

Air consumption for one complete work cycle (open/close)

Type	Air consumption at 1 bar								
	Opening angle								
	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°
KS 80	0,37	0,52	0,65	0,77	0,90	1,03	1,16	1,28	1,36
KS 100	0,67	0,92	1,15	1,37	1,59	1,82	2,06	2,27	2,42
KS 125	1,20	1,67	2,08	2,47	2,87	3,30	3,72	4,10	4,38
KS 160	2,00	2,79	3,47	4,14	4,80	5,52	6,22	6,86	7,33
KS 200	3,15	4,41	5,49	6,53	7,58	8,72	9,82	10,84	11,58

Type	Air consumption at 5 bar								
	Opening angle								
	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°
KS 80	1,85	2,60	3,25	3,85	4,50	5,15	5,80	6,40	6,80
KS 100	3,35	4,60	5,75	6,85	7,95	9,10	10,30	11,35	12,10
KS 125	6,00	8,35	10,40	12,35	14,35	16,50	18,60	20,50	21,90
KS 160	10,00	13,95	17,35	20,70	24,00	27,60	31,10	34,30	36,65
KS 200	15,75	22,05	27,45	32,65	37,90	43,60	49,10	54,20	57,90

data in liters