



Designed for installation between
PN6-PN10-PN16-ANSI 150 flanges.
In accordance with UNI EN 1092-1 and ASME B16.5 ANSI150

INC	1'1/2"	2"	2'1/2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	10"	12"
DN	40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300
A	188	205	230	250	285	327	359	366	419	495	559
B	90	96	109	118	132	150	165	165	194	220	262
C	98	109	122	132	153	177	194	201	225	275	297
E	12			16			18		22		
ØW	16			19,5			24		29		
ØH	145	160	180	198	230	256	286	310	348	414	490
J*	34	43,5	46	46	52	56,5	56,5	57	60	68	78
K	6,6	7,2	12,9	19,3	27,15	36,4	48,65	60	69,8	90	111,1
L	31	36	53	69	90	115	142	167,5	199	238	289
ØM	90	103	122	140	162	200	220	248	270	328	392
Øi	47	58	72	84	106	129	154	175	200	248	300
ØR	90									125	
ØT	8,5									11	
ØV	70									102	

* Dimension J: in accordance with EN 558-1

PESI - weights											
Kg	2,2	2,9	3,9	4,2	5,0	7,4	8,5	10	11,8	18,5	29,8

Design construction
- ASME B16.34
Face to face dimensions
- API 609
- I.S. EN 558-1
Testing
- API 598
- API 6D
- UNI EN12226-1
End flanges
- UNI EN 1092-1
- ASME B16.5
Quality assurance
- UNI EN 150 9001-2000
Marking
- MSS-SP-25

SEMILAVORATO	//	PESO (Kg)	//	03	AGGIORNATO	27/10/09	Chavez M.
MATERIALE	//	TRATT. SUPERF. / TERMICO	//	00	EMISSIONE	10/02/99	Luciani G.
				I.M.	RIF. MODIFICA	FIRMA	DATA
A3	SCALA	SMUSSI NON QUOTATI 0,5x45°	RACCORDI NON QUOTATI R1	DENOMINAZIONE DISEGNO DI INGOMBRO overall dimensions			
DISEGNATO Chavez M.		DATA 27/10/09		COMPLESSIVO BUTTERFLY VALVES S301 WAFER TYPE DN40÷DN300			
CONTROLLATO		DATA		CODICE		NR. DISEGNO 10001	
20060 TREZZANO ROSA (MI) ITALY - Via Trieste, 8 Via Trieste, 8 Tel. (0039) 02 92010204 Fax (0039) 02 92011954 www.sircainternational.it		I.R.C.A. INTERNATIONAL S.P.A.				I.M. 03	