



DN	G	A	B	C	D	Ch	KV	PN
8	1/4"	42	37.5	53	8	17	5.4	64
10	3/8"	44	37.5	53	9	21	6	64
15	1/2"	50	40.5	53	10	25	16.3	64
20	3/4"	58	47	63	12	31	29.5	40
25	1"	69	55	73	14	38	43	40
32	1 1/4"	81	60.5	73	16	48	89	25

ART.0302	
<i>Valvola a sfera, passaggio totale, F-F, con farfalla in alluminio, Mis. da 1/4" a 1 1/4"</i>	
CARATTERISTICHE GENERALI	
Serie	0302
Attacco	Femmina-Femmina:ISO 228/1
Ø nominale	da 8 a 32 mm
Manovra	Rotaz. 90° con fermo meccanico
Organo comando	Farfalla in alluminio
CONDIZIONI DI ESERCIZIO	
Montaggio nel sistema di condotta fissa	
Pressione nominale (PN) in bar:25-64	
KV: perdita di carico m ³ /h	
Direzione flusso:nei 2 sensi	
Limiti di temperatura: -20 °C / +120 °C	
Utilizzo: Acqua	

ART.0302	
<i>Forged brass ball valve, full port, F-F, with aluminium T-handle, Mis. from 1/4" to 1 1/4"</i>	
SPECIFICATION	
Series	0302
Thread ends	Female-Female:ISO228/1
Orifice	from 8 to 32 mm
Actuator	90° rotation with mechanical stop
Operator	Aluminium T-handle
APPLICATION	
Assembly in rigid pipe system	
Nominal pressure (PN) in bar:25-64	
KV: flowrate coefficient m ³ /h	
Direction of flow:as desired	
Temperature range: -20 °C / +120°C	
Use: Water	

N°	Descrizione	Description	Materiale	Trattamento	Q.tà
1	Corpo	Body	CW617N	Nichelatura	1
2	Manicotto	End connection	CW617N	Nichelatura	1
3	Farfalla	T-handle	ALLUMINIO	Verniciatura	1
4	Guarnizione Superiore	Upper Seal	PTFE		1
5	Dado	Nut	ACCIAIO	Zincatura	2
6	Guarnizione	Ball Seal	PTFE		2
7	Rondella	Brass Ring	CW614N		1
8	Sfera	Ball	CW614N	Ni+Cr	1
9	Perno	Stem	CW614N		1
10	O-Ring	O-Ring	NBR70sh		1
11	Guarnizione inferiore	Lower seal	PTFE		1

Denominazione particolare / Name Valvola a sfera passaggio totale, F-F, con farfalla alluminio		Disegnato / Designed by Pedretti Walter		Formato / Format A3		Grezzo / Forged Code		Quote senza indicazione di tolleranza: MEDIA UNI-ISO 2768/1	
		Approvato / Approved by				Lavorato / Finished Code		Rugosità Generale $\sqrt{32}$ / $(\sqrt{0.7})$	
Materiale / Material		Data / Date 26/08/2011		Scala / Scale 1:1		Trattato / Treaty Code		A termini di legge questo disegno è di proprietà della BUGATTI VALVOSANITARIA Spa e non può essere copiato, riprodotto e divulgato senza nostra autorizzazione scritta.	
Tratt. Superficiale / Surface Treat.		Tratt. Termico / Thermal Treat.		Serie / Project N° 0302		Foglio / Tab. 1/1		Valido per / Available for Consultazione	
N° Disegno / Drawing Nr. 0302		Revisione / Revision -		Peso / Weight -		Msura / Size g 1/4"-1 1/4"		BUGATTI VALVOSANITARIA <small>UFFICIO TECNICO</small>	

