



RADIK KLASIK, RADIK VK, RADIK VKU, RADIK VKL

RADIK KLASIK, RADIK VK, RADIK VKU, RADIK VKL

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ																	
	ТИП 10, ТИП 10 VK, ТИП 10 VKL					ТИП 11, ТИП 11 VK, ТИП 11 VKL					ТИП 20, ТИП 20 VK, ТИП 20 VKU						
Высота Н [мм]	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900		
Номинальная теплопроизводительность [W/m]	330	423	514	604	875	533	683	831	979	1432			838	978	1398		
Теплопоказатель n [-]	1,3319	1,3193	1,3068	1,2942	1,3083	1,2583	1,2772	1,2962	1,3151	1,3291			1,3005	1,3014	1,3548		
K _T	c ₀		0,01983700			1,29050000			0,03737600		1,27140000			0,05138300		1,28720000	
b	c ₁		0,81190000			0,00003492			0,79480000		0,00004924			0,73450000		0,00005091	
Вес радиатора [kg/m]	6,38	8,40	10,41	12,43	19,20	10,42	14,15	17,87	21,60	32,80			21,47	25,70	38,70		
Объем воды [l/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	4,3	1,9	2,3	2,7	3,1	4,3			5,1	5,8	8,3		
Коэффициент расхода A _r [m ²]	6,5 x 10 ⁻⁵ (DN 15)					6,5 x 10 ⁻⁵ (DN 15)					1,0 x 10 ⁻⁴ (DN 15)						
Коеф. сопротивления ξ _r [-]	19,0 (DN 15)					19,0 (DN 15)					8,5 (DN 15)						

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ																	
	ТИП 21, ТИП 21 VK, ТИП 21 VKU					ТИП 22, ТИП 22 VK, ТИП 22 VKU					ТИП 33, ТИП 33 VK, ТИП 33 VKU						
Высота Н [мм]	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900		
Номинальная теплопроизводительность [W/m]	748	937	1118	1294	1802	950	1204	1447	1680	2335	1331	1716	2075	2411	3286		
Теплопоказатель n [-]	1,3135	1,3259	1,3384	1,3508	1,3791	1,2985	1,3122	1,3260	1,3397	1,3609	1,3190	1,3273	1,3357	1,3440	1,3708		
K _T	c ₀		0,05250800			1,33530000			0,04268400		1,33820000			0,02273700		1,39030000	
b	c ₁		0,75670000			0,00002048			0,83910000		-0,00000944			0,98690000		-0,00007695	
Вес радиатора [kg/m]	15,60	20,57	25,53	30,50	47,00	18,40	24,37	30,33	36,30	56,30	27,70	36,83	45,97	55,10	84,50		
Объем воды [l/m]	3,7	4,4	5,1	5,8	8,3	3,7	4,4	5,1	5,8	8,4	5,3	6,4	7,6	8,7	12,6		
Коэффициент расхода A _r [m ²]	1,0 x 10 ⁻⁴ (DN 15)					1,0 x 10 ⁻⁴ (DN 15)					1,18 x 10 ⁻⁴ (DN 15)						
Коеф. сопротивления ξ _r [-]	8,5 (DN 15)					8,5 (DN 15)					5,8 (DN 15)						

Характеристическое уравнение : $\Phi = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$

Приведённые показатели для коэффициента протекания A_r и коэффициента сопротивления ξ_r [-] действительны в силе только для радиаторов RADIK KLASIK.