



BAC VALVES

Tapla, 126 - P.O. Box, 13 - 17600 FIGUERES (Girona) Spain
Tel.: (34) 972 67 70 52 - Fax: (34) 972 50 90 40
E-mail: bac@bacvalves.com Web: www.bacvalves.com

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN EN 10.204 3.1.B
INSPECTION CERTIFICATE ACC. TO EN 10.204 3.1.B.

Nº: 27232 1,000
Page no. 2

Cliente
Customer

SIEMANN ECONOSTO GmbH & Co. K

Tipo
Type

F310.221351080S
FB PN16 1.0619 304 PTFE FS DN 80

Cantidad
Quantity

10 EA

Colada Heat	C %	Mn %	Si %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu %	V %	Al %	Nb %	N %	CE %	Yield	Tensile	A	Z	Impact test V1 V2 V3	°C	HB
D1700	0.210	0.87	0.48	0.017	0.019	0.074	0.027	0.015	0.052	0.001				0.378	328	521	26.0		43.00 39 35	20	172
D1755	0.220	0.85	0.47	0.023	0.016	0.065	0.034	0.014	0.032	0.004				0.383	309	534	28.0		31.00 36 39	20	170
D1762	0.210	0.71	0.50	0.018	0.018	0.083	0.038	0.018	0.045	0.001				0.354	323	526	25.0		34.00 39 37	20	172
D1763	0.180	0.73	0.41	0.013	0.016	0.075	0.032	0.016	0.042	0.004				0.326	315	524	25.0		40.00 41 38	20	172
D1785	0.210	0.74	0.44	0.022	0.013	0.116	0.033	0.012	0.058	0.004				0.366	333	514	29.0		37.00 38 44	20	170
D1766	0.180	0.80	0.40	0.020	0.015	0.112	0.036	0.027	0.041	0.007				0.348	317	531	27.0		38.00 40 43	20	169
D1792	0.180	0.75	0.43	0.015	0.012	0.097	0.024	0.017	0.034	0.004				0.342	330	516	25.0		32.00 35 38	20	170
D1793	0.190	0.89	0.47	0.019	0.019	0.091	0.038	0.018	0.086	0.006				0.370	319	527	26.0		38.00 40 34	20	170
D1900	0.190	0.74	0.49	0.012	0.015	0.073	0.028	0.026	0.034	0.002				0.338	329	522	29.0		37.00 31 35	20	172
D3088	0.190	0.76	0.45	0.017	0.016	0.043	0.041	0.016	0.037	0.002				0.334	317	523	25.0		35.00 37 34	20	168
D3954	0.190	0.80	0.54	0.016	0.017	0.041	0.043	0.016	0.036	0.003				0.340	325	517	28.0		35.00 38 32	20	172
Item Number : 1F10.3322080 F.80.10.16 1.0619 BODY FB F.80.10.16 1.0619																					
D1771	0.190	0.66	0.44	0.019	0.012	0.090	0.037	0.018	0.052	0.003				0.328	314	533	25.0		38.00 40 42	20	174
D1772	0.220	0.62	0.50	0.012	0.016	0.117	0.052	0.018	0.037	0.002				0.357	325	529	26.0		39.00 43 41	20	173
D1773	0.220	0.76	0.50	0.014	0.015	0.145	0.040	0.025	0.040	0.003				0.387	321	526	26.0		35.00 39 46	20	172
D1774	0.210	0.84	0.44	0.027	0.017	0.074	0.021	0.013	0.029	0.004				0.372	322	525	28.0		41.00 37 39	20	172
D1776	0.210	0.91	0.51	0.030	0.014	0.166	0.027	0.010	0.033	0.004				0.402	331	518	25.0		45.00 39 41	20	172
D1777	0.200	0.76	0.43	0.023	0.016	0.068	0.020	0.015	0.038	0.003				0.348	336	513	25.0		45.00 39 41	20	169
D1778	0.180	0.84	0.45	0.016	0.019	0.062	0.024	0.018	0.027	0.004				0.350	319	530	28.0		41.00 37 39	20	171
D1779	0.190	0.66	0.44	0.019	0.012	0.090	0.037	0.018	0.052	0.003				0.328	314	533	25.0		38.00 40 42	20	174
D3928	0.210	0.94	0.44	0.017	0.015	0.042	0.040	0.018	0.037	0.002				0.384	326	520	27.0		32.00 36 33	20	173
D3975	0.190	0.69	0.40	0.017	0.015	0.039	0.043	0.018	0.037	0.001				0.322	306	534	25.0		35.00 32 36	20	169
D3988	0.190	0.72	0.43	0.018	0.016	0.043	0.039	0.017	0.036	0.002				0.327	312	526	28.0		32.00 34 31	20	168
D0435	0.200	1.06	0.48	0.030	0.014	0.095	0.089	0.012	0.029	0.002				0.406	319	529	27.0		35.00 38 43	20	170
D0523	0.200	0.81	0.46	0.027	0.010	0.123	0.060	0.013	0.039	0.003				0.369	324	530	26.0		38.00 41 43	20	169
Item Number : 1F30.0018080 F.80.30 304 Lo/USN : 6000028 STEM F.80.30 304 Lo/USN : 6000028																					
826517	0.230	1.48	0.42	0.029	0.030	18.080	8.050	328	626	48.0										20	179



13/05/05

BAC VALVES, S.A.

Nuria Berta i Salip
Quality and HSE Manager