

FISA TEHNICA

RADIATOARE RADIK KLASIK

PRODUCĂTOR:

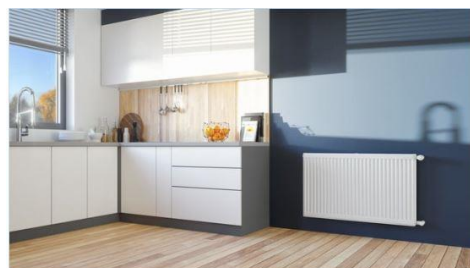
KORADO, a.s., Bří Hubálků 869,560 02 Česká
Třebová, Czech
Republic

website: www.korado.com

**DISTRIBUITOR ÎN
ROMÂNIA:**

S.C.Secpral Pro Instalații
S.R.L.,Cluj-Napoca, Str. VladTepeș nr. 2,

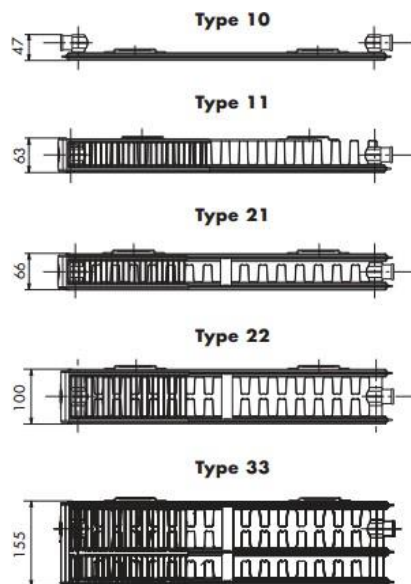
www.spishop.ro



DESTINAȚIE:

- radiatoarele cu plăci Radik sunt corpuri de încălzire sub formă de plăci din oțel cu circulație naturală a aerului in jurul suprafeței de radiație
- sunt destinate montării în sisteme de încălzire centrale, închise, monotubulare sau bitubulare,cu circuit forțat sau gravitațional

GAMA DE PRODUSE:



Lungime L [mm]	TIP 10						
	Inaltime H [mm]						
	200	300	400	500	600	700	900
400				261	306	352	444
500		210	269	326	382	440	555
600		252	323	391	459	528	666
700				457	535	616	777
800				522	612	704	889
900				587	688	791	1.000
1000				652	765	879	1.111
1100				718	841	967	1.222
1200				783	918	1.055	1.333
1400				913	1.071	1.231	1.555
1600				1.044	1.224	1.407	1.777
1800				1.174	1.377	1.583	
2000				1.305	1.529	1.759	
2300							
2600							
3000							

TIP 11							Lungime L [mm]
Inaltime H [mm]							
200	300	400	500	600	700	900	
	279	360	436	509	579	709	400
	349	450	545	636	724	887	500
	419	540	654	763	868	1.064	600
	488	630	763	891	1.013	1.241	700
	558	720	872	1.018	1.158	1.419	800
	628	810	981	1.145	1.303	1.596	900
	698	900	1.090	1.272	1.447	1.773	1000
	768	990	1.199	1.400	1.592	1.951	1100
	837	1.080	1.308	1.527	1.737	2.128	1200
	977	1.260	1.526	1.781	2.026	2.483	1400
	1.117	1.439	1.744	2.036	2.316	2.838	1600
	1.256	1.619	1.962	2.290	2.605		1800
	1.396	1.799	2.180	2.545	2.895		2000
			2.507	2.927	3.329		2300
			2.834	3.308	3.763		2600
			3.270	3.817	4.342		3000

Lungime L [mm]	TIP 20						
	Inaltime H [mm]						
	200	300	400	500	600	700	900
400				425	496	568	
500				531	620	710	
600				637	744	852	
700				744	868	995	
800				850	992	1.137	
900				956	1.116	1.279	
1000				1.062	1.240	1.421	
1100				1.168	1.364	1.563	
1200				1.275	1.488	1.705	
1400				1.487	1.736	1.989	
1600				1.700	1.984	2.273	
1800				1.912	2.232	2.557	
2000				2.124	2.480	2.841	
2300				2.443	2.852	3.268	
2600				2.762	3.224	3.694	
3000				3.187	3.720	4.262	

TIP 21							Lungime L [mm]
Inaltime H [mm]							
200	300	400	500	600	700	900	
	379	477	569	657	741	899	400
	474	596	711	821	926	1.123	500
	569	716	854	985	1.111	1.348	600
	663	835	996	1.149	1.296	1.573	700
	758	954	1.138	1.314	1.481	1.797	800
	853	1.074	1.281	1.478	1.666	2.022	900
	948	1.193	1.423	1.642	1.851	2.247	1000
	1.042	1.312	1.565	1.806	2.037	2.471	1100
	1.137	1.431	1.708	1.970	2.222	2.696	1200
	1.327	1.670	1.992	2.299	2.592	3.145	1400
	1.516	1.908	2.277	2.627	2.962	3.595	1600
	1.706	2.147	2.561	2.956	3.333	4.044	1800
	1.895	2.386	2.846	3.284	3.703	4.493	2000
			3.273	3.777	4.258		2300
			3.700	4.269	4.814		2600
			4.269	4.926	5.554		3000

Lungime L [mm]	TIP 22						
	Inaltime H [mm]						
	200	300	400	500	600	700	900
400		492	620	741	857	969	1.185
500		616	775	926	1.071	1.212	1.481
600		739	930	1.111	1.285	1.454	1.777
700		862	1.085	1.296	1.499	1.696	2.074
800	653	985	1.240	1.481	1.713	1.939	2.370
900	734	1.108	1.395	1.666	1.928	2.181	2.666
1000	816	1.231	1.550	1.852	2.142	2.423	2.962
1100	898	1.354	1.705	2.037	2.356	2.665	3.259
1200	979	1.477	1.860	2.222	2.570	2.908	3.555
1400	1.142	1.723	2.170	2.592	2.999	3.392	4.147
1600	1.306	1.970	2.480	2.963	3.427	3.877	4.740
1800	1.469	2.216	2.790	3.333	3.855	4.362	5.332
2000	1.632	2.462	3.100	3.703	4.284	4.846	5.925
2300	1.877	2.831	3.565	4.259	4.926	5.573	
2600	2.122	3.201	4.030	4.814	5.569	6.300	
3000	2.448	3.693	4.650	5.555	6.425	7.270	

TIP 33							Lungime L [mm]
Inaltime H [mm]							
200	300	400	500	600	700	900	
	699	883	1.059	1.229	1.393	1.707	400
	874	1.104	1.324	1.537	1.741	2.133	500
	1.048	1.325	1.589	1.844	2.090	2.560	600
	1.223	1.546	1.854	2.152	2.438	2.987	700
941	1.398	1.766	2.119	2.459	2.786	3.413	800
1.059	1.572	1.987	2.384	2.766	3.135	3.840	900
1.177	1.747	2.208	2.649	3.074	3.483	4.267	1000
1.294	1.922	2.429	2.914	3.381	3.831	4.693	1100
1.412	2.097	2.650	3.178	3.688	4.179	5.120	1200
1.647	2.446	3.091	3.708	4.303	4.876	5.973	1400
1.883	2.795	3.533	4.238	4.918	5.572	6.826	1600
2.118	3.145	3.974	4.768	5.533	6.269	7.680	1800
2.353	3.494	4.416	5.297	6.147	6.966	8.533	2000
2.706	4.018	5.078	6.092	7.070	8.010		2300
3.059	4.542	5.741	6.886	7.992	9.055		2600
3.530	5.241	6.624	7.946	9.221	10.448		3000

Radik Clean

Lungime L [mm]	TIP 10					
	Inaltime H [mm]					
	300	400	500	600	700	900
400			261	306	352	444
500	210	269	326	382	440	555
600	252	323	391	459	528	666
700			457	535	616	777
800			522	612	704	889
900			587	688	791	1.000
1000			652	765	879	1.111
1100			718	841	967	1.222
1200			783	918	1.055	1.333
1400			913	1.071	1.231	1.555
1600			1.044	1.224	1.407	1.777
1800			1.174	1.377	1.583	
2000			1.305	1.529	1.759	
2300						
2600						
3000						

Radik Clean

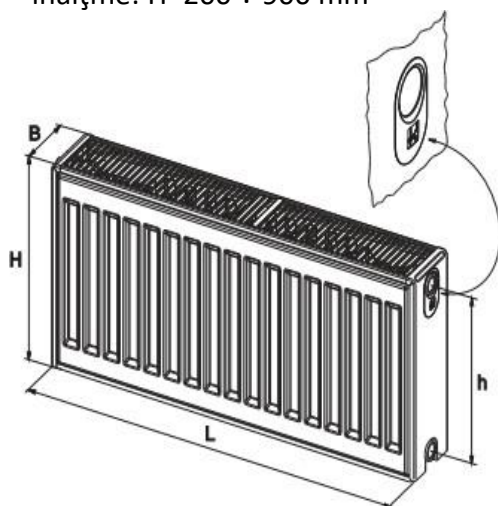
Lungime L [mm]	TIP 20					
	Inaltime H [mm]					
	300	400	500	600	700	900
400			456	531	603	743
500			570	663	754	928
600			684	796	904	1.114
700			798	928	1.055	1.299
800			912	1.061	1.206	1.485
900			1.026	1.194	1.356	1.671
1000			1.140	1.326	1.507	1.856
1100			1.254	1.459	1.658	2.042
1200			1.367	1.592	1.808	2.228
1400			1.595	1.857	2.110	2.599
1600			1.823	2.122	2.411	2.970
1800			2.051	2.387	2.713	
2000			2.279	2.653	3.014	
2300						
2600						
3000						

TIP 30						Lungime L [mm]
Inaltime H [mm]						
300	400	500	600	700	900	
		651	755	858	1.063	400
		814	944	1.072	1.329	500
		976	1.133	1.287	1.595	600
		1.139	1.322	1.501	1.861	700
		1.302	1.511	1.715	2.127	800
		1.465	1.700	1.930	2.393	900
		1.627	1.889	2.144	2.659	1000
		1.790	2.078	2.359	2.924	1100
		1.953	2.266	2.573	3.190	1200
		2.278	2.644	3.002	3.722	1400
		2.604	3.022	3.431	4.254	1600
		2.929	3.400	3.860		1800
		3.255	3.777	4.289		2000
						2300
						2600
						3000

Puterile radiatoarelor sunt date pentru: $t_1/t_2 = 90/70$ C, $t_i = 20$ °C.

DESCRIERE, CARACTERISTICI:

- protecția suprafeței prin cataforeză de generația a 4-a, măbind durata de viață a radiatorului
- certificate conform normei europene EN442
- presiunea maximă de lucru: 10 bar
- presiunea de testare: 13 bar
- agent termic utilizat: apă sau soluții apoase cu o temperatură de funcționare maximă de 110°C
- conținutul scăzut de apă din radiator permite o reacție flexibilă a sistemului de încălzire la necesarul de căldură din încăperea încălzită, precum și o termoreglare eficientă
- filet de racordare G1/2" interior
- distanțe de racordare $h=H-54$ mm
- adâncime $B=47 \div 155$ mm (diferă în funcție de tip)
- lungime: $L=400 \div 3000$ mm
- înălțime: $H=200 \div 900$ mm



Tipuri constructive: 10; 11; 20; 21; 22; 33;

- Prima cifra din cod reprezinta numarul placilor de baza;
- A doua cifra reprezinta numarul suprafetelor extinse de

radiatie;Notarea radiatoarelor: XX- HH/LLL

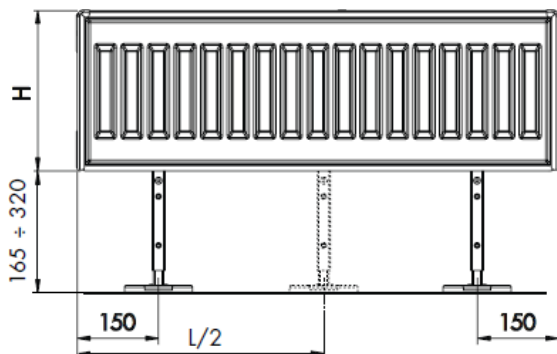
Tip- inaltime (mm)/lungime

(mm)Ex. 22- 600/1000

Radiatoarele din tabla de otel RADIK cu inaltimea de 200 mm pot fi instalate atat pe perete, cat si pe pardoseala. Sunt livrate cu numarul corespunzator de console de fixare tip "Plus" destinate instalarii pe perete. Pot fi instalate pe pardoseala cu ajutorul consolelor speciale tip Z-U400, care trebuie comandate suplimentar.

Corpurile de incalzire cu lungimea de pana la 1800 mm se instaleaza utilizand doua console, iar cele cu lungimea de 1800 mm si peste cu trei console de fixare.

Instalarea pe pardoseală:



NOTĂ:

Atenție! Oxigenul dizolvat în apă este deosebit de coroziv! Din acest motiv, la execuția instalației se vor utiliza materiale care nu permit difuzia oxigenului.

Radiatoarele nu se vor monta în instalații cu vas de expansiune deschis sau care sunt golite temporar. Oxigenul dizolvat nu are voie să depășească concentrația de 0,1mg/1 și PH-ul agentului termic trebuie să fie între 8,5 - 9,5.

Pentru a asigura condiții optime de funcționare și randament maxim se recomandă montarea radiatoarelor sub ferestre, simetric pe axul acestora, păstrând o distanță minimă de 50 mm sub parapet.

NOTA: Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice.