

Leistungstabelle ZUMSTEIN Radialventilatoren

Typ	FAT Test	Max. Druck	PS	KW	U/Min.	Wirkungsgrad % (Belüfter inkl. E-Motor)								Luftmenge m³/sec.								Leistungsaufnahme KW							
						2mb	3mb	4mb	5mb	6mb	7mb	8mb	2mb	3mb	4mb	5mb	6mb	7mb	8mb	2mb	3mb	4mb	5mb	6mb	7mb	8mb			
RLZ 41 E	1606T	10,3	4	3	1240	27	36	43	48	52	55	55	3,8	3,6	3,4	3,2	3,0	2,7	2,4	2,8	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,4			
RLZ 41 E	1606	12,5	5,5	4	1366	23	31	38	44	48	51	54	4,3	4,1	3,9	3,7	3,5	3,3	3,1	3,7	3,9	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6			
RLZ 41 E	1606H	15,5	7,5	5,5	1527	19	27	33	39	43	47	50	4,8	4,7	4,5	4,3	4,2	4,0	3,8	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8	6,0	6,1			
RLZ 41 E - 700		12,0	4	3	1196								5,3	5,1	4,9	4,7	4,3	4,0	3,7	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,6			
RLZ 41 E - 700		13,3	5,5	4	1293								5,7	5,5	5,2	5,0	4,7	4,4	4,1	3,6	3,7	3,8	4,0	4,1	4,2	4,1			
RLZ 58 E	1607T	7,5	4	3	856	37	47	53	57	57	53		5,1	4,7	4,3	3,8	3,2	2,3		2,8	3,0	3,2	3,3	3,3	3,1				
RLZ 58 E	1607K	9,0	5,5	4	927	32	42	49	54	57	57	56	5,8	5,4	5,0	4,6	4,2	3,7	3,0	3,6	3,9	4,1	4,3	4,4	4,5	4,3			
RLZ 58 E	1607H	11,2	7,5	5,5	1035	27	37	44	49	53	56	57	6,6	6,3	5,9	5,6	5,2	4,9	4,4	4,8	5,1	5,4	5,7	5,9	6,1	6,2			
RLZ 58 E		13,9	10	7,5	1156								7,6	7,3	6,9	6,6	6,3	6,0	5,6	6,5	6,7	7,2	7,5	7,8	8,0	8,2			
RLZ 58 E - 900		8,5	5,5	4	804								6,6	6,1	5,6	5,1	4,5	3,8	2,6	3,8	4,1	4,3	4,6	4,7	4,6	4,0			
RLZ 62 E	1608T	8,5	5,5	4	804	35	45	52	56	58	58	53	6,6	6,1	5,6	5,1	4,5	3,8	2,6	3,8	4,1	4,3	4,6	4,7	4,6	4,0			
RLZ 62 E	1608K	10,5	7,5	5,5	902	30	39	47	52	56	58	58	7,5	7,1	6,7	6,2	5,8	5,3	4,7	5,1	5,5	5,7	5,9	6,2	6,4	6,4			
RLZ 62 E	1608H	12,9	10	7,5	985	25	34	42	47	52	55	57	8,5	8,1	7,7	7,4	7,0	6,6	6,1	6,7	7,1	7,4	7,8	8,0	8,4	8,6			
RLZ 62 E		16,5	15	11	1136								10,2	9,5	9,3	9,0	8,7	8,4	8,0	10,0	10,3	10,8	11,2	11,5	12,0	12,3			
RLZ 68 E	1609T	8,9	7,5	5,5	765	35	46	53	59	62	63	61	8,7	8,1	7,5	6,9	6,2	5,5	4,6	5,0	5,3	5,6	5,9	6,1	6,2	6,1			
RLZ 68 E	1609K	10,9	10	7,5	812	30	40	48	54	58	61	62	9,9	9,3	8,8	8,3	7,8	7,2	6,5	6,6	7,0	7,4	7,7	8,0	8,2	8,4			
RLZ 68 E		12,5	12	9	899								10,7	10,2	9,7	9,1	8,6	8,1	7,6	7,8	8,4	8,8	9,2	9,6	9,8	10,2			
RLZ 68 E	1609H	14,1	15	11	953	25	38	41	47	52	56	59	11,5	11,0	10,6	10,1	9,6	9,2	8,7	9,3	9,7	10,3	10,8	11,2	11,5	11,9			
RLZ 68 E		18,0	20	15	1069								13,2	12,8	12,4	12,0	11,6	11,1	10,7	13,1	13,5	13,8	14,7	15,0	15,6	16,1			
RLZ 73 E	1610T	9,7	10	7,5	686	32	43	51	56	60	62	61	10,9	10,2	9,6	8,9	8,2	7,3	6,4	6,7	7,2	7,6	8,0	8,2	8,3	8,3			
RLZ 73 E	1610K	12,6	15	11	808	27	36	44	50	54	58	61	12,7	12,1	11,6	11,0	10,4	9,8	9,1	9,5	10,1	10,6	11,1	11,5	11,8	12,0			
RLZ 73 E	1610H	15,4	20	15	902	23	31	38	44	49	53	56	14,3	13,8	13,3	12,8	12,3	11,8	11,2	12,7	13,4	14,0	14,5	15,0	15,5	15,9			
RLZ 73 E		17,0	25	18,5	965								15,6	15,1	14,7	14,3	13,7	13,2	12,7	16,0	16,7	17,3	18,0	18,6	19,0	19,6			

Leistungstabelle ZUMSTEIN Radialventilatoren

Typ	FAT Test	Max. Druck	PS	KW	U/Min.	Wirkungsgrad % (Belüfter inkl. E-Motor)								Luftmenge m³/sec.								Leistungsaufnahme KW							
						2mb	3mb	4mb	5mb	6mb	7mb	8mb	2mb	3mb	4mb	5mb	6mb	7mb	8mb	2mb	3mb	4mb	5mb	6mb	7mb	8mb			
RLZ 76	1616T	6,7	4	3	978	40	50	56	58	56			6,0	5,4	4,8	4,1	3,1			3,0	3,3	3,4	3,5	3,4					
RLZ 76	1616K	8,1	5,5	4	1075	35	45	52	56	58	57	47	6,8	6,3	5,7	5,2	4,5	3,8	2,3	3,9	4,2	4,4	4,6	4,7	4,6	3,9			
RLZ 76	1616H	10,1	7,5	5,5	1196	31	40	47	52	56	58	58	7,8	7,3	6,8	6,4	5,8	5,3	4,6	5,2	5,5	5,8	6,1	6,3	6,4	6,4			
RLZ 76 - 700		8,0	5,5	4	900								8,9	8,2	7,2	6,2	5,1	4,0	3,5	4,6	4,8	5,0	5,0	4,9	4,7	4,5			
RLZ 76 - 700		8,5	7,5	5,5	1015								10,0	9,2	8,4	7,6	6,5	5,4	3,9	5,8	6,1	6,3	6,4	6,2	5,9	5,0			
RLZ 76 - 700		10,0	10	7,5	1102								11,0	10,3	9,6	8,9	8,1	7,1	6,1	7,3	7,5	7,8	8,0	8,2	7,9	7,6			
RLZ 110	1119T	7,9	7,5	5,5	870	39	52	60	65	68	65		11,0	10,3	9,5	8,6	7,5	6,0		5,6	6,0	6,3	6,6	6,7	6,5				
RLZ 110	1119	9,2	10	7,5	947	35	46	56	62	66	68	65	12,1	11,5	10,7	10,0	9,2	8,2	6,7	6,9	7,5	7,7	8,1	8,4	8,4	8,2			
RLZ 110	1119H	11,0	12	9	1021	31	41	50	57	62	65	68	13,4	12,8	12,2	11,6	10,9	10,1	9,2	8,7	9,3	9,8	10,1	10,5	10,8	10,9			
RLZ 110		13,0	15	11	1069								14,2	13,5	12,9	12,3	11,6	10,9	10,2	9,7	9,9	10,7	11,3	11,8	12,2	12,3			
RLZ 110		15,0	20	15	1196								15,9	15,5	15,0	14,4	13,9	13,4	12,7	13,7	14,1	14,7	15,3	15,7	16,3	16,6			
RLZ 115	1190S	7,9	10	7,5	774	38	49	58	63	66	66		14,6	13,5	12,5	11,4	10,0	8,3		7,6	8,2	8,6	9,0	9,1	8,8				
RLZ 115	1190U	8,5	12	9	802	37	48	57	62	65	67	63	15,1	14,0	13,1	12,0	10,7	9,2	6,7	8,1	8,8	9,2	9,6	9,8	9,6	8,6			
RLZ 115	1190T	9,1	13	10	831	35	46	54	60	64	66	66	15,9	14,9	14,0	13,0	11,9	10,5	8,9	9,1	9,8	10,4	10,7	11,1	11,1	10,8			
RLZ 115	1190	10,2	15	11	883	32	43	50	58	62	65	66	17,1	16,2	15,3	14,3	13,4	12,3	10,9	10,7	11,4	12,1	12,5	13,0	13,3	13,2			
RLZ 115		13,5	20	15	986								18,5	17,8	17,1	16,4	15,6	14,8	13,8	13,8	14,6	15,4	16,1	16,6	17,1	17,4			
RLZ 115		14,5	25	18,5	1036								19,7	19,1	18,5	17,9	17,1	16,4	15,4	16,3	17,1	18,0	18,7	19,3	19,9	20,2			
RLZ 130	1123T	9,2	15	11	766	37	48	57	63	67	69	70	19,1	18,1	17,0	15,8	14,7	13,3	11,5	10,4	11,3	11,9	12,5	13,1	13,4	13,2			
RLZ 130	1123K	10,6	20	15	812	33	44	52	60	64	67	69	20,9	19,9	19,0	17,9	16,8	15,7	14,5	12,8	13,7	14,5	15,0	15,7	16,3	16,7			
RLZ 130		12,6	25	18,5	879								22,9	22,1	21,2	20,3	19,4	18,4	17,4	15,9	16,9	17,8	18,4	19,0	19,7	20,4			
RLZ 130		13,6	30	22	940								24,3	23,5	22,8	21,8	20,8	19,8	18,8	18,0	19,3	20,3	21,2	22,0	22,7	23,4			
RLZ 140	1124T	7,8	15	11	613	41	54	61	66	69	66		21,9	20,4	18,7	17,0	14,8	11,9		10,8	11,5	12,2	12,8	13,0	12,6				
RLZ 140	1124	9,6	20	15	683	35	47	56	62	66	68	68	24,7	23,6	22,0	20,4	18,9	17,1	14,8	14,1	15,1	15,7	16,6	17,2	17,5	17,4			
RLZ 140	1189	11,1	25	18,5	732	32	44	53	61	66	69	71	28,2	26,8	25,4	24,0	22,6	21,2	19,5	17,4	18,2	19,2	19,8	20,7	21,6	22,0			
RLZ 140		12,4	30	22	774								29,9	28,6	27,3	25,9	24,6	23,2	21,8	19,7	20,7	21,7	22,7	23,5	24,5	25,3			
RLZ 140		14,4	40	30	845								33,5	32,3	31,3	29,9	28,7	27,5	26,3	26,6	27,5	28,4	29,5	30,4	31,3	32,3			
RLZ 140		16,3	50	37	885								34,5	32,5	31,8	30,8	29,8	28,7	27,6	29,7	30,7	31,6	32,7	33,7	34,7	35,7			
RLZ 140		18,0	60	45	944								36,0	35,0	34,2	33,3	32,3	31,3	30,2	35,5	36,5	37,5	38,6	39,6	40,6	41,6			