

EZWL Débits et dimensions

Cône plein pulvérisateurs a tourbillon, angle de pulvérisation 30°, 60°, 90° et 120°, diamètres nominaux 1/8" à 1/2" BSP ou NPT

Pulvérisateur numéro	K	L / MIN @ BAR												Diam. aprox. orifice Ø [mm]	BSP NPT	Dim. [mm]		[g]
		0,2 bar	0,5 bar	0,7 bar	1 bar	2 bar	3 bar	5 bar	10 bar	15 bar	20 bar	30 bar	35 bar			A	B	
EZWL 1/4	0,587	0,276	0,424	0,497	0,587	0,814	0,984	1,25	1,73	2,10	2,40	2,90	3,12	1,09				
EZWL 1/2	1,17	0,551	0,848	0,993	1,17	1,63	1,97	2,50	3,47	4,19	4,80	5,81	6,25	1,40	1/8"	22,4	41,4	62
EZWL 3/4	1,76	0,827	1,27	1,49	1,76	2,44	2,95	3,75	5,20	6,29	7,20	8,71	9,37	1,83				
EZWL1	2,35	1,10	1,70	1,99	2,35	3,25	3,94	5,01	6,93	8,39	9,60	11,6	12,5	2,08	1/4"	22,4	44,5	62
EZWL 1 1/2	3,52	1,65	2,54	2,98	3,52	4,88	5,91	7,51	10,4	12,6	14,4	17,4	18,7	2,77				
EZWL2	4,70	2,21	3,39	3,97	4,70	6,51	7,87	10,0	13,9	16,8	19,2	23,2	25,0	3,18	3/8"	22,4	46,0	74
EZWL3	7,05	3,31	5,09	5,96	7,05	9,76	11,8	15,0	20,8	25,2	28,8	34,9	37,5	3,96				
EZWL4	9,40	4,41	6,78	7,95	9,40	13,0	15,7	20,0	27,7	33,6	38,4	46,5	50,0	4,78	1/2"	22,4	47,5	82
EZWL5	11,7	5,51	8,48	9,93	11,7	16,3	19,7	25,0	34,7	41,9	48,0	58,1	62,5	5,16				
EZWL6	14,1	6,62	10,2	11,9	14,1	19,5	23,6	30,0	41,6	50,3	57,6	69,7	75,0	5,56				

$$\text{Débit (l/min)} = K (\text{bar})^{0,47}$$

Note: livrables forme de pulvérisation carrée

Matériaux standard: 1.4305 (303), 1.4401 (316), Laiton, joint standard Viton et Buna-N.