



KORALUX® RONDO MAX, RONDO MAX - M

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

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [W] pro t ₁ [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _n [W] (75/65/20°C)	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
					15	18	20	22	24					
KRM 700.450 KRMM 700.450	690	445	415	90/70	460	434	416	399	382	335	1,2322	5,8	3,9	200
				70/55	313	288	272	256	240					
				55/45	215	192	177	162	148					
KRM 700.600 KRMM 700.600	690	595	565	90/70	609	574	551	528	506	444	1,2279	7,3	4,9	200
				70/55	414	382	360	339	318					
				55/45	285	255	235	216	197					
KRM 700.750 KRMM 700.750	690	745	715	90/70	758	715	686	658	629	553	1,2235	8,8	5,8	300
				70/55	516	476	449	423	397					
				55/45	356	318	294	270	246					
KRM 900.450 KRMM 900.450	900	445	415	90/70	594	560	537	515	492	432	1,2336	7,5	5,1	200
				70/55	403	371	350	330	309					
				55/45	277	248	228	209	191					
KRM 900.600 KRMM 900.600	900	595	565	90/70	789	744	714	684	654	574	1,2343	9,4	6,3	300
				70/55	535	493	466	438	411					
				55/45	368	329	303	278	253					
KRM 900.750 KRMM 900.750	900	745	715	90/70	982	925	888	851	814	714	1,2350	11,3	7,6	400
				70/55	666	614	579	545	511					
				55/45	458	409	377	346	315					
KRM 1220.450 KRMM 1220.450	1215	445	415	90/70	810	763	732	702	671	589	1,2357	10,4	7,0	300
				70/55	549	506	478	449	421					
				55/45	377	337	311	285	260					
KRM 1220.600 KRMM 1220.600	1215	595	565	90/70	1076	1014	973	932	891	781	1,2446	13,0	8,8	400
				70/55	728	670	632	595	557					
				55/45	499	445	410	376	342					
KRM 1220.750 KRMM 1220.750	1215	745	715	90/70	1344	1265	1214	1162	1111	973	1,2534	15,7	10,6	600
				70/55	907	834	787	739	693					
				55/45	620	553	509	466	424					
KRM 1500.450 KRMM 1500.450	1495	445	415	90/70	997	940	902	864	827	725	1,2376	12,7	8,6	400
				70/55	676	623	588	553	518					
				55/45	464	415	382	351	319					
KRM 1500.600 KRMM 1500.600	1495	595	565	90/70	1324	1247	1197	1147	1097	962	1,2384	15,9	10,8	600
				70/55	897	826	780	734	688					
				55/45	616	550	507	465	423					
KRM 1500.750 KRMM 1500.750	1495	745	715	90/70	1647	1552	1489	1427	1365	1197	1,2392	19,2	13,0	700
				70/55	1116	1028	970	913	856					
				55/45	766	684	631	578	526					
KRM 1820.450 KRMM 1820.450	1810	445	415	90/70	1210	1140	1094	1048	1002	879	1,2398	15,5	10,6	500
				70/55	820	755	712	670	628					
				55/45	562	502	463	424	386					
KRM 1820.600 KRMM 1820.600	1810	595	565	90/70	1602	1510	1449	1388	1328	1166	1,2314	19,6	13,3	700
				70/55	1088	1002	946	890	835					
				55/45	748	669	617	566	515					
KRM 1820.750 KRMM 1820.750	1810	745	715	90/70	1990	1876	1801	1727	1653	1452	1,2229	23,6	15,9	900
				70/55	1355	1250	1180	1111	1043					
				55/45	935	836	772	708	645					

* Uvedené hodnoty maximálního výkonu elektrického topného tělesa platí pro kombinované vytápění (viz str. 34)

Charakteristická rovnice: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T_{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K_T	a	b	c₀	c₁
	7,05757 x 10 ⁶	0,9827370	1,0420520	1,2429590	-6,77537 x 10 ⁶

Uvedené hodnoty tepelných výkonů platí pro znázorněné typy připojení otopných těles:

