



LKR		egyenes légszatorna
$L < 900 \text{ mm}$	$A = 1,5 \cdot (2 \cdot (a + b) \cdot L)$ (megjegyzés: $L < 400 \text{ mm}$ esetén $L = 400 \text{ mm}$)	
$L \geq 900 \text{ mm}$	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot L$	
LBR		sarkos könyök
$a_1 \geq a_2$	$A = 2 \cdot (a_1 + b) \cdot ((a_1 + R + l_2) + (a_2 + R + l_1))$	
LBXR		könyök
$a_1 \geq a_2$	$A = 2 \cdot (a_1 + b) \cdot \left(a_1 \cdot \frac{\alpha \cdot \pi}{180} + 2R + l_1 + l_2 \right)$	
LTROR		T-idom
$a_1 \geq a_2$	$A = 2 \cdot ((a_1 + b) \cdot (l_1 + a_3 + l_1) + (a_3 + b) \cdot l_3)$	
LBSR		etázs
	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot (L + e)$	



LDR (1)		szűkítő
$a + b \geq c + d$	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot \left(L + \left \frac{a - c}{2} \right + \left \frac{b - d}{2} \right \right)$	
LDR (6)		szűkítő
$a + b \geq c + d$	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot (L + e_1 + f_1)$ $e_1 = \max(e ; a + e - c);$ $f_1 = \max(f ; b + f - d)$	
LFR (1)		négyszög-kör átmenet
$2 \cdot (a + b) \geq d \cdot \pi$	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot \left(L + \left \frac{a - d}{2} \right + \left \frac{b - d}{2} \right \right) \cdot 1,5$	
$d \cdot \pi > 2 \cdot (a + b)$	$A = d \cdot \pi \cdot \left(L + \left \frac{a - d}{2} \right + \left \frac{b - d}{2} \right \right) \cdot 1,5$	
LFR (6)		négyszög-kör átmenet
$2 \cdot (a + b) \geq d \cdot \pi$	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot (L + e_1 + f_1) \cdot 1,5$ $e_1 = \max(e ; a + e - d);$ $f_1 = \max(f ; b + f - d)$	
$d \cdot \pi > 2 \cdot (a + b)$	$A = d \cdot \pi \cdot (L + e_1 + f_1) \cdot 1,5$ $e_1 = \max(e ; a + e - d);$ $f_1 = \max(f ; b + f - d)$	



LTR		galléridom
	$A = 2 \cdot (a + b) \cdot (L + 0,015)$	
LEPR		véglezáró sapka
	$A = a \cdot b$	

Idom esetében az 1 m^2 alatti felülettel rendelkező elemeket 1 m^2 felületűnek tekintjük.



VL-12		
<p>$d \geq b$</p> <p>$b > d$</p>	<p>$A = 2 \cdot (b+c) \cdot L + 2 \cdot (a-c+d) \cdot (L_1 + L_2)$</p> <p>$A = 2 \cdot (b+c) \cdot L + 2 \cdot (a-c+b) \cdot (L_1 + L_2)$</p>	<p style="text-align: center;">balos</p> <p style="text-align: center;">jobbos</p>
VL-13		
<p>$a - c \geq d$</p> <p>$d > a - c$</p>	<p>$A = 2 \cdot (a+c) \cdot L + 2 \cdot (a-c+b) \cdot (L_1 + L_2)$</p> <p>$A = 2 \cdot (a+c) \cdot L + 2 \cdot (d+b) \cdot (L_1 + L_2)$</p>	