



FEATURES

- Adjustable spray direction up to 30°
- Very compact design

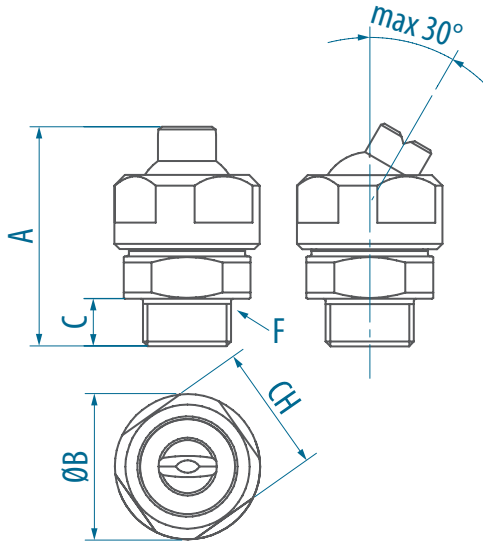


APPLICATIONS

- Washing machines

OVS Series

Ball joint vee-jet nozzles



Dim.	Thread Code		
	Y02	Y03	Y04
F	1/4"	3/8"	1/2"
CH	24	24	24
A	42	42	42
B	28	28	28
C	9	9	9

OPERATIVE DATA

ANGLE	Mat.	Thread			FLOW CODE	Operating curve									
	02	Y02	Y03	Y04		Flow-rate discharged [l/min] at pressure [bar(g)]									
	AISI 316	1/4" BSP	3/8" BSP	1/2" BSP		0,5	0,7	1	1,5	2	3	5	7	10	
25°	x	x	x	x	383	1,00	1,18	1,41	1,73	2,00	2,45	3,16	3,74	4,47	
	x	x	x	x	394	1,25	1,48	1,77	2,17	2,50	3,06	3,95	4,68	5,59	
	x	x	x	x	406	1,60	1,89	2,26	2,77	3,20	3,92	5,06	5,99	7,16	
	x	x	x	x	418	2,00	2,37	2,83	3,46	4,00	4,90	6,32	7,48	8,94	
	x	x	x	x	429	2,50	2,96	3,54	4,33	5,00	6,12	7,91	9,35	11,2	
	x	x	x	x	453	4,00	4,73	5,66	6,93	8,00	9,80	12,6	15,0	17,9	
	x	x	x	x	475	6,3	7,4	8,8	10,8	12,5	15,3	19,8	23,4	28,0	
	x	x	x	x	499	10,0	11,8	14,1	17,3	20,0	24,5	31,6	37,4	44,7	

ANGLE	Mat.	Thread			FLOW CODE	Operating curve									
	02	Y02	Y03	Y04		Flow-rate discharged [l/min] at pressure [bar(g)]									
	AISI 316	1/4" BSP	3/8" BSP	1/2" BSP		0,5	0,7	1	1,5	2	3	5	7	10	
45°	x	x	x	x	383	1,00	1,18	1,41	1,73	2,00	2,45	3,16	3,74	4,47	
	x	x	x	x	406	1,60	1,89	2,26	2,77	3,20	3,92	5,06	5,99	7,16	
	x	x	x	x	418	2,00	2,37	2,83	3,46	4,00	4,90	6,32	7,48	8,94	
	x	x	x	x	429	2,50	2,96	3,54	4,33	5,00	6,12	7,91	9,35	11,2	
	x	x	x	x	441	3,15	3,73	4,45	5,46	6,30	7,72	10,0	11,8	14,1	
	x	x	x	x	453	4,00	4,73	5,66	6,93	8,00	9,80	12,6	15,0	17,9	
	x	x	x	x	464	5,00	5,92	7,07	8,66	10,0	12,2	15,8	18,7	22,4	
	x	x	x	x	475	6,25	7,40	8,84	10,8	12,5	15,3	19,8	23,4	28,0	
	x	x	x	x	488	8,0	9,5	11,3	13,9	16,0	19,6	25,3	29,9	35,8	
x	x	x	x	499	10,0	11,8	14,1	17,3	20,0	24,5	31,6	37,4	44,7		
60°	x	x	x	x	383	1,00	1,18	1,41	1,73	2,00	2,45	3,16	3,74	4,47	
	x	x	x	x	394	1,25	1,48	1,77	2,17	2,50	3,06	3,95	4,68	5,59	
	x	x	x	x	406	1,60	1,89	2,26	2,77	3,20	3,92	5,06	5,99	7,16	
	x	x	x	x	418	2,00	2,37	2,83	3,46	4,00	4,90	6,32	7,48	8,94	
	x	x	x	x	429	2,50	2,96	3,54	4,33	5,00	6,12	7,91	9,35	11,2	
	x	x	x	x	441	3,15	3,73	4,45	5,46	6,30	7,72	10,0	11,8	14,1	
	x	x	x	x	453	4,00	4,73	5,66	6,93	8,00	9,80	12,6	15,0	17,9	
	x	x	x	x	464	5,00	5,92	7,07	8,66	10,0	12,2	15,8	18,7	22,4	
	x	x	x	x	475	6,25	7,40	8,84	10,8	12,5	15,3	19,8	23,4	28,0	
x	x	x	x	488	8,00	9,47	11,3	13,9	16,0	19,6	25,3	29,9	35,8		
x	x	x	x	499	10,0	11,8	14,1	17,3	20,0	24,5	31,6	37,4	44,7		
90°	x	x	x	x	383	1,00	1,18	1,41	1,73	2,00	2,45	3,16	3,74	4,47	
	x	x	x	x	394	1,25	1,48	1,77	2,17	2,50	3,06	3,95	4,68	5,59	
	x	x	x	x	406	1,60	1,89	2,26	2,77	3,20	3,92	5,06	5,99	7,16	
	x	x	x	x	418	2,00	2,37	2,83	3,46	4,00	4,90	6,32	7,48	8,94	
	x	x	x	x	429	2,50	2,96	3,54	4,33	5,00	6,12	7,91	9,35	11,2	
	x	x	x	x	441	3,15	3,73	4,45	5,46	6,30	7,72	10,0	11,8	14,1	
	x	x	x	x	453	4,00	4,73	5,66	6,93	8,00	9,80	12,6	15,0	17,9	
	x	x	x	x	464	5,00	5,92	7,07	8,66	10,0	12,2	15,8	18,7	22,4	
	x	x	x	x	475	6,25	7,40	8,84	10,8	12,5	15,3	19,8	23,4	28,0	
x	x	x	x	488	8,00	9,47	11,3	13,9	16,0	19,6	25,3	29,9	35,8		
x	x	x	x	499	10,0	11,8	14,1	17,3	20,0	24,5	31,6	37,4	44,7		