

- **Materiál**  
Vysoce kvalitní ocelový plech válcovaný za studena.  
Pouze od evropských dodavatelů.
- **Bezpečnost**  
Maximální provozní přetlak 10 bar.  
Testovací přetlak 13 bar.  
Maximální provozní teplota 110 °C.
- **Rozměry**  
Výšky těles 300, 400, 500, 600 a 900 mm.  
Délky těles 400 až 3 000 mm.
- **Připojení**  
Typ VK – 2× G ¼ vnější závit s roztečí 50 mm,  
integrováný termostatický ventil M 30 × 1,5 mm,  
Typ KL – 4× G ½ vnitřní závit.

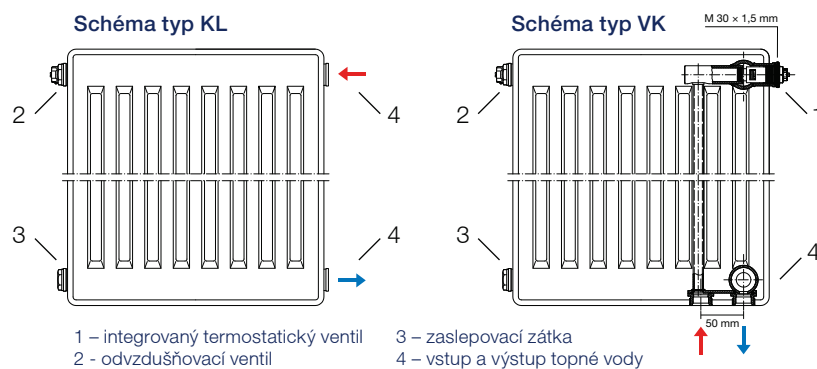
- **Povrchová úprava**

Je realizována ve třech krocích:

**krok 1:** povrch ocelového plechu je nejprve odmaštěn a nafosfátován pro zvýšení životnosti a odolnosti tělesa proti korozi.

**krok 2:** nanesení základního laku metodou kataforézního máčení, kdy dojde k nanesení vrstvy o konstantní tloušťce na celý povrch tělesa a jeho následným vypálením v peci.

**krok 3:** nanesení finální vrstvy laku metodou práškového lakování epoxidovou barvou a jejího následného vytvrzení v peci pro dokonale hladký povrch s dlouhou životností a barevnou stálostí.



# Desková otopná tělesa KL

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442

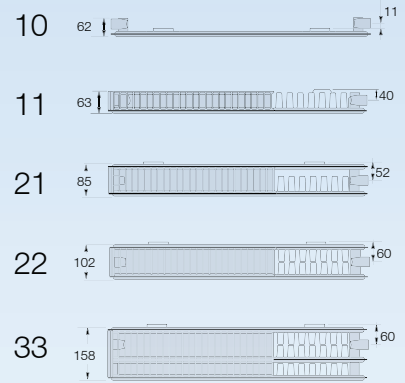
20 °C		KL 10					KL 11					KL 21				
Délka tělesa (mm)	t1/t2 (°C) cena Kč	Výška tělesa (mm)					Výška tělesa (mm)					Výška tělesa (mm)				
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70	167	212	257	302	444	266	353	436	513	720	419	525	629	730	1035
	75/65	131	167	202	238	350	210	279	345	406	569	332	415	497	576	812
500	90/70	208	265	321	378	554	333	441	544	641	899	523	657	786	913	1294
	75/65	164	208	253	298	438	262	349	431	508	711	415	519	621	720	1015
600	90/70	250	318	385	454	665	399	530	653	769	1079	628	788	943	1096	1553
	75/65	196	250	303	357	526	315	418	517	610	853	497	623	745	864	1218
700	90/70	291	371	450	529	776	466	618	762	898	1259	733	919	1100	1278	1812
	75/65	229	292	354	417	613	367	488	603	711	995	580	727	869	1008	1421
800	90/70	333	424	514	605	887	532	706	871	1026	1439	837	1051	1257	1461	2071
	75/65	262	333	405	477	701	420	558	689	813	1137	663	831	993	1152	1624
900	90/70	375	477	578	681	998	599	794	980	1154	1619	942	1182	1415	1644	2330
	75/65	295	375	455	536	789	472	628	775	914	1280	746	935	1117	1297	1827
1000	90/70	416	530	642	756	1109	665	883	1089	1282	1799	1047	1313	1572	1826	2588
	75/65	327	417	506	596	876	525	697	861	1016	1422	829	1039	1242	1441	2030
1100	90/70	458	583	707	832	1220	732	971	1198	1410	1979	1151	1444	1729	2009	2847
	75/65	360	458	556	655	964	577	767	948	1118	1564	912	1143	1366	1585	2233
1200	90/70	500	636	771	907	1331	798	1059	1307	1539	2159	1256	1576	1886	2191	3106
	75/65	393	500	607	715	1051	630	837	1034	1219	1706	995	1246	1490	1729	2436
1400	90/70	583	742	899	1059	1553	931	1236	1524	1795	2519	1465	1838	2200	2557	3624
	75/65	458	583	708	834	1227	735	976	1206	1423	1990	1161	1454	1738	2017	2841
1600	90/70	666	848	1028	1210	1774	1064	1412	1742	2052	2878	1674	2101	2515	2922	4142
	75/65	524	667	809	953	1402	840	1116	1378	1626	2275	1326	1662	1987	2305	3247
1800	90/70	749	953	1156	1361	1996	1198	1589	1960	2308	3238	1884	2364	2829	3287	4659
	75/65	589	750	910	1072	1577	945	1255	1551	1829	2559	1492	1870	2235	2593	3653
2000	90/70	833	1059	1285	1512	2218	1331	1765	2178	2564	3598	2093	2626	3143	3652	5177
	75/65	655	833	1012	1191	1752	1050	1395	1723	2032	2843	1658	2077	2483	2881	4059
2300	90/70	958	1218	1478	1739	2551	1530	2030	2504	2949	4138	2407	3020	3615	4200	5953
	75/65	753	958	1163	1370	2015	1207	1604	1981	2337	3270	1907	2389	2856	3313	4668
2600	90/70	1083	1377	1670	1966	2883	1730	2295	2831	3334	4677	2721	3414	4086	4748	6730
	75/65	851	1083	1315	1549	2278	1364	1813	2240	2642	3696	2155	2701	3228	3746	5277
3000	90/70	1249	1589	1927	2268	3327	1996	2648	3266	3847	5397	3140	3939	4715	5479	7765
	75/65	982	1250	1517	1787	2629	1574	2092	2584	3048	4265	2487	3116	3725	4322	6089

# Desková otopná tělesa KL

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA  
PODLE EN 442

20 °C		KL 22					KL 33				
Délka tělesa (mm)	t1/t2 (°C) cena Kč	Výška tělesa (mm)					Výška tělesa (mm)				
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70	505	646	778	901	1226	712	907	1091	1264	1723
	75/65	398	509	612	708	959	563	716	858	992	1347
500	90/70	631	807	972	1126	1533	889	1134	1363	1579	2153
	75/65	498	636	765	885	1199	704	895	1073	1240	1683
600	90/70	757	969	1167	1351	1839	1067	1361	1636	1895	2584
	75/65	597	764	918	1062	1439	844	1074	1288	1488	2020
700	90/70	883	1130	1361	1577	2146	1245	1587	1909	2211	3015
	75/65	697	891	1071	1240	1679	985	1253	1502	1736	2357
800	90/70	1009	1292	1555	1802	2452	1423	1814	2181	2527	3445
	75/65	797	1018	1224	1417	1919	1126	1432	1717	1984	2694
900	90/70	1136	1453	1750	2027	2759	1601	2041	2454	2843	3876
	75/65	896	1146	1378	1594	2159	1267	1610	1931	2232	3030
1000	90/70	1262	1615	1944	2252	3066	1779	2268	2726	3159	4307
	75/65	996	1273	1531	1771	2399	1407	1789	2146	2480	3367
1100	90/70	1388	1776	2139	2477	3372	1957	2494	2999	3475	4737
	75/65	1095	1400	1684	1948	2638	1548	1968	2361	2728	3704
1200	90/70	1514	1938	2333	2703	3679	2135	2721	3272	3791	5168
	75/65	1195	1527	1837	2125	2878	1689	2147	2575	2976	4040
1400	90/70	1766	2261	2722	3153	4292	2490	3175	3817	4423	6029
	75/65	1394	1782	2143	2479	3358	1970	2505	3004	3472	4714
1600	90/70	2019	2584	3111	3604	4905	2846	3628	4362	5054	6890
	75/65	1593	2036	2449	2833	3838	2252	2863	3434	3968	5387
1800	90/70	2271	2906	3500	4054	5518	3202	4082	4908	5686	7752
	75/65	1792	2291	2755	3187	4317	2533	3221	3863	4464	6060
2000	90/70	2523	3229	3888	4504	6131	3558	4535	5453	6318	8613
	75/65	1992	2546	3061	3542	4797	2815	3579	4292	4960	6734
2300	90/70	2902	3714	4472	5180	7051	4091	5215	6271	7266	9905
	75/65	2290	2927	3520	4073	5517	3237	4116	4936	5704	7744
2600	90/70	3280	4198	5055	5856	7971	4625	5896	7089	8213	11197
	75/65	2589	3309	3980	4604	6236	3659	4652	5580	6448	8754
3000	90/70	3785	4844	5833	6757	9197	5336	6803	8179	9477	12920
	75/65	2987	3818	4592	5312	7196	4222	5368	6438	7440	10101

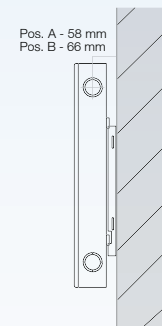
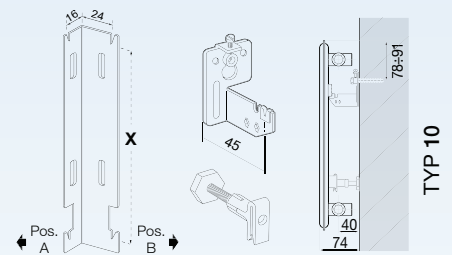
## KL



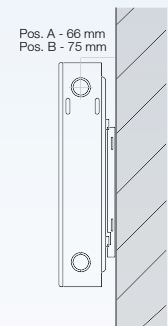
## UPEVNĚNÍ

### KONZOLE GB

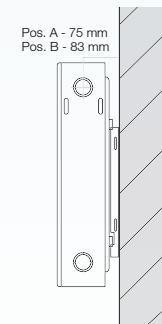
### KONZOLE D30



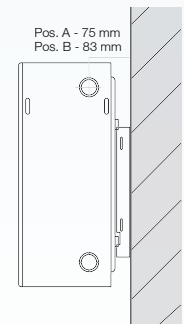
TYP 11



TYP 21



TYP 22



TYP 33

KL – Typ KL 11, 21, 22, 33 = GB konzole  
Typ KL 10 = D30 konzole

## PŘIPOJENÍ

KL – Typ KL 10, 11, 21, 22, 33 Právě nebo  
levé boční – 4x vnitřní závit G ½