

Cliente 		Empreiteiro EPC   		
Projeto nº. 	Projeto Sistema de dessalinização na região do Algarve	Data 24/02/2025	Rev. 00	Pág. FOLHA 1 DE 1
Documento nº / Título AL-ACE-0000-ME-DSH-DCV03		Documento nº / Título AL-INN-0000-ME-DSH-DCV03		

AL-INN-0000-ME-DSH-DCV03

Folha de características

Valvula de retenção de bola NBR flangeada

00	24/02/2025	Documento inicial	FSM	FME	ACE
Rev.	Dados	Descrição	Criado	Revisto	Aprovado

Editado para:

Informação		Compra	
Aprovação	X	Construção	
Pedido de licitação		Conforme construído	

	Valvula de retenção de bola NBR flangeada	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº 140
	AL-INN-0000-ME-DSH-DCV03	FOLHA 1 DE 2

Empreitada de Conceção-Construção e Exploração do Sistema de Dessalinização na Região do Algarve	Nº de unidades: 2
ÁGUAS DO ALGARVE Grupo Águas de Portugal	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita: EQ130.B0

REFERÊNCIAS

Número de unidades:	Consultar a lista de válvulas
Local de instalação:	Consultar a lista de válvulas
Fabricante / Marca:	A definir
Tipo / Modelo:	Retenção de bola flangeada
Certificações/ Homologações	A definir
Catálogo técnico anexo N°	A definir

CARACTERÍSTICAS

Diâmetro nominal (DN):	DN150
Pressão nominal (PN):	PN10
Pressão máxima de funcionamento (a 20°C):	A preencher pelo fornecedor
Tipo de uniões:	Flangeada EN 1092-2
Comprimento total:	EN 558-1 serie 48
Outros atravancamentos:	A preencher pelo fornecedor
Massa	A preencher pelo fornecedor

MATERIAIS

Corpo:	Ferro fundido dúctil EN-GJS-400-15 EN 1563
Bola:	Alumínio vulcanizado com borracha NBR
Parafusos:	Aço inoxidável A2
Junta de tampa:	NBR
Proteção anticorrosiva:	Revestimento anticorrosivo interior e exterior com pó de poliamida Epóxi aplicado eletrostaticamente
Pintura de acabamento:	A preencher pelo fornecedor

NORMAS

Dimensionais	A preencher pelo fornecedor
Das flanges/outros tipos de união:	EN 1092-2 e ISO 7005-2: ISO PN10
De controlo de fabricação:	A preencher pelo fornecedor
De receção em fábrica:	A preencher pelo fornecedor

	Valvula de retenção de bola NBR flangeada	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº 140
	AL-INN-0000-ME-DSH-DCV03	FOLHA 2 DE 2

Empreitada de Conceção-Construção e Exploração do Sistema de Dessalinização na Região do Algarve	Nº de unidades:	2
ÁGUAS DO ALGARVE Grupo Águas de Portugal	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita:	EQ130.B0

OUTROS *(em fase de Obra)*

Incorporação de materiais reciclados

Incorporação de Resíduos (Sim/Não)
 Percentagem de incorporação
 Certificado (Sim/Não)

Compras Ecológicas

Abrangido pela RCM 38/2016, de 29 de julho (Estratégia Nacional para as Compras Ecológicas 2020) (Sim/Não)
 Evidências do cumprimento em anexo (Sim/Não)

DESCRIÇÕES *(em folha anexa, se necessário)*

OBSERVAÇÕES