

PMTc		
<i>Koko</i>	Tulo	Poisto
10 (10/16)	8,9	11,7
12 (12/20)	14,0	16,7
16 (16/25)	22,4	27,2
20 (20/31)	36,3	40,0
25 (25/31)	44,1	50,3

<i>Koko</i>	PMDb	PVDb	VDYb	VDYb
(08-1) 08	3,3		Sivurako	Sivurako
(08-2) 08	4,8		Kiinni	Auki
8		3,3	3,7	6,1
10	6,3	7,0	8,5	11,5
12	10,1	9,3	10,2	14,5
16	12,9	10,6	15,1	19,3
20	19,1		21,3	27,2

ALS+						
<i>Koko</i>	CDRa	CDDa	CBEa	CLDa	PRTa-1	PRTa-2
8 (08-08)			3,3	4,5		
10 (08-10)	6,3	6,2	4,6	5,5	6,5	5,9
12 (10-12)	10,0	11,2	7,6	9,9	11,2	10,2
16 (12/16)	13,9	16,1	12,3	11,2	17,8	17,0
20 (16/20)	19,1	20,2			25,2	
25 (20/25)	27,3	28,5			36,3	
31 (25/31)	41,5	47,4			49,9	

ALSa+						
<i>Koko</i>	CVH	CVH	PML	PML	TDY	TDY
	Vaakas.	Pystys.	Tulo	Poisto	Kiinni	Auki
10 (08-10)	hajotus	hajotus	3,4	4,4		
12 (10-12)	9,7	8,3	6,0	8,0	7,9	9,4
16 (12/16)	14,7	11,8	10,3	14,0	10,1	14,7
20 (16/20)	22,3	16,8	14,1	17,7	14,7	20,8
25 (20/25)	33,9	24,3	25,0	26,1	21,2	30,8
31 (25/31)	52,4	37,7	35,7	43,9	24,4	30,6
40 (31/40)	79,8	58,7				

<i>Koko</i>	DHCb	DVCb	DCPa	DACb	DKCc
12	8,5	8,5	7,5	8,0	
16	13,0	13,0	12,5	13,0	
20	22,0	22,0	20,8	20,5	
25	33,5	33,5	32,3	32,0	
31	57,0	57,0	54,2	53,0	
40	88,5	88,5	84,7	80,0	
50	134,0		134,0		133,0
63	212,0		215,0		223,0
80	335,0				350,0

<i>Koko</i>	DRCc	DRlc
20	21,2	20,4
25	34,5	35,2
31	55,3	56,5
40	81,7	80,8
20 x 60	75,3	75,7
25 x 80	123,0	127,0

<i>Koko</i>	DBRb
50 x 200	6,8
50 x 300	10,6
90 x 400	25,6

<i>Koko</i>	CRM	CIM	VAR
10	6,6	7,7	5,0
12	9,5	11,1	7,6
16	15,0	16,6	12,7
20	22,6	25,6	18,9
25	36,0	39,8	30,5
31	66,5	71,0	46,2
40	96,0	102,0	84,6
50	153,0	161,0	
63	235,0	245,0	

08

3,2

K-kertoimet 10-94

$$pi = (q/k)^2$$

q = ilmamäärä [l/s]

pi = säättöpaine [Pa]

$$q = k \cdot \sqrt{pi}$$

k = ko yhdistelmän k-kerroin

ALGb + TRGb						
Nim.koko	Liitännävaihtoehdot, tulo			Liitännävaihtoehdot, poisto		
	B	K	L	B	K	L
20-10-12	9,1	7,6	9,0	7,8	9,1	8,8
30-10-16	14,6	11,9	14,2	13,4	14,8	14,2
40-10-16	19,0	15,6	18,2	18,5	20,4	19,8
50-10-20	25,0	20,9	22,3	23,5	25,3	25,0
30-15-20	24,3	17,9	22,4	21,7	23,7	22,9
40-15-25	33,4	28,7	30,6	30,6	33,7	32,3
50-15-25	43,2	35,6	39,1	37,8	41,9	41,0
40-20-25	49,5	35,8	44,5	41,8	47,1	45,7
50-20-31	55,5	49,8	55,4	54,0	59,1	56,9
60-20-31	69,4	68,0	62,2	65,1	74,1	70,2

B = takasivu (1) K = lyhyt sivu (2) L = pitkä sivu (4)

GTHb + TRGb						
Nim.koko	Tuloilma, suora puhallus			Tuloilma 45 hajotus		
	Liitännävaihtoehdot			Liitännävaihtoehdot		
	B	K	L	B	K	L
20-10-12	10,2	8,0	10,0	8,6	6,5	7,4
30-10-16	16,3	12,9	15,6	11,8	10,3	12,0
40-10-16	20,7	16,5	20,0	16,3	14,3	15,7
50-10-20	27,0	22,4	23,4	21,7	19,0	21,4
30-15-20	27,4	20,0	23,9	21,7	17,9	19,1
40-15-25	37,1	30,4	32,5	29,6	25,3	26,0
50-15-25	47,5	37,5	41,4	39,5	33,4	30,2
40-20-25	53,5	37,2	47,2	39,0	31,0	36,5
50-20-31	58,7	51,3	59,5	46,6	43,2	50,3
60-20-31	75,7	61,4	65,9	58,2	51,2	57,1

Nim.koko	GRLb + TRGb, poistoilma			GVLb + TRGb, poistoilma		
	Liitännävaihtoehdot			Liitännävaihtoehdot		
	B	K	L	B	K	L
20-10-12	8,3	10,1	9,7	5,8	6,3	6,2
30-10-16	15,1	17,3	15,9	10,1	10,5	10,9
40-10-16	20,9	23,5	22,5	14,1	14,6	14,0
50-10-20	27,4	30,4	29,5	17,2	18,2	18,5
30-15-20	24,1	27,4	25,9	16,2	16,9	16,5
40-15-25	34,8	39,1	37,2	22,2	24,2	22,5
50-15-25	44,5	50,4	49,1	27,6	29,2	28,5
40-20-25	47,3	56,8	53,4	30,3	32,2	31,3
50-20-31	63,3	72,5	68,2	38,4	40,0	39,0
60-20-31	78,7	93,3	85,4	46,5	47,6	49,1

SLA +		SLT-1		SLT-2	
Rak.lkm	pituus	90	0	90	0
2	60	7,1	7,9	7,5	9,2
3	60	10,7	11,9	11,2	13,0
4	60	14,8	17,5	15,0	18,4
5	60	18,4	21,8	19,3	23,8
6	60	22,0	27,5	22,5	27,6
8	60	29,6	35,0	31,1	38,1
2	90	10,6	12,5	11,0	13,8
3	90	15,9	19,0	17,0	20,7
4	90	21,2	25,3	22,0	27,6
5	90	26,4	31,5	27,7	34,3
6	90	29,4	35,4	33,0	41,4
8	90	42,4	50,6	44,5	55,1
2	120	11,3	12,6	11,9	13,7
3	120	17,1	19,0	18,0	20,7
4	120	23,7	28,0	24,9	30,5
5	120	29,5	34,8	30,9	37,9
6	120	35,2	44,0	37,0	47,9
8	120	47,4	56,0	49,8	61,0
2	150	14,2	16,6	14,9	18,1
3	150	21,2	25,4	22,3	27,7
4	150	28,2	33,8	29,6	36,8
5	150	35,1	42,1	36,9	45,9
6	150	39,2	47,2	41,1	51,4
8	150	56,6	67,4	59,4	73,5
2	180	17,0	20,0	17,8	21,8
3	180	25,4	30,4	26,7	33,1
4	180	33,9	40,5	35,6	44,1
5	180	42,2	50,4	44,3	55,0
6	180	47,0	56,6	49,4	61,7
8	180	67,8	81,0	71,2	88,3