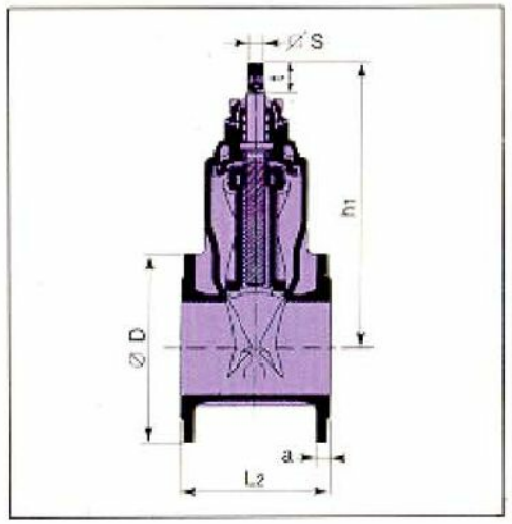




TIPUS 23
Distància entre brides reduïda – sèrie 14
DN 50 a 300

UNIÓ COS-TAPA SISTEMA AUTOCLAU.

Materials:

Peces de fundició: Fundició dúctil.
Comporta: Fundició dúctil recoberta senceramente de nitril.
Eix de maniobra forjat en fred: Acer inoxidable.
Femella de maniobra: Aleació de coure.
Estanquitat al pas de l'eix de maniobra: 2 junts tòrics en nitril.

Pressions:

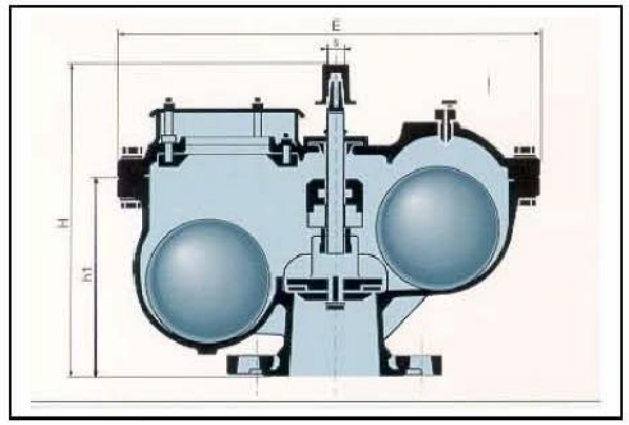
Pressió màxima de servei hidràulic: 16 bars.
Pressions de prova en fàbrica:
- Resistència mecànica: 25 bars.
- Estanquitat: 18 bars

Revestiments:

Peces de fundició revestides per empolsat epoxy - procediment electrostàtic – després del granalla: (tractament de superfície equivalent al grau SA 2.5 definit per la Norma Sueca SIS 055900. 1.967).
Opció: revestiments especials per a aigües residuals, agressives, ...







CONSTRUCCIÓ

- Cos de fosa dúctil GS 400 – 15.
- Revestit interior i exteriorment amb pols epoxy (espessor mínim 150µ).
- Cos previst en Pn 25 en tota la gamma.
- Eix de maniobra d'acer inox. amb 13% de crom, forjat en fred.
- Flotadors d'acer llautonat revestit d'elastòmer.
- Purgador de control i tovera llautó estirat.
- Cos del cargol i tapa d'acer classe 8 – 8 zincat.
- Junta cos i tapa (junta VANOFRA) d'elastòmer.
- Planxa perforada per la protecció del forat gran d'acer inox. Z6 CN 18 – 8.
- Femella de maniobra de la válvula de llautó estampat.
- Connexió a canonada amb brides orientables PN16.

DN	Característiques comuns a tots els models				Cotes dels models amb brides				TIPUS 23	
	Núm. De Voltes per tancament	H1	Φ S	T	BRIDES		D	A	Pes	L2
		mm					mm		Kg	Mm
50	12,5	222	15,2	29	Brides ISO PN 10	e ISO PN 16	165	19	10,5	150
65	13	266	18,5	34			185	19	14	170
80	17	289	18,5	34			200	19	18	180
100	21	336	20,6	38			225	19	23	190
125	25	376	20,6	38			250	19	29,5	200
150	30	421	20,6	38			285	19	40	210
200	33	510	25,7	42	Brides ISO PN 10	o ISO PN 16	340	20	65	230
250	41,5	618	25,7	47			400	22	95	250
300	50	696	25,7	47			455	24,5	130	270

CARACTERÍSTIQUES

DN m/m	PN	TOVERA Ø m/m	E	H	h_1	S	PES	CAPACITAT D'ENTRADA D'AIRE (m^3/s)	CAPACITAT DE SORTIDA D'AIRE (m^3/s)	CABAL D'AIRE EVACUAT EN SERVEI (m^3/h) (1)
50	16	1,7	390	258	165	14	24	0,15	0,08	1,6
65	16	1,7	390	258	165	14	24	0,15	0,08	1,6
80	16	2,4	467	300	215	14	40	0,69	0,34	3,2
100	16	2,4	467	300	215	14	40	0,69	0,34	3,2

NOTA: (1) Per pressió de servei > 1 bar

VÀLVULA DE COMPORTA ELÀSTICA AMB UNIÓ PER BRIDES

VENTOSA AUTOMÀTICA TRIPLE EFECTE DN 50-100