



## **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](http://www.marineoffice.com.br)



## **Termo de Garantia**

### **Acessórios Náuticos e Peças de Reposição**

A Marine Office tem como compromisso oferecer produtos de qualidade e durabilidade que correspondam com as expectativas de seus clientes. Comprometemo-nos a reparar ou substituir, gratuitamente mediante a aprovação da solicitação de garantia, os produtos que sejam reconhecidos pelo nosso Departamento Técnico como defeituosos. Os produtos serão reconhecidos como defeituosos quando apresentarem qualquer defeito relacionado a material ou processo de fabricação.

A garantia só é permitida para produtos, que mesmo seguindo as instruções de instalação e uso, apresentarem não conformidade com as especificações técnicas do respectivo fabricante. Neste sentido, concede a presente garantia contratual aos produtos adquiridos, cujos termos estão baseados no Código de Defesa do Consumidor. Lei nr. 8.078 de 11 de Setembro de 1990.

#### **Termos de Garantia e Prazos**

- Os produtos distribuídos e comercializados pelas Marine Office, possuem garantia legal de 90 (noventa) dias, a contar da data de emissão da Nota Fiscal de Compra.
- Para abertura do processo de Solicitação de Garantia, o cliente deverá comunicar a Marine Office, o respectivo produto e defeito apresentado.
- Os custos relacionados ao transporte/envio do produto são de responsabilidade do cliente;
- O produto deverá ser entregue em sua embalagem original, acompanhado da Nota fiscal de Compra, indicando o respectivo produto e a data de compra.
- Após recebimento do produto, a Marine Office terá um prazo de 30 (trinta) dias para reparar ou substituir o produto defeituoso. Este prazo está amparado pela Lei nr. 8078; parágrafos 1 e 2 - artigo 18. Será considerado produto dentro do prazo de garantia todos aqueles que chegarem ao nosso departamento dentro da data estipulada deste Termo de Garantia e em conformidade com a Nota Fiscal de Compra.
- Caso seja constatado que o produto apresenta defeito material ou de fabricação, caberá a Marine Office, através de seu Corpo Técnico definir se irá reparar ou substituir o produto.
- Os produtos retornarão aos clientes sempre que não forem constatados os defeitos alegados, ou mesmo em casos de descumprimento de qualquer das condições de exclusão de garantia que serão apresentadas a seguir.

#### **Condições de Exclusão de Garantia**

- Desgaste ocorrido por uso intenso ou exposição à condições adversas e não previstas para o uso do produto específico.
- Danos causados durante o transporte ou montagem e desmontagem do produto.
- Mau uso, esforços indevidos, ou uso diferente daquele proposto pelo fabricante para cada produto. Defeitos ou desgastes causados por uso que não forem explicitamente indicados para esse fim.

- Problemas causados por montagem em desacordo com o manual de instruções, ou relacionados a adaptações ou alterações realizadas no produto.
- Problemas relacionados a condições inadequadas do local onde o produto foi instalado.
- Maus tratos, descuido, danos causados por acidentes, quedas e etc; limpeza ou manutenção em desacordo com as instruções do fabricante.
- Danos causados por serviços de limpeza e/ou conserto contratados pelo cliente.

### **Observações Importantes**

Após observar ou relatar um problema no produto, entre em contato com a Marine Office para informar o ocorrido. Não mexa ou inspecione o produto para solução do problema, isso invalidará a garantia. A Marine Office é única e exclusivamente responsável por inspecionar, laudar e solucionar o problema existente. Para sua tranquilidade, preserve-o junto ao Documento Fiscal e/ou manual de instruções de seu produto em local de fácil acesso.

### **Assistência Técnica Autorizada**

#### **Marine Office C.I.E.R.C. LTDA**

Rua Anhaia, 982 - Bom Retiro - SP - CEP 01130-000

Telefone: (11) 3477-5655

Email: [atendimento@marineoffice.com.br](mailto:atendimento@marineoffice.com.br)

Site: [www.marineoffice.com.br](http://www.marineoffice.com.br)

## Vigias PM - PW - PX - PZ



### Introdução

Este manual se aplica aos seguintes modelos de vigias Vetus:

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

### Segurança

Atenção: sempre deixa as vigias fechadas quando navegar.

### Instalação

Nota: a categoria mais alta permitida e a aplicação 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 barco 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 gerada quando cortar ou lixar a fibra de vidro é perigosa aos olhos e pulmões. 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.

Desenhe o furo a ser cortado usando o quadro da vigia como modelo. Para as dimensões gerais, consulte 'Dimensões'.

Corte o furo com a derradeira para poliéster, alumínio ou madeira, ou acetileno depende do material do casco da embarcação.

Remova todas as rebarbas cuidadosamente e suavize os cantos.

Estas vigias possuem um perfil para fixação. Furos de fixação na embarcação não são necessários.

Aplique uma quantidade suficiente de selante para assegurar uma boa vedação (veja Desenho 1). Posicione a vigia no furo.

## Fixando a vigia

Use parafusos M4 de acordo com a norma DIN965 (ISO7046) e DIN966 (ISO7047). Escolha um comprimento de parafuso relacionado com a espessura da parede de montagem, veja a tabela em Desenho 1. D = espessura, L = comprimento do parafuso.

Instale os parafusos e aperte-os com cuidado.

## 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 que desejar.

### Para fechar:

Feche a janela, volte as travas para a posição inicial e gire-as para a direita para fechar.

## Manutenção

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

Use apenas produtos de limpeza neutros. Nunca use produtos 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 desejada quando aberta.

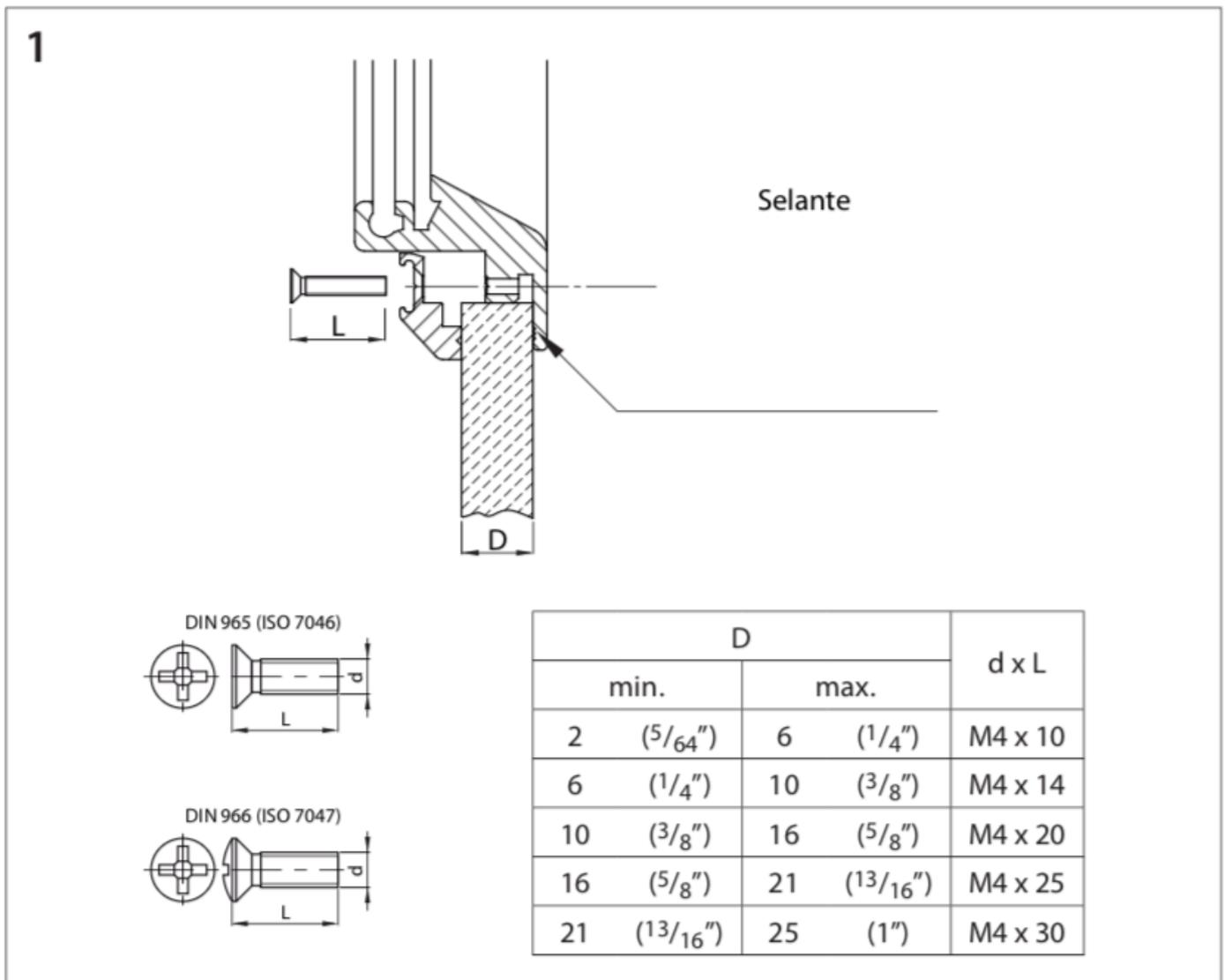
Vigias categoria AI: Abra a janela totalmente e gire os parafusos tanto quanto for necessário, veja Desenho 2.

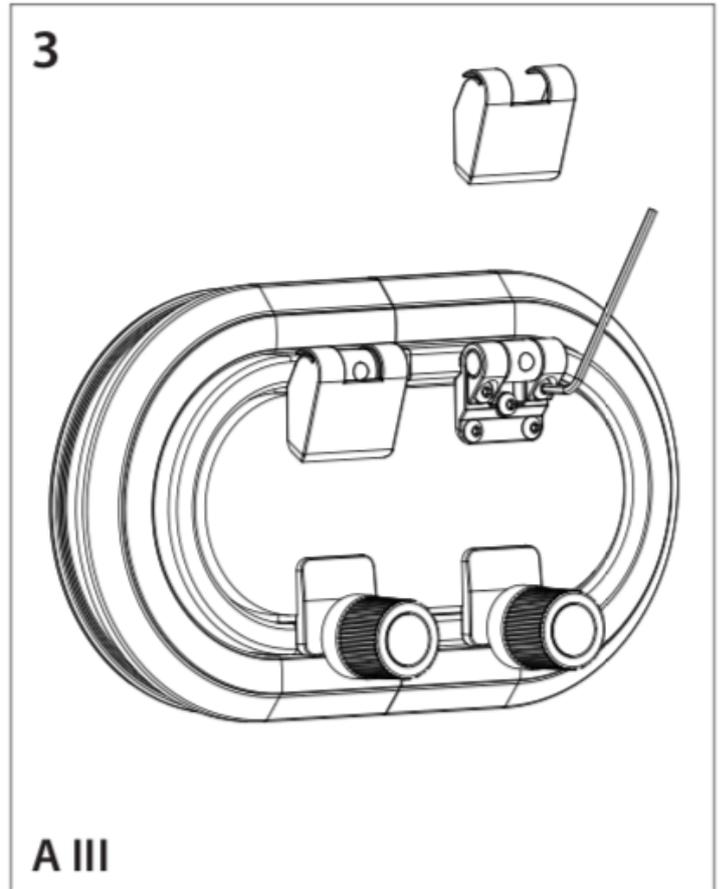
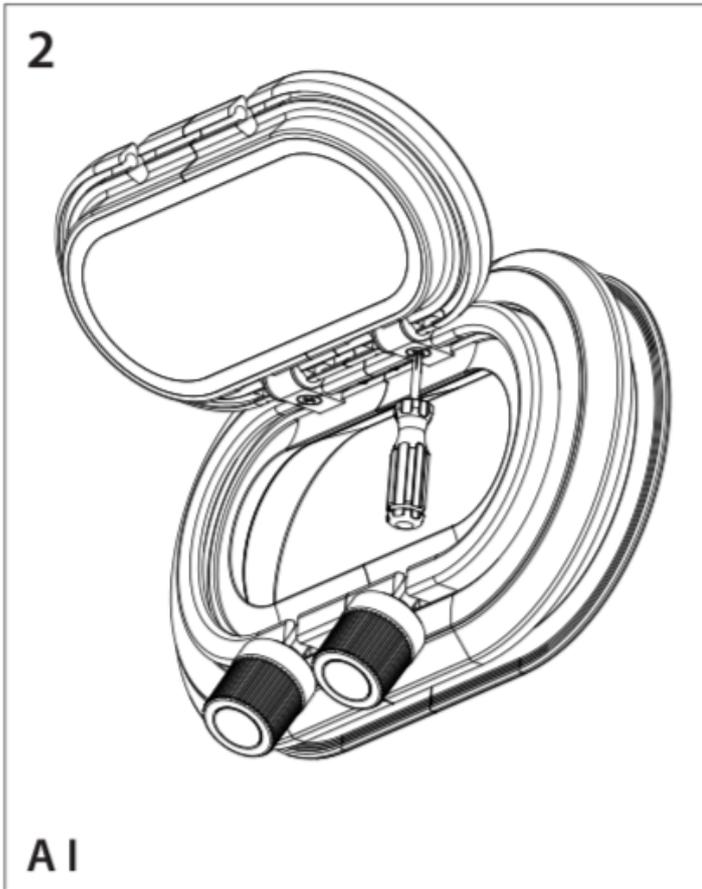
Vigias categoria AIII: Remova a tampa plástica dos parafusos e aperte-os (2 parafusos por dobradiça) tanto quanto for necessário, veja Desenho 3.

## Dados técnicos

Vigia e quadro de fixação: Alumínio (AlMgSi 0.5)

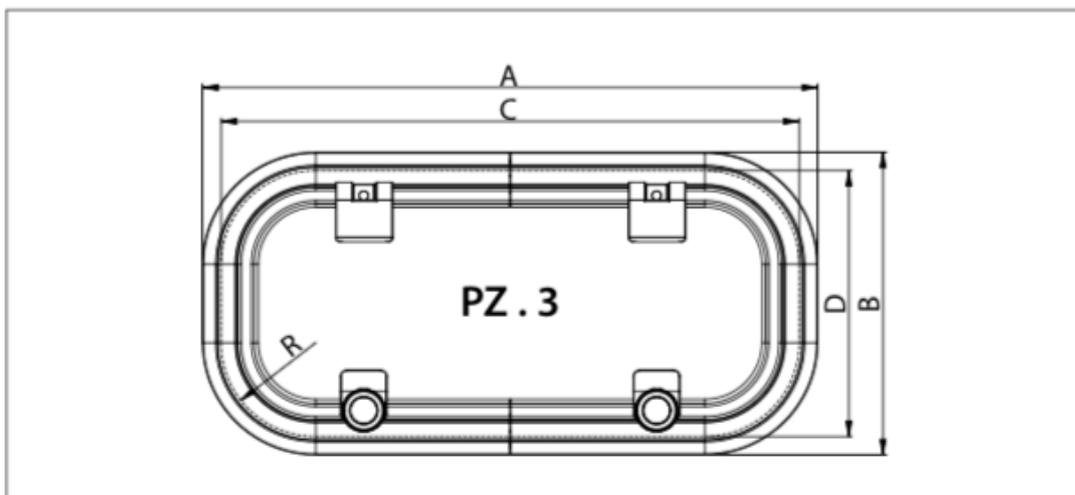
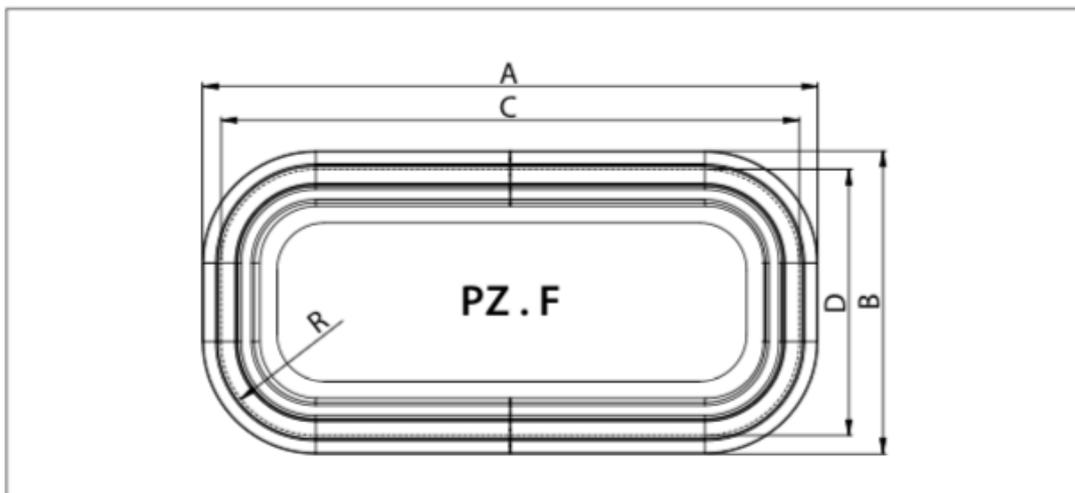
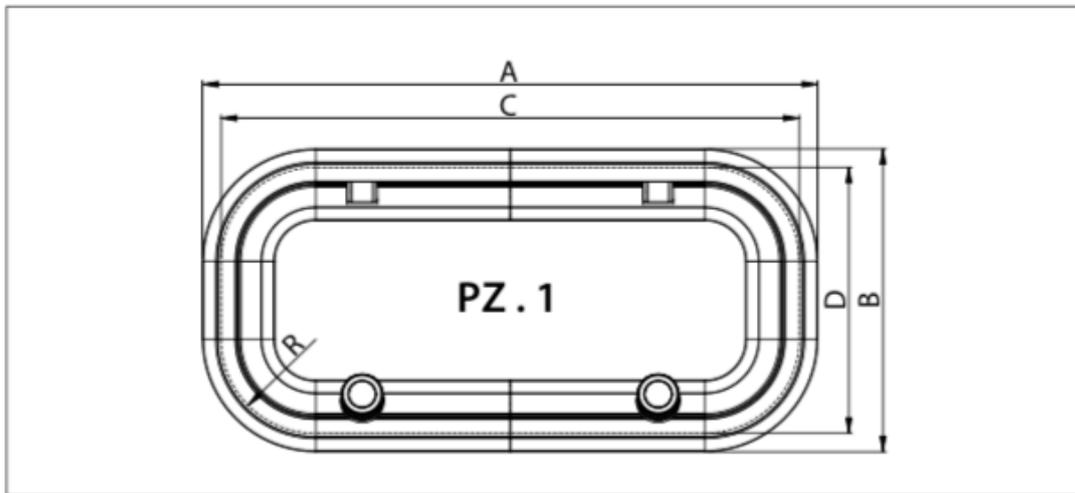
Janela: PMMA, espessura 10 mm



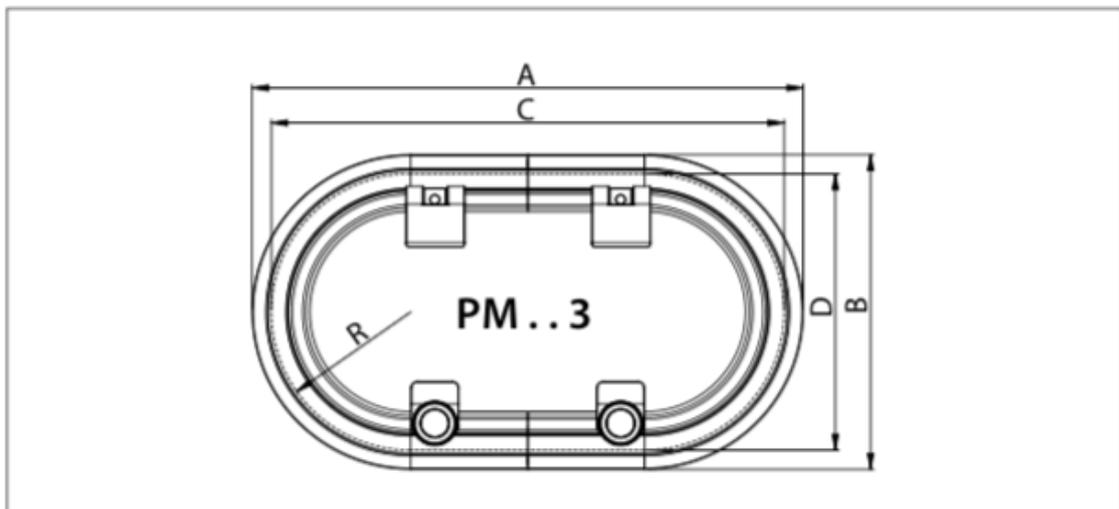
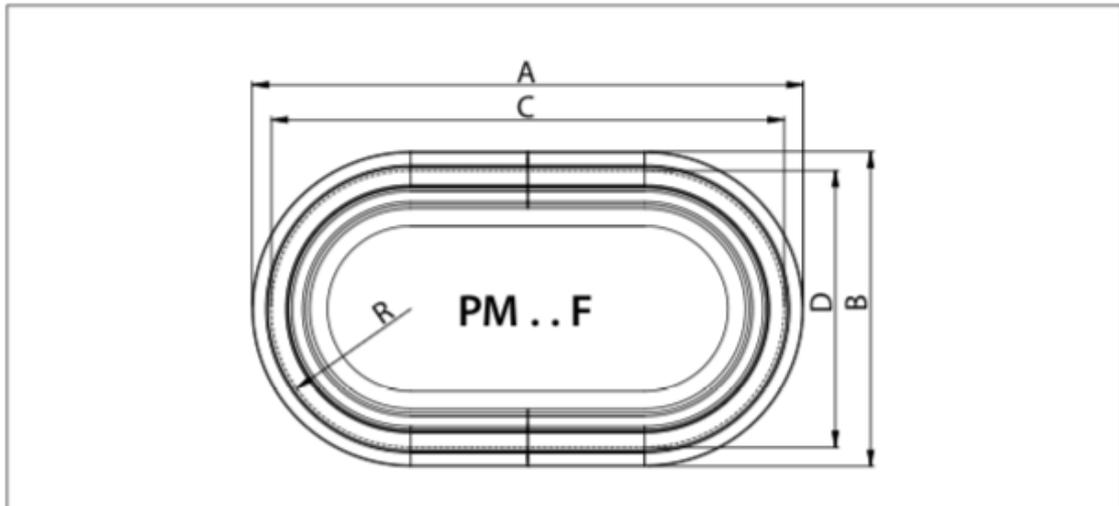
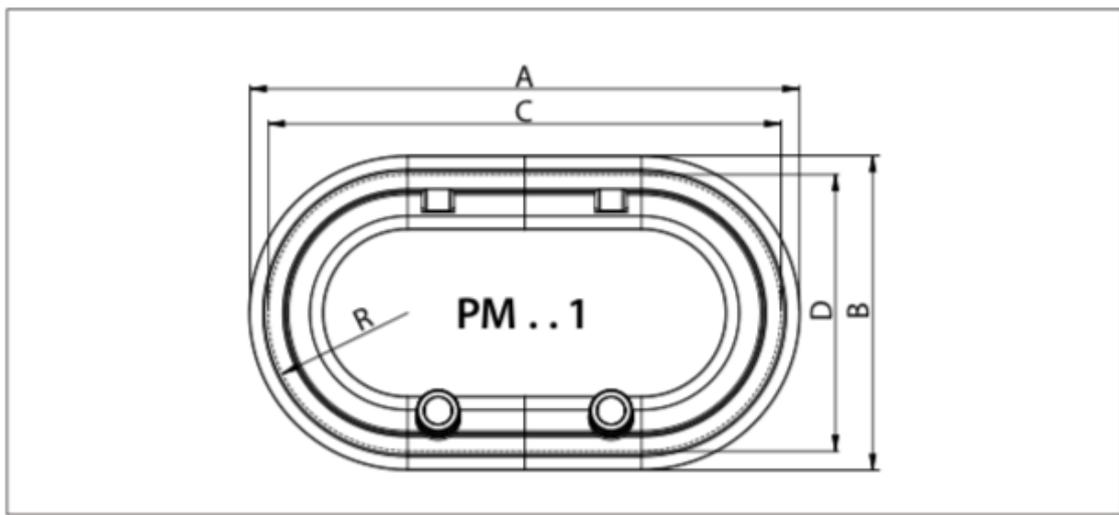


### Dimensões

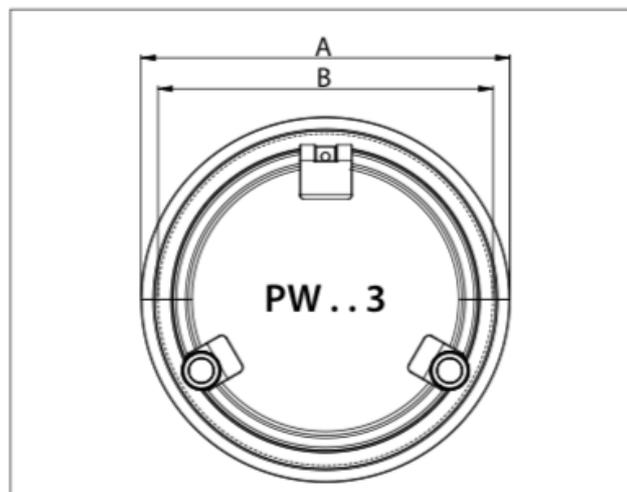
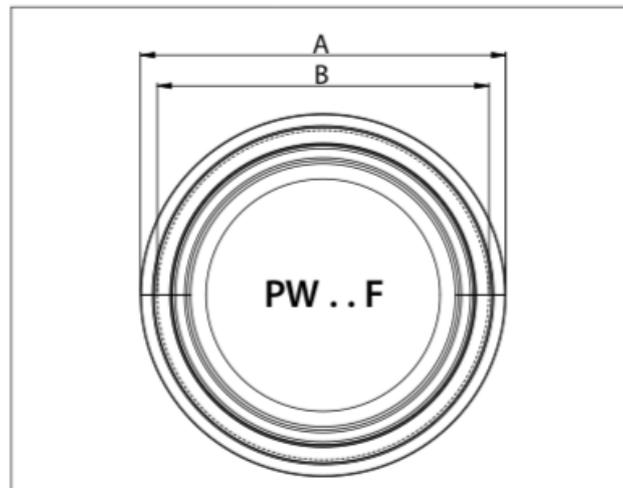
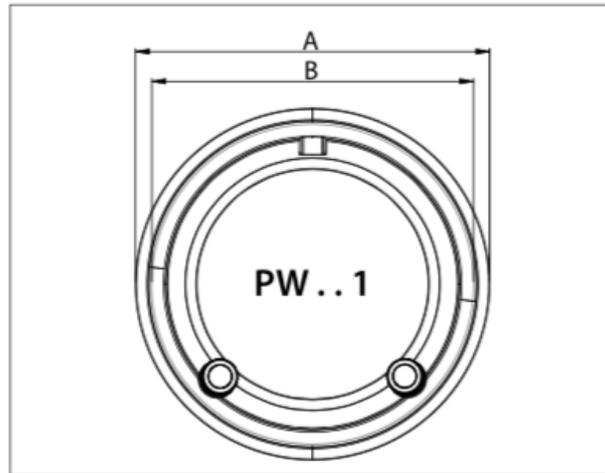
As medidas indicadas por uma linha pontilhada são as medidas de recorte.



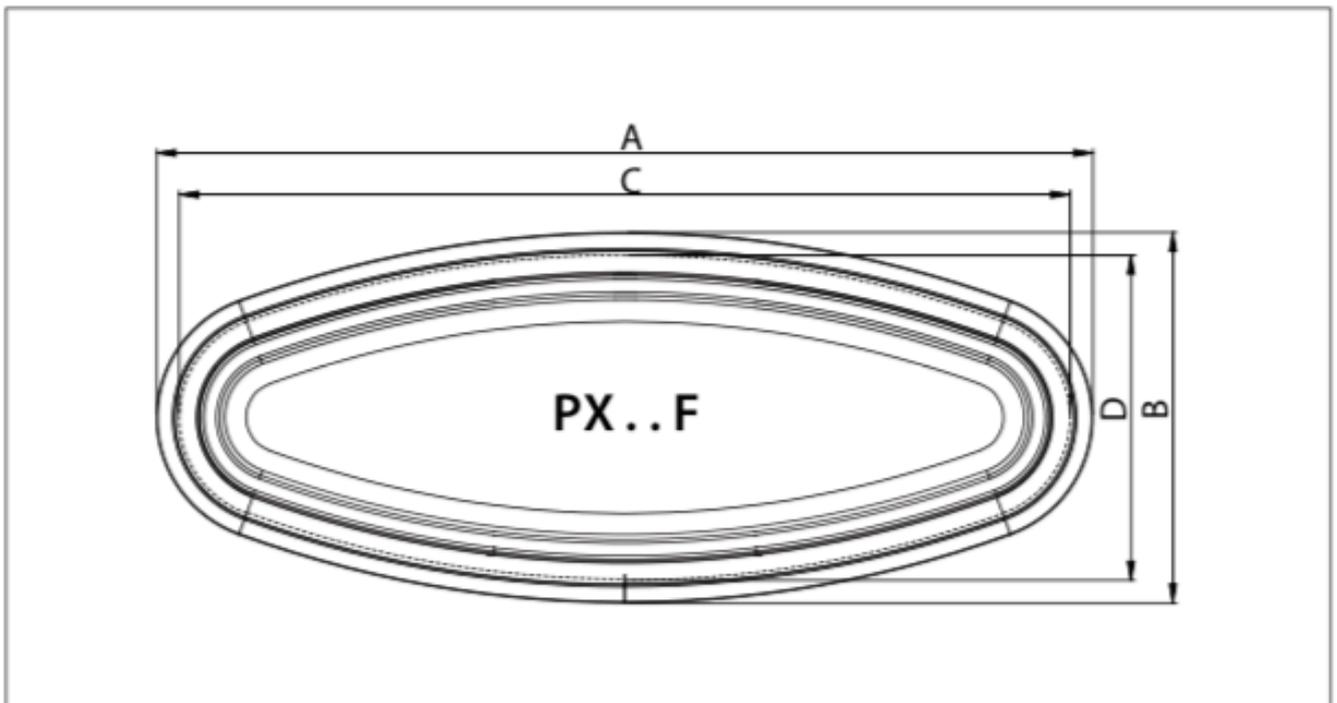
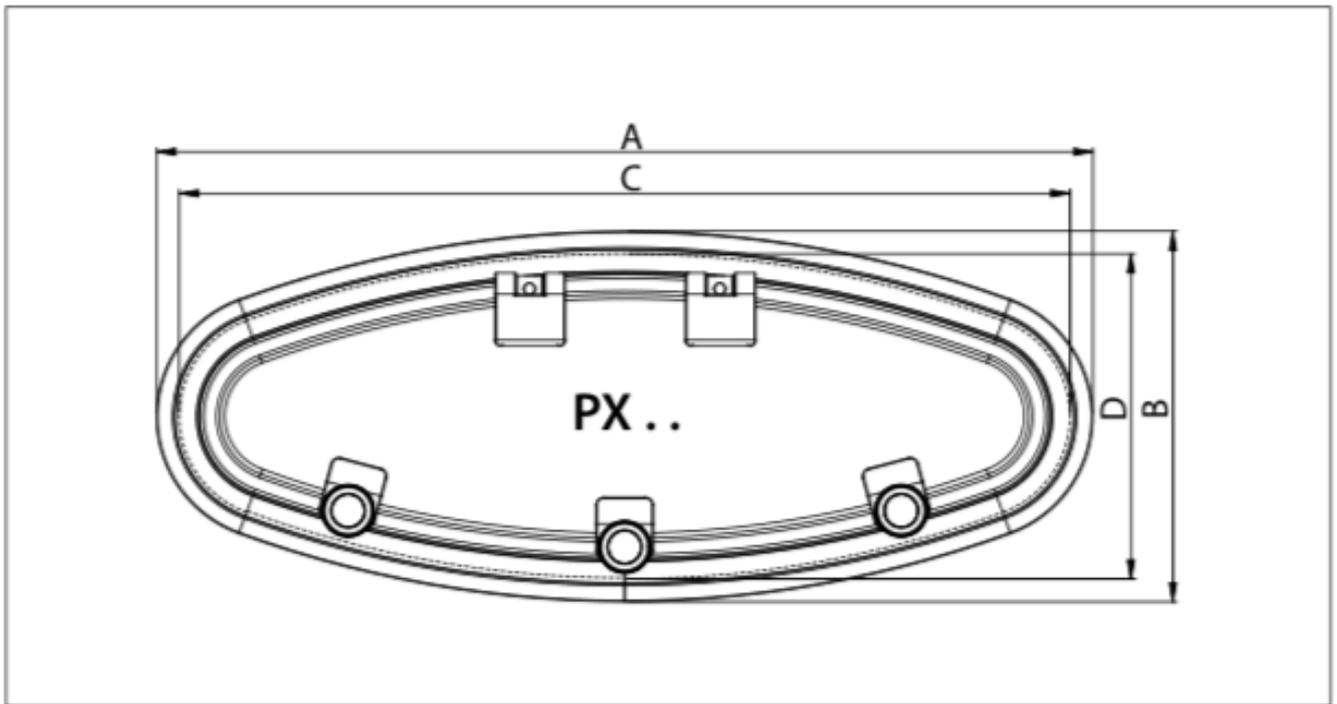
Tipo			A	B	C	D	R
PZ611	PZ61F	PZ613	301 11 7/8"	164 6 7/16"	277 10 7/8"	140 5 1/2"	54 2 1/8"
PZ621	PZ62F	PZ623	368 14 1/2"	179 7 1/16"	344 13 9/16"	155 6 1/8"	61 2 3/8"
PZ631	PZ63F	PZ633	622 24 1/2"	197 7 3/4"	598 23 9/16"	173 6 13/16"	61 2 3/8"
PZ641	PZ64F	PZ643	397 15 5/8"	197 7 3/4"	373 14 11/16"	173 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"



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"



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"



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"