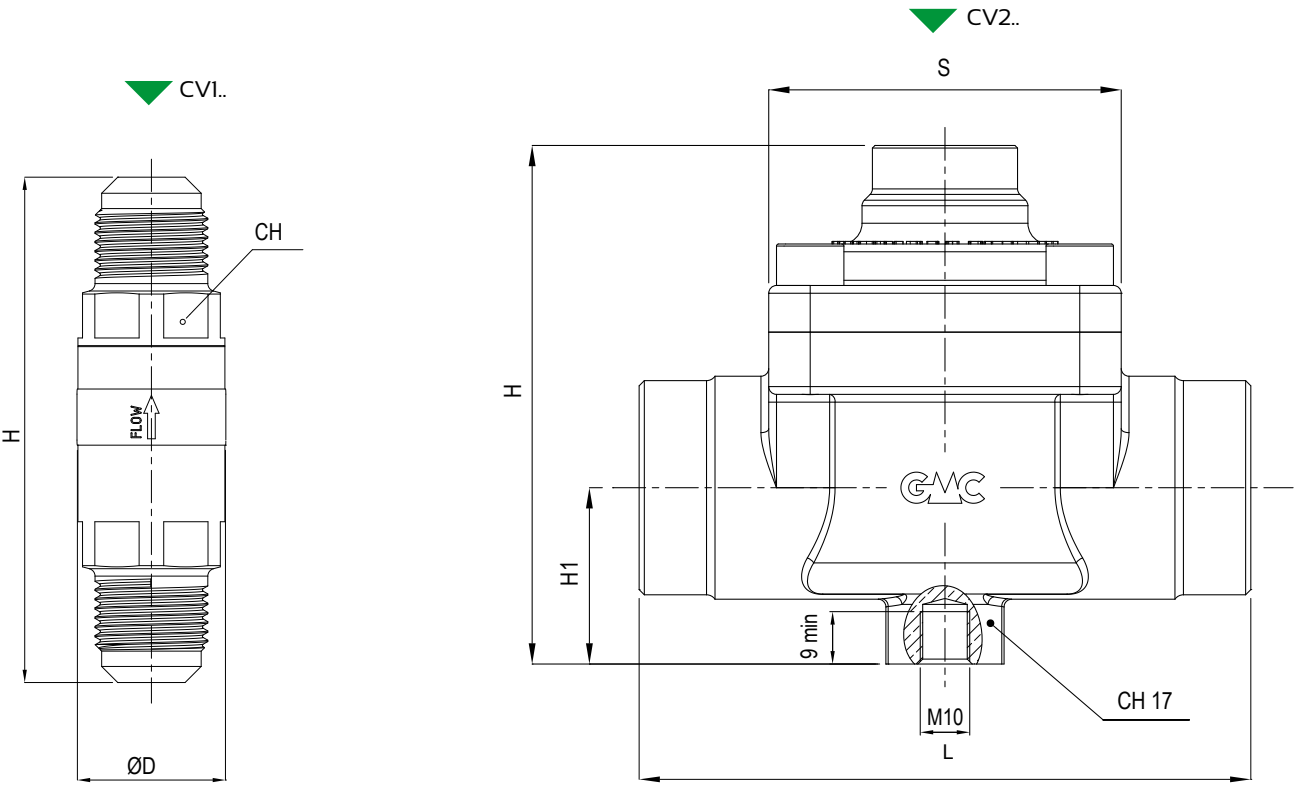


VALVOLE DI RITEGNO
serie CV

Type	Type of connection	SAE Flare	ODS Ø		ODM Ø		Kv [m³/h]	Minimum Opening Pressure Differential [bar]	TS [°C]	PS [bar]	Dimensions [mm]						Category 2014/68/EU PED	Weight [g]	Pieces per box			
			[in]	[mm]	[in]	[mm]					CH	ØD	H	H1	L	S						
CV1/2	SAE Flare	1/4"	-	-	-	-	0,55	0,07	-40 ÷ +130	45	17	21	74	-	-	-	Art. 4.3	110	25			
CV1/3		3/8"	-	-	-	-	1,4				23	25	81	-	-	-		130	25			
CV1/4		1/2"	-	-	-	-	2,0				27	29	83	-	-	-		180	25			
CV1/5		5/8"	-	-	-	-	3,6				30	34	99	-	-	-		290	25			
CV1/6		3/4"	-	-	-	-	5,5				-	-	110	-	-	-		410	50			
CV2/M22		-	-	22	1.1/8"	-	6,6				-	-	-	-	-	-		1131	12			
CV2/7	Directly to the body	-	7/8"	-	1.1/8"	-	8,8	0,1	-35 ÷ +160		-	-	84,5	28,5	100	60	Art. 4.3	1128	12			
CV2/M28		-	-	28	1.3/8"	35					-	-						-	-	-	1041	12
CV2/9		-	1.1/8"	-	1.3/8"	35					-	-						-	-	-	1032	12
CV2/11		-	1.3/8"	35	1.5/8"	-					-	-						-	-	-	1500	15
CV2/13		-	1.5/8"	-	2"	-					-	-						-	-	-	3152	5
CV2/M42		-	-	42	2"	-	-				-	-	-	-	3152	5						
CV2/17		-	2.1/8"	54	-	-	40,0				-	-	-	-	4700	4						
CV3/2		-	1/4"	-	-	-	0,55				0,07	-40 ÷ +130	-	-	128	-	-	-	Art. 4.3	115	50	
CV3/3		-	3/8"	-	-	-	1,4						-	21	128	-	-	-		125	50	
CV3/M10		-	-	10	-	-	2,0						-	-	-	-	-	-		125	50	
CV3/M12	-	-	12	-	-	-		25	131				-	-	-	182	50					
CV3/4	-	1/2"	-	-	-	-		-	-				-	-	182	50						
CV3/5	-	5/8"	16	-	-	3,6	0,05	-40 ÷ +130	-		29	145	-	-	-	Art. 4.3	254	50				
CV3/M18	-	-	18	-	-				-		34	152	-	-	-		350	42				
CV3/6	-	3/4"	-	-	-				-		34	152	-	-	-		350	50				
CV3/7	-	7/8"	22	-	-				5,5		-	-	166	-	-		-	400	42			
CV4/7	-	7/8"	22	-	-	6,6			-		-	-	-	170	60		1236	15				
CV4/M28	-	-	28	-	-	8,8	-	-	84,5		28,5	200	1210	15								
CV4/9	-	1.1/8"	-	-	-	15,2	-	-	100		34	232	68	1211		15						
CV4/11	-	1.3/8"	35	-	-	25,0	0,1	-35 ÷ +160	-		-	100	34	232	68	Cat. I	1740	6				
CV4/13	-	1.5/8"	-	-	-				-		-	125,5	37	255	88		3530	5				
CV4/M42	-	-	42	-	-				-		-	-	-	-	-		3530	5				
CV4/17	-	2.1/8"	54	-	-				40,0		-	-	141	42	284		104	5250	4			
CV4/21	-	2.5/8"	-	-	-				-		-	-	141	42	284		104	5320	4			
CV4/25	-	3.1/8"	-	-	-	-	-	-	-		-	329	-	-	5960	1						



CHECK VALVES
CV series

Type	Type of connection	SAE Flare	ODS Ø		ODM Ø		Kv [m³/h]	Minimum Opening Pressure Differential [bar]	TS [°C]	PS [bar]	Dimensions [mm]						Category 2014/68/EU PED	Weight [g]	Pieces per box		
			[in]	[mm]	[in]	[mm]					CH	ØD	H	H1	L	S					
CV1/2HD	SAE Flare	1/4"	-	-	-	-	0,55	0,3	-40 ÷ +130	45	17	21	74	-	-	-	Art. 4.3	110	25		
CV1/3HD		3/8"	-	-	-	-	1,4				23	25	81	-	-	-		130	25		
CV1/4HD		1/2"	-	-	-	-	2,0				27	29	83	-	-	-		180	25		
CV1/5HD		5/8"	-	-	-	-	3,6				27	29	99	-	-	-		290	25		
CV1/6HD		3/4"	-	-	-	-	5,5				30	34	110	-	-	-		410	50		
CV2/M22HD		-	-	22	1.1/8"	-	6,6				-	-	-	-	-	-		1131	12		
CV2/7HD	Directly to the body	-	7/8"	-	1.1/8"	-	-				-	-	-	-	-	1128	12				
CV2/M28HD		-	-	28	1.3/8"	35	-				-	84,5	28,5	100	60	1041	12				
CV2/9HD		-	1.1/8"	-	1.3/8"	35	8,8				-	-	-	-	-	1032	12				
CV2/11HD		-	1.3/8"	35	1.5/8"	-	15,2				-	-	100	34	118	68	1500	15			
CV2/13HD		-	1.5/8"	-	2"	-	25,0				-	-	100	34	118	68	3152	5			
CV2/M42HD		-	-	42	2"	-	40,0				-	-	125,5	37	141	88	3152	5			
CV2/17HD		-	2.1/8"	54	-	-	40,0		-		-	141	42	173	104	4700	4				
CV3/2HD		With solder connections	-	1/4"	-	-	-		0,55		-40 ÷ +130	45	-	-	128	-	-	-	Art. 4.3	115	50
CV3/3HD			-	3/8"	-	-	-		1,4				-	21	128	-	-	-		125	50
CV3/M10HD			-	-	10	-	-		2,0				-	-	128	-	-	-		125	50
CV3/M12HD			-	-	12	-	-		2,0				-	25	131	-	-	-		182	50
CV3/4HD	-		1/2"	-	-	-	2,0		-				-	131	-	-	-	182		50	
CV3/5HD	-		5/8"	16	-	-	3,6		-				29	145	-	-	-	254		50	
CV3/M18HD	-		-	18	-	-	3,6		-				-	145	-	-	-	350	42		
CV3/6HD	-		3/4"	-	-	-	5,5		-				34	152	-	-	-	350	50		
CV3/7HD	-		7/8"	22	-	-	5,5		-				-	166	-	-	-	400	42		
CV4/7HD	-		7/8"	22	-	-	6,6		-				-	-	-	170	60	1236	15		
CV4/M28HD	-		-	28	-	-	8,8		-				-	84,5	28,5	200		1210	15		
CV4/9HD	-		1.1/8"	-	-	-	8,8		-				-	84,5	28,5	200		1211	15		
CV4/11HD	-		1.3/8"	35	-	-	15,2		-				-	100	34	232	68	1740	6		
CV4/13HD	-		1.5/8"	-	-	-	25,0		-				-	100	34	232	68	3530	5		
CV4/M42HD	-		-	42	-	-	25,0		-				-	125,5	37	255	88	3530	5		
CV4/17HD	-		2.1/8"	54	-	-	40,0		-				-	125,5	37	255	88	5250	4		
CV4/21HD	-		2.5/8"	-	-	-	40,0		-				-	141	42	284	104	5320	4		
CV4/25HD	-		3.1/8"	-	-	-	40,0		-				-	141	42	329	104	5960	1		

