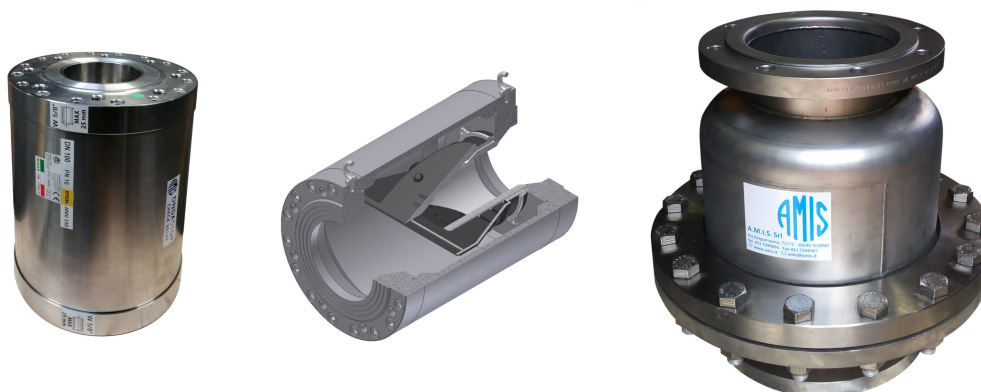


ONDASTOP® INOX FLANGIATE

ONDASTOP® INOX FLANGED



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE ONDASTOP® FLANGIATE INOX

DN 50 ÷ DN 125 : Corpo cilindrico, sezione di passaggio unica

DN 150 ÷ DN 700 : Corpo elettrosaldato, sezione di passaggio multipla

MATERIALE: Corpo e anelli in acciaio inox AISI 316, membrane in gomma EPDM / NBR / EPDM ALIMENTARE

ATTACCHI:

DN 50 ÷ DN 125 : Flange EN 1092 PN 16 con fori ciechi filettati M16

DN 150 ÷ DN 700 : Flange EN 1092 PN 10 / 16

PRESSIONE: 16 bar

IMPIEGO: Le valvole di ritegno ONDASTOP® INOX flangiate trovano impiego negli impianti chimici ed industriali in genere, in presenza di fluidi particolarmente aggressivi. L'ampia e libera sezione di passaggio ne consente l'uso anche con fluidi carichi, liquidi densi, emulsioni.

ESECUZIONI SPECIALI: Foratura flange secondo ANSI 150 dove possibile, corpo in acciaio duplex e superduplex.

TECHNICAL FEATURES ONDASTOP® INOX FLANGED

DN 50 ÷ DN 125 : Cylindrical body, single passage section

DN 150 ÷ DN 700 : Body and nucleus in AISI 316 electrowelded, multiple passage section

MATERIAL: Body and ring in stainless steel AISI 316, membranes in rubber EPDM / NBR / ALIMENTARY EPDM

CONNECTIONS:

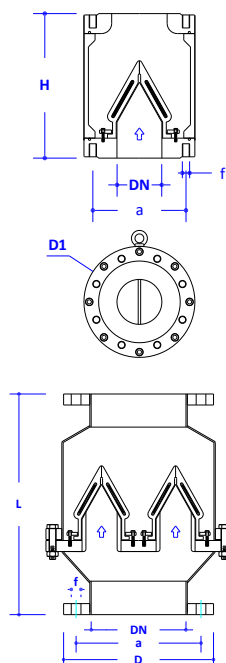
DN 50 ÷ DN 125 : Flanges according to EN 1092 with threaded blind holes M16

DN 150 ÷ DN 700 : Flanges according to EN 1092

WORKING PRESSURE: 16 bar.

USE : ONDASTOP® check valves INOX FLANGED are used for chemical and industrial applications, fluids containing suspended solid bodies. On account on the wide area of the opening and for the rectilinear flow inside the valve, the valve can be used for thick liquids, emulsions.

SPECIAL EXECUTIONS: Flanges drilled according to ANSI 150 where it is possible, body in duplex and superduplex stainless steel.



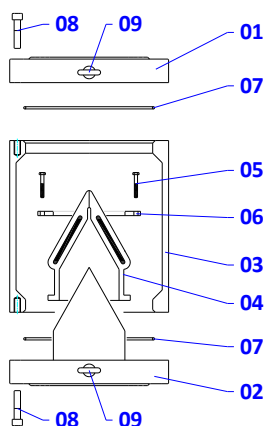
DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm PASSAGGIO SINGOLO - SINGLE PASSAGE						MEMBRANE MEMBRANES		PESO WEIGHT
DN	H	D1	a	n° f	f	N°	Ø	Kg
50	200	170	125	4	M16	1	50	21
65	240	200	145	4	M16	1	65	29
80	260	200	160	8	M16	1	80	30
100	300	250	180	8	M16	1	100	46
125	350	250	210	8	M16	1	100	47

DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm PASSAGGIO MULTIPLO - MULTIPLE PASSAGE						FORI HOLES	MEMBRANE MEMBRANES	
DN	PN	D	a	f	L	N°	N°	Ø
150	10/16	285	240	23	400	8	3	80
	10	340	295	23	500	8	3	100
200	16					12		
250	10	395	350	23	600	12	4	100
	16	405	355	28				
300	10	445	400	23	700	12	6	100
	16	460	410	28				
350	10	505	460	23	800	16	8	100
	16	520	470	28				
400	10	565	515	28	900	16	10	100
	16	580	525	31				
500	10	670	620	28	1100	20	4	200
600	10	780	725	31	1300	20	6	200
700	10	895	840	31	1500	24	8	200

ONDASTOP® INOX FLANGIATE

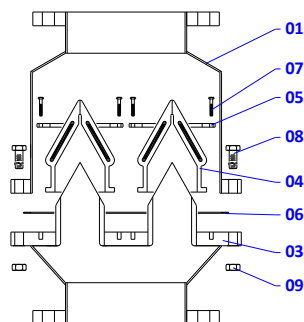
ONDASTOP® INOX FLANGED

DN 50 ÷ DN 125



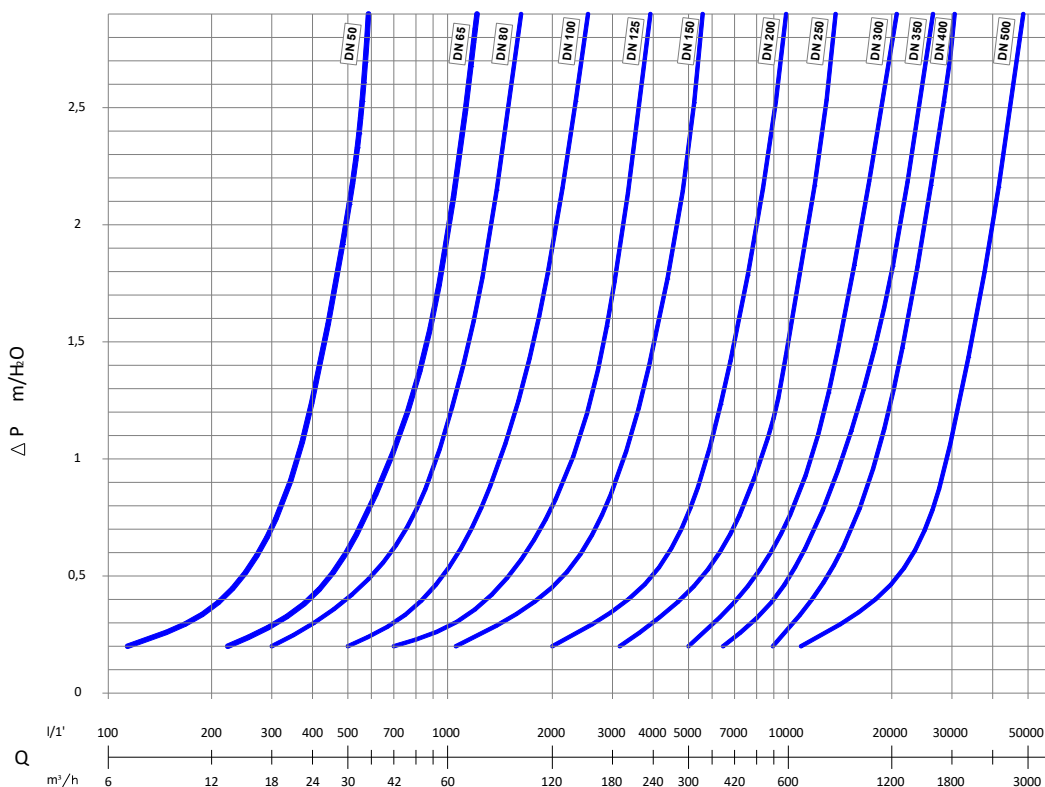
COD	RICAMBI INOX DN 50 ÷ DN 125 - SPARE PARTS INOX DN 50 ÷ DN 125	
	DESCRIZIONE - DESCRIPTION	MATERIALE - MATERIAL
01	FLANGIA SUPERIORE UPPER FLANGE	INOX AISI 316 INOX AISI 316
02	FLANGIA INFERIORE LOWER FLANGE	INOX AISI 316 INOX AISI 316
03	CORPO CILINDRICO CYLINDRICAL BODY	INOX AISI 316 INOX AISI 316
04	MEMBRANA MEMBRANE	GOMMA EPDM / NBR / EPDM ALIMENTARE EPDM RUBBER / NBR / ALIMENTARY EPDM
05	VITI FISSAGGIO ANELLO FIXING SCREW FOR RING	INOX AISI 316 INOX AISI 316
06	ANELLO - RING	INOX AISI 316 - INOX AISI 316
07	GUARNIZIONE - GASKET	GOMMA NBR - NBR RUBBER
08	VITI TCE DI CHIUSURA SCREW FOR CLOSING VALVE	INOX AISI 316 INOX AISI 316
09	ANELLI GOLFARI EYEBOLTS	ACCIAIO ZINCATO GALVANIZED STEEL

DN 150 ÷ DN 700



COD	RICAMBI INOX DN 150 ÷ DN 700 - SPARE PARTS INOX DN 150 ÷ DN 700	
	DESCRIZIONE - DESCRIPTION	MATERIALE - MATERIAL
01	CORPO VALVOLA VALVE BODY OUTLET	INOX AISI 316 INOX AISI 316
03	NUCLEO DI SUPPORTO SUPPORTING NUCLEUS	INOX AISI 316 INOX AISI 316
04	MEMBRANA MEMBRANE	GOMMA EPDM / NBR / EPDM ALIMENTARE EPDM RUBBER / NBR / ALIMENTARY EPDM
05	ANELLO - RING	INOX AISI 316 - INOX AISI 316
06	GUARNIZIONE - GASKET	PTFE ESPANSO - EXPANDED PTFE
07	VITI FISSAGGIO ANELLO FIXING SCREW FOR RING	INOX AISI 316 INOX AISI 316
08	VITI TE ESTERNE HEXAGONAL HEAD SCREW	INOX AISI 316 INOX AISI 316
09	DADI EM HEXAGON NUTS	INOX AISI 316 INOX AISI 316

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO - HEAD LOSS DIAGRAM



A.M.I.S. si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati su questo catalogo
A.M.I.S. can alter without notification the data mentioned in this catalogue

A.M.I.S. Srl

APPARECCHI E MACCHINE IDRAULICHE SPECIALI

Via Borgomasino, 71/73 - 10149 Torino Tel: 011/7399696 Fax: 011/7396367 Web: www.amis.it E-mail amis@amis.it