumínio (AlMgSi0.5)

Janela : PMMA 10 mm

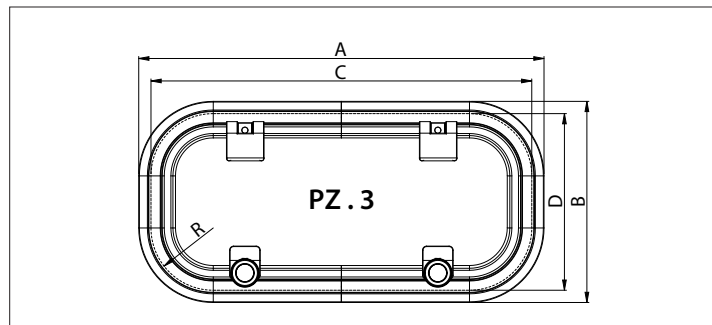
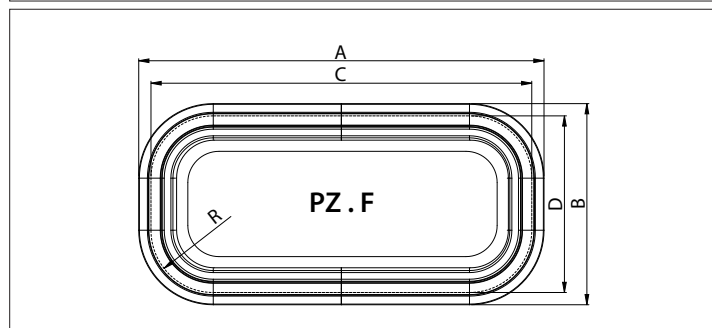
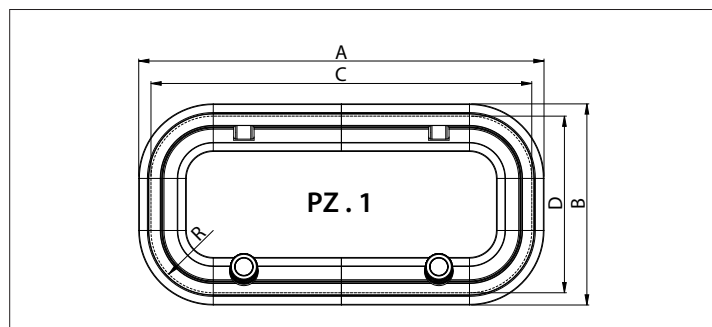
Dimensões principais



As medidas indicadas por uma linha pontilhada são as medidas de recorte (encaixe no furo).

Tipo	A	B	C	D	R
PM111 PM11F PM113	244 9 5/8"	146 5 3/4"	220 8 11/16"	122 4 13/16"	61 2 3/8"
PM121 PM12F PM123	294 11 9/16"	172 6 3/4"	270 10 5/8"	148 5 13/16"	74 2 15/16"
PM131 PM13F PM133	344 13 9/16"	198 7 13/16"	320 12 5/8"	174 6 7/8"	87 3 7/16"
PM141 PM14F PM143	362 14 1/4"	146 5 3/4"	338 13 5/16"	122 4 13/16"	61 2 3/8"
PM151 PM15F PM153	386 15 3/16"	216 8 1/2"	362 14 1/4"	192 7 9/16"	96 3 3/4"
PM161 PM16F PM163	399 15 11/16"	199 7 13/16"	375 14 3/4"	175 6 7/8"	87 3 7/16"

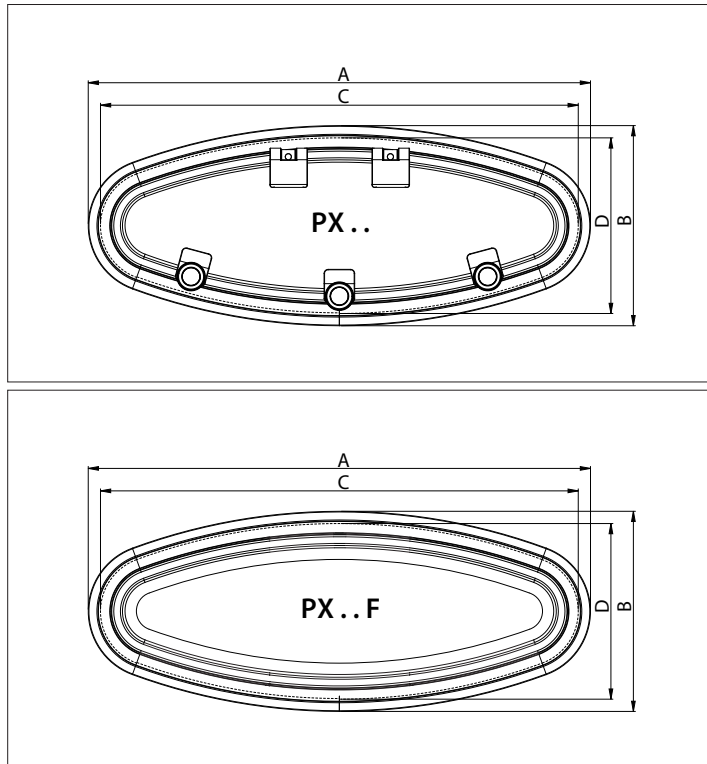
Dimensões principais



As medidas indicadas por uma linha pontilhada são as medidas de recorte (encaixe no furo).

Tipo	A	B	C	D	R
PZ611 PZ61F PZ613	301 11 7/8"	164 6 7/16"	277 10 7/8"	140 5 1/2"	54 2 1/8"
PZ621 PZ62F PZ623	368 14 1/2"	179 7 1/16"	344 13 9/16"	155 6 1/8"	61 2 3/8"
PZ631 PZ63F PZ633	622 24 1/2"	197 7 3/4"	598 23 9/16"	173 6 13/16"	61 2 3/8"
PZ641 PZ64F PZ643	397 15 5/8"	197 7 3/4"	373 14 11/16"	173 6 13/16"	61 2 3/8"
PZ651 PZ65F PZ653	399 15 11/16"	190 7 1/2"	375 14 3/4"	166 6 9/16"	54 2 1/8"
PZ661 PZ66F PZ663	399 15 11/16"	234 9 3/16"	375 14 3/4"	210 8 1/4"	54 2 1/8"
PZ671 PZ67F PZ673	451 17 3/4"	274 10 13/16"	427 16 13/16"	250 9 13/16"	54 2 1/8"

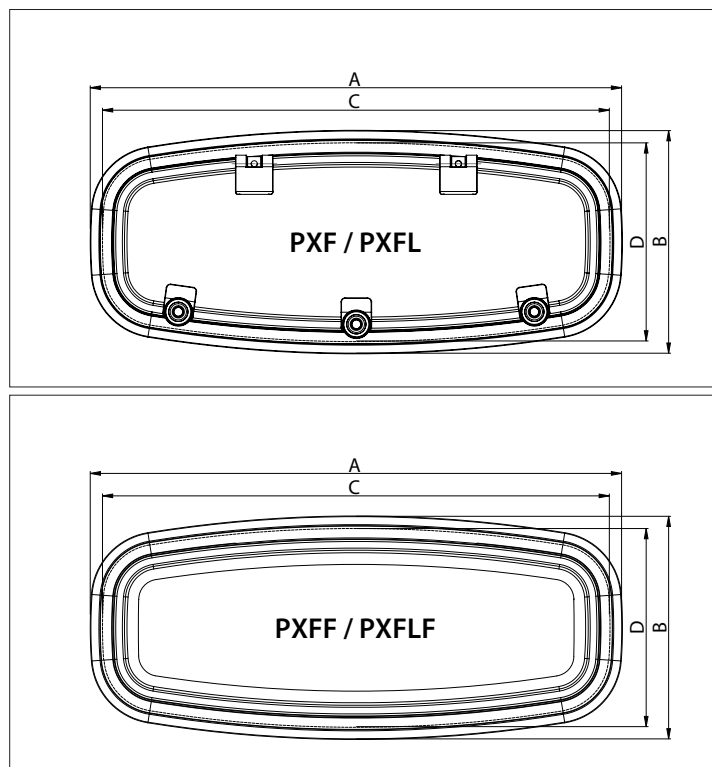
Dimensões principais



As medidas indicadas por uma linha pontilhada são as medidas de recorte (encaixe no furo).

Tipo		A		B		C		D	
PX45	PX45F	441	17 3/8"	192	7 9/16"	417	16 7/16"	168	6 5/8"
PX46	PX46F	492	19 3/8"	205	8 1/16"	468	18 7/16"	181	7 1/8"
PX47	PX47F	544	21 7/16"	224	8 13/16"	520	20 1/2"	200	7 7/8"

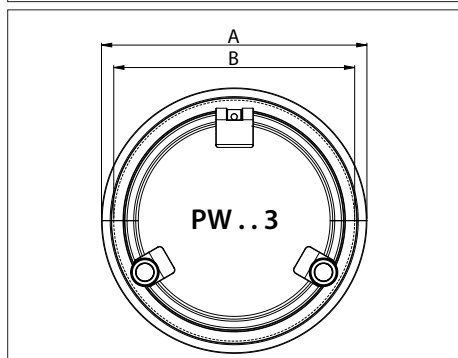
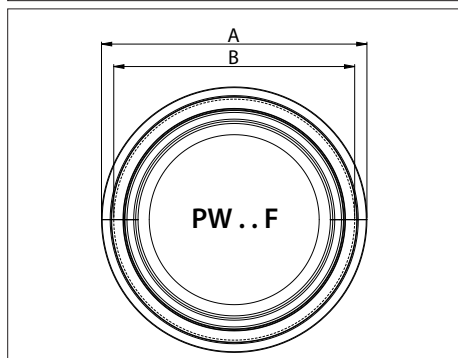
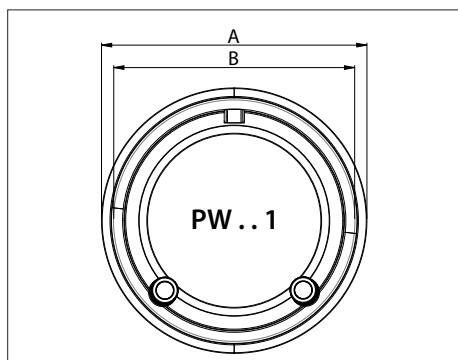
Dimensões principais



As medidas indicadas por uma linha pontilhada são as medidas de recorte (encaixe no furo).

Tipo		A		B		C		D	
PXF	PXFF	515	20 1/4"	212	8 3/8"	456	17 15/16"	215	8 7/16"
PXFL	PXFLF	521	20 1/2"	219	8 5/8"	497	19 9/16"	195	7 11/16"

Dimensões principais



As medidas indicadas por uma linha pontilhada são as medidas de recorte (encaixe no furo).

Tipo			A		B	
PW201	PW20F	PW203	198	7 13/16"	174	6 7/8"
PW211	PW21F	PW213	220	8 11/16"	196	7 11/16"
PW221	PW22F	PW223	260	10 1/4"	236	9 5/16"

