

C1	02/09/2010	Revisione	GC	AG	YE
C0	15/07/2009	Emissione per approvazione	GC	AG	YE
REVISIONE			EL.	CON.	APP.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N.798 DEL 29-11-1984

CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991

ATTO ATTUATIVO REP. 8308 DEL 16-12-2008 (PROGETTAZIONE)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050001

PROGETTO ESECUTIVO

WBS: CH.L1.50

BOCCA DI CHIOGGIA IMPIANTI

IMPIANTO DISTRIBUZIONE GASOLIO SERBATOI D-4018 A/B - FOGLIO DATI

ELABORATO G. Consonni	CONTROLLATO A. Gandini	APPROVATO Y. Eprim
N° ELABORATO MV100-PE-CMF-1029-C1	CODICE FILE MV100P-PE-CMF-1029-C1.XLS	DATA 2 settembre 2010

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO
S. Pastore

CONTROLLATO
M. Bratto



CONSORZIO VENEZIA NUOVA

M. Bratto

PROGETTAZIONE



IL RESPONSABILE: Ing. A. SCOTTI

CONSULENZA SPECIALISTICA

HILSON MORAN - *incico*

 PROGETTA	Rev. C1	Data: 02/07/2010	EI. MV100P-PE-CMF-1029	Pag. 1 di 4
	Rev. C0	Data: 15/07/2009	Foglio dati Serbatoi D-4018 A/B	

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984

CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991

ATTO ATTUATIVO REP. 8308 DEL 16-12-2008 (PROGETTAZIONE)

CONSORZIO VENEZIA NUOVA

**INTERVENTI ALLE BOCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE
DEI FLUSSI DI MAREA**

PROGETTO ESECUTIVO

BOCCA DI CHIOGGIA

IMPIANTI

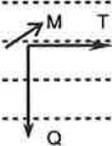
IMPIANTO DISTRIBUZIONE GASOLIO

SERBATOI D-4018 A/B - FOGLIO DATI

 PRESENTA	Rev. C1	Data: 02/07/2010	EI. MV100P-PE-CMF-1029	Pag. 3 di 4
	Rev. C0	Data: 15/07/2009	Foglio dati Serbatoi D-4018 A/B	
1	SERBATOI RECUPERO GASOLIO			
2	Località: Bocca di Chioggia	Commessa N°:		
3	Sistema: Distribuzione combustibile	Quantità N° 2		
4	Sigla apparecchio: D-4018 A/B			
5	DATI GENERALI			
6	Costruttore: (°)	Modello: Cilindrico orizzontale tipo "Vessel"		
7	Numero di Fabbrica:	Ordine n°:		
8	Norme e Standard di Progetto: EN 13445	Fondi: Ellittici 2:1		
9	Spec. Tecnica di riferimento: MV100P-PE-GMS-1010	Gru a Bandiera:		
10	Spec. Generale di riferimento:	Installazione:		
11	Norme di progettazione: EN 13445			
12	Flange: ANSI			
13	Valvole di Sicurezza: Conformità direttiva 97/23/CE	Verniciatura:		
14	DATI PROGETTO			
15	Fluido: Gas <input type="checkbox"/> Liquido <input checked="" type="checkbox"/> Vapore <input type="checkbox"/>	MATERIALI (°)		
16	Cl. Corros. <input type="checkbox"/> Tossico <input checked="" type="checkbox"/> Infiammabile <input checked="" type="checkbox"/>	Fasciame: Acciaio al Carbonio zincato a caldo		
17	Tipo di fluido: Gasolio	Fondi: Acciaio al Carbonio zincato a caldo		
18	Temperatura di Esercizio: (°C) Ambiente	Bocchelli:		
19	Pressione di Esercizio: (barg) Atmosferica	Flange Bocchelli:		
20	Peso Specifico: kg/dm ³ 0,85	Passi d'Uomo:		
21	Peso Molecolare:	Bulloni/Tiranti e Dadi:		
22	Temperatura massima di Progetto: °C 70	Rivestimento Interno:		
23	Temperatura minima di Progetto: °C +1	Guarnizioni:		
24	Pressione di Progetto: (barg) 1	Interni:		
25	Pressione di Prova Idraulica: (barg) 1,5	Supporti Interni:		
26	Volume Effettivo: m ³ 1,8	Supporti Esterni: Acciaio al Carbonato zincato a caldo		
27	Sovrasp. di corros. Fasciam. mm 3 Fondi mm 3	Efficienza del Giunto Fondi Fasciame		
28	Velocità Vento:	Radiografie: si		
29	Coefficiente Sismico: OPCM N° 3274 del 20/3/2003			
30	ESTENSIONE DELLA FORNITURA			
31	Scale, passerelle e piattaforme: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no	Supporti: Selle		
32	Passi d'uomo completi (*): <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Valvole di Sicurezza: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
33	Ricottura: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Guarnizioni: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
34	Ancoraggi per coibentaz.: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Bulloni di Fondaz.: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
35	Golfari di Sollevamento: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Rivest. Interno: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
36	Trasporto: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Verniciature esterne (zincatura a caldo): <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
37	Conformità 97/23/CE DL.gs. N93/00 : <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Verniciature interne (zincatura a caldo): <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
38	Ricambi: 3 Anni Eserc. <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Prova idraulica: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
39		Coibentazione: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
40		Arrestatore di fiamma: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				

	Rev. C1	Data: 02/07/2010	EI. MV100P-PE-CMF-1029	Pag. 4 di 4
	Rev. C0	Data: 15/07/2009	Foglio dati Serbatoi D-4018 A/B	

48	PESI				
49	Vuoto:	(°)	(kg)	In Esercizio:	(°) (kg)
50	Carichi	M	T	M=kgm	(°)
51	Sul			Q=kg	(°)
52	Basamento			T=kg	(°)
53					



54	Spessore fondi: mm	(°)
55	Spessore mantello: mm	(°)

57	ELENCO BOCHELLI					
58	Boc. N°	Q.tà	Diam.	Rating	Rigatura	Servizio
59	1	1	2"	150 RF	125AARH	Sfiato
60	2	2	2"	150 RF	125AARH	Ingresso da 2 giornalieri (troppo pieno)
61	3	1	2"	150 RF	125AARH	Drenaggio
62	4	1	4"	300 RF	125AARH	Trasmittitore di livello
63	5	2	4"	150 RF	125AARH	Riserva
64	6	1	2"	150 RF	125AARH	Ingresso
65	7	1	2"	150 RF	125AARH	Riserva
66	8	1	24"	150 RF	125AARH	PASSO D'UOMO
67	9	1	2"	150 RF	125AARH	Uscita gasolio
68	10	1	2"	150 RF	125AARH	Ingresso
69	11	2	4"	300 RF	125AARH	Livellostato (min livello)
70	12	1	4"	300 RF	125AARH	Indicatore di livello
71	13	1	2"	150 RF	125AARH	Uscita riserva
72						
73						
74						
75						

76	DIMENSIONI APPARECCHIO					
----	-------------------------------	--	--	--	--	--

77	Diametro interno:	mm	1000
78	Lunghezza mantello (LT - LT)	mm	2000

79
80
81
82
83
84
85

86 **Nota:**

87 **Il diametro minimo dei bocchelli è 1". Per il montaggio di strumenti e/o apparecchiature che hanno**

88 **attacco con diametro < 1", l'istallatore inserirà la necessaria riduzione prima della valvola di**

89 **intercettazione (se prevista) e dello strumento.**

90
91
92
93
94