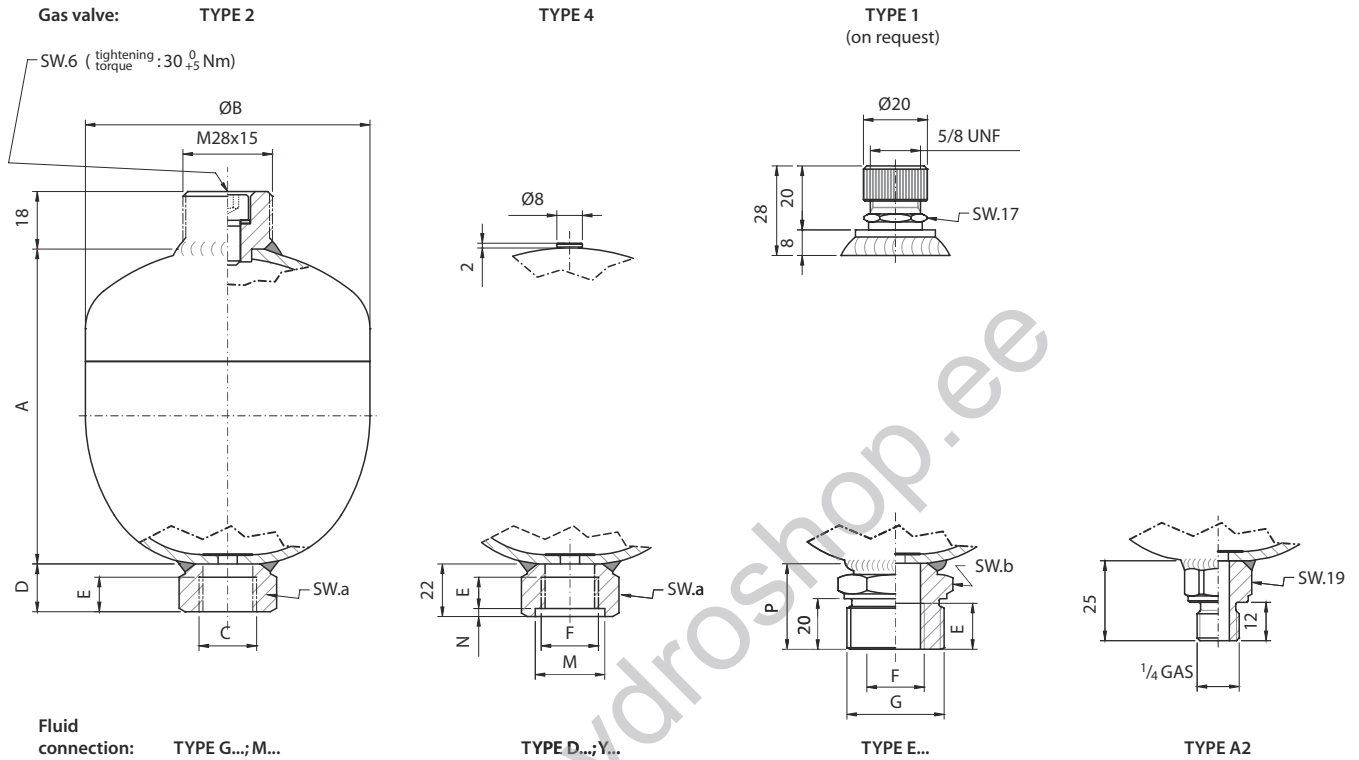




Maintenance free welded membrane accumulators/dampeners

DIMENSIONS for pressures up to 300 bar



Type	Pressure	Gas valve			A	ØB	C		D	E	F	G	M	N	P	SW a	SW b
	[bar]	Type 1	Type 2	Type 4	[mm] (±2)	[mm] (+0/-1)	M8	G.....	[mm]		E.....			[mm]		[mm]	
WA 0,05	210	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	67	55,5	—	½"Gas	20	15	—	—	—	—	—	30	—
WA 0,16	210	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	86	70	M18X1,5	½"Gas	20	15	½"Gas	M33x1,5	27	2,5	38	30	41
	250																
WA 0,35	100	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	97	90	M18X1,5	½"Gas	20	15	½"Gas	M33x1,5	27	2,5	38	30	41
	210				112	96											
	250				112	96											
WA 0,5	100	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	122	101	M18X1,5	½"Gas	20	15	½"Gas	M33x1,5	27	2,5	38	30	41
	140				122	101											
	210				126	105											
	300				130	109											
WA 0,75	100	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	139	109	M18X1,5	½"Gas	20	15	½"Gas	M33x1,5	27	2,5	38	30	41
	140				139	109											
	210				135	117											
	250				133	122											
	280				135	117											
WA 1	210	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	171	117	—	½"Gas ¾"Gas	20 24	15 16	½"Gas —	M33x1,5 —	27 34	2,5 1	38 —	30 41	41 —
	250				146	136											
	280				171	117											
WA 1,4	100	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	153	142	—	½"Gas ¾"Gas	20 24	15 16	½"Gas —	M33x1,5 —	27 34	2,5 1	38 —	30 41	41 —
	140				153	142											
	250				154	153											
WA 2	140	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	200	142	—	½"Gas ¾"Gas	20 24	15 16	½"Gas —	M33x1,5 —	27 34	2,5 1	38 —	30 41	41 —
	250				193	153											
WA 3	210	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	235	170	—	¾"Gas	24	16	¾"Gas	M45x1,5	34	1	42	41	46
	250				239	174											
WA 3,5	210	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	262	170	—	¾"Gas	24	16	¾"Gas	M45x1,5	34	1	42	41	46
	250				266	174											
WA 4	210	5/8"UNF	M28X1,5	Welded plug	288	170	—	¾"Gas	24	16	¾"Gas	M45x1,5	34	1	42	41	46
	250				292	174											