

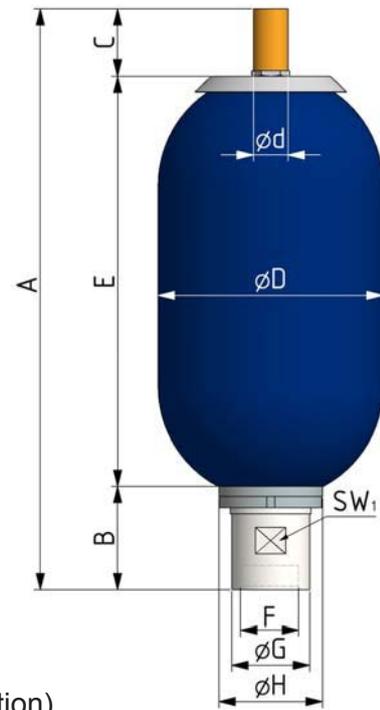
**ZF04 Pulsationsdämpfer passiv Hochdruck Serie IHV**

Diese Pulsationsdämpfer werden vorwiegend bei unserer Pumpenreihe FP eingesetzt. Die Dämpfer zeichnen sich durch einen großen Medieneinlass aus, so dass auch viskose Stoffe wirkungsvoll gedämpft werden können. Die als Blasenspeicher ausgeführten Dämpfer werden mit einem Vordruck mittels Druckluft vorgespannt. Dieser Vordruck muss in Abhängigkeit vom Betriebsdruck angepasst werden.



**Technische Daten**

- Gehäuse: C-Stahl (Standard)  
Rilsanbeschichtet (Option)
- Einlassventil: C-Stahl (Standard)  
Edelstahl 1.4571 (Option)
- Speicherblase: NBR (Standard)  
IIR (Option)  
FKM (Option)
- Temperaturbereich: -15°C bis +80°C  
(andere auf Anfrage)
- Gasanschluss: M28 x 1,5



Abbildungen können von tatsächlich gelieferten Geräten abweichen

**TECHNISCHES DATENBLATT**

Typ Type	Gasvolumen Gas volume V0 (L)	max. Betriebs- druck MWP (bar)	Gewicht Weight (kg)	Q max. l/min	Abmessungen Dimensions									
					A	B	C	øD	ød	E	F	øG	øH	SW <sub>1</sub>
EHV 0,2 - 350 / ...	0,17	350	1,7	150	265,5	39	26	56	16	200,5	G ½"	27	38	24
EHV 0,5 - 350 / ...	0,6	350	2,5	240	257	54	26	90	16	177	G ¾"	36	50	32
EHV 1 - 350 / ...	1	350	5	240	329,5	54	68	114	22	207,5	G ¾"	36	50	32
EHV 1,6 - 350 / ...	1,6	350	7	240	395	54	26	114	16	315	G ¾"	36	50	32
EHV 2,5 - 350 / ...	2,4	350	10	450	549	66	68	114	22	415	G 1 ¼"	53	67	50
EHV 4 - 350 / ...	3,7	350	16	450	435,5	66	68	168	22	301,5	G 1 ¼"	53	67	50
EHV 5 - 350 / ...	5	350	17	450	898	66	68	114	22	764	G 1 ¼"	53	67	50
EHV 6 - 350 / ...	6	350	20	450	561,5	66	68	168	22	427,5	G 1 ¼"	53	67	50
EHV 10 - 350 / ... L	10	350	28	450	826,5	66	68	168	22	692,5	G 1 ¼"	53	67	50
EHV 10 - 330 / ... K	9,2	330	32	900	585,5	101	68	226,5	22	416,5	G 2"	76	101	70
EHV 12 - 330 / ...	11,2	330	35	900	685,5	101	68	226,5	22	516,5	G 2"	76	101	70
EHV 20 - 330 / ...	18,1	330	53	900	895,5	101	68	226,5	22	726,5	G 2"	76	101	70
EHV 24 - 330 / ...	22,5	330	61	900	1030,5	101	68	226,5	22	861,5	G 2"	76	101	70
EHV 32 - 330 / ...	33,4	330	85	900	1419	101	68	226,5	22	1250	G 2"	76	101	70
EHV 50 - 330 / ...	48,7	330	123	900	1927	101	68	226,5	22	1766	G 2"	76	101	70