



REVISIONI	DATA	FRASE
1	19/04/05	SC
2	19/04/05	FB
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

DISEGNI	DATA	FRASE
CONTR.	19/04/05	FB
SCALA :	-	
REVISIONI	DATA	FRASE
1	19/04/05	SC
2	19/04/05	FB
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

Il presente disegno è di esclusiva proprietà della ELBI S.p.a. e non può essere riprodotto né reso noto a terzi senza autorizzazione. Ogni trasgressione verrà punita a norma di legge.

AFV 100_300 16 BAR

TABELLA DIMENSIONALE / RATINGS DATA SHEET

AUTOCLAVI A MEMBRANA SERIE AF / AF SERIES ACCUMULATOR VESSEL WITH REPLACEABLE BLADDER

TIPO / TYPE 100 ÷ 300 (16 bar)

		Modello / Type		
POS.	Descrizione / Description	100	200	300
ØDe	Diametro esterno / Outside diameter (mm)	500	600	650
H	Altezza / Height (mm)	805	1065	1270
Ø Db	Diametro basamento / Base diameter (mm)	330	485	485
-	Pressione massima esercizio Maximum allowable pressure PS (bar)	16	16	16
-	Pressione di prova idrostatica Hydrostatic test pressure PT (bar)	22,9	22,9	22,9
-	Pressione di precarica Precharge pressure (bar)	1,5	1,5	1,5
-	Temperatura minima/massima esercizio Min./Max. allowable temperature Tmin./Tmax.(°C)	-10° ÷ 99°	10° ÷ 99°	10° ÷ 99°

TABELLA DIMENSIONALE / RATINGS DATA SHEET

AUTOCLAVI A MEMBRANA SERIE AF / AF SERIES ACCUMULATOR VESSEL WITH REPLACEABLE BLADDER

TIPO / TYPE 100 ÷ 300 (16 bar)

POS.	Descrizione / Description	Materiale / Material	Quantità Quantity	Ricambi Spare Parts
1	Calotta superiore / Upper shell	DD13 EN 10111	1	-
2	Calotta inferiore / Lower shell	DD13 EN 10111	1	-
3	Flangia / Flange	S235JR UNI EN 10025	1	-
4	Controflangia / Flange (Bottom)	S235JR UNI EN 10025	1	-
5	Tronchetto / Fitting (Bottom)	SA106 gr.B / SA105	1	-
6	Rompigetto / Screen	S235JR UNI EN 10025	1	-
7	Vite / Screw	Fe/Zn3c1A UNI 5739 Modello/Type 100 M8x25 Modello/Type 200-300 M12x50	6	-
8	Rosetta / Washer	Acciaio al carbonio / Carbon steel Modello/Type 100 M8 Modello/Type 200-300 M12	6	-
9	Dado / Nut	Modello/Type 200-300 M12	6	-
10	Tirante portamembrana / Bulk head fitting	CB4FFKD EN119	1	-
11	Dado / Nut	CB4FFKD EN119	1	-
12	Membrana / Bladder	Gomma EPDM / EPDM rubber	1	-
13	Valvola di precarica / Air valve	CW614N EN 12164	1	-
14	Tappo per protezione valvola di precarica / Air valve protection cap	Polietilene / Polyethylene	1	-

Note:

1. *Corpo serbatoio: verniciatura a polveri epossidiche (RAL5015).
Cylinder: Epoxy paint treatment (RAL5015).*
2. *Omologati CE.
Supplied in the CE certified version.*