

# RADIK



technický cenník





Technický cenník RADIK 03/2025 nahradza  
všetky predchádzajúce vydania.

Nový závod KORADO, a.s. je v súčasnosti svojím technologickým vybavením a organizačným usporiadaním najmodernejším závodom na výrobu radiátorov v Európe.

Jeho moderné a premyslené usporiadanie na ploche 30 000 m<sup>2</sup> umožňuje v prípade potreby ďalší nárast výrobnej kapacity. Všetky technológie boli vyberané s maximálnou snahou zaistiť ochranu životného prostredia vnútri závodu aj v jeho okolí.

KORADO, a. s. je držiteľom certifikátu ISO 9001 a ISO 14001.

# DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESÁ



KVALITA A BEZPEČNOSŤ .....	3–4
VŠEOBECNÉ ÚDAJE.....	5
RADIK KLASIK .....	6–7
RADIK KLASIK - Z .....	8–9
RADIK KLASIK - R .....	10–12
RADIK PLAN KLASIK - R, LINE KLASIK - R.....	13
RADIK VK, VKL .....	14–15
RADIK VK - Z .....	16–17
RADIK VKM8, VKM8-L, VKM8-U .....	18–19
RADIK PLAN KLASIK, LINE KLASIK.....	20–21
RADIK PLAN VK, PLAN VKL, LINE VK, LINE VKL .....	22–23
RADIK PLAN VKM8, PLAN VKM8-L, LINE VKM8, LINE VKM8-L .....	24–25
RADIK CLEAN VKM8.....	26
RADIK CLEAN, CLEAN VK .....	27
RADIK HYGIENE VKM8 .....	28
RADIK HYGIENE, HYGIENE VK .....	29
RADIK PLAN VERTIKAL - M, LINE VERTIKAL - M.....	30
RADIK PREMIUM, PLAN PREMIUM, LINE PREMIUM .....	31
RADIK VKU .....	32
RADIK COMBI VK .....	33
RADIK ELEKTRICKÉ VYKUROVACIE TELESO ECO .....	33
RADIK V-POWER .....	34–35
RADIK V-POWER SET .....	36–37
RADIK V-POWER SET BASIC .....	38
ÚDAJE PRE UCHYTENIE.....	39
RADIK TECHNICKÉ ÚDAJE .....	40–41
ÚDAJE PRE OBJEDNÁVKU .....	42–43
ARMATÚRA HM .....	44
PRÍSLUŠENSTVO .....	45
VZORKOVNÍK FARIEB .....	47

## KVALITA A BEZPEČNOSŤ

**Vysoká kvalita vykurovacích telies RADIK je potvrdená udelením práva používať národné značky kvality prestížnych európskych trhov.**  
**Tieto značky deklarujú, že sú trvalo plnené a pravidelne kontrolované stanovené požiadavky na kvalitu materiálu, konštrukciu, výrobný proces a skúsky doskových vykurovacích telies RADIK.**

Naša spoločnosť je držiteľom certifikátu **ISO 14001:2015**, ktorý dokazuje, že spĺňa medzinárodné normy pre environmentálne riadenie. Zavedený systém riadenia systém manažérstva kvality podľa normy **ISO 9001:2015** v kombinácii s národnými značkami noriem kvality zaručujú najvyššiu úroveň pri dosahovaní udržateľnej kvality výrobkov a všetkých **KORADO** na európskych a svetových trhoch.

### • systém manažmentu akosti podľa ISO 9001



### • systémy environmentálneho riadenia: ISO 14001:2015



# KVALITA A BEZPEČNOSŤ



## • značka akosti RAL pre nemecký trh

- je udelená pre nasledujúci sortiment doskových vykurovacích telies RADIK

Reg. číslo GZ	Model	Typ	Reg. číslo GZ	Model	Typ
320	RADIK HYGIENE	Typ 10	582	RADIK PLAN KLASIK	Typ 33
	RADIK HYGIENE VK	Typ 10		RADIK LINE KLASIK	Typ 33
321	RADIK HYGIENE	Typ 20S		RADIK PLAN VK	Typ 33
	RADIK HYGIENE VK	Typ 20S		RADIK LINE VK	Typ 33
322	RADIK HYGIENE	Typ 30		RADIK PLAN VKL	Typ 33
	RADIK HYGIENE VK	Typ 30		RADIK LINE VKL	Typ 33
457	RADIK COMBI VK	Typ 22		RADIK PLAN VKM8	Typ 33
565	RADIK VKM8	Typ 10		RADIK PLAN VKM8 - L	Typ 33
	RADIK VKM8 - L	Typ 10		RADIK LINE VKM8	Typ 33
566	RADIK VKM8	Typ 11		RADIK LINE VKM8 - L	Typ 33
	RADIK VKM8 - L	Typ 11		RADIK PLAN VKM8	Typ 11
567	RADIK VKM8	Typ 20	583	RADIK PLAN VKM8 - L	Typ 11
	RADIK VKM8 - L	Typ 20		RADIK LINE VKM8	Typ 11
	RADIK VKM8 - U	Typ 20		RADIK LINE VKM8 - L	Typ 11
568	RADIK VKM8	Typ 21		RADIK PLAN VKM8	Typ 20
	RADIK VKM8 - L	Typ 21		RADIK PLAN VKM8 - L	Typ 20
	RADIK VKM8 - U	Typ 21		RADIK LINE VKM8	Typ 20
569	RADIK VKM8	Typ 22	584	RADIK LINE VKM8 - L	Typ 20
	RADIK VKM8 - L	Typ 22		RADIK PLAN VKM8	Typ 21
	RADIK VKM8 - U	Typ 22		RADIK PLAN VKM8 - L	Typ 21
570	RADIK VKM8	Typ 33		RADIK LINE VKM8	Typ 21
	RADIK VKM8 - L	Typ 33		RADIK LINE VKM8 - L	Typ 21
	RADIK VKM8 - U	Typ 33		RADIK PLAN VKM8	Typ 22
571	RADIK KLASIK	Typ 10	586	RADIK PLAN VKM8 - L	Typ 22
	RADIK VK	Typ 10		RADIK LINE VKM8	Typ 22
	RADIK VKL	Typ 10		RADIK LINE VKM8 - L	Typ 22
	RADIK CLEAN	Typ 10		RADIK KLASIK	Typ 11
	RADIK CLEAN VK	Typ 10	1120	RADIK VK	Typ 11
572	RADIK KLASIK	Typ 20		RADIK VKL	Typ 11
	RADIK VK	Typ 20		RADIK KLASIK	Typ 21
573	RADIK CLEAN	Typ 20S	1121	RADIK VK	Typ 21
	RADIK CLEAN VK	Typ 20S		RADIK VKU	Typ 21
574	RADIK CLEAN	Typ 30		RADIK VKL	Typ 21
	RADIK CLEAN VK	Typ 30		RADIK KLASIK	Typ 22
578	RADIK PLAN KLASIK	Typ 11		RADIK VK	Typ 22
	RADIK LINE KLASIK	Typ 11		RADIK VKU	Typ 22
	RADIK PLAN VK	Typ 11		RADIK VKL	Typ 22
	RADIK LINE VK	Typ 11	1122	RADIK KLASIK	Typ 33
	RADIK PLAN VKL	Typ 11		RADIK VK	Typ 33
	RADIK LINE VKL	Typ 11		RADIK VKU	Typ 33
	RADIK PLAN KLASIK	Typ 21		RADIK VKL	Typ 33
580	RADIK LINE KLASIK	Typ 21	1123	RADIK KLASIK	Typ 33
	RADIK PLAN VK	Typ 21		RADIK VK	Typ 33
	RADIK LINE VK	Typ 21		RADIK VKU	Typ 33
	RADIK PLAN VKL	Typ 21		RADIK VKL	Typ 33
	RADIK LINE VKL	Typ 21		RADIK KLASIK	Typ 33
581	RADIK PLAN KLASIK	Typ 22		RADIK VK	Typ 33
	RADIK LINE KLASIK	Typ 22		RADIK VKU	Typ 33
	RADIK PLAN VK	Typ 22		RADIK VKL	Typ 33
	RADIK LINE VK	Typ 22		RADIK KLASIK	Typ 33
	RADIK PLAN VKL	Typ 22		RADIK VK	Typ 33
	RADIK LINE VKL	Typ 22		RADIK VKU	Typ 33

# VŠEOBECNÉ ÚDAJE



## Popis

RADIK sú oceľové doskové vykurovacie telesá s prirodzeným prúdením vzduchu okolo ich prestupnej plochy. Sú vyrábané v jednoduchom, zdvojenom alebo trojdoskovom prevedení. Základnú prestupnú plochu tvorí tvarovaná doska s horizontálne a vertikálne usporiadanými kanálikmi. Pre zvýšenie tepelného výkonu je pri niektorých typoch na vnútornú stranu dosky privarená prídavná prestupná plocha.

Doska je vyrobená z dvoch výliskov z oceľového plechu, ktoré sú v mieste vertikálnych prelíssov spojené bodovými a po obvode švovými zvarmi. Je použitý oceľový plech valcovaný za studena s nízkym obsahom uhlíka.

## Tepelný výkon a registrácia

Tepelné výkony doskových vykurovacích telies RADIK boli zmerané podľa EN 442 v akreditovanej skúšobni.

Certifikačný proces v súlade s platnou európskou legislatívou bol realizovaný notifikovanou osobou č. 1015. Strojársky skúšobný ústav s. p., Brno.

Potvrdená registrácia pre uplatňovanie národných značiek kvality **RAL (Nemecko) a NF (Francúzsko)** - viď kapitola kvalita a bezpečnosť.

## Základné vybavenie

Všetky doskové vykurovacie telesá RADIK okrem modelu RADIK VKU, VKM8-U a všetkých vykurovacích telies s výškou 200 mm majú zo zadnej strany privarené dve horné a dolné príchytky, vykurovacie telesá s dĺžkou 1800 mm a dlhšie majú navarených šesť príchytek.

Všetky vykurovacie telesá sú vybavené odvzdušňovacou zátkou a príslušným počtom zaslepovacích zátok. Všetky vývody doskových vykurovacích telies RADIK majú rovnaký priemer s vnútorným závitom G1/2“.

Všetky vykurovacie telesá sú dodávané s bočnými krytmi a s hornou mriežkou, okrem typov 10 a modelov RADIK HYGIENE, RADIK HYGIENE VK, RADIK HYGIENE VKM8, RADIK CLEAN, RADIK CLEAN VK a RADIK CLEAN VKM8.

Všetky vykurovacie doskové telesá RADIK okrem modelu RADIK VKU a VKM8-U sú dodávané vrátane potrebného počtu sád predvŕtavacou konzol, popr. stenových konzol (viď. katalóg KORAMONT).

Vykurovacie telesá výška 200 mm sú dodávané vrátane potrebného počtu „Delených konzol plus“, určených na montáž telesa na stenu. na zvláštnych objednavku možno dodat stojanková konzoly (viď. katalóg KORAMONT).

## Doprava a skladovanie

Ohrievače sa paletujú podľa interných predpisov výrobcu. Palety s vykurovacími telesami sa musia prepravovať v krytých dopravných prostriedkoch. Pri neodborne a nesprávne prepravovaných vykurovacích telesách môže dôjsť k môže dôjsť k deformácii alebo inému poškodeniu. Nesmú sa prepravovať najmä dlhé vykurovacie telesá uložené na menších paletách alebo na vykurovacích stojanoch iné rozmerov.

Vykurovacie telesá musia byť pri skladovaní uložené tak, aby boli chránené pred poveternostnými vplyvmi. Ich skladovanie na otvorených a nekrytých priestranstvách je neprípustné. Pri skladovaní na rovnej podlahe možno na seba uložiť maximálne dve palety rovnakých rozmerov. Palety s vykurovacími telesami typu 10 a 11 a so všetkými typmi v prevedení PLAN a LINE môžu byť skladované iba v jednej vrstve.

## Použitie

Doskové vykurovacie telesá RADIK sú určené na montáž do vykurovacích sústav ústredného kúrenia budov s maximálnym prevádzkovým pretlakom 1,0 MPa, v ktorých sa používa ako teplonosná látka voda alebo vodné roztoky s maximálnou prevádzkovou teplotou 110 °C. Sú určené pre jednorúrkové a dvojrávkové vykurovacie sústavy s núteným a niektoré aj so samotážnym obehom. Telesá musia byť odborne inštalované v teplovodných tepelných sústavách, ktoré sú odborne vyhotovené podľa VDI 2035 s ohľadom na ochranu proti škodám spôsobených koróziou a vodným kameňom. Nízky obsah vody vo vykurovacom telesu umožňuje pružnú reakciu vykurovacej sústavy na potrebu tepla vo vykurovanej miestnosti a učinnú termoreguláciu.

Doskové vykurovacie telesá RADIK v prevedení PLAN, LINE a VERTIKAL svojím konštrukčným riešením sledujem zvyšene dizajnu a zvýraznenia vykurovacieho telesa v interiéri miestnosti a sú inšpiráciu pre náročných zákazníkov a bytove architektov.

Doskové vykurovacie telesá RADIK v prevedení HYGIENE sú konštrukčne upravená pre inštalačiu a prevádzku v miestnostiach s vysokými požiadavkami na hygienu a čistotu. Tieto telesá bola testovaná v akreditovanej skúšobni a ziskala hygienicky atest pre používanie v zdravotníctve a iných podobných prevádzkach.

Je nutné dodržať tieto hlavné znaky kvality vody:

- rozsah pH 8,5 - 9,5 (platí pre sústavu neobsahujúcu hliník),
- celková tvrdosť vody (obsah Ca + Mg iontov) do 1 mmol/l,
- soľnosť v rozmedzí 300 – 500 µS/cm
- obsah kyslíka max. 0,1 mg/l.

## Povrchová úprava

Použitá technológia garanteje dlhodobú koróznu a mechanickú odolnosť, kvalitný finálny povrch a hygienickú nezávadnosť povrchu vykurovacieho telesa a je uplatňovaná s maximálnym ohľadom na životné prostredie.

Povrchová úprava sa realizuje v troch základných fázach:

- 1) Príprava oceľového povrchu – obsahuje odmistenie, fosfátovanie a oplach v troch stupňoch.
- 2) Nanesenie základného laku progresívnu technológiou kataforézneho máčania (KTL) a jeho vypálenie v peci. Táto fáza povrchovej úpravy je rozhodujúca pre dlhodobú životnosť vykurovacieho telesa.
- 3) Nanesenie vrchnej vrstvy laku – používa sa epoxy-polyesterový lak. Po jeho vytvrdení v peci a následnom ochladení je proces povrchovej úpravy dokončený.

Základný farebný odtieň je biela RAL 9016. Na zvláštnu objednávku je možné dodať vykurovacie telesá v iných farebných odtieňoch podľa vzorkovníka farieb (príplatok 30%) a podľa vzorkovníka RAL (príplatok 40%).

## Balenie

Všetky doskové vykurovacie telesá sa dodávajú v jednotnom balení, ktoré tvoria:

- papierová lepenka
- plastové kryty v rohoch vykurovacieho telesa
- zmršťovacia fólia
- sťahovacia páska
- vložený informačný list

Obal plní svoju ochrannú funkciu nielen pri skladovaní, doprave a manipulácii, ale aj pri montáži a po montáži. Obal sa odstráni až po ukončení všetkých stavebných a dokončovacích prác.

# RADIK KLASIK

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 Hĺbka B = 47 mm						Typ 11 Hĺbka B = 63 mm						Typ 20 Hĺbka B = 66 mm		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]														
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	500	600	700
400	75/65			206	242	278	350	220	283	343	401	456	558	335	391	447
	55/45			105	125	143	179	112	145	176	205	233	284	173	201	228
	EUR	47,03	50,45	58,11	69,63	60,33	65,18	68,32	76,36	86,27	101,18	74,41	83,04	90,37		
500	75/65	165	212	257	302	347	438	275	354	429	501	570	697	419	489	559
	55/45	84	108	132	156	179	224	140	181	219	256	291	355	216	252	285
	EUR	44,22	47,74	52,39	56,33	65,14	78,41	67,17	72,56	76,57	84,73	96,52	114,24	83,99	93,10	102,65
600	75/65	198	254	308	362	416	525	329	425	515	601	683	836	503	587	670
	55/45	100	129	158	187	214	269	168	217	263	308	349	426	259	302	342
	EUR	48,88	52,80	57,77	62,12	72,19	87,21	74,01	79,88	84,80	93,07	106,80	127,31	93,55	103,19	114,96
700	75/65			360	423	486	613	384	496	601	701	797	976	587	685	782
	55/45			185	218	250	314	196	253	307	359	407	497	302	352	399
	EUR	63,18	67,98	79,22	96,05	80,78	87,27	93,00	101,45	117,03	140,36	103,14	113,25	127,21		
800	75/65			411	483	555	700	439	566	686	802	911	1115	670	782	894
	55/45			211	249	286	359	224	289	351	410	466	568	345	402	455
	EUR	68,58	73,83	86,25	104,85	87,59	94,61	101,25	109,79	127,26	153,43	112,74	123,41	139,49		
900	75/65			463	544	625	788	494	637	772	902	1025	1255	754	880	1005
	55/45			237	281	322	404	252	326	395	462	524	639	388	453	512
	EUR	73,95	79,66	93,29	113,67	94,42	101,99	109,49	118,14	137,50	166,50	122,32	133,48	151,75		
1000	75/65			514	604	694	875	549	708	858	1002	1139	1394	838	978	1117
	55/45			264	312	357	449	280	362	439	513	582	710	431	503	569
	EUR	79,33	85,54	100,34	122,48	101,22	109,32	117,69	126,51	147,74	179,54	131,88	143,56	164,03		
1100	75/65			565	664	763	963	604	779	944	1102	1253	1533	922	1076	1229
	55/45			290	343	393	493	308	398	483	564	640	781	474	553	626
	EUR	84,68	91,37	107,36	131,30	108,04	116,66	125,90	134,88	157,98	192,62	141,44	153,66	176,32		
1200	75/65			617	725	833	1050	659	850	1030	1202	1367	1673	1006	1174	1340
	55/45			316	374	429	538	336	434	527	616	699	852	518	604	683
	EUR	90,09	97,22	114,40	140,10	114,83	124,01	134,15	143,22	168,23	205,70	151,04	163,73	188,58		
1400	75/65			720	846	972	1225	769	991	1201	1403	1595	1952	1173	1369	1564
	55/45			369	437	500	628	392	507	614	718	815	994	604	704	797
	EUR	100,85	108,91	128,46	157,74	128,46	138,74	150,61	159,95	188,69	231,80	170,21	183,90	213,14		
1600	75/65			822	966	1110	1400	878	1133	1373	1603	1822	2230	1341	1565	1787
	55/45			422	499	572	718	449	579	702	821	931	1136	690	805	911
	EUR	111,62	120,59	142,50	175,36	142,08	153,44	167,05	176,68	209,18	257,93	189,37	204,08	237,68		
1800	75/65			925	1087	1249		988	1274	1544	1804	2050		1508	1760	2011
	55/45			475	561	643		505	651	790	923	1048		776	906	1025
	EUR	122,42	132,29	156,55				155,68	168,18	183,50	193,44	229,69		208,55	224,29	262,22
2000	75/65			1028	1208	1388		1098	1416	1716	2004	2278		1676	1956	2234
	55/45			527	624	715		561	724	878	1026	1164		863	1006	1139
	EUR	133,19	143,99	170,66				169,34	182,86	199,97	210,14	250,14		227,69	244,44	286,78
2300	75/65									1973	2305	2620		1927	2249	2569
	55/45									1009	1180	1339		992	1157	1310
	EUR									224,63	235,20	280,89		256,41	274,71	323,59
2600	75/65									2231	2605	2961		2179	2543	2904
	55/45									1141	1334	1514		1121	1308	1480
	EUR									249,30	260,28	311,60		285,18	304,97	360,42
3000	75/65									2574	3006	3417		2514	2934	3351
	55/45									1317	1539	1746		1294	1509	1708
	EUR									282,24	293,76	352,54		323,48	345,33	409,52

Ceny sú vrátane uchytenia.

ĽUDAJE pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.



## TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 21 Hĺbka B = 66 mm						Typ 22 Hĺbka B = 100 mm						Typ 33 Hĺbka B = 155 mm								
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																				
		300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	
400	75/65	298	375	447	515	580	702		386	486	581	672	759	925		552	695	832	962	1089	1331	
	55/45	152	191	227	261	292	351		196	246	294	340	382	462		284	356	422	485	547	664	
	EUR	77,07	83,20	89,68	96,57	108,04	125,27		81,39	89,72	99,00	108,26	129,90	162,35		126,35	139,19	148,76	164,80	186,73	219,65	
500	75/65	373	469	559	644	725	877		483	608	726	840	949	1157		690	869	1040	1203	1362	1664	
	55/45	190	238	283	326	366	438		245	308	367	424	478	578		355	444	527	606	683	830	
	EUR	86,82	93,72	101,10	108,47	122,89	144,54		92,48	101,86	111,92	122,55	147,04	183,81		143,82	158,42	169,67	187,01	213,68	253,72	
600	75/65	447	562	670	773	870	1052		580	730	871	1007	1138	1388		827	1043	1247	1444	1634	1997	
	55/45	228	286	340	391	439	526		294	370	441	509	573	694		426	533	633	727	820	996	
	EUR	96,59	104,27	112,49	120,35	137,71	163,73		103,52	114,01	124,84	136,88	164,24	205,26		161,29	177,66	190,62	209,18	240,64	287,79	
700	75/65	522	656	782	902	1015	1228		676	851	1016	1175	1328	1619		965	1217	1455	1684	1906	2330	
	55/45	266	334	397	457	512	614		343	431	514	594	669	809		497	622	738	848	957	1161	
	EUR	106,35	114,83	123,88	132,26	152,55	182,95		114,57	126,19	137,80	151,17	181,39	226,76		178,74	196,93	211,57	231,43	267,59	321,88	
800	75/65	596	750	894	1030	1160	1403	519	773	973	1162	1343	1518	1850	747	1103	1390	1663	1925	2178	2662	
	55/45	304	381	453	522	585	701	273	392	493	588	679	764	925	391	569	711	844	969	1093	1327	
	EUR	116,11	125,35	135,30	144,17	167,38	202,16	114,27	125,59	138,36	150,70	165,46	198,56	248,21	178,53	196,21	216,15	232,49	253,61	294,55	355,95	
900	75/65	671	843	1005	1159	1305	1579	584	869	1094	1307	1511	1707	2082	841	1241	1564	1871	2165	2451	2995	
	55/45	342	429	510	587	658	789	308	441	554	661	764	860	1041	440	640	800	949	1090	1230	1493	
	EUR	125,88	135,89	146,73	156,12	182,23	221,40	124,36	136,64	150,55	163,66	179,80	215,73	269,66	194,43	213,68	235,40	253,43	275,85	321,53	390,03	
1000	75/65	745	937	1117	1288	1450	1754	649	966	1216	1452	1679	1897	2313	934	1379	1738	2079	2406	2723	3328	
	55/45	380	476	567	652	731	877	342	490	616	735	849	955	1156	489	711	889	1055	1211	1366	1659	
	EUR	135,65	146,47	158,12	168,00	197,07	240,63	134,38	147,70	162,67	176,59	194,09	232,91	291,11	210,34	231,17	254,64	274,35	298,06	348,48	424,11	
1100	75/65	820	1031	1229	1417	1595	1929	714	1063	1338	1597	1847	2087	2544	1027	1517	1912	2287	2647	2995	3661	
	55/45	418	524	624	718	804	964	376	539	678	808	934	1051	1272	538	782	978	1160	1332	1503	1825	
	EUR	145,41	157,01	169,50	179,91	211,88	259,81	144,43	158,74	174,86	189,51	208,37	250,04	312,58	226,22	248,60	273,88	295,30	320,25	375,43	458,21	
1200	75/65	894	1124	1340	1546	1740	2105	779	1159	1459	1742	2015	2276	2776	1121	1655	2086	2495	2887	3268	3994	
	55/45	456	572	680	783	877	1052	410	588	739	882	1019	1146	1387	587	853	1067	1266	1454	1640	1991	
	EUR	155,20	167,56	180,92	191,83	226,68	279,05	154,49	169,78	187,02	202,47	222,70	267,22	334,05	242,13	266,07	293,11	316,22	342,47	402,39	492,28	
1400	75/65	1043	1312	1564	1803	2030	2456	909	1352	1702	2033	2351	2656	3238	1308	1931	2433	2911	3368	3812	4659	
	55/45	532	667	794	913	1024	1227	478	686	862	1029	1188	1338	1619	685	995	1244	1477	1696	1913	2323	
	EUR	174,71	188,66	203,71	215,65	256,37	317,50	174,59	191,85	211,34	228,33	251,32	301,58	376,97	273,90	301,01	331,63	358,09	386,89	456,34	560,45	
1600	75/65	1192	1499	1787	2061	2320	2806	1038	1546	1946	2323	2686	3035	3701	1494	2206	2781	3326	3850	4357	5325	
	55/45	607	762	907	1044	1170	1403	547	784	985	1176	1358	1529	1850	782	1137	1422	1688	1938	2186	2655	
	EUR	194,23	209,77	226,58	239,49	286,07	355,93	194,70	213,97	235,67	254,19	279,93	335,92	419,91	305,71	335,94	370,06	399,95	431,35	510,22	628,62	
1800	75/65	1341	1687	2011	2318	2610	3157	1168	1739	2189	2614	3022	3415	4163	1681	2482	3128	3742	4331	4901	5990	
	55/45	683	858	1020	1174	1316	1578	615	882	1109	1323	1528	1720	2081	880	1279	1600	1899	2180	2460	2987	
	EUR	213,76	230,82	249,33	263,31	315,76	394,38	214,78	236,02	260,03	280,02	308,55	370,25	462,80	337,50	370,88	408,60	441,87	475,76	564,17	696,82	
2000	75/65	1490	1874	2234	2576	2900	3508	1298	1932	2432	2904	3358	3794	4626	1868	2758	3476	4158	4812	5446	6656	
	55/45	759	953	1134	1305	1462	1753	683	980	1232	1470	1698	1911	2312	978	1421	1778	2110	2423	2733	3318	
	EUR	233,29	251,94	272,15	287,12	345,37	432,81	234,91	258,13	284,36	305,91	337,17	404,59	505,75	369,27	405,82	447,06	483,71	520,16	618,08	764,97	
2300	75/65				2569	2962	3335		1493	2222	2797	3340	3862	4363		2148	3172	3997	4782	5534	6263	
	55/45				1304	1500	1682		786	1126	1417	1690	1952	2197		1125	1635	2044	2426	2786	3143	
	EUR	306,38	322,85	389,92		265,05	291,28	320,82	344,70	380,09	456,13		416,98	458,19	504,79	546,50	586,80	698,96				
2600	75/65							1687	2512	3162	3775	4365	4932		2428	3585	4519	5405	6256	7080		
	55/45							888	1273	1601	1910	2207	2484		1271	1848	2311	2743	3149	3553		
	EUR	340,58	358,56	434,45		295,17	324,39	357,33	383,48	423,01	507,61		464,68	510,60	562,49	609,33	653,42	779,82				
3000	75/65							3351	3864	4350		1947	2898	3648	4356	5037	5691		2802	4137	5214	6237
	55/45							1701	1957	2193		1025	1469	1848	2204	2546	2866		1467	2132	2666	3165
	EUR	386,22	406,22	493,77		335,40	368,58	406,00	435,23	480,23	576,30		528,25	580,48	639,45	693,05	742,29	887,71				

Ceny sú vrátane uchytenia.

# RADIK KLASIK - Z

## (POZINKOVANÉ DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO)

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 Hĺbka B = 47 mm					Typ 11 Hĺbka B = 63 mm					Typ 21 Hĺbka B = 66 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]															
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600
400	75/65			206	242	278	350	220	283	343	401	456	558	298	375	447	515
	55/45			105	125	143	179	112	145	176	205	233	284	152	191	227	261
	EUR	225,44	239,94	264,66	301,72	260,83	284,59	311,94	334,95	380,25	448,22	286,30	316,79	344,41	378,57	429,21	505,17
500	75/65	165	212	257	302	347	438	275	354	429	501	570	697	373	469	559	644
	55/45	84	108	132	156	179	224	140	181	219	256	291	355	190	238	283	326
	EUR	227,64	229,73	245,30	262,13	291,28	334,95	282,58	310,68	343,09	370,58	423,20	502,14	312,21	348,69	381,99	422,82
600	75/65	198	254	308	362	416	525	329	425	515	601	683	836	447	562	670	773
	55/45	100	129	158	187	214	269	168	217	263	308	349	426	228	286	340	391
	EUR	240,65	246,85	265,07	284,40	317,90	368,17	304,46	336,86	374,29	406,14	466,18	556,21	338,22	380,69	419,63	467,20
700	75/65			360	423	486	613	384	496	601	701	797	976	522	656	782	902
	55/45			185	218	250	314	196	253	307	359	407	497	266	334	397	457
	EUR	284,86	306,61	344,58	401,45	326,18	362,89	405,44	441,77	509,15	610,18	364,21	412,60	457,22	511,54	588,99	705,15
800	75/65			411	483	555	700	439	566	686	802	911	1115	596	750	894	1030
	55/45			211	249	286	359	224	289	351	410	466	568	304	381	453	522
	EUR	304,65	328,84	371,14	434,65	347,99	388,99	436,64	477,41	552,14	664,22	390,22	444,55	494,80	555,83	642,26	771,86
900	75/65			463	544	625	788	494	637	772	902	1025	1255	671	843	1005	1159
	55/45			237	281	322	404	252	326	395	462	524	639	342	429	510	587
	EUR	324,46	351,06	397,76	467,84	369,77	415,04	467,77	513,00	595,11	718,18	416,17	476,51	532,46	600,21	695,51	838,49
1000	75/65			514	604	694	875	549	708	858	1002	1139	1394	745	937	1117	1288
	55/45			264	312	357	449	280	362	439	513	582	710	380	476	567	652
	EUR	344,29	373,24	424,40	501,07	391,54	441,18	498,97	548,66	638,08	772,19	442,12	508,42	570,04	644,54	748,81	905,19
1100	75/65			565	664	763	963	604	779	944	1102	1253	1533	820	1031	1229	1417
	55/45			290	343	393	493	308	398	483	564	640	781	418	524	624	718
	EUR	364,00	395,47	451,00	534,35	413,35	467,27	530,13	584,23	681,00	826,24	468,13	540,45	607,71	688,83	802,02	971,87
1200	75/65			617	725	833	1050	659	850	1030	1202	1367	1673	894	1124	1340	1546
	55/45			316	374	429	538	336	434	527	616	699	852	456	572	680	783
	EUR	383,78	417,78	477,69	567,57	435,07	493,36	561,31	619,83	724,01	880,21	494,16	572,27	645,27	733,18	855,29	1038,43
1400	75/65			720	846	972	1225	769	991	1201	1403	1595	1952	1043	1312	1564	1803
	55/45			369	437	500	628	392	507	614	718	815	994	532	667	794	913
	EUR	423,42	462,17	530,91	633,97	478,62	545,56	623,63	691,10	809,96	988,22	546,09	636,16	720,48	821,80	961,81	1171,82
1600	75/65			822	966	1110	1400	878	1133	1373	1603	1822	2230	1192	1499	1787	2061
	55/45			422	499	572	718	449	579	702	821	931	1136	607	762	907	1044
	EUR	463,01	506,58	584,17	700,48	522,20	597,71	686,04	762,30	895,90	1096,24	598,11	700,10	795,73	910,54	1068,36	1305,21
1800	75/65			925	1087	1249		988	1274	1544	1804	2050		1341	1687	2011	2318
	55/45			475	561	643		505	651	790	923	1048		683	858	1020	1174
	EUR	502,61	551,10	637,39		565,74	649,94	748,40	833,53	981,85		650,04	763,92	870,98	999,15	1174,86	1438,44
2000	75/65			1028	1208	1388		1098	1416	1716	2004	2278		1490	1874	2234	2576
	55/45			527	624	715		561	724	878	1026	1164		759	953	1134	1305
	EUR	542,16	595,51	690,63		609,36	702,13	810,78	904,77	1067,76		701,93	827,87	946,22	1087,86	1281,44	1571,79

# RADIK KLASIK - Z

## (POZINKOVANÉ DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO)



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 22 Hĺbka B = 100 mm							Typ 33 Hĺbka B = 155 mm						
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]													
		200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900
<b>400</b>	75/65		386	486	581	672	759	925		552	695	832	962	1089	1331
	55/45		196	246	294	340	382	462		284	356	422	485	547	664
	<b>EUR</b>	<b>305,16</b>	<b>341,21</b>	<b>371,13</b>	<b>406,25</b>	<b>465,10</b>	<b>553,28</b>		<b>386,37</b>	<b>439,82</b>	<b>488,19</b>	<b>536,63</b>	<b>620,53</b>	<b>746,39</b>	
<b>500</b>	75/65		483	608	726	840	949	1157		690	869	1040	1203	1362	1664
	55/45		245	308	367	424	478	578		355	444	527	606	683	830
	<b>EUR</b>	<b>336,54</b>	<b>379,89</b>	<b>416,02</b>	<b>457,50</b>	<b>526,92</b>	<b>631,02</b>		<b>428,69</b>	<b>493,13</b>	<b>550,81</b>	<b>610,48</b>	<b>709,17</b>	<b>857,24</b>	
<b>600</b>	75/65		580	730	871	1007	1138	1388		827	1043	1247	1444	1634	1997
	55/45		294	370	441	509	573	694		426	533	633	727	820	996
	<b>EUR</b>	<b>367,94</b>	<b>418,63</b>	<b>460,89</b>	<b>508,79</b>	<b>588,76</b>	<b>708,70</b>		<b>470,97</b>	<b>546,38</b>	<b>613,48</b>	<b>684,28</b>	<b>797,80</b>	<b>968,09</b>	
<b>700</b>	75/65		676	851	1016	1175	1328	1619		965	1217	1455	1684	1906	2330
	55/45		343	431	514	594	669	809		497	622	738	848	957	1161
	<b>EUR</b>	<b>399,30</b>	<b>457,37</b>	<b>505,75</b>	<b>560,02</b>	<b>650,56</b>	<b>786,43</b>		<b>513,32</b>	<b>599,72</b>	<b>676,12</b>	<b>758,09</b>	<b>886,42</b>	<b>1 078,92</b>	
<b>800</b>	75/65	519	773	973	1162	1343	1518	1850	747	1103	1390	1663	1925	2178	2662
	55/45	273	392	493	588	679	764	925	391	569	711	844	969	1093	1327
	<b>EUR</b>	<b>391,93</b>	<b>430,74</b>	<b>496,06</b>	<b>550,60</b>	<b>611,25</b>	<b>712,41</b>	<b>864,12</b>	<b>505,67</b>	<b>555,70</b>	<b>652,88</b>	<b>738,80</b>	<b>831,90</b>	<b>975,04</b>	<b>1 189,75</b>
<b>900</b>	75/65	584	869	1094	1307	1511	1707	2082	841	1241	1564	1871	2165	2451	2995
	55/45	308	441	554	661	764	860	1041	440	640	800	949	1090	1230	1493
	<b>EUR</b>	<b>420,48</b>	<b>462,11</b>	<b>534,77</b>	<b>595,41</b>	<b>662,55</b>	<b>774,28</b>	<b>941,85</b>	<b>544,14</b>	<b>597,99</b>	<b>706,24</b>	<b>801,49</b>	<b>905,73</b>	<b>1 063,64</b>	<b>1 300,53</b>
<b>1000</b>	75/65	649	966	1216	1452	1679	1897	2313	934	1379	1738	2079	2406	2723	3328
	55/45	342	490	616	735	849	955	1156	489	711	889	1055	1211	1366	1659
	<b>EUR</b>	<b>449,04</b>	<b>493,48</b>	<b>573,55</b>	<b>640,24</b>	<b>713,80</b>	<b>836,08</b>	<b>1 019,54</b>	<b>582,67</b>	<b>640,28</b>	<b>759,47</b>	<b>864,12</b>	<b>979,50</b>	<b>1 152,21</b>	<b>1 411,33</b>
<b>1100</b>	75/65	714	1063	1338	1597	1847	2087	2544	1027	1517	1912	2287	2647	2995	3661
	55/45	376	539	678	808	934	1051	1272	538	782	978	1160	1332	1503	1825
	<b>EUR</b>	<b>477,62</b>	<b>524,93</b>	<b>612,29</b>	<b>685,14</b>	<b>765,06</b>	<b>897,98</b>	<b>1 097,26</b>	<b>621,23</b>	<b>682,61</b>	<b>812,79</b>	<b>926,76</b>	<b>1 053,34</b>	<b>1 240,89</b>	<b>1 522,21</b>
<b>1200</b>	75/65	779	1159	1459	1742	2015	2276	2776	1121	1655	2086	2495	2887	3268	3994
	55/45	410	588	739	882	1019	1146	1387	587	853	1067	1266	1454	1640	1991
	<b>EUR</b>	<b>506,24</b>	<b>556,36</b>	<b>650,94</b>	<b>729,98</b>	<b>816,36</b>	<b>959,80</b>	<b>1 174,96</b>	<b>659,73</b>	<b>724,99</b>	<b>866,03</b>	<b>989,46</b>	<b>1 127,20</b>	<b>1 329,54</b>	<b>1 633,08</b>
<b>1400</b>	75/65	909	1352	1702	2033	2351	2656	3238	1308	1931	2433	2911	3368	3812	4659
	55/45	478	686	862	1029	1188	1338	1619	685	995	1244	1477	1696	1913	2323
	<b>EUR</b>	<b>563,41</b>	<b>619,13</b>	<b>728,45</b>	<b>819,61</b>	<b>918,89</b>	<b>1 083,50</b>	<b>1 330,37</b>	<b>736,76</b>	<b>809,62</b>	<b>972,58</b>	<b>1 114,83</b>	<b>1 274,84</b>	<b>1 506,80</b>	<b>1 854,68</b>
<b>1600</b>	75/65	1038	1546	1946	2323	2686	3035	3701	1494	2206	2781	3326	3850	4357	5325
	55/45	547	784	985	1176	1358	1529	1850	782	1137	1422	1688	1938	2186	2655
	<b>EUR</b>	<b>620,46</b>	<b>681,90</b>	<b>805,85</b>	<b>909,36</b>	<b>1 021,37</b>	<b>1 207,14</b>	<b>1 485,82</b>	<b>813,86</b>	<b>894,28</b>	<b>1 079,09</b>	<b>1 240,06</b>	<b>1 422,45</b>	<b>1 684,01</b>	<b>2 076,37</b>
<b>1800</b>	75/65	1168	1739	2189	2614	3022	3415	4163	1681	2482	3128	3742	4331	4901	5990
	55/45	615	882	1109	1323	1528	1720	2081	880	1279	1600	1899	2180	2460	2987
	<b>EUR</b>	<b>677,62</b>	<b>744,70</b>	<b>883,36</b>	<b>999,00</b>	<b>1 123,91</b>	<b>1 330,84</b>	<b>1 641,24</b>	<b>890,84</b>	<b>978,91</b>	<b>1 185,65</b>	<b>1 365,43</b>	<b>1 570,06</b>	<b>1 861,23</b>	<b>2 298,01</b>
<b>2000</b>	75/65	1298	1932	2432	2904	3358	3794	4626	1868	2758	3476	4158	4812	5446	6656
	55/45	683	980	1232	1470	1698	1911	2312	978	1421	1778	2110	2423	2733	3318
	<b>EUR</b>	<b>734,78</b>	<b>807,48</b>	<b>960,77</b>	<b>1 088,70</b>	<b>1 226,48</b>	<b>1 454,50</b>	<b>1 796,65</b>	<b>967,95</b>	<b>1 063,60</b>	<b>1 292,20</b>	<b>1 490,77</b>	<b>1 717,68</b>	<b>2 038,49</b>	<b>2 519,71</b>

Ceny sú vrátane uchytienia.

Ľudia pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK KLASIK - R

## (DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO PRE REKONŠTRUKCIE)

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 20 R Hĺbka B = 66 mm	Typ 21 R Hĺbka B = 66 mm	Typ 22 R Hĺbka B = 100 mm	Typ 33 R Hĺbka B = 155 mm
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]			
		554	554	554	554
<b>400</b>	75/65	366	484	630	903
	55/45	188	245	319	456
	<b>EUR</b>	<b>80,44</b>	<b>94,50</b>	<b>105,44</b>	<b>159,99</b>
<b>500</b>	75/65	457	605	788	1129
	55/45	235	307	399	570
	<b>EUR</b>	<b>90,37</b>	<b>106,22</b>	<b>119,35</b>	<b>181,80</b>
<b>600</b>	75/65	548	726	946	1354
	55/45	282	368	478	684
	<b>EUR</b>	<b>100,34</b>	<b>118,04</b>	<b>133,25</b>	<b>203,63</b>
<b>700</b>	75/65	640	847	1103	1580
	55/45	518	682	888	1271
	<b>EUR</b>	<b>110,24</b>	<b>129,78</b>	<b>147,16</b>	<b>225,43</b>
<b>800</b>	75/65	731	968	1261	1806
	55/45	376	491	638	912
	<b>EUR</b>	<b>120,19</b>	<b>141,51</b>	<b>161,03</b>	<b>247,29</b>
<b>900</b>	75/65	823	1089	1418	2031
	55/45	423	552	717	1026
	<b>EUR</b>	<b>130,14</b>	<b>153,31</b>	<b>174,95</b>	<b>269,14</b>
<b>1000</b>	75/65	914	1210	1576	2257
	55/45	470	613	797	1140
	<b>EUR</b>	<b>140,06</b>	<b>165,03</b>	<b>188,84</b>	<b>290,95</b>
<b>1100</b>	75/65	1005	1331	1734	2483
	55/45	517	675	877	1254
	<b>EUR</b>	<b>150,00</b>	<b>176,80</b>	<b>202,74</b>	<b>312,77</b>
<b>1200</b>	75/65	1097	1452	1891	2708
	55/45	564	736	957	1368
	<b>EUR</b>	<b>159,90</b>	<b>188,57</b>	<b>216,63</b>	<b>334,61</b>
<b>1400</b>	75/65	1280	1694	2206	3160
	55/45	658	859	1116	1597
	<b>EUR</b>	<b>179,81</b>	<b>212,05</b>	<b>244,43</b>	<b>378,24</b>
<b>1600</b>	75/65	1462	1936	2522	3611
	55/45	752	981	1275	1825
	<b>EUR</b>	<b>199,67</b>	<b>235,62</b>	<b>272,18</b>	<b>421,87</b>
<b>1800</b>	75/65	1645	2178	2837	4063
	55/45	846	1104	1435	2053
	<b>EUR</b>	<b>219,55</b>	<b>259,14</b>	<b>300,04</b>	<b>465,57</b>
<b>2000</b>	75/65	1828	2420	3152	4514
	55/45	940	1227	1594	2281
	<b>EUR</b>	<b>239,41</b>	<b>282,62</b>	<b>327,81</b>	<b>509,24</b>



**Sami si môžete nájsť náhradu článkových liatinových a ocelových radiátorov za doskové vykurovacie telesá RADIK KLASIK - R**

Článkové radiátory						
litina				ocel'		
575 ÷ 610				575 ÷ 610		
500				500		
110	160	220	200	150	200	
500/110	500/160	500/220	500/200	500/150	500/200	
počet článkov <b>n</b> [ks]				počet článkov <b>n</b> [ks]		
5	3	3	3	5	4	
6	4	3	4	6	5	
7	5	4	4	7	5	
8	6	5	5	8	7	
10	7	6	7	10	8	
11	8	6	7	11	9	
12	9	7	8	12	10	
13	10	8	9	13	11	
15	11	9	10	15	12	
16	12	10	11	16	14	
17	13	10	12	17	14	
18	14	11	12	18	15	
20	15	12	13	20	16	
22	16	13	15	22	18	
24	18	14	16	24	19	
25	19	15	17	25	21	
26	20	15	17	26	22	
29	22	17	20	29	24	
30	23	18	20	30	25	
33	25	20	22	33	27	
35	26	21	23	35	28	
38	28	23	26	38	31	
38	29	23	26	38	31	
40	30	23	26	40	32	
44	33	26	29	44	36	
50	38	30	34	50	41	
57	43	34	38	57	46	
64	48	38	43	64	51	

[mm]	Doskové vykurovacie telesá			
	RADIK KLASIK - R			
<b>H</b>	554			
<b>h</b>	500			
<b>B</b>	66	66	100	155
<b>Typ</b>	20 R	21 R	22 R	33 R
	adekvátna dĺžka telesa <b>L</b> [mm]			
→	400			
→	500 400			
→	600 400 400			
→	700 500 400			
→	800 600 500			
→	900 700 500 400			
→	1000 800 600 400			
→	1100 800 700 500			
→	1200 900 700 500			
→	1400 1000 800 600			
→	1400 1100 800 600			
→	1600 1100 900 600			
→	1600 1200 900 700			
→	1800 1400 1000 700			
→	2000 1400 1100 800			
→	2000 1600 1200 800			
→	1600 1200 900			
→	1800 1400 1000			
→	2000 1600 1100			
→	1600 1100			
→	1800 1200			
→	1800 1400			
→	2000 1400			
→	1600 1100			
→	1800 1200			
→	1800 1400			
→	1800 1400			
→	2000 1400			
→	1600			
→	1800			
→	1800			
→	2000			

### Identifikácia starého radiátora:

1. stanoviť materiál (liatina/ocel') \*

2. zmerať výšku radiátoru **H**

3. overiť, či pripojovacia rozteč **h** je 500 mm

4. zmerať hĺbku radiátoru **B**

5. spočítať počet článkov („rebier“)

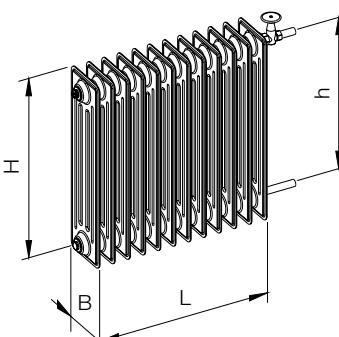
### Hľadanie náhrady v tabuľke:

6. podľa identifikácie (vid' vyššie) vyhľadať v ľavej časti tabuľky príslušný stípec, odpovedajúci typu starého radiátora

7. nájsť riadok s príslušným počtom článkov **n** (pokiaľ nie je v tabuľke k dispozícii presný počet, zvoliť najbližší vyšší)

8. v riadku s príslušným počtom článkov v pravej (modrej) časti tabuľky vyberte najviac vyhovujúcu dĺžku nového doskového telesa **L** (tá je závislá na type doskového telesa)

9. po výbere typu doskového telesa urobte ešte kontrolu jeho hĺbky **B**, či vyhovuje požiadavkom



**H** [mm] - výška vykurovacieho telesa

**h** [mm] - pripojovacia rozteč

**L** [mm] - dĺžka vykurovacieho telesa

**B** [mm] - hĺbka vykurovacieho telesa

\* pokiaľ je povrch Vášho článkového radiátora hrubý, máte liatinový radiátor

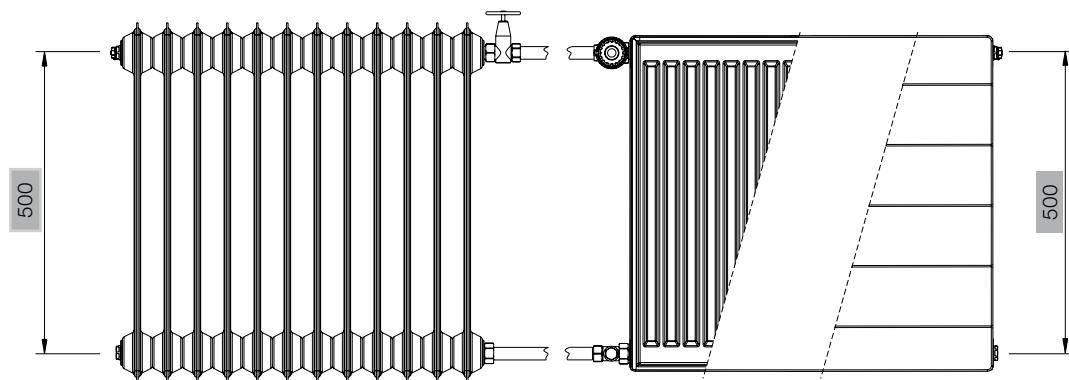
### Tepelné výkony článkových radiátorov

materiál radiátoru	pripojovacia rozteč <b>h</b> [mm]	hĺbka <b>B</b> [mm]	tepelný výkon [W/čl] (90/70/20 °C)
<b>ocel</b>	500	150	90
		160	93
		200	110
		220	121
<b>litina</b>	500	110	92
		150	107
		160	120
		200	134
		220	151
		250	169

Informačný zdroj: Československý katalog pre výstavbu 14/5 Otopná tělesa, základní řada z roku 1991

# RADIK KLASIK - R

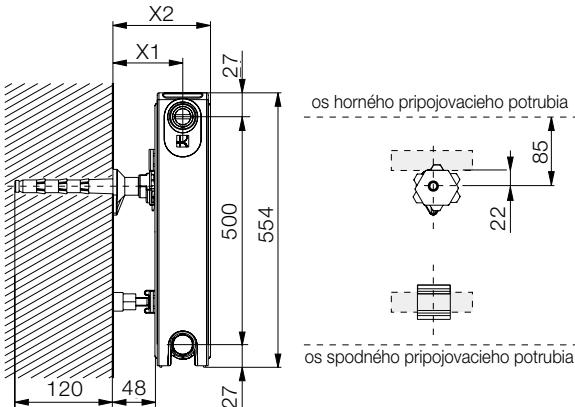
(DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO PRE REKONŠTRUKCIE)



## Údaje pre uchytenie

Pre upevnenie je možné použiť konzolu Z-U140 vo fixnej vzdialosti telesa od steny 48 mm, alebo konzolu Z-U290 vo variabilnej vzdialosti až do 100 mm od steny.

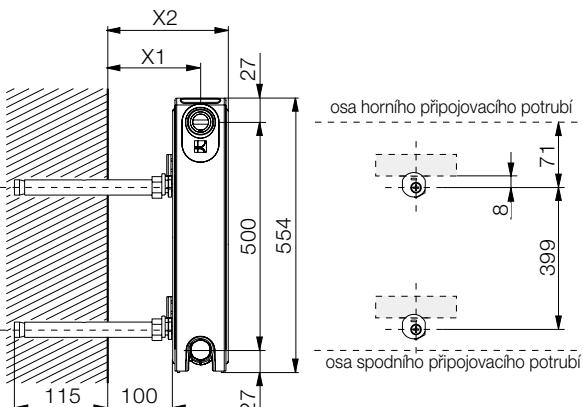
## Konzola Z-U140



Typ	20 R	21 R	22 R	33 R
X1	81	81	98	153
X2	114	114	148	203

Hodnoty X2 sú pri vykurovacích telesách PLAN/LINE väčšie o 2 mm.

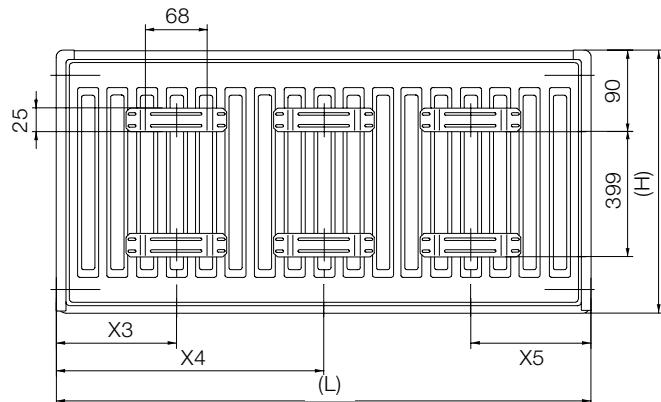
## Konzola Z-U290



Typ	20 R	21 R	22 R	33 R
X1	133	133	150	205
X2	166	166	200	255

Hodnoty X2 sú pri vykurovacích telesách PLAN/LINE väčšie o 2 mm.

## Údaje pre uchytenie



Dĺžka L [mm]	400	500 ÷ 1600	1800	2000
X3	133	133	133	133
X4	-	-	900	1000
X5	133	133	133	133

## Základné technické parametre

Typ	20 R	21 R	22 R	33 R
20 PLAN R				
20 LINE R				
Výška H [mm]	554	554	554	554
Hmotnosť telesa [kg/m]	2,1,4 2,5,8 *	2,5,9 3,0,3 *	3,1,9 3,6,3 *	4,7,5 5,1,9 *
Vodný objem [l/m]	5,5	5,5	5,5	8,2
Prietokový súčinieľ A <sub>T</sub> [m <sup>2</sup> ]	1,0 × 10 <sup>-4</sup> (DN 15)	1,0 × 10 <sup>-4</sup> (DN 15)	1,0 × 10 <sup>-4</sup> (DN 15)	1,18 × 10 <sup>-4</sup> (DN 15)
Súčinieľ odporu ξ <sub>T</sub> [-]	8,5 (DN 15)	8,5 (DN 15)	8,5 (DN 15)	5,8 (DN 15)
Menovitý tepelný výkon [W/m]	914 846 *	1210 1148 *	1576 1532 *	2257 2196 *
Teplotný exponent n [-]	1,3010 1,2801 *	1,3300 1,3217 *	1,3344 1,3226 *	1,3364 1,3202 *
K <sub>M</sub>	5,6310 5,6561 *	6,6551 6,5224 *	8,5202 8,6736 *	12,1068 12,5502 *

\* Tieto hodnoty platia pre prevedenie PLAN - R a LINE - R

Charakteristické rovnice:  $\phi = K_M \cdot \Delta T^n \left[ \frac{W}{m} \right]$ ,  $\Delta T = \frac{t_1 + t_2}{2} - t_i [K]$

t<sub>1</sub> – teplota vstupnej vody, t<sub>2</sub> – teplota výstupnej vody,

t<sub>i</sub> – referenčná teplota vzduchu

# RADIK PLAN KLASIK – R, LINE KLASIK – R



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 20 PLAN R Typ 20 LINE R	Typ 21 PLAN R Typ 21 LINE R	Typ 22 PLAN R Typ 22 LINE R	Typ 33 PLAN R Typ 33 LINE R
		Hĺbka B = 68 mm	Hĺbka B = 68 mm	Hĺbka B = 102 mm	Hĺbka B = 157 mm
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]			
400	75/65	338	459	613	878
	55/45	176	234	312	448
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>159,65</b>	<b>177,39</b>	<b>197,10</b>	<b>255,91</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>175,66</b>	<b>195,12</b>	<b>216,82</b>	<b>281,52</b>
500	75/65	423	574	766	1098
	55/45	220	292	390	559
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>172,59</b>	<b>191,75</b>	<b>213,04</b>	<b>278,23</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>189,83</b>	<b>210,92</b>	<b>234,34</b>	<b>306,02</b>
600	75/65	508	689	919	1318
	55/45	264	351	468	671
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>185,49</b>	<b>206,07</b>	<b>228,97</b>	<b>300,55</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>204,03</b>	<b>226,67</b>	<b>251,88</b>	<b>330,61</b>
700	75/65	592	804	1072	1537
	55/45	308	409	546	783
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>198,39</b>	<b>220,43</b>	<b>244,93</b>	<b>322,85</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>218,21</b>	<b>242,46</b>	<b>269,38</b>	<b>355,17</b>
800	75/65	677	918	1226	1757
	55/45	352	468	624	895
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>211,32</b>	<b>234,74</b>	<b>260,87</b>	<b>345,17</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>232,47</b>	<b>258,24</b>	<b>286,95</b>	<b>379,69</b>
900	75/65	761	1033	1379	1976
	55/45	396	526	702	1007
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>224,20</b>	<b>249,13</b>	<b>276,79</b>	<b>367,49</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>246,65</b>	<b>274,03</b>	<b>304,47</b>	<b>404,25</b>
1000	75/65	846	1148	1532	2196
	55/45	440	584	780	1119
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>237,16</b>	<b>263,47</b>	<b>292,74</b>	<b>389,85</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>260,87</b>	<b>289,83</b>	<b>322,02</b>	<b>428,80</b>
1100	75/65	931	1263	1685	2416
	55/45	484	643	858	1231
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>250,04</b>	<b>277,80</b>	<b>308,69</b>	<b>412,16</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>275,06</b>	<b>305,59</b>	<b>339,58</b>	<b>453,38</b>
1200	75/65	1015	1378	1838	2635
	55/45	528	701	935	1343
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>262,97</b>	<b>292,19</b>	<b>324,65</b>	<b>434,47</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>289,27</b>	<b>321,38</b>	<b>357,08</b>	<b>477,91</b>
1400	75/65	1184	1607	2145	3074
	55/45	616	818	1091	1566
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>288,83</b>	<b>320,85</b>	<b>356,53</b>	<b>479,08</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>317,72</b>	<b>352,96</b>	<b>392,16</b>	<b>526,97</b>
1600	75/65	1354	1837	2451	3514
	55/45	704	935	1247	1790
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>314,66</b>	<b>349,56</b>	<b>388,37</b>	<b>523,74</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>346,09</b>	<b>384,53</b>	<b>427,19</b>	<b>576,13</b>
1800	75/65	1523	2066	2758	3953
	55/45	792	1052	1403	2014
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>340,50</b>	<b>378,23</b>	<b>420,27</b>	<b>568,38</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>374,52</b>	<b>416,05</b>	<b>462,32</b>	<b>625,21</b>
2000	75/65	1692	2296	3064	4392
	55/45	880	1169	1559	2238
	<b>EUR (PLAN)</b>	<b>366,32</b>	<b>406,94</b>	<b>452,16</b>	<b>612,99</b>
	<b>EUR (LINE)</b>	<b>402,94</b>	<b>447,66</b>	<b>497,36</b>	<b>674,30</b>

Ceny sú vrátane uchytenia.

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42–43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK VK, VKL

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 VK Typ 10 VKL						Typ 11 VK Typ 11 VKL						Typ 20 VK		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]												Hĺbka B = 66 mm		
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	500	600	700
<b>400</b>	75/65			206	242	278	350	220	283	343	401	456	558	335	391	447
	55/45			105	125	143	179	112	145	176	205	233	284	173	201	228
	<b>EUR</b>	<b>90,86</b>	<b>94,34</b>	<b>101,99</b>	<b>113,47</b>	<b>104,20</b>	<b>109,06</b>	<b>112,19</b>	<b>120,20</b>	<b>130,14</b>	<b>145,01</b>	<b>118,27</b>	<b>126,89</b>	<b>134,22</b>		
<b>500</b>	75/65	165	212	257	302	347	438	275	354	429	501	570	697	419	489	559
	55/45	84	108	132	156	179	224	140	181	219	256	291	355	216	252	285
	<b>EUR</b>	<b>88,07</b>	<b>91,58</b>	<b>96,22</b>	<b>100,14</b>	<b>109,00</b>	<b>122,27</b>	<b>111,00</b>	<b>116,41</b>	<b>120,44</b>	<b>128,58</b>	<b>140,38</b>	<b>158,08</b>	<b>127,82</b>	<b>136,98</b>	<b>146,51</b>
<b>600</b>	75/65	198	254	308	362	416	525	329	425	515	601	683	836	503	587	670
	55/45	100	129	158	187	214	269	168	217	263	308	349	426	259	302	342
	<b>EUR</b>	<b>92,74</b>	<b>96,66</b>	<b>101,63</b>	<b>105,99</b>	<b>116,01</b>	<b>131,07</b>	<b>117,80</b>	<b>123,73</b>	<b>128,65</b>	<b>136,96</b>	<b>150,63</b>	<b>171,14</b>	<b>137,44</b>	<b>147,04</b>	<b>158,78</b>
<b>700</b>	75/65			360	423	486	613	384	496	601	701	797	976	587	685	782
	55/45			185	218	250	314	196	253	307	359	407	497	302	352	399
	<b>EUR</b>	<b>107,02</b>	<b>111,86</b>	<b>123,06</b>	<b>139,88</b>	<b>124,62</b>	<b>131,11</b>	<b>136,88</b>	<b>145,30</b>	<b>160,87</b>	<b>184,21</b>	<b>147,00</b>	<b>157,15</b>	<b>171,08</b>		
<b>800</b>	75/65			411	483	555	700	439	566	686	802	911	1115	670	782	894
	55/45			211	249	286	359	224	289	351	410	466	568	345	402	455
	<b>EUR</b>	<b>112,41</b>	<b>117,69</b>	<b>130,08</b>	<b>148,72</b>	<b>131,44</b>	<b>138,49</b>	<b>145,07</b>	<b>153,67</b>	<b>171,12</b>	<b>197,25</b>	<b>156,57</b>	<b>167,24</b>	<b>183,37</b>		
<b>900</b>	75/65			463	544	625	788	494	637	772	902	1025	1255	754	880	1005
	55/45			237	281	322	404	252	326	395	462	524	639	388	453	512
	<b>EUR</b>	<b>117,79</b>	<b>123,56</b>	<b>137,11</b>	<b>157,52</b>	<b>138,27</b>	<b>145,80</b>	<b>153,33</b>	<b>162,01</b>	<b>181,33</b>	<b>210,34</b>	<b>166,15</b>	<b>177,34</b>	<b>195,62</b>		
<b>1000</b>	75/65			514	604	694	875	549	708	858	1002	1139	1394	838	978	1117
	55/45			264	312	357	449	280	362	439	513	582	710	431	503	569
	<b>EUR</b>	<b>123,16</b>	<b>129,38</b>	<b>144,15</b>	<b>166,32</b>	<b>145,05</b>	<b>153,17</b>	<b>161,55</b>	<b>170,37</b>	<b>191,58</b>	<b>223,40</b>	<b>175,73</b>	<b>187,41</b>	<b>207,87</b>		
<b>1100</b>	75/65			565	664	763	963	604	779	944	1102	1253	1533	922	1076	1229
	55/45			290	343	393	493	308	398	483	564	640	781	474	553	626
	<b>EUR</b>	<b>128,57</b>	<b>135,24</b>	<b>151,19</b>	<b>175,14</b>	<b>151,90</b>	<b>160,53</b>	<b>169,75</b>	<b>178,74</b>	<b>201,85</b>	<b>236,50</b>	<b>185,31</b>	<b>197,49</b>	<b>220,16</b>		
<b>1200</b>	75/65			617	725	833	1050	659	850	1030	1202	1367	1673	1006	1174	1340
	55/45			316	374	429	538	336	434	527	616	699	852	518	604	683
	<b>EUR</b>	<b>133,94</b>	<b>141,08</b>	<b>158,25</b>	<b>183,95</b>	<b>158,68</b>	<b>167,88</b>	<b>178,00</b>	<b>187,13</b>	<b>212,05</b>	<b>249,54</b>	<b>194,90</b>	<b>207,59</b>	<b>232,42</b>		
<b>1400</b>	75/65			720	846	972	1225	769	991	1201	1403	1595	1952	1173	1369	1564
	55/45			369	437	500	628	392	507	614	718	815	994	604	704	797
	<b>EUR</b>	<b>144,75</b>	<b>152,77</b>	<b>172,32</b>	<b>201,56</b>	<b>172,32</b>	<b>182,61</b>	<b>194,43</b>	<b>203,82</b>	<b>232,54</b>	<b>275,63</b>	<b>214,06</b>	<b>227,77</b>	<b>256,99</b>		
<b>1600</b>	75/65			822	966	1110	1400	878	1133	1373	1603	1822	2230	1341	1565	1787
	55/45			422	499	572	718	449	579	702	821	931	1136	690	805	911
	<b>EUR</b>	<b>155,49</b>	<b>164,46</b>	<b>186,36</b>	<b>219,19</b>	<b>185,93</b>	<b>197,33</b>	<b>210,92</b>	<b>220,55</b>	<b>253,04</b>	<b>301,80</b>	<b>233,19</b>	<b>247,93</b>	<b>281,55</b>		
<b>1800</b>	75/65			925	1087	1249		988	1274	1544	1804	2050		1508	1760	2011
	55/45			475	561	643		505	651	790	923	1048		776	906	1025
	<b>EUR</b>	<b>166,26</b>	<b>176,15</b>	<b>200,42</b>				<b>199,57</b>	<b>212,03</b>	<b>227,37</b>	<b>237,29</b>	<b>273,54</b>		<b>252,38</b>	<b>268,15</b>	<b>306,11</b>
<b>2000</b>	75/65			1028	1208	1388		1098	1416	1716	2004	2278		1676	1956	2234
	55/45			527	624	715		561	724	878	1026	1164		863	1006	1139
	<b>EUR</b>	<b>177,04</b>	<b>187,84</b>	<b>214,50</b>				<b>213,19</b>	<b>226,76</b>	<b>243,81</b>	<b>253,98</b>	<b>294,01</b>		<b>271,56</b>	<b>288,30</b>	<b>330,62</b>
<b>2300</b>	75/65									1973	2305	2620		1927	2249	2569
	55/45									1009	1180	1339		992	1157	1310
	<b>EUR</b>									<b>268,50</b>	<b>279,05</b>	<b>324,76</b>		<b>300,29</b>	<b>318,61</b>	<b>367,46</b>
<b>2600</b>	75/65									2231	2605	2961		2179	2543	2904
	55/45									1141	1334	1514		1121	1308	1480
	<b>EUR</b>									<b>293,17</b>	<b>304,16</b>	<b>355,44</b>		<b>329,04</b>	<b>348,80</b>	<b>404,28</b>
<b>3000</b>	75/65									2574	3006	3417		2514	2934	3351
	55/45									1317	1539	1746		1294	1509	1708
	<b>EUR</b>									<b>326,07</b>	<b>337,56</b>	<b>396,41</b>		<b>367,34</b>	<b>389,20</b>	<b>453,41</b>

Ceny sú vrátane uchytenia.

ĽUDAJE pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.



## TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 21 VK Typ 21 VKL						Typ 22 VK Typ 22 VKL						Typ 33 VK Typ 33 VKL					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																	
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
400	75/65	298	375	447	515	580	702	386	486	581	672	759	925	552	695	832	962	1089	1331
	55/45	152	191	227	261	292	351	196	246	294	340	382	462	284	356	422	485	547	664
	EUR	120,90	127,05	133,55	140,41	151,90	169,16	125,27	133,56	142,87	152,11	173,78	206,21	170,21	183,05	192,59	208,62	230,58	263,49
500	75/65	373	469	559	644	725	877	483	608	726	840	949	1157	690	869	1040	1203	1362	1664
	55/45	190	238	283	326	366	438	245	308	367	424	478	578	355	444	527	606	683	830
	EUR	130,69	137,60	144,95	152,33	166,75	188,37	136,32	145,70	155,78	166,44	190,90	227,64	187,69	202,27	213,55	230,84	257,56	297,59
600	75/65	447	562	670	773	870	1052	580	730	871	1007	1138	1388	827	1043	1247	1444	1634	1997
	55/45	228	286	340	391	439	526	294	370	441	509	573	694	426	533	633	727	820	996
	EUR	140,45	148,14	156,33	164,23	181,59	207,59	147,35	157,89	168,68	180,72	208,09	249,13	205,12	221,52	234,50	253,04	284,49	331,68
700	75/65	522	656	782	902	1015	1228	676	851	1016	1175	1328	1619	965	1217	1455	1684	1906	2330
	55/45	266	334	397	457	512	614	343	431	514	594	669	809	497	622	738	848	957	1161
	EUR	150,20	158,68	167,75	176,13	196,41	226,80	158,41	170,08	181,64	195,01	225,24	270,61	222,60	240,76	255,42	275,27	311,47	365,75
800	75/65	596	750	894	1030	1160	1403	773	973	1162	1343	1518	1850	1103	1390	1663	1925	2178	2662
	55/45	304	381	453	522	585	701	392	493	588	679	764	925	569	711	844	969	1093	1327
	EUR	159,95	169,24	179,16	188,06	211,22	246,03	169,46	182,23	194,53	209,32	242,42	292,08	240,05	260,03	276,35	297,48	338,38	399,84
900	75/65	671	843	1005	1159	1305	1579	869	1094	1307	1511	1707	2082	1241	1564	1871	2165	2451	2995
	55/45	342	429	510	587	658	789	441	554	661	764	860	1041	640	800	949	1090	1230	1493
	EUR	169,71	179,77	190,58	199,97	226,06	265,27	180,50	194,38	207,53	223,67	259,61	313,51	257,56	279,25	297,27	319,69	365,38	433,91
1000	75/65	745	937	1117	1288	1450	1754	966	1216	1452	1679	1897	2313	1379	1738	2079	2406	2723	3328
	55/45	380	476	567	652	731	877	490	616	735	849	955	1156	711	889	1055	1211	1366	1659
	EUR	179,48	190,31	201,98	211,87	240,92	284,47	191,55	206,55	220,45	237,97	276,78	334,96	274,99	298,50	318,23	341,90	392,33	467,99
1100	75/65	820	1031	1229	1417	1595	1929	1063	1338	1597	1847	2087	2544	1517	1912	2287	2647	2995	3661
	55/45	418	524	624	718	804	964	539	678	808	934	1051	1272	782	978	1160	1332	1503	1825
	EUR	189,27	200,86	213,38	223,76	255,75	303,70	202,57	218,73	233,37	252,25	293,92	356,44	292,43	317,73	339,14	364,11	419,32	502,09
1200	75/65	894	1124	1340	1546	1740	2105	1159	1459	1742	2015	2276	2776	1655	2086	2495	2887	3268	3994
	55/45	456	572	680	783	877	1052	588	739	882	1019	1146	1387	853	1067	1266	1454	1640	1991
	EUR	199,03	211,42	224,81	235,67	270,60	322,92	213,65	230,87	246,32	266,57	311,09	377,88	309,94	336,99	360,07	386,32	446,26	536,13
1400	75/65	1043	1312	1564	1803	2030	2456	1352	1702	2033	2351	2656	3238	1931	2433	2911	3368	3812	4659
	55/45	532	667	794	913	1024	1227	686	862	1029	1188	1338	1619	995	1244	1477	1696	1913	2323
	EUR	218,57	232,49	247,59	259,50	300,27	361,37	235,74	255,18	272,17	295,16	345,41	420,85	344,90	375,45	401,95	430,77	500,20	604,33
1600	75/65	1192	1499	1787	2061	2320	2806	1546	1946	2323	2686	3035	3701	2206	2781	3326	3850	4357	5325
	55/45	607	762	907	1044	1170	1403	784	985	1176	1358	1529	1850	1137	1422	1688	1938	2186	2655
	EUR	238,09	253,60	270,40	283,32	329,90	399,83	257,80	279,52	298,02	323,79	379,77	463,74	379,78	413,93	443,84	475,17	554,10	672,49
1800	75/65	1341	1687	2011	2318	2610	3157	1739	2189	2614	3022	3415	4163	2482	3128	3742	4331	4901	5990
	55/45	683	858	1020	1174	1316	1578	882	1109	1323	1528	1720	2081	1279	1600	1899	2180	2460	2987
	EUR	257,61	274,67	293,21	307,18	359,58	438,20	279,88	303,86	323,92	352,37	414,08	506,68	414,72	452,47	485,69	519,62	608,03	740,67
2000	75/65	1490	1874	2234	2576	2900	3508	1932	2432	2904	3358	3794	4626	2758	3476	4158	4812	5446	6656
	55/45	759	953	1134	1305	1462	1753	980	1232	1470	1698	1911	2312	1421	1778	2110	2423	2733	3318
	EUR	277,14	295,76	315,99	330,99	389,26	476,70	302,00	328,22	349,75	381,01	448,45	549,58	449,65	490,92	527,56	564,03	661,94	808,80
2300	75/65			2569	2962	3335		2222	2797	3340	3862	4363		3172	3997	4782	5534	6263	
	55/45			1304	1500	1682		1126	1417	1690	1952	2197		1635	2044	2426	2786	3143	
	EUR			350,25	366,71	433,74		335,15	364,68	388,56	423,94	499,96		502,08	548,66	590,36	630,66	742,82	
2600	75/65			2904	3349	3770		2512	3162	3775	4365	4932		3585	4519	5405	6256	7080	
	55/45			1474	1696	1901		1273	1601	1910	2207	2484		1848	2311	2743	3149	3553	
	EUR			384,43	402,43	478,28		368,26	401,17	427,36	466,86	551,46		554,47	606,35	653,17	697,29	823,67	
3000	75/65			3351	3864	4350		2898	3648	4356	5037	5691		4137	5214	6237	7218	8169	
	55/45			1701	1957	2193		1469	1848	2204	2546	2866		2132	2666	3165	3634	4099	
	EUR			430,08	450,08	537,64		412,44	449,83	479,08	524,08	620,17		624,33	683,33	736,88	786,15	931,53	

Ceny sú vrátane uchytenia.

↗ Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK VK - Z

## (POZINKOVANÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO)

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 VK Hĺbka B = 47 mm						Typ 11 VK Hĺbka B = 63 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]											
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
<b>400</b>	75/65			206	242	278	350	220	283	343	401	456	558
	55/45			105	125	143	179	112	145	176	205	233	284
	<b>EUR</b>			<b>273,72</b>	<b>288,19</b>	<b>312,92</b>	<b>349,96</b>	<b>309,05</b>	<b>332,84</b>	<b>360,19</b>	<b>383,17</b>	<b>428,48</b>	<b>496,44</b>
<b>500</b>	75/65	165	212	257	302	347	438	275	354	429	501	570	697
	55/45	84	108	132	156	179	224	140	181	219	256	291	355
	<b>EUR</b>	<b>275,87</b>	<b>277,97</b>	<b>293,54</b>	<b>310,38</b>	<b>339,51</b>	<b>383,17</b>	<b>330,84</b>	<b>358,95</b>	<b>391,35</b>	<b>418,80</b>	<b>471,45</b>	<b>550,41</b>
<b>600</b>	75/65	198	254	308	362	416	525	329	425	515	601	683	836
	55/45	100	129	158	187	214	269	168	217	263	308	349	426
	<b>EUR</b>	<b>288,87</b>	<b>295,08</b>	<b>313,32</b>	<b>332,63</b>	<b>366,12</b>	<b>416,38</b>	<b>352,66</b>	<b>385,11</b>	<b>422,49</b>	<b>454,40</b>	<b>514,41</b>	<b>604,42</b>
<b>700</b>	75/65			360	423	486	613	384	496	601	701	797	976
	55/45			185	218	250	314	196	253	307	359	407	497
	<b>EUR</b>			<b>333,09</b>	<b>354,85</b>	<b>392,83</b>	<b>449,71</b>	<b>374,45</b>	<b>411,13</b>	<b>453,69</b>	<b>490,04</b>	<b>557,38</b>	<b>658,44</b>
<b>800</b>	75/65			411	483	555	700	439	566	686	802	911	1115
	55/45			211	249	286	359	224	289	351	410	466	568
	<b>EUR</b>			<b>352,87</b>	<b>377,05</b>	<b>419,40</b>	<b>482,91</b>	<b>396,24</b>	<b>437,22</b>	<b>484,86</b>	<b>525,63</b>	<b>600,36</b>	<b>712,46</b>
<b>900</b>	75/65			463	544	625	788	494	637	772	902	1025	1255
	55/45			237	281	322	404	252	326	395	462	524	639
	<b>EUR</b>			<b>372,69</b>	<b>399,27</b>	<b>445,99</b>	<b>516,05</b>	<b>418,00</b>	<b>463,30</b>	<b>515,99</b>	<b>561,23</b>	<b>643,36</b>	<b>766,43</b>
<b>1000</b>	75/65			514	604	694	875	549	708	858	1002	1139	1394
	55/45			264	312	357	449	280	362	439	513	582	710
	<b>EUR</b>			<b>392,50</b>	<b>421,49</b>	<b>472,63</b>	<b>549,30</b>	<b>439,80</b>	<b>489,45</b>	<b>547,21</b>	<b>596,89</b>	<b>686,29</b>	<b>820,45</b>
<b>1100</b>	75/65			565	664	763	963	604	779	944	1102	1253	1533
	55/45			290	343	393	493	308	398	483	564	640	781
	<b>EUR</b>			<b>412,25</b>	<b>443,70</b>	<b>499,28</b>	<b>582,60</b>	<b>461,55</b>	<b>515,55</b>	<b>578,38</b>	<b>632,43</b>	<b>729,26</b>	<b>874,47</b>
<b>1200</b>	75/65			617	725	833	1050	659	850	1030	1202	1367	1673
	55/45			316	374	429	538	336	434	527	616	699	852
	<b>EUR</b>			<b>432,06</b>	<b>466,00</b>	<b>525,93</b>	<b>615,80</b>	<b>483,31</b>	<b>541,58</b>	<b>609,56</b>	<b>668,10</b>	<b>772,23</b>	<b>928,47</b>
<b>1400</b>	75/65			720	846	972	1225	769	991	1201	1403	1595	1952
	55/45			369	437	500	628	392	507	614	718	815	994
	<b>EUR</b>			<b>471,68</b>	<b>510,41</b>	<b>579,10</b>	<b>682,21</b>	<b>526,89</b>	<b>593,82</b>	<b>671,89</b>	<b>739,33</b>	<b>858,20</b>	<b>1 036,45</b>
<b>1600</b>	75/65			822	966	1110	1400	878	1133	1373	1603	1822	2230
	55/45			422	499	572	718	449	579	702	821	931	1136
	<b>EUR</b>			<b>511,22</b>	<b>554,81</b>	<b>632,38</b>	<b>748,73</b>	<b>570,41</b>	<b>645,97</b>	<b>734,27</b>	<b>810,55</b>	<b>944,11</b>	<b>1 144,48</b>
<b>1800</b>	75/65			925	1087	1249		988	1274	1544	1804	2050	
	55/45			475	561	643		505	651	790	923	1048	
	<b>EUR</b>			<b>550,82</b>	<b>599,32</b>	<b>685,67</b>		<b>613,95</b>	<b>698,16</b>	<b>796,63</b>	<b>881,78</b>	<b>1 030,05</b>	
<b>2000</b>	75/65			1028	1208	1388		1098	1416	1716	2004	2278	
	55/45			527	624	715		561	724	878	1026	1164	
	<b>EUR</b>			<b>590,41</b>	<b>643,75</b>	<b>738,88</b>		<b>657,61</b>	<b>750,42</b>	<b>859,00</b>	<b>953,00</b>	<b>1 115,99</b>	

Ceny sú vrátane uchytenia.

□ Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK VK - Z

## (POZINKOVANÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO)



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 21 VK Hĺbka B = 66 mm						Typ 22 VK Hĺbka B = 100 mm						Typ 33 VK Hĺbka B = 155 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																	
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
<b>400</b>	75/65	298	375	447	515	580	702	386	486	581	672	759	925	552	695	832	962	1089	1331
	55/45	152	191	227	261	292	351	196	246	294	340	382	462	284	356	422	485	547	664
	<b>EUR</b>	<b>334,56</b>	<b>365,03</b>	<b>392,66</b>	<b>426,81</b>	<b>477,47</b>	<b>553,39</b>	<b>353,38</b>	<b>389,48</b>	<b>419,39</b>	<b>454,50</b>	<b>513,33</b>	<b>601,53</b>	<b>434,62</b>	<b>488,08</b>	<b>536,35</b>	<b>584,84</b>	<b>668,78</b>	<b>794,63</b>
<b>500</b>	75/65	373	469	559	644	725	877	483	608	726	840	949	1157	690	869	1040	1203	1362	1664
	55/45	190	238	283	326	366	438	245	308	367	424	478	578	355	444	527	606	683	830
	<b>EUR</b>	<b>360,44</b>	<b>396,94</b>	<b>430,25</b>	<b>471,08</b>	<b>530,72</b>	<b>620,12</b>	<b>384,77</b>	<b>428,11</b>	<b>464,28</b>	<b>505,75</b>	<b>575,15</b>	<b>679,26</b>	<b>476,92</b>	<b>541,40</b>	<b>599,04</b>	<b>658,66</b>	<b>757,40</b>	<b>905,49</b>
<b>600</b>	75/65	447	562	670	773	870	1052	580	730	871	1007	1138	1388	827	1043	1247	1444	1634	1997
	55/45	228	286	340	391	439	526	294	370	441	509	573	694	426	533	633	727	820	996
	<b>EUR</b>	<b>386,46</b>	<b>428,93</b>	<b>467,92</b>	<b>515,46</b>	<b>583,97</b>	<b>686,73</b>	<b>416,18</b>	<b>466,88</b>	<b>509,08</b>	<b>557,03</b>	<b>637,00</b>	<b>756,94</b>	<b>519,23</b>	<b>594,60</b>	<b>661,71</b>	<b>732,47</b>	<b>846,01</b>	<b>1016,31</b>
<b>700</b>	75/65	522	656	782	902	1015	1228	676	851	1016	1175	1328	1619	965	1217	1455	1684	1906	2330
	55/45	266	334	397	457	512	614	343	431	514	594	669	809	497	622	738	848	957	1161
	<b>EUR</b>	<b>412,46</b>	<b>460,86</b>	<b>505,48</b>	<b>559,80</b>	<b>637,22</b>	<b>753,39</b>	<b>447,58</b>	<b>505,60</b>	<b>553,98</b>	<b>608,24</b>	<b>698,83</b>	<b>834,67</b>	<b>561,54</b>	<b>647,89</b>	<b>724,38</b>	<b>806,26</b>	<b>934,64</b>	<b>1127,15</b>
<b>800</b>	75/65	596	750	894	1030	1160	1403	773	973	1162	1343	1518	1850	1103	1390	1663	1925	2178	2662
	55/45	304	381	453	522	585	701	392	493	588	679	764	925	569	711	844	969	1093	1327
	<b>EUR</b>	<b>438,47</b>	<b>492,82</b>	<b>543,04</b>	<b>604,10</b>	<b>690,50</b>	<b>820,12</b>	<b>478,96</b>	<b>544,32</b>	<b>598,89</b>	<b>659,48</b>	<b>760,64</b>	<b>912,38</b>	<b>603,98</b>	<b>701,15</b>	<b>787,04</b>	<b>880,09</b>	<b>1023,25</b>	<b>1238,02</b>
<b>900</b>	75/65	671	843	1005	1159	1305	1579	869	1094	1307	1511	1707	2082	1241	1564	1871	2165	2451	2995
	55/45	342	429	510	587	658	789	441	554	661	764	860	1041	640	800	949	1090	1230	1493
	<b>EUR</b>	<b>464,38</b>	<b>524,75</b>	<b>580,67</b>	<b>648,45</b>	<b>743,77</b>	<b>886,73</b>	<b>510,39</b>	<b>583,03</b>	<b>643,64</b>	<b>710,80</b>	<b>822,52</b>	<b>990,07</b>	<b>646,26</b>	<b>754,48</b>	<b>849,77</b>	<b>953,97</b>	<b>1111,89</b>	<b>1348,76</b>
<b>1000</b>	75/65	745	937	1117	1288	1450	1754	966	1216	1452	1679	1897	2313	1379	1738	2079	2406	2723	3328
	55/45	380	476	567	652	731	877	490	616	735	849	955	1156	711	889	1055	1211	1366	1659
	<b>EUR</b>	<b>490,37</b>	<b>556,66</b>	<b>618,30</b>	<b>692,75</b>	<b>797,07</b>	<b>953,43</b>	<b>541,74</b>	<b>621,76</b>	<b>688,48</b>	<b>762,05</b>	<b>884,35</b>	<b>1 067,82</b>	<b>688,53</b>	<b>807,72</b>	<b>912,38</b>	<b>1 027,75</b>	<b>1 200,46</b>	<b>1 459,60</b>
<b>1100</b>	75/65	820	1031	1229	1417	1595	1929	1063	1338	1597	1847	2087	2544	1517	1912	2287	2647	2995	3661
	55/45	418	524	624	718	804	964	539	678	808	934	1051	1272	782	978	1160	1332	1503	1825
	<b>EUR</b>	<b>516,41</b>	<b>588,68</b>	<b>655,96</b>	<b>737,07</b>	<b>850,27</b>	<b>1 020,10</b>	<b>573,14</b>	<b>660,54</b>	<b>733,37</b>	<b>813,33</b>	<b>946,22</b>	<b>1 145,51</b>	<b>730,89</b>	<b>861,05</b>	<b>975,01</b>	<b>1 101,56</b>	<b>1 289,13</b>	<b>1 570,44</b>
<b>1200</b>	75/65	894	1124	1340	1546	1740	2105	1159	1459	1742	2015	2276	2776	1655	2086	2495	2887	3268	3994
	55/45	456	572	680	783	877	1052	588	739	882	1019	1146	1387	853	1067	1266	1454	1640	1991
	<b>EUR</b>	<b>542,38</b>	<b>620,54</b>	<b>693,49</b>	<b>781,42</b>	<b>903,54</b>	<b>1 086,72</b>	<b>604,60</b>	<b>699,17</b>	<b>778,20</b>	<b>864,58</b>	<b>1 008,04</b>	<b>1 223,21</b>	<b>773,22</b>	<b>914,28</b>	<b>1 037,72</b>	<b>1 175,41</b>	<b>1 377,79</b>	<b>1 681,28</b>
<b>1400</b>	75/65	1043	1312	1564	1803	2030	2456	1352	1702	2033	2351	2656	3238	1931	2433	2911	3368	3812	4659
	55/45	532	667	794	913	1024	1227	686	862	1029	1188	1338	1619	995	1244	1477	1696	1913	2323
	<b>EUR</b>	<b>594,32</b>	<b>684,38</b>	<b>768,73</b>	<b>870,04</b>	<b>1 010,06</b>	<b>1 220,05</b>	<b>667,35</b>	<b>776,70</b>	<b>867,85</b>	<b>967,10</b>	<b>1 131,73</b>	<b>1 378,65</b>	<b>857,87</b>	<b>1 020,82</b>	<b>1 163,07</b>	<b>1 323,08</b>	<b>1 554,99</b>	<b>1 902,91</b>
<b>1600</b>	75/65	1192	1499	1787	2061	2320	2806	1546	1946	2323	2686	3035	3701	2206	2781	3326	3850	4357	5325
	55/45	607	762	907	1044	1170	1403	784	985	1176	1358	1529	1850	1137	1422	1688	1938	2186	2655
	<b>EUR</b>	<b>646,32</b>	<b>748,30</b>	<b>843,96</b>	<b>958,77</b>	<b>1 116,60</b>	<b>1 353,44</b>	<b>730,18</b>	<b>854,12</b>	<b>957,58</b>	<b>1 069,61</b>	<b>1 255,39</b>	<b>1 534,06</b>	<b>942,53</b>	<b>1 127,35</b>	<b>1 288,30</b>	<b>1 470,70</b>	<b>1 732,29</b>	<b>2 124,66</b>
<b>1800</b>	75/65	1341	1687	2011	2318	2610	3157	1739	2189	2614	3022	3415	4163	2482	3128	3742	4331	4901	5990
	55/45	683	858	1020	1174	1316	1578	882	1109	1323	1528	1720	2081	1279	1600	1899	2180	2460	2987
	<b>EUR</b>	<b>698,28</b>	<b>812,12</b>	<b>919,23</b>	<b>1 047,40</b>	<b>1 223,11</b>	<b>1 486,73</b>	<b>792,96</b>	<b>931,60</b>	<b>1 047,22</b>	<b>1 172,17</b>	<b>1 379,07</b>	<b>1 689,46</b>	<b>1 027,18</b>	<b>1 233,89</b>	<b>1 413,68</b>	<b>1 618,31</b>	<b>1 909,45</b>	<b>2 346,24</b>
<b>2000</b>	75/65	1490	1874	2234	2576	2900	3508	1932	2432	2904	3358	3794	4626	2758	3476	4158	4812	5446	6656
	55/45	759	953	1134	1305	1462	1753	980	1232	1470	1698	1911	2312	1421	1778	2110	2423	2733	3318
	<b>EUR</b>	<b>750,19</b>	<b>876,07</b>	<b>994,45</b>	<b>1 136,09</b>	<b>1 329,64</b>	<b>1 620,05</b>	<b>855,71</b>	<b>1 009,02</b>	<b>1 136,97</b>	<b>1 274,73</b>	<b>1 502,77</b>	<b>1 844,90</b>	<b>1 111,87</b>	<b>1 340,43</b>	<b>1 539,00</b>	<b>1 765,92</b>	<b>2 086,76</b>	<b>2 567,97</b>

Ceny sú vrátane uchytenia.

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK VKM8, VKM8-L, VKM8-U

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 VKM8 Typ 10 VKM8-L  Hĺbka B = 47 mm						Typ 11 VKM8 Typ 11 VKM8-L  Hĺbka B = 63 mm						Typ 20 VKM8 Typ 20 VKM8-L Typ 20 VKM8-U  Hĺbka B = 66 mm		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]														
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	500	600	700
400	75/65			229	266	301	369	213	273	332	392	452	573	374	432	489
	55/45			117	136	153	187	112	142	171	200	230	290	191	221	248
	EUR			<b>90,86</b>	<b>94,34</b>	<b>101,99</b>	<b>113,47</b>	<b>104,20</b>	<b>109,06</b>	<b>112,19</b>	<b>120,20</b>	<b>130,14</b>	<b>145,01</b>	<b>118,27</b>	<b>126,89</b>	<b>134,22</b>
500	75/65	188	238	286	333	377	461	267	342	416	490	565	716	467	540	611
	55/45	97	122	147	170	192	233	140	178	214	250	288	363	239	276	310
	EUR	<b>88,07</b>	<b>91,58</b>	<b>96,22</b>	<b>100,14</b>	<b>109,00</b>	<b>122,27</b>	<b>111,00</b>	<b>116,41</b>	<b>120,44</b>	<b>128,58</b>	<b>140,38</b>	<b>158,08</b>	<b>127,82</b>	<b>136,98</b>	<b>146,51</b>
600	75/65	225	286	343	399	452	553	320	410	499	587	677	859	560	648	733
	55/45	116	147	176	204	230	280	168	213	257	300	345	436	287	331	372
	EUR	<b>92,74</b>	<b>96,66</b>	<b>101,63</b>	<b>105,99</b>	<b>116,01</b>	<b>131,07</b>	<b>117,80</b>	<b>123,73</b>	<b>128,65</b>	<b>136,96</b>	<b>150,63</b>	<b>171,14</b>	<b>137,44</b>	<b>147,04</b>	<b>158,78</b>
700	75/65			400	466	527	645	373	478	582	685	790	1002	654	756	855
	55/45			205	238	268	327	196	249	300	350	403	508	335	386	435
	EUR			<b>107,02</b>	<b>111,86</b>	<b>123,06</b>	<b>139,88</b>	<b>124,62</b>	<b>131,11</b>	<b>136,88</b>	<b>145,30</b>	<b>160,87</b>	<b>184,21</b>	<b>147,00</b>	<b>157,15</b>	<b>171,08</b>
800	75/65			458	532	602	738	426	546	665	783	903	1146	747	864	978
	55/45			235	272	307	373	224	285	343	400	460	581	383	441	497
	EUR			<b>112,41</b>	<b>117,69</b>	<b>130,08</b>	<b>148,72</b>	<b>131,44</b>	<b>138,49</b>	<b>145,07</b>	<b>153,67</b>	<b>171,12</b>	<b>197,25</b>	<b>156,57</b>	<b>167,24</b>	<b>183,37</b>
900	75/65			515	599	678	830	480	615	748	881	1016	1289	841	972	1100
	55/45			264	306	345	420	252	320	386	450	518	654	431	496	559
	EUR			<b>117,79</b>	<b>123,56</b>	<b>137,11</b>	<b>157,52</b>	<b>138,27</b>	<b>145,80</b>	<b>153,33</b>	<b>162,01</b>	<b>181,33</b>	<b>210,34</b>	<b>166,15</b>	<b>177,34</b>	<b>195,62</b>
1000	75/65			572	665	753	922	533	683	831	979	1129	1432	934	1080	1222
	55/45			293	340	383	467	280	356	429	500	575	726	478	551	621
	EUR			<b>123,16</b>	<b>129,38</b>	<b>144,15</b>	<b>166,32</b>	<b>145,05</b>	<b>153,17</b>	<b>161,55</b>	<b>170,37</b>	<b>191,58</b>	<b>223,40</b>	<b>175,73</b>	<b>187,41</b>	<b>207,87</b>
1100	75/65			629	732	828		586	751	914	1077	1242	1575	1027	1188	1344
	55/45			323	374	422		308	391	471	550	633	799	526	607	683
	EUR			<b>128,57</b>	<b>135,24</b>	<b>151,19</b>		<b>151,90</b>	<b>160,53</b>	<b>169,75</b>	<b>178,74</b>	<b>201,85</b>	<b>236,50</b>	<b>185,31</b>	<b>197,49</b>	<b>220,16</b>
1200	75/65			686	798	904		640	820	997	1175	1355	1718	1121	1296	1466
	55/45			352	408	460		336	427	514	600	690	871	574	662	745
	EUR			<b>133,94</b>	<b>141,08</b>	<b>158,25</b>		<b>158,68</b>	<b>167,88</b>	<b>178,00</b>	<b>187,13</b>	<b>212,05</b>	<b>249,54</b>	<b>194,90</b>	<b>207,59</b>	<b>232,42</b>
1400	75/65			801	931	1054		746	956	1163	1371	1581	2005	1308	1512	1711
	55/45			411	476	537		392	498	600	700	805	1017	670	772	869
	EUR			<b>144,75</b>	<b>152,77</b>	<b>172,32</b>		<b>172,32</b>	<b>182,61</b>	<b>194,43</b>	<b>203,82</b>	<b>232,54</b>	<b>275,63</b>	<b>214,06</b>	<b>227,77</b>	<b>256,99</b>
1600	75/65			915	1064	1205		853	1093	1330	1566	1806	2291	1494	1728	1955
	55/45			469	544	614		448	569	686	800	920	1162	766	882	993
	EUR			<b>155,49</b>	<b>164,46</b>	<b>186,36</b>		<b>185,93</b>	<b>197,33</b>	<b>210,92</b>	<b>220,55</b>	<b>253,04</b>	<b>301,80</b>	<b>233,19</b>	<b>247,93</b>	<b>281,55</b>
1800	75/65			1030	1197	1355		959	1229	1496	1762	2032		1681	1944	2200
	55/45			528	611	690		504	640	771	900	1036		861	993	1117
	EUR			<b>166,26</b>	<b>176,15</b>	<b>200,42</b>		<b>199,57</b>	<b>212,03</b>	<b>227,37</b>	<b>237,29</b>	<b>273,54</b>		<b>252,38</b>	<b>268,15</b>	<b>306,11</b>
2000	75/65			1144	1330	1506		1066	1366	1662	1958	2258		1868	2160	2444
	55/45			586	679	767		561	711	857	1000	1151		957	1103	1242
	EUR			<b>177,04</b>	<b>187,84</b>	<b>214,50</b>		<b>213,19</b>	<b>226,76</b>	<b>243,81</b>	<b>253,98</b>	<b>294,01</b>		<b>271,56</b>	<b>288,30</b>	<b>330,62</b>
2300	75/65													2148	2484	2811
	55/45													1101	1268	1428
	EUR													<b>300,29</b>	<b>318,61</b>	<b>367,46</b>
2600	75/65															
	55/45															
	EUR															
3000	75/65															
	55/45															
	EUR															

↗ Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú vrátane uchytenia.

Pri modeli RADIK VKM8-U nie sú upevňovacie sady súčasťou ceny.

Ceny sú uvedené bez DPH.

Model VKM8 - L nie je dodávaný v dĺžke L = 400 mm

# RADIK VKM8, VKM8-L, VKM8-U



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 21 VKM8 Typ 21 VKM8-L Typ 21 VKM8-U Hĺbka B = 66 mm						Typ 22 VKM8 Typ 22 VKM8-L Typ 22 VKM8-U Hĺbka B = 100 mm						Typ 33 VKM8 Typ 33 VKM8-L Typ 33 VKM8-U Hĺbka B = 155 mm						
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Vyška H [mm]																		
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	
<b>400</b>	75/65	299	375	447	518	586	721	380	482	579	672	762	934				830	964	1090	1314
	55/45	153	190	226	260	293	356	196	246	294	339	383	466				420	485	546	653
	<b>EUR</b>	<b>120,90</b>	<b>127,05</b>	<b>133,55</b>	<b>140,41</b>	<b>151,90</b>	<b>169,16</b>	<b>125,27</b>	<b>133,56</b>	<b>142,87</b>	<b>152,11</b>	<b>173,78</b>	<b>206,21</b>				<b>192,59</b>	<b>208,62</b>	<b>230,58</b>	<b>263,49</b>
<b>500</b>	75/65	374	469	559	647	733	901	475	602	724	840	953	1168				1038	1206	1362	1643
	55/45	191	238	282	325	366	445	245	308	368	424	479	583				524	607	682	816
	<b>EUR</b>	<b>130,69</b>	<b>137,60</b>	<b>144,95</b>	<b>152,33</b>	<b>166,75</b>	<b>188,37</b>	<b>136,32</b>	<b>145,70</b>	<b>155,78</b>	<b>166,44</b>	<b>190,90</b>	<b>227,64</b>				<b>213,55</b>	<b>230,84</b>	<b>257,56</b>	<b>297,59</b>
<b>600</b>	75/65	449	562	671	776	880	1081	570	722	868	1008	1143	1401				1245	1447	1634	1972
	55/45	229	286	339	389	439	535	294	370	441	508	574	699				629	728	819	979
	<b>EUR</b>	<b>140,45</b>	<b>148,14</b>	<b>156,33</b>	<b>164,23</b>	<b>181,59</b>	<b>207,59</b>	<b>147,35</b>	<b>157,89</b>	<b>168,68</b>	<b>180,72</b>	<b>208,09</b>	<b>249,13</b>				<b>234,50</b>	<b>253,04</b>	<b>284,49</b>	<b>331,68</b>
<b>700</b>	75/65	524	656	783	906	1026	1261	665	843	1013	1176	1334	1635				1453	1688	1907	2300
	55/45	268	333	395	454	512	624	343	431	515	593	670	816				734	849	955	1142
	<b>EUR</b>	<b>150,20</b>	<b>158,68</b>	<b>167,75</b>	<b>176,13</b>	<b>196,41</b>	<b>226,80</b>	<b>158,41</b>	<b>170,08</b>	<b>181,64</b>	<b>195,01</b>	<b>225,24</b>	<b>270,61</b>				<b>255,42</b>	<b>275,27</b>	<b>311,47</b>	<b>365,75</b>
<b>800</b>	75/65	598	750	894	1035	1173	1442	760	963	1158	1344	1524	1868	1065	1373	1660	1929	2179	2629	
	55/45	306	381	451	519	585	713	392	493	588	678	766	932	543	697	839	971	1092	1305	
	<b>EUR</b>	<b>159,95</b>	<b>169,24</b>	<b>179,16</b>	<b>188,06</b>	<b>211,22</b>	<b>246,03</b>	<b>169,46</b>	<b>182,23</b>	<b>194,53</b>	<b>209,32</b>	<b>242,42</b>	<b>292,08</b>	<b>240,05</b>	<b>260,03</b>	<b>276,35</b>	<b>297,48</b>	<b>338,38</b>	<b>399,84</b>	
<b>900</b>	75/65	673	843	1006	1165	1319	1622	855	1084	1302	1512	1715	2102	1198	1544	1868	2170	2452	2957	
	55/45	344	428	508	584	659	802	440	554	662	763	862	1049	611	784	944	1092	1228	1468	
	<b>EUR</b>	<b>169,71</b>	<b>179,77</b>	<b>190,58</b>	<b>199,97</b>	<b>226,06</b>	<b>265,27</b>	<b>180,50</b>	<b>194,38</b>	<b>207,53</b>	<b>223,67</b>	<b>259,61</b>	<b>313,51</b>	<b>257,56</b>	<b>279,25</b>	<b>297,27</b>	<b>319,69</b>	<b>365,38</b>	<b>433,91</b>	
<b>1000</b>	75/65	748	937	1118	1294	1466	1802	950	1204	1447	1680	1905	2335	1331	1716	2075	2411	2724	3286	
	55/45	382	476	564	649	732	891	489	616	735	847	957	1165	679	871	1049	1213	1365	1631	
	<b>EUR</b>	<b>179,48</b>	<b>190,31</b>	<b>201,98</b>	<b>211,87</b>	<b>240,92</b>	<b>284,47</b>	<b>191,55</b>	<b>206,55</b>	<b>220,45</b>	<b>237,97</b>	<b>276,78</b>	<b>334,96</b>	<b>274,99</b>	<b>298,50</b>	<b>318,23</b>	<b>341,90</b>	<b>392,33</b>	<b>467,99</b>	
<b>1100</b>	75/65	823	1031	1230	1423	1613	1982	1045	1324	1592	1848	2096	2569	1464	1888	2283	2652	2996	3615	
	55/45	421	524	621	714	805	980	538	677	809	932	1053	1282	746	958	1154	1335	1501	1795	
	<b>EUR</b>	<b>189,27</b>	<b>200,86</b>	<b>213,38</b>	<b>223,76</b>	<b>255,75</b>	<b>303,70</b>	<b>202,57</b>	<b>218,73</b>	<b>233,37</b>	<b>252,25</b>	<b>293,92</b>	<b>356,44</b>	<b>292,43</b>	<b>317,73</b>	<b>339,14</b>	<b>364,11</b>	<b>419,32</b>	<b>502,09</b>	
<b>1200</b>	75/65	898	1124	1342	1553	1759	2162	1140	1445	1736	2016	2286	2802	1597	2059	2490	2893	3269	3943	
	55/45	459	571	677	779	878	1069	587	739	882	1017	1149	1398	814	1045	1259	1456	1638	1958	
	<b>EUR</b>	<b>199,03</b>	<b>211,42</b>	<b>224,81</b>	<b>235,67</b>	<b>270,60</b>	<b>322,92</b>	<b>213,65</b>	<b>230,87</b>	<b>246,32</b>	<b>266,57</b>	<b>311,09</b>	<b>377,88</b>	<b>309,94</b>	<b>336,99</b>	<b>360,07</b>	<b>386,32</b>	<b>446,26</b>	<b>536,13</b>	
<b>1400</b>	75/65	1047	1312	1565	1812	2052	2523	1330	1686	2026	2352	2667	3269	1863	2402	2905	3375	3814	4600	
	55/45	535	666	790	909	1024	1247	685	862	1029	1186	1340	1631	950	1220	1468	1699	1911	2284	
	<b>EUR</b>	<b>218,57</b>	<b>232,49</b>	<b>247,59</b>	<b>259,50</b>	<b>300,27</b>	<b>361,37</b>	<b>235,74</b>	<b>255,18</b>	<b>272,17</b>	<b>295,16</b>	<b>345,41</b>	<b>420,85</b>	<b>344,90</b>	<b>375,45</b>	<b>401,95</b>	<b>430,77</b>	<b>500,20</b>	<b>604,33</b>	
<b>1600</b>	75/65	1197	1499	1789	2070	2346	2883	1520	1926	2315	2688	3048	3736	2130	2746	3320	3858	4358	5258	
	55/45	612	762	903	1038	1171	1425	783	985	1176	1356	1532	1864	1086	1394	1678	1942	2184	2610	
	<b>EUR</b>	<b>238,09</b>	<b>253,60</b>	<b>270,40</b>	<b>283,32</b>	<b>329,90</b>	<b>399,83</b>	<b>257,80</b>	<b>279,52</b>	<b>298,02</b>	<b>323,79</b>	<b>379,77</b>	<b>463,74</b>	<b>379,78</b>	<b>413,93</b>	<b>443,84</b>	<b>475,17</b>	<b>554,10</b>	<b>672,49</b>	
<b>1800</b>	75/65	1346	1687	2012	2329	2639		1710	2167	2605	3024	3429		2396	3089	3735	4340	4903		
	55/45	688	857	1016	1168	1317		881	1109	1323	1525	1723		1221	1568	1888	2184	2457		
	<b>EUR</b>	<b>257,61</b>	<b>274,67</b>	<b>293,21</b>	<b>307,18</b>	<b>359,58</b>		<b>279,88</b>	<b>303,86</b>	<b>323,92</b>	<b>352,37</b>	<b>414,08</b>		<b>414,72</b>	<b>452,47</b>	<b>485,69</b>	<b>519,62</b>	<b>608,03</b>		
<b>2000</b>	75/65	1496	1874	2236	2588	2932		1900	2408	2894	3360	3810		2662	3432	4150	4822	5448		
	55/45	765	952	1129	1298	1464		979	1232	1470	1695	1915		1357	1742	2098	2427	2730		
	<b>EUR</b>	<b>277,14</b>	<b>295,76</b>	<b>315,99</b>	<b>330,99</b>	<b>389,26</b>		<b>302,00</b>	<b>328,22</b>	<b>349,75</b>	<b>381,01</b>	<b>448,45</b>		<b>449,65</b>	<b>490,92</b>	<b>527,56</b>	<b>564,03</b>	<b>661,94</b>		
<b>2300</b>	75/65			2571	2976	3372		2185	2769	3328	3864	4382		3061	3947					
	55/45			1298	1493	1683		1126	1417	1691	1949	2202		1561	2003					
	<b>EUR</b>			<b>350,25</b>	<b>366,71</b>	<b>433,74</b>		<b>335,15</b>	<b>364,68</b>	<b>388,56</b>	<b>423,94</b>	<b>499,96</b>		<b>502,08</b>	<b>548,66</b>					
<b>2600</b>	75/65							2470	3130	3762	4368	4953		3461	4462					
	55/45							1272	1601	1911	2203	2489		1764	2265					
	<b>EUR</b>							<b>368,26</b>	<b>401,17</b>	<b>427,36</b>	<b>466,86</b>	<b>551,46</b>		<b>554,47</b>	<b>606,35</b>					
<b>3000</b>	75/65							2850	3612	4341	5040	5715		3993	5148					
	55/45							1468	1848	2205	2542	2872		2036	2613					
	<b>EUR</b>							<b>412,44</b>	<b>449,83</b>	<b>479,08</b>	<b>524,08</b>	<b>620,17</b>		<b>624,33</b>	<b>683,33</b>					

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42.

# RADIK PLAN KLASIK, LINE KLASIK

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 11 PLAN Typ 11 LINE						Typ 21 PLAN Typ 21 LINE					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]											
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
400	75/65	213	271	327	381	434	535	291	358	424	489	554	684
	55/45	112	142	171	199	226	275	149	183	216	249	280	344
	EUR (PLAN)	<b>121,68</b>	<b>127,06</b>	<b>132,44</b>	<b>143,10</b>	<b>161,18</b>	<b>188,37</b>	<b>150,23</b>	<b>156,90</b>	<b>163,57</b>	<b>176,64</b>	<b>199,03</b>	<b>232,58</b>
	EUR (LINE)	<b>133,85</b>	<b>139,76</b>	<b>145,66</b>	<b>157,37</b>	<b>177,30</b>	<b>207,20</b>	<b>165,26</b>	<b>172,59</b>	<b>179,91</b>	<b>194,31</b>	<b>218,92</b>	<b>255,86</b>
500	75/65	267	339	409	477	542	669	364	448	530	611	692	856
	55/45	139	177	214	249	282	344	186	229	270	311	351	430
	EUR (PLAN)	<b>130,40</b>	<b>136,60</b>	<b>142,78</b>	<b>154,46</b>	<b>174,82</b>	<b>205,44</b>	<b>160,94</b>	<b>168,61</b>	<b>176,31</b>	<b>190,66</b>	<b>215,89</b>	<b>253,62</b>
	EUR (LINE)	<b>143,38</b>	<b>150,23</b>	<b>157,02</b>	<b>169,90</b>	<b>192,33</b>	<b>225,97</b>	<b>177,05</b>	<b>185,48</b>	<b>193,95</b>	<b>209,77</b>	<b>237,47</b>	<b>279,01</b>
600	75/65	320	407	491	572	650	802	436	538	636	733	830	1027
	55/45	167	213	257	299	338	413	223	275	324	373	421	516
	EUR (PLAN)	<b>139,02</b>	<b>146,06</b>	<b>153,07</b>	<b>165,80</b>	<b>188,49</b>	<b>222,46</b>	<b>171,64</b>	<b>180,31</b>	<b>189,00</b>	<b>204,72</b>	<b>232,70</b>	<b>274,67</b>
	EUR (LINE)	<b>152,93</b>	<b>160,64</b>	<b>168,39</b>	<b>182,38</b>	<b>207,35</b>	<b>244,66</b>	<b>188,80</b>	<b>198,34</b>	<b>207,90</b>	<b>225,15</b>	<b>255,95</b>	<b>302,17</b>
700	75/65	373	475	573	667	759	936	509	627	742	855	969	1198
	55/45	195	248	300	349	395	481	261	320	378	435	491	602
	EUR (PLAN)	<b>147,70</b>	<b>155,55</b>	<b>163,37</b>	<b>177,18</b>	<b>202,09</b>	<b>239,50</b>	<b>182,36</b>	<b>192,04</b>	<b>201,76</b>	<b>218,75</b>	<b>249,54</b>	<b>295,72</b>
	EUR (LINE)	<b>162,45</b>	<b>171,10</b>	<b>179,72</b>	<b>194,89</b>	<b>222,29</b>	<b>263,40</b>	<b>200,58</b>	<b>211,22</b>	<b>221,89</b>	<b>240,60</b>	<b>274,51</b>	<b>325,27</b>
800	75/65	426	542	654	762	867	1070	582	717	848	978	1107	1369
	55/45	223	284	342	399	451	550	298	366	432	497	561	688
	EUR (PLAN)	<b>156,33</b>	<b>165,03</b>	<b>173,70</b>	<b>188,54</b>	<b>215,72</b>	<b>256,54</b>	<b>193,07</b>	<b>203,77</b>	<b>214,49</b>	<b>232,78</b>	<b>266,36</b>	<b>316,74</b>
	EUR (LINE)	<b>172,01</b>	<b>181,57</b>	<b>191,04</b>	<b>207,37</b>	<b>237,30</b>	<b>282,18</b>	<b>212,33</b>	<b>224,14</b>	<b>235,91</b>	<b>256,06</b>	<b>293,02</b>	<b>348,40</b>
900	75/65	480	610	736	858	976	1203	654	806	954	1100	1246	1540
	55/45	251	319	385	449	508	619	335	412	486	559	631	774
	EUR (PLAN)	<b>165,03</b>	<b>174,55</b>	<b>184,00</b>	<b>199,88</b>	<b>229,35</b>	<b>273,59</b>	<b>203,77</b>	<b>215,50</b>	<b>227,20</b>	<b>246,79</b>	<b>283,21</b>	<b>337,81</b>
	EUR (LINE)	<b>181,57</b>	<b>191,98</b>	<b>202,43</b>	<b>219,88</b>	<b>252,31</b>	<b>300,92</b>	<b>224,14</b>	<b>237,06</b>	<b>249,92</b>	<b>271,48</b>	<b>311,54</b>	<b>371,56</b>
1000	75/65	533	678	818	953	1084	1337	727	896	1060	1222	1384	1711
	55/45	279	355	428	499	564	688	372	458	540	621	701	861
	EUR (PLAN)	<b>173,72</b>	<b>184,02</b>	<b>194,31</b>	<b>211,25</b>	<b>242,97</b>	<b>290,60</b>	<b>214,49</b>	<b>227,20</b>	<b>239,95</b>	<b>260,83</b>	<b>300,05</b>	<b>358,83</b>
	EUR (LINE)	<b>191,05</b>	<b>202,46</b>	<b>213,76</b>	<b>232,36</b>	<b>267,27</b>	<b>319,67</b>	<b>235,91</b>	<b>249,92</b>	<b>263,95</b>	<b>286,92</b>	<b>330,02</b>	<b>394,70</b>
1100	75/65	586	746	900	1048	1192	1471	800	986	1166	1344	1522	1882
	55/45	307	390	471	548	620	756	410	504	594	684	771	947
	EUR (PLAN)	<b>182,37</b>	<b>193,50</b>	<b>204,65</b>	<b>222,60</b>	<b>256,64</b>	<b>307,69</b>	<b>225,15</b>	<b>238,92</b>	<b>252,68</b>	<b>274,84</b>	<b>316,88</b>	<b>379,89</b>
	EUR (LINE)	<b>200,59</b>	<b>212,85</b>	<b>225,12</b>	<b>244,87</b>	<b>282,31</b>	<b>338,38</b>	<b>247,70</b>	<b>262,82</b>	<b>277,95</b>	<b>302,31</b>	<b>348,57</b>	<b>417,86</b>
1200	75/65	640	814	982	1144	1301	1604	872	1075	1272	1466	1661	2053
	55/45	335	426	514	598	677	825	447	549	648	746	841	1033
	EUR (PLAN)	<b>191,04</b>	<b>203,00</b>	<b>214,96</b>	<b>233,96</b>	<b>270,26</b>	<b>324,74</b>	<b>235,87</b>	<b>250,65</b>	<b>265,42</b>	<b>288,86</b>	<b>333,68</b>	<b>400,91</b>
	EUR (LINE)	<b>210,18</b>	<b>223,30</b>	<b>236,46</b>	<b>257,37</b>	<b>297,30</b>	<b>357,17</b>	<b>259,46</b>	<b>275,68</b>	<b>291,93</b>	<b>317,77</b>	<b>367,06</b>	<b>441,00</b>
1400	75/65	746	949	1145	1334	1518	1872	1018	1254	1484	1711	1938	2395
	55/45	390	497	599	698	789	963	521	641	756	870	982	1205
	EUR (PLAN)	<b>208,37</b>	<b>221,98</b>	<b>235,61</b>	<b>256,69</b>	<b>297,51</b>	<b>358,76</b>	<b>257,28</b>	<b>274,07</b>	<b>290,87</b>	<b>316,96</b>	<b>367,35</b>	<b>442,99</b>
	EUR (LINE)	<b>229,24</b>	<b>244,21</b>	<b>259,15</b>	<b>282,38</b>	<b>327,28</b>	<b>394,63</b>	<b>283,03</b>	<b>301,52</b>	<b>319,95</b>	<b>348,66</b>	<b>404,09</b>	<b>487,29</b>
1600	75/65	853	1085	1309	1525	1734	2139	1163	1434	1696	1955	2214	2738
	55/45	446	568	685	798	902	1100	596	733	864	994	1122	1377
	EUR (PLAN)	<b>225,74</b>	<b>240,97</b>	<b>256,23</b>	<b>279,44</b>	<b>324,80</b>	<b>392,86</b>	<b>278,70</b>	<b>297,51</b>	<b>316,30</b>	<b>344,98</b>	<b>401,00</b>	<b>485,05</b>
	EUR (LINE)	<b>248,31</b>	<b>265,08</b>	<b>281,80</b>	<b>307,38</b>	<b>357,31</b>	<b>432,15</b>	<b>306,59</b>	<b>327,28</b>	<b>347,95</b>	<b>379,49</b>	<b>441,13</b>	<b>533,57</b>
1800	75/65	959	1220	1472	1715	1951		1309	1613	1908	2200	2491	
	55/45	502	638	770	897	1015		670	824	973	1119	1262	
	EUR (PLAN)	<b>243,07</b>	<b>259,98</b>	<b>276,81</b>	<b>302,15</b>	<b>352,04</b>		<b>300,10</b>	<b>320,99</b>	<b>341,80</b>	<b>373,08</b>	<b>434,68</b>	
	EUR (LINE)	<b>267,39</b>	<b>285,98</b>	<b>304,51</b>	<b>332,33</b>	<b>387,26</b>		<b>330,12</b>	<b>353,08</b>	<b>375,95</b>	<b>410,36</b>	<b>478,19</b>	
2000	75/65	1066	1356	1636	1906	2168		1454	1792	2120	2444	2768	
	55/45	558	709	856	997	1128		745	916	1081	1243	1402	
	EUR (PLAN)	<b>260,45</b>	<b>278,97</b>	<b>297,44</b>	<b>324,88</b>	<b>379,32</b>		<b>321,53</b>	<b>344,40</b>	<b>367,27</b>	<b>401,11</b>	<b>468,35</b>	
	EUR (LINE)	<b>286,48</b>	<b>306,88</b>	<b>327,22</b>	<b>357,35</b>	<b>417,25</b>		<b>353,69</b>	<b>378,82</b>	<b>403,99</b>	<b>441,24</b>	<b>515,22</b>	

Ceny sú vrátane uchytenia.

Ľudajte pre objednávku sú uvedené na strane 42–43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

Technické zmeny vyhradené.

# RADIK PLAN KLASIK, LINE KLASIK



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 22 PLAN Typ 22 LINE							Typ 33 PLAN Typ 33 LINE							Hĺbka B = 102 mm							
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Hĺbka B = 102 mm														Hĺbka B = 157 mm							
		200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	
400	75/65		379	475	566	652	736	897		535	676	809	936	1059	1292								
	55/45		194	242	288	332	374	454		271	343	412	477	537	646								
	EUR (PLAN)	166,93	174,29	181,72	196,25	221,18	258,44		215,76	225,73	235,63	254,72	287,65	337,05									
	EUR (LINE)	183,60	191,75	199,88	215,91	243,27	284,28		237,37	248,29	259,18	280,16	316,41	370,74									
500	75/65		474	594	707	816	921	1122		669	845	1011	1171	1324	1616								
	55/45		242	303	360	415	467	568		339	429	515	597	671	808								
	EUR (PLAN)	178,85	187,33	195,85	211,87	239,85	281,81		232,44	243,93	255,42	276,52	313,86	369,79									
	EUR (LINE)	196,73	206,06	215,45	233,06	263,83	310,04		255,72	268,39	280,95	304,18	345,21	406,76									
600	75/65		569	712	848	979	1105	1346		802	1013	1213	1405	1589	1939								
	55/45		291	363	432	498	561	682		407	515	618	716	805	970								
	EUR (PLAN)	190,73	200,36	209,98	227,45	258,53	305,24		249,12	262,18	275,25	298,36	339,98	402,51									
	EUR (LINE)	209,79	220,42	231,02	250,17	284,40	335,72		274,02	288,43	302,76	328,18	374,01	442,74									
700	75/65		664	831	990	1142	1289	1570		936	1182	1415	1639	1854	2262								
	55/45		339	424	504	580	654	795		475	601	720	836	939	1131								
	EUR (PLAN)	202,64	213,38	224,14	243,00	277,22	328,58		265,77	280,43	295,03	320,17	366,14	435,23									
	EUR (LINE)	222,88	234,69	246,55	267,37	304,97	361,43		292,32	308,47	324,57	352,19	402,80	478,75									
800	75/65	501	758	950	1131	1305	1473	1794	734	1070	1351	1618	1873	2118	2585								
	55/45	266	388	484	576	663	748	909	386	543	687	823	955	1073	1293								
	EUR (PLAN)	195,18	214,51	226,39	238,30	258,61	295,96	351,94	256,97	282,40	298,63	314,85	341,99	392,37	467,98								
	EUR (LINE)	214,70	235,95	249,03	262,15	284,49	325,55	387,15	282,64	310,67	328,52	346,30	376,17	431,60	514,77								
900	75/65	563	853	1068	1273	1468	1657	2019	826	1203	1520	1820	2107	2383	2908								
	55/45	299	436	545	648	746	841	1023	434	610	772	926	1074	1207	1454								
	EUR (PLAN)	205,99	226,42	239,40	252,41	274,22	314,67	375,32	272,13	299,08	316,89	334,66	363,81	418,58	500,68								
	EUR (LINE)	226,60	249,09	263,34	277,70	301,62	346,10	412,89	299,36	328,98	348,58	368,10	400,20	460,43	550,76								
1000	75/65	626	948	1187	1414	1631	1841	2243	918	1337	1689	2022	2341	2648	3231								
	55/45	332	484	606	720	829	935	1136	483	678	858	1029	1194	1341	1616								
	EUR (PLAN)	216,84	238,30	252,41	266,58	289,79	333,37	398,70	287,29	315,73	335,10	354,46	385,63	444,75	533,39								
	EUR (LINE)	238,49	262,15	277,70	293,24	318,75	366,66	438,59	315,99	347,27	368,60	389,90	424,21	489,21	586,77								
1100	75/65	689	1043	1306	1555	1794	2025	2467	1010	1471	1858	2224	2575	2913	3554								
	55/45	365	533	666	792	912	1028	1250	531	746	944	1132	1313	1476	1777								
	EUR (PLAN)	227,62	250,19	265,47	280,74	305,38	352,04	422,08	302,44	332,41	353,35	374,26	407,49	470,91	566,15								
	EUR (LINE)	250,44	275,25	292,01	308,81	335,92	387,26	464,27	332,68	365,62	388,68	411,68	448,21	518,02	622,74								
1200	75/65	751	1138	1424	1697	1957	2209	2692	1102	1604	2027	2426	2809	3178	3877								
	55/45	399	581	727	864	995	1122	1363	579	814	1030	1235	1432	1610	1939								
	EUR (PLAN)	238,48	262,10	278,45	294,87	320,97	370,74	445,46	317,64	349,00	371,56	394,05	429,29	497,12	598,84								
	EUR (LINE)	262,32	288,30	306,30	324,35	353,06	407,85	490,00	349,37	383,92	408,72	433,49	472,20	546,81	658,73								
1400	75/65	876	1327	1662	1980	2283	2577	3140	1285	1872	2365	2831	3277	3707	4523								
	55/45	465	678	848	1008	1161	1309	1591	676	950	1202	1441	1671	1878	2262								
	EUR (PLAN)	260,11	285,90	304,51	323,21	352,14	408,17	492,22	347,91	382,31	408,01	433,68	472,93	549,48	664,33								
	EUR (LINE)	286,11	314,46	334,95	355,47	387,35	449,01	541,42	382,73	420,56	448,82	477,02	520,21	604,44	730,79								
1600	75/65	1002	1517	1899	2262	2610	2946	3589	1469	2139	2702	3235	3746	4237	5170								
	55/45	532	775	969	1152	1327	1496	1818	772	1085	1373	1647	1910	2146	2585								
	EUR (PLAN)	281,76	309,67	330,56	351,46	383,31	445,59	538,97	378,21	415,67	444,50	473,29	516,57	601,85	729,77								
	EUR (LINE)	309,94	340,66	363,63	386,60	421,63	490,14	592,87	416,03	457,21	488,95	520,62	568,22	662,03	802,77								
1800	75/65	1127	1706	2137	2545	2936	3314		1652	2407	3040	3640	4214	4766									
	55/45	598	872	1090	1296	1493	1683		869	1221	1545	1853	2148	2415									
	EUR (PLAN)	303,40	333,47	356,62	379,77	414,51	482,94		408,50	448,98	480,97	512,88	560,21	654,23									
	EUR (LINE)	333,74	366,81	392,27	417,76	455,94	531,29		449,35	493,83	529,04	564,17	616,25	719,62									
2000	75/65	1252	1896	2374	2828	3262	3682		1836	2674	3378	4044	4682	5296									
	55/45	664	969	1211	1440	1659	1870		965	1357	1717	2058	2387	2683									
	EUR (PLAN)	325,02	357,29	382,66	408,02	445,66	520,38		438,83	482,26	517,42	552,49	603,86	706,59									
	EUR (LINE)	357,54	392,96	420,91	448,84	490,23	572,42		482,70	530,49	569,17	607,77	664,22	777,25									

# RADIK PLAN VK, PLAN VKL, LINE VK, LINE VKL

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 11 PLAN VK Typ 11 PLAN VKL Typ 11 LINE VK Typ 11 LINE VKL Hĺbka B = 65 mm						Typ 21 PLAN VK Typ 21 PLAN VKL Typ 21 LINE VK Typ 21 LINE VKL Hĺbka B = 68 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]											
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
400	75/65	213	271	327	381	434	535	291	358	424	489	554	684
	55/45	112	142	171	199	226	275	149	183	216	249	280	344
	EUR (PLAN)	<b>165,53</b>	<b>170,91</b>	<b>176,31</b>	<b>186,95</b>	<b>205,01</b>	<b>232,21</b>	<b>194,09</b>	<b>200,74</b>	<b>207,43</b>	<b>220,50</b>	<b>242,90</b>	<b>276,45</b>
	EUR (LINE)	<b>182,06</b>	<b>188,00</b>	<b>193,95</b>	<b>205,61</b>	<b>225,58</b>	<b>255,44</b>	<b>213,49</b>	<b>220,82</b>	<b>228,14</b>	<b>242,57</b>	<b>267,17</b>	<b>304,11</b>
500	75/65	267	339	409	477	542	669	364	448	530	611	692	856
	55/45	139	177	214	249	282	344	186	229	270	311	351	430
	EUR (PLAN)	<b>174,21</b>	<b>180,40</b>	<b>186,60</b>	<b>198,31</b>	<b>218,71</b>	<b>249,25</b>	<b>204,81</b>	<b>212,48</b>	<b>220,14</b>	<b>234,54</b>	<b>259,74</b>	<b>297,49</b>
	EUR (LINE)	<b>191,62</b>	<b>198,47</b>	<b>205,26</b>	<b>218,14</b>	<b>240,55</b>	<b>274,23</b>	<b>225,30</b>	<b>233,71</b>	<b>242,16</b>	<b>257,98</b>	<b>285,71</b>	<b>327,24</b>
600	75/65	320	407	491	572	650	802	436	538	636	733	830	1027
	55/45	167	213	257	299	338	413	223	275	324	373	421	516
	EUR (PLAN)	<b>182,86</b>	<b>189,90</b>	<b>196,94</b>	<b>209,65</b>	<b>232,33</b>	<b>266,30</b>	<b>215,51</b>	<b>224,17</b>	<b>232,88</b>	<b>248,58</b>	<b>276,55</b>	<b>318,54</b>
	EUR (LINE)	<b>201,16</b>	<b>208,90</b>	<b>216,63</b>	<b>230,62</b>	<b>255,58</b>	<b>292,97</b>	<b>237,08</b>	<b>246,58</b>	<b>256,13</b>	<b>273,39</b>	<b>304,19</b>	<b>350,41</b>
700	75/65	373	475	573	667	759	936	509	627	742	855	969	1198
	55/45	195	248	300	349	395	481	261	320	378	435	491	602
	EUR (PLAN)	<b>191,55</b>	<b>199,40</b>	<b>207,24</b>	<b>221,03</b>	<b>245,94</b>	<b>283,34</b>	<b>226,18</b>	<b>235,87</b>	<b>245,57</b>	<b>262,58</b>	<b>293,36</b>	<b>339,59</b>
	EUR (LINE)	<b>210,71</b>	<b>219,35</b>	<b>227,98</b>	<b>243,09</b>	<b>270,53</b>	<b>311,64</b>	<b>248,83</b>	<b>259,46</b>	<b>270,17</b>	<b>288,83</b>	<b>322,72</b>	<b>373,55</b>
800	75/65	426	542	654	762	867	1070	582	717	848	978	1107	1369
	55/45	223	284	342	399	451	550	298	366	432	497	561	688
	EUR (PLAN)	<b>200,22</b>	<b>208,90</b>	<b>217,55</b>	<b>232,36</b>	<b>259,58</b>	<b>300,35</b>	<b>236,88</b>	<b>247,65</b>	<b>258,33</b>	<b>276,60</b>	<b>310,21</b>	<b>360,64</b>
	EUR (LINE)	<b>220,24</b>	<b>229,75</b>	<b>239,29</b>	<b>255,63</b>	<b>285,51</b>	<b>330,40</b>	<b>260,62</b>	<b>272,40</b>	<b>284,15</b>	<b>304,31</b>	<b>341,25</b>	<b>396,70</b>
900	75/65	480	610	736	858	976	1203	654	806	954	1100	1246	1540
	55/45	251	319	385	449	508	619	335	412	486	559	631	774
	EUR (PLAN)	<b>208,90</b>	<b>218,37</b>	<b>227,88</b>	<b>243,72</b>	<b>273,24</b>	<b>317,42</b>	<b>247,65</b>	<b>259,34</b>	<b>271,06</b>	<b>290,67</b>	<b>327,05</b>	<b>381,64</b>
	EUR (LINE)	<b>229,75</b>	<b>240,23</b>	<b>250,66</b>	<b>268,15</b>	<b>300,55</b>	<b>349,17</b>	<b>272,40</b>	<b>285,26</b>	<b>298,16</b>	<b>319,75</b>	<b>359,78</b>	<b>419,82</b>
1000	75/65	533	678	818	953	1084	1337	727	896	1060	1222	1384	1711
	55/45	279	355	428	499	564	688	372	458	540	621	701	861
	EUR (PLAN)	<b>217,56</b>	<b>227,89</b>	<b>238,17</b>	<b>255,10</b>	<b>286,83</b>	<b>334,46</b>	<b>258,33</b>	<b>271,06</b>	<b>283,80</b>	<b>304,68</b>	<b>343,91</b>	<b>402,67</b>
	EUR (LINE)	<b>239,31</b>	<b>250,69</b>	<b>261,99</b>	<b>280,61</b>	<b>315,53</b>	<b>367,94</b>	<b>284,15</b>	<b>298,16</b>	<b>312,20</b>	<b>335,16</b>	<b>378,24</b>	<b>442,98</b>
1100	75/65	586	746	900	1048	1192	1471	800	986	1166	1344	1522	1882
	55/45	307	390	471	548	620	756	410	504	594	684	771	947
	EUR (PLAN)	<b>226,22</b>	<b>237,37</b>	<b>248,50</b>	<b>266,46</b>	<b>300,46</b>	<b>351,49</b>	<b>269,04</b>	<b>282,75</b>	<b>296,52</b>	<b>318,69</b>	<b>360,73</b>	<b>423,73</b>
	EUR (LINE)	<b>248,84</b>	<b>261,11</b>	<b>273,35</b>	<b>293,11</b>	<b>330,51</b>	<b>386,63</b>	<b>295,95</b>	<b>311,05</b>	<b>326,19</b>	<b>350,58</b>	<b>396,78</b>	<b>466,09</b>
1200	75/65	640	814	982	1144	1301	1604	872	1075	1272	1466	1661	2053
	55/45	335	426	514	598	677	825	447	549	648	746	841	1033
	EUR (PLAN)	<b>234,92</b>	<b>246,87</b>	<b>258,80</b>	<b>277,82</b>	<b>314,15</b>	<b>368,57</b>	<b>279,77</b>	<b>294,51</b>	<b>309,26</b>	<b>332,72</b>	<b>377,56</b>	<b>444,76</b>
	EUR (LINE)	<b>258,42</b>	<b>271,56</b>	<b>284,73</b>	<b>305,62</b>	<b>345,55</b>	<b>405,42</b>	<b>307,74</b>	<b>323,95</b>	<b>340,20</b>	<b>366,02</b>	<b>415,30</b>	<b>489,23</b>
1400	75/65	746	949	1145	1334	1518	1872	1018	1254	1484	1711	1938	2395
	55/45	390	497	599	698	789	963	521	641	756	870	982	1205
	EUR (PLAN)	<b>252,25</b>	<b>265,85</b>	<b>279,44</b>	<b>300,55</b>	<b>341,38</b>	<b>402,61</b>	<b>301,13</b>	<b>317,94</b>	<b>334,73</b>	<b>360,80</b>	<b>411,23</b>	<b>486,84</b>
	EUR (LINE)	<b>277,48</b>	<b>292,41</b>	<b>307,38</b>	<b>330,61</b>	<b>375,50</b>	<b>442,89</b>	<b>331,24</b>	<b>349,73</b>	<b>368,19</b>	<b>396,92</b>	<b>452,31</b>	<b>535,52</b>
1600	75/65	853	1085	1309	1525	1734	2139	1163	1434	1696	1955	2214	2738
	55/45	446	568	685	798	902	1100	596	733	864	994	1122	1377
	EUR (PLAN)	<b>269,61</b>	<b>284,84</b>	<b>300,07</b>	<b>323,28</b>	<b>368,68</b>	<b>436,71</b>	<b>322,56</b>	<b>341,38</b>	<b>360,19</b>	<b>388,86</b>	<b>444,87</b>	<b>528,90</b>
	EUR (LINE)	<b>296,56</b>	<b>313,34</b>	<b>330,07</b>	<b>355,62</b>	<b>405,52</b>	<b>480,38</b>	<b>354,83</b>	<b>375,50</b>	<b>396,18</b>	<b>427,76</b>	<b>489,36</b>	<b>581,82</b>
1800	75/65	959	1220	1472	1715	1951		1309	1613	1908	2200	2491	
	55/45	502	638	770	897	1015		670	824	973	1119	1262	
	EUR (PLAN)	<b>286,93</b>	<b>303,82</b>	<b>320,66</b>	<b>345,99</b>	<b>395,90</b>		<b>343,97</b>	<b>364,83</b>	<b>385,63</b>	<b>416,91</b>	<b>478,56</b>	
	EUR (LINE)	<b>315,62</b>	<b>334,20</b>	<b>352,74</b>	<b>380,62</b>	<b>435,49</b>		<b>378,37</b>	<b>401,33</b>	<b>424,21</b>	<b>458,64</b>	<b>526,40</b>	
2000	75/65	1066	1356	1636	1906	2168		1454	1792	2120	2444	2768	
	55/45	558	709	856	997	1128		745	916	1081	1243	1402	
	EUR (PLAN)	<b>304,28</b>	<b>322,82</b>	<b>341,29</b>	<b>368,76</b>	<b>423,18</b>		<b>365,38</b>	<b>388,27</b>	<b>411,09</b>	<b>444,97</b>	<b>512,21</b>	
	EUR (LINE)	<b>334,71</b>	<b>355,11</b>	<b>375,43</b>	<b>405,55</b>	<b>465,48</b>		<b>401,94</b>	<b>427,12</b>	<b>452,19</b>	<b>489,46</b>	<b>563,45</b>	

Ceny sú vrátane uchytenia.

Ľudajte pre objednávku sú uvedené na strane 42–43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK PLAN VK, PLAN VKL, LINE VK, LINE VKL



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 22 PLAN VK Typ 22 PLAN VKL Typ 22 LINE VK Typ 22 LINE VKL Hlbka B = 102 mm							Typ 33 PLAN VK Typ 33 PLAN VKL Typ 33 LINE VK Typ 33 LINE VKL Hlbka B = 157 mm						
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]													
		200*	300	400	500	600	700	900	200*	300	400	500	600	700	900
400	75/65		379	475	566	652	736	897		535	676	809	936	1059	1292
	55/45		194	242	288	332	374	454		271	343	412	477	537	646
	EUR (PLAN)	<b>210,77</b>	<b>218,15</b>	<b>225,60</b>	<b>240,14</b>	<b>265,02</b>	<b>302,29</b>		<b>259,66</b>	<b>269,56</b>	<b>279,47</b>	<b>298,57</b>	<b>331,49</b>	<b>380,90</b>	
	EUR (LINE)	<b>231,86</b>	<b>239,99</b>	<b>248,12</b>	<b>264,12</b>	<b>291,52</b>	<b>332,54</b>		<b>285,59</b>	<b>296,52</b>	<b>307,40</b>	<b>328,38</b>	<b>364,62</b>	<b>419,01</b>	
500	75/65		474	594	707	816	921	1122		669	845	1011	1171	1324	1616
	55/45		242	303	360	415	467	568		339	429	515	597	671	808
	EUR (PLAN)	<b>222,67</b>	<b>231,19</b>	<b>239,72</b>	<b>255,73</b>	<b>283,71</b>	<b>325,70</b>		<b>276,30</b>	<b>287,82</b>	<b>299,31</b>	<b>320,38</b>	<b>357,67</b>	<b>413,67</b>	
	EUR (LINE)	<b>244,95</b>	<b>254,31</b>	<b>263,71</b>	<b>281,31</b>	<b>312,08</b>	<b>358,27</b>		<b>303,94</b>	<b>316,60</b>	<b>329,24</b>	<b>352,42</b>	<b>393,45</b>	<b>454,97</b>	
600	75/65		569	712	848	979	1105	1346		802	1013	1213	1405	1589	1939
	55/45		291	363	432	498	561	682		407	515	618	716	805	970
	EUR (PLAN)	<b>234,59</b>	<b>244,22</b>	<b>253,84</b>	<b>271,28</b>	<b>302,40</b>	<b>349,06</b>		<b>292,99</b>	<b>306,02</b>	<b>319,07</b>	<b>342,22</b>	<b>383,87</b>	<b>446,36</b>	
	EUR (LINE)	<b>258,01</b>	<b>268,64</b>	<b>279,22</b>	<b>298,44</b>	<b>332,63</b>	<b>383,99</b>		<b>322,28</b>	<b>336,64</b>	<b>351,00</b>	<b>376,42</b>	<b>422,24</b>	<b>490,99</b>	
700	75/65		664	831	990	1142	1289	1570		936	1182	1415	1639	1854	2262
	55/45		339	424	504	580	654	795		475	601	720	836	939	1131
	EUR (PLAN)	<b>246,49</b>	<b>257,20</b>	<b>268,00</b>	<b>286,91</b>	<b>321,11</b>	<b>372,44</b>		<b>309,63</b>	<b>324,26</b>	<b>338,89</b>	<b>363,99</b>	<b>410,05</b>	<b>479,08</b>	
	EUR (LINE)	<b>271,13</b>	<b>282,95</b>	<b>294,79</b>	<b>315,56</b>	<b>353,23</b>	<b>409,69</b>		<b>340,57</b>	<b>356,71</b>	<b>372,80</b>	<b>400,44</b>	<b>451,05</b>	<b>526,97</b>	
800	75/65	501	758	950	1131	1305	1473	1794	734	1070	1351	1618	1873	2118	2585
	55/45	266	388	484	576	663	748	909	386	543	687	823	955	1073	1293
	EUR (PLAN)	<b>239,02</b>	<b>258,38</b>	<b>270,25</b>	<b>282,17</b>	<b>302,49</b>	<b>339,79</b>	<b>395,80</b>	<b>300,85</b>	<b>326,28</b>	<b>342,50</b>	<b>358,69</b>	<b>385,85</b>	<b>436,22</b>	<b>511,84</b>
	EUR (LINE)	<b>262,93</b>	<b>284,22</b>	<b>297,27</b>	<b>310,37</b>	<b>332,72</b>	<b>373,78</b>	<b>435,38</b>	<b>330,93</b>	<b>358,90</b>	<b>376,75</b>	<b>394,55</b>	<b>424,44</b>	<b>479,84</b>	<b>563,01</b>
900	75/65	563	853	1068	1273	1468	1657	2019	826	1203	1520	1820	2107	2383	2908
	55/45	299	436	545	648	746	841	1023	434	610	772	926	1074	1207	1454
	EUR (PLAN)	<b>249,84</b>	<b>270,26</b>	<b>283,26</b>	<b>296,31</b>	<b>318,04</b>	<b>358,53</b>	<b>419,20</b>	<b>315,98</b>	<b>342,93</b>	<b>360,75</b>	<b>378,50</b>	<b>407,66</b>	<b>462,43</b>	<b>544,53</b>
	EUR (LINE)	<b>274,83</b>	<b>297,30</b>	<b>311,59</b>	<b>325,91</b>	<b>349,85</b>	<b>394,35</b>	<b>461,11</b>	<b>347,59</b>	<b>377,23</b>	<b>396,82</b>	<b>416,37</b>	<b>448,44</b>	<b>508,65</b>	<b>598,98</b>
1000	75/65	626	948	1187	1414	1631	1841	2243	918	1337	1689	2022	2341	2648	3231
	55/45	332	484	606	720	829	935	1136	483	678	858	1029	1194	1341	1616
	EUR (PLAN)	<b>260,67</b>	<b>282,17</b>	<b>296,31</b>	<b>310,46</b>	<b>333,64</b>	<b>377,21</b>	<b>442,57</b>	<b>331,13</b>	<b>359,57</b>	<b>378,97</b>	<b>398,31</b>	<b>429,51</b>	<b>488,60</b>	<b>577,26</b>
	EUR (LINE)	<b>286,73</b>	<b>310,37</b>	<b>325,91</b>	<b>341,49</b>	<b>367,03</b>	<b>414,92</b>	<b>486,80</b>	<b>364,27</b>	<b>395,51</b>	<b>416,86</b>	<b>438,10</b>	<b>472,43</b>	<b>537,46</b>	<b>635,02</b>
1100	75/65	689	1043	1306	1555	1794	2025	2467	1010	1471	1858	2224	2575	2913	3554
	55/45	365	533	666	792	912	1028	1250	531	746	944	1132	1313	1476	1777
	EUR (PLAN)	<b>271,49</b>	<b>294,05</b>	<b>309,32</b>	<b>324,60</b>	<b>349,27</b>	<b>395,90</b>	<b>465,93</b>	<b>346,29</b>	<b>376,24</b>	<b>397,17</b>	<b>418,12</b>	<b>451,29</b>	<b>514,79</b>	<b>610,00</b>
	EUR (LINE)	<b>298,66</b>	<b>323,47</b>	<b>340,26</b>	<b>357,07</b>	<b>384,15</b>	<b>435,49</b>	<b>512,55</b>	<b>380,92</b>	<b>413,84</b>	<b>436,95</b>	<b>459,95</b>	<b>496,44</b>	<b>566,26</b>	<b>670,99</b>
1200	75/65	751	1138	1424	1697	1957	2209	2692	1102	1604	2027	2426	2809	3178	3877
	55/45	399	581	727	864	995	1122	1363	579	814	1030	1235	1432	1610	1939
	EUR (PLAN)	<b>282,34</b>	<b>305,95</b>	<b>322,32</b>	<b>338,75</b>	<b>364,82</b>	<b>414,63</b>	<b>489,31</b>	<b>361,44</b>	<b>392,89</b>	<b>415,43</b>	<b>437,91</b>	<b>473,14</b>	<b>540,94</b>	<b>642,71</b>
	EUR (LINE)	<b>310,58</b>	<b>336,55</b>	<b>354,56</b>	<b>372,62</b>	<b>401,32</b>	<b>456,10</b>	<b>538,27</b>	<b>397,59</b>	<b>432,16</b>	<b>456,98</b>	<b>481,72</b>	<b>520,46</b>	<b>595,06</b>	<b>707,02</b>
1400	75/65	876	1327	1662	1980	2283	2577	3140	1285	1872	2365	2831	3277	3707	4523
	55/45	465	678	848	1008	1161	1309	1591	676	950	1202	1441	1671	1878	2262
	EUR (PLAN)	<b>303,95</b>	<b>329,76</b>	<b>348,36</b>	<b>367,05</b>	<b>396,02</b>	<b>452,01</b>	<b>536,05</b>	<b>391,76</b>	<b>426,18</b>	<b>451,88</b>	<b>477,52</b>	<b>516,78</b>	<b>593,33</b>	<b>708,17</b>
	EUR (LINE)	<b>334,36</b>	<b>362,72</b>	<b>383,18</b>	<b>403,74</b>	<b>435,58</b>	<b>497,22</b>	<b>589,65</b>	<b>430,91</b>	<b>468,81</b>	<b>497,10</b>	<b>525,28</b>	<b>568,46</b>	<b>652,68</b>	<b>779,00</b>
1600	75/65	1002	1517	1899	2262	2610	2946	3589	1469	2139	2702	3235	3746	4237	5170
	55/45	532	775	969	1152	1327	1496	1818	772	1085	1373	1647	1910	2146	2585
	EUR (PLAN)	<b>325,62</b>	<b>353,53</b>	<b>374,41</b>	<b>395,31</b>	<b>427,17</b>	<b>489,43</b>	<b>582,80</b>	<b>422,08</b>	<b>459,54</b>	<b>488,32</b>	<b>517,14</b>	<b>560,42</b>	<b>645,70</b>	<b>773,61</b>
	EUR (LINE)	<b>358,18</b>	<b>388,93</b>	<b>411,87</b>	<b>434,86</b>	<b>469,85</b>	<b>538,38</b>	<b>641,10</b>	<b>464,27</b>	<b>505,48</b>	<b>537,20</b>	<b>568,83</b>	<b>616,47</b>	<b>710,29</b>	<b>851,00</b>
1800	75/65	1127	1706	2137	2545	2936	3314		1652	2407	3040	3640	4214	4766	
	55/45	598	872	1090	1296	1493	1683		869	1221	1545	1853	2148	2415	
	EUR (PLAN)	<b>347,25</b>	<b>377,32</b>	<b>400,46</b>	<b>423,62</b>	<b>458,34</b>	<b>526,82</b>		<b>452,33</b>	<b>492,82</b>	<b>524,81</b>	<b>556,74</b>	<b>604,07</b>	<b>698,06</b>	
	EUR (LINE)	<b>381,98</b>	<b>415,04</b>	<b>440,50</b>	<b>465,99</b>	<b>504,18</b>	<b>579,52</b>		<b>497,61</b>	<b>542,11</b>	<b>577,27</b>	<b>612,41</b>	<b>664,49</b>	<b>767,88</b>	
2000	75/65	1252	1896	2374	2828	3262	3682		1836	2674	3378	4044	4682	5296	
	55/45	664	969	1211	1440	1659	1870		965	1357	1717	2058	2387	2683	
	EUR (PLAN)	<b>368,90</b>	<b>401,11</b>	<b>426,49</b>	<b>451,90</b>	<b>489,53</b>	<b>564,23</b>		<b>482,69</b>	<b>526,11</b>	<b>561,26</b>	<b>596,37</b>	<b>647,72</b>	<b>750,45</b>	
	EUR (LINE)	<b>405,80</b>	<b>441,24</b>	<b>469,13</b>	<b>497,11</b>	<b>538,45</b>	<b>620,65</b>		<b>530,93</b>	<b>578,73</b>	<b>617,39</b>	<b>655,98</b>	<b>712,48</b>	<b>825,48</b>	

Ceny sú vrátane uchytenia. \*Len RADIK PLAN/LINE VK

Ľudné pre objednávku sú uvedené na strane 42–43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK PLAN VKM8, PLAN VKM8-L, LINE VKM8, LINE VKM8-L

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 11 PLAN VKM8 Typ 11 LINE VKM8 Typ 11 PLAN VKM8 - L Typ 11 LINE VKM8 - L Hĺbka B = 65 mm						Typ 20 PLAN VKM8 Typ 20 LINE VKM8 Typ 20 PLAN VKM8 - L Typ 20 LINE VKM8 - L Hĺbka B = 68 mm						Typ 21 PLAN VKM8 Typ 21 LINE VKM8 Typ 21 PLAN VKM8 - L Typ 21 LINE VKM8 - L Hĺbka B = 68 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																	
		300	400	500	600	700	900	500	600	700	300	400	500	600	700	900			
400	75/65	212	263	312	359	404	492	339	388	434	288	362	429	490	547	647			
	55/45	111	138	162	186	208	250	176	200	224	148	185	218	247	275	324			
	EUR (PLAN)	<b>165,53</b>	<b>170,91</b>	<b>176,31</b>	<b>186,95</b>	<b>205,01</b>	<b>232,21</b>	<b>191,02</b>	<b>202,85</b>	<b>222,97</b>	<b>194,09</b>	<b>200,74</b>	<b>207,43</b>	<b>220,50</b>	<b>242,90</b>	<b>276,45</b>			
	EUR (LINE)	<b>182,06</b>	<b>188,00</b>	<b>193,95</b>	<b>205,61</b>	<b>225,58</b>	<b>255,44</b>	<b>210,15</b>	<b>223,16</b>	<b>245,30</b>	<b>213,49</b>	<b>220,82</b>	<b>228,14</b>	<b>242,57</b>	<b>267,17</b>	<b>304,11</b>			
500	75/65	265	329	390	449	506	616	424	485	543	360	452	536	613	684	809			
	55/45	139	172	203	233	260	313	219	250	279	185	231	272	309	344	405			
	EUR (PLAN)	<b>174,21</b>	<b>180,40</b>	<b>186,60</b>	<b>198,31</b>	<b>218,71</b>	<b>249,25</b>	<b>202,49</b>	<b>215,50</b>	<b>238,12</b>	<b>204,81</b>	<b>212,48</b>	<b>220,14</b>	<b>234,54</b>	<b>259,74</b>	<b>297,49</b>			
	EUR (LINE)	<b>191,62</b>	<b>198,47</b>	<b>205,26</b>	<b>218,14</b>	<b>240,55</b>	<b>274,23</b>	<b>222,75</b>	<b>237,06</b>	<b>261,96</b>	<b>225,30</b>	<b>233,71</b>	<b>242,16</b>	<b>257,98</b>	<b>285,71</b>	<b>327,24</b>			
600	75/65	318	395	468	538	607	739	509	581	651	432	542	643	736	820	970			
	55/45	167	206	244	279	312	375	263	300	335	222	277	327	371	413	486			
	EUR (PLAN)	<b>182,86</b>	<b>189,90</b>	<b>196,94</b>	<b>209,65</b>	<b>232,33</b>	<b>266,30</b>	<b>213,93</b>	<b>228,11</b>	<b>253,29</b>	<b>215,51</b>	<b>224,17</b>	<b>232,88</b>	<b>248,58</b>	<b>276,55</b>	<b>318,54</b>			
	EUR (LINE)	<b>201,16</b>	<b>208,90</b>	<b>216,63</b>	<b>230,62</b>	<b>255,58</b>	<b>292,97</b>	<b>235,35</b>	<b>250,93</b>	<b>278,64</b>	<b>237,08</b>	<b>246,58</b>	<b>256,13</b>	<b>273,39</b>	<b>304,19</b>	<b>350,41</b>			
700	75/65	371	461	546	628	708	862	594	678	760	504	633	750	858	957	1132			
	55/45	195	241	284	326	364	438	307	351	391	259	323	381	433	481	566			
	EUR (PLAN)	<b>191,55</b>	<b>199,40</b>	<b>207,24</b>	<b>221,03</b>	<b>245,94</b>	<b>283,34</b>	<b>225,40</b>	<b>240,75</b>	<b>268,42</b>	<b>226,18</b>	<b>235,87</b>	<b>245,57</b>	<b>262,58</b>	<b>293,36</b>	<b>339,59</b>			
	EUR (LINE)	<b>210,71</b>	<b>219,35</b>	<b>227,98</b>	<b>243,09</b>	<b>270,53</b>	<b>311,64</b>	<b>247,93</b>	<b>264,80</b>	<b>295,28</b>	<b>248,83</b>	<b>259,46</b>	<b>270,17</b>	<b>288,83</b>	<b>322,72</b>	<b>373,55</b>			
800	75/65	424	526	624	718	809	985	678	775	868	576	723	858	981	1094	1294			
	55/45	223	275	325	372	417	501	351	401	447	296	370	435	495	550	647			
	EUR (PLAN)	<b>200,22</b>	<b>208,90</b>	<b>217,55</b>	<b>232,36</b>	<b>259,58</b>	<b>300,35</b>	<b>236,85</b>	<b>253,38</b>	<b>283,60</b>	<b>236,88</b>	<b>247,65</b>	<b>258,33</b>	<b>276,60</b>	<b>310,21</b>	<b>360,64</b>			
	EUR (LINE)	<b>220,24</b>	<b>229,75</b>	<b>239,29</b>	<b>255,63</b>	<b>285,51</b>	<b>330,40</b>	<b>260,54</b>	<b>278,70</b>	<b>311,94</b>	<b>260,62</b>	<b>272,40</b>	<b>284,15</b>	<b>304,31</b>	<b>341,25</b>	<b>396,70</b>			
900	75/65	477	592	702	807	910	1108	763	872	977	648	814	965	1103	1230	1455			
	55/45	250	310	365	419	469	563	395	451	503	333	416	490	557	619	728			
	EUR (PLAN)	<b>208,90</b>	<b>218,37</b>	<b>227,88</b>	<b>243,72</b>	<b>273,24</b>	<b>317,42</b>	<b>248,31</b>	<b>266,01</b>	<b>298,72</b>	<b>247,65</b>	<b>259,34</b>	<b>271,06</b>	<b>290,67</b>	<b>327,05</b>	<b>381,64</b>			
	EUR (LINE)	<b>229,75</b>	<b>240,23</b>	<b>250,66</b>	<b>268,15</b>	<b>300,55</b>	<b>349,17</b>	<b>273,14</b>	<b>292,60</b>	<b>328,59</b>	<b>272,40</b>	<b>285,26</b>	<b>298,16</b>	<b>319,75</b>	<b>359,78</b>	<b>419,82</b>			
1000	75/65	530	658	780	897	1011	1231	848	969	1085	720	904	1072	1226	1367	1617			
	55/45	278	344	406	465	521	626	439	501	559	370	462	544	619	688	809			
	EUR (PLAN)	<b>217,56</b>	<b>227,89</b>	<b>238,17</b>	<b>255,10</b>	<b>286,83</b>	<b>334,46</b>	<b>259,77</b>	<b>278,64</b>	<b>313,89</b>	<b>258,33</b>	<b>271,06</b>	<b>283,80</b>	<b>304,68</b>	<b>343,91</b>	<b>402,67</b>			
	EUR (LINE)	<b>239,31</b>	<b>250,69</b>	<b>261,99</b>	<b>280,61</b>	<b>315,53</b>	<b>367,94</b>	<b>285,76</b>	<b>306,48</b>	<b>345,27</b>	<b>284,15</b>	<b>298,16</b>	<b>312,20</b>	<b>335,16</b>	<b>378,24</b>	<b>442,98</b>			
1100	75/65	583	724	858	987	1112	1354	933	1066	1194	792	994	1179	1349	1504	1779			
	55/45	306	378	447	512	573	688	483	551	615	407	508	599	680	757	890			
	EUR (PLAN)	<b>226,22</b>	<b>237,37</b>	<b>248,50</b>	<b>266,46</b>	<b>300,46</b>	<b>351,49</b>	<b>271,25</b>	<b>291,26</b>	<b>329,05</b>	<b>269,04</b>	<b>282,75</b>	<b>296,52</b>	<b>318,69</b>	<b>360,73</b>	<b>423,73</b>			
	EUR (LINE)	<b>248,84</b>	<b>261,11</b>	<b>273,35</b>	<b>293,11</b>	<b>330,51</b>	<b>386,63</b>	<b>298,37</b>	<b>320,38</b>	<b>361,94</b>	<b>295,95</b>	<b>311,05</b>	<b>326,19</b>	<b>350,58</b>	<b>396,78</b>	<b>466,09</b>			
1200	75/65	636	790	936	1076	1213	1477	1018	1163	1302	864	1085	1286	1471	1640	1940			
	55/45	334	413	487	558	625	751	527	601	671	444	554	653	742	825	971			
	EUR (PLAN)	<b>234,92</b>	<b>246,87</b>	<b>258,80</b>	<b>277,82</b>	<b>314,15</b>	<b>368,57</b>	<b>282,70</b>	<b>303,86</b>	<b>344,17</b>	<b>279,77</b>	<b>294,51</b>	<b>309,26</b>	<b>332,72</b>	<b>377,56</b>	<b>444,76</b>			
	EUR (LINE)	<b>258,42</b>	<b>271,56</b>	<b>284,73</b>	<b>305,62</b>	<b>345,55</b>	<b>405,42</b>	<b>310,97</b>	<b>334,24</b>	<b>378,58</b>	<b>307,74</b>	<b>323,95</b>	<b>340,20</b>	<b>366,02</b>	<b>415,30</b>	<b>489,23</b>			
1400	75/65	742	921	1092	1256	1415	1723	1187	1357	1519	1008	1266	1501	1716	1914	2264			
	55/45	389	482	569	651	729	876	614	701	782	518	647	762	866	963	1133			
	EUR (PLAN)	<b>252,25</b>	<b>265,85</b>	<b>279,44</b>	<b>300,55</b>	<b>341,38</b>	<b>402,61</b>	<b>305,65</b>	<b>329,13</b>	<b>374,49</b>	<b>301,13</b>	<b>317,94</b>	<b>334,73</b>	<b>360,80</b>	<b>411,23</b>	<b>486,84</b>			
	EUR (LINE)	<b>277,48</b>	<b>292,41</b>	<b>307,38</b>	<b>330,61</b>	<b>375,50</b>	<b>442,89</b>	<b>336,22</b>	<b>362,05</b>	<b>411,94</b>	<b>331,24</b>	<b>349,73</b>	<b>368,19</b>	<b>396,92</b>	<b>452,31</b>	<b>535,52</b>			
1600	75/65	848	1053	1248	1435	1618	1970	1357	1550	1736	1152	1446	1715	1962	2187	2587			
	55/45	445	550	650	744	833	1001	702	801	894	592	739	871	990	1101	1295			
	EUR (PLAN)	<b>269,61</b>	<b>284,84</b>	<b>300,07</b>	<b>323,28</b>	<b>368,68</b>	<b>436,71</b>	<b>328,54</b>	<b>354,37</b>	<b>404,80</b>	<b>322,56</b>	<b>341,38</b>	<b>360,19</b>	<b>388,86</b>	<b>444,87</b>	<b>528,90</b>			
	EUR (LINE)	<b>296,56</b>	<b>313,34</b>	<b>330,07</b>	<b>355,62</b>	<b>405,52</b>	<b>480,38</b>	<b>361,40</b>	<b>389,85</b>	<b>445,26</b>	<b>354,83</b>	<b>375,50</b>	<b>396,18</b>	<b>427,76</b>	<b>489,36</b>	<b>581,82</b>			
1800	75/65	954	1184	1404	1615	1820		1526	1744	1953	1296	1627	1930	2207	2461				
	55/45	501	619	731	837	937		790	901	1006	666	831	980	1113	1238				
	EUR (PLAN)	<b>286,93</b>	<b>303,82</b>	<b>320,66</b>	<b>345,99</b>	<b>395,90</b>		<b>351,46</b>	<b>379,67</b>	<b>435,07</b>	<b>343,97</b>	<b>364,83</b>	<b>385,63</b>	<b>416,91</b>	<b>478,56</b>				
	EUR (LINE)	<b>315,62</b>	<b>334,20</b>	<b>352,74</b>	<b>380,62</b>	<b>435,49</b>		<b>386,60</b>	<b>417,61</b>	<b>478,61</b>	<b>378,37</b>	<b>401,33</b>	<b>424,21</b>	<b>458,64</b>	<b>526,40</b>				
2000	75/65	1060	1316	1560	1794	2022		1696	1938	2170	1440	1808	2144	2452	2734				
	55/45	556	688	812	930	1041		878	1001	1118	741	924	1089	1237	1376				

# RADIK PLAN VKM8, PLAN VKM8-L, LINE VKM8, LINE VKM8-L



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 22 PLAN VKM8 Typ 22 LINE VKM8 Typ 22 PLAN VKM8 - L Typ 22 LINE VKM8 - L Hĺbka B = 102 mm						Typ 33 PLAN VKM8 Typ 33 LINE VKM8 Typ 33 PLAN VKM8 - L Typ 33 LINE VKM8 - L Hĺbka B = 157 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]											
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
400	75/65	366	466	560	648	732	886			809	936	1059	1292
	55/45	190	240	287	330	371	445			412	477	537	646
	EUR (PLAN)	<b>210,77</b>	<b>218,15</b>	<b>225,60</b>	<b>240,14</b>	<b>265,02</b>	<b>302,29</b>			<b>279,47</b>	<b>298,57</b>	<b>331,49</b>	<b>380,90</b>
	EUR (LINE)	<b>231,86</b>	<b>239,99</b>	<b>248,12</b>	<b>264,12</b>	<b>291,52</b>	<b>332,54</b>			<b>307,40</b>	<b>328,38</b>	<b>364,62</b>	<b>419,01</b>
500	75/65	457	583	700	811	915	1108			1011	1171	1324	1616
	55/45	237	300	358	412	463	556			515	597	671	808
	EUR (PLAN)	<b>222,67</b>	<b>231,19</b>	<b>239,72</b>	<b>255,73</b>	<b>283,71</b>	<b>325,70</b>			<b>299,31</b>	<b>320,38</b>	<b>357,67</b>	<b>413,67</b>
	EUR (LINE)	<b>244,95</b>	<b>254,31</b>	<b>263,71</b>	<b>281,31</b>	<b>312,08</b>	<b>358,27</b>			<b>329,24</b>	<b>352,42</b>	<b>393,45</b>	<b>454,97</b>
600	75/65	548	699	840	973	1098	1329			1213	1405	1589	1939
	55/45	284	360	430	494	556	667			618	716	805	970
	EUR (PLAN)	<b>234,59</b>	<b>244,22</b>	<b>253,84</b>	<b>271,28</b>	<b>302,40</b>	<b>349,06</b>			<b>319,07</b>	<b>342,22</b>	<b>383,87</b>	<b>446,36</b>
	EUR (LINE)	<b>258,01</b>	<b>268,64</b>	<b>279,22</b>	<b>298,44</b>	<b>332,63</b>	<b>383,99</b>			<b>351,00</b>	<b>376,42</b>	<b>422,24</b>	<b>490,99</b>
700	75/65	640	816	980	1135	1281	1551			1415	1639	1854	2262
	55/45	332	420	501	577	648	778			720	836	939	1131
	EUR (PLAN)	<b>246,49</b>	<b>257,20</b>	<b>268,00</b>	<b>286,91</b>	<b>321,11</b>	<b>372,44</b>			<b>338,89</b>	<b>363,99</b>	<b>410,05</b>	<b>479,08</b>
	EUR (LINE)	<b>271,13</b>	<b>282,95</b>	<b>294,79</b>	<b>315,56</b>	<b>353,23</b>	<b>409,69</b>			<b>372,80</b>	<b>400,44</b>	<b>451,05</b>	<b>526,97</b>
800	75/65	731	932	1120	1297	1464	1772	1070	1351	1618	1873	2118	2585
	55/45	379	480	573	659	741	889	543	687	823	955	1073	1293
	EUR (PLAN)	<b>258,38</b>	<b>270,25</b>	<b>282,17</b>	<b>302,49</b>	<b>339,79</b>	<b>395,80</b>	<b>326,28</b>	<b>342,50</b>	<b>358,69</b>	<b>385,85</b>	<b>436,22</b>	<b>511,84</b>
	EUR (LINE)	<b>284,22</b>	<b>297,27</b>	<b>310,37</b>	<b>332,72</b>	<b>373,78</b>	<b>435,38</b>	<b>358,90</b>	<b>376,75</b>	<b>394,55</b>	<b>424,44</b>	<b>479,84</b>	<b>563,01</b>
900	75/65	823	1049	1260	1459	1647	1994	1203	1520	1820	2107	2383	2908
	55/45	426	540	645	742	834	1001	610	772	926	1074	1207	1454
	EUR (PLAN)	<b>270,26</b>	<b>283,26</b>	<b>296,31</b>	<b>318,04</b>	<b>358,53</b>	<b>419,20</b>	<b>342,93</b>	<b>360,75</b>	<b>378,50</b>	<b>407,66</b>	<b>462,43</b>	<b>544,53</b>
	EUR (LINE)	<b>297,30</b>	<b>311,59</b>	<b>325,91</b>	<b>349,85</b>	<b>394,35</b>	<b>461,11</b>	<b>377,23</b>	<b>396,82</b>	<b>416,37</b>	<b>448,44</b>	<b>508,65</b>	<b>598,98</b>
1000	75/65	914	1165	1400	1621	1830	2215	1337	1689	2022	2341	2648	3231
	55/45	474	600	716	824	926	1112	678	858	1029	1194	1341	1616
	EUR (PLAN)	<b>282,17</b>	<b>296,31</b>	<b>310,46</b>	<b>333,64</b>	<b>377,21</b>	<b>442,57</b>	<b>359,57</b>	<b>378,97</b>	<b>398,31</b>	<b>429,51</b>	<b>488,60</b>	<b>577,26</b>
	EUR (LINE)	<b>310,37</b>	<b>325,91</b>	<b>341,49</b>	<b>367,03</b>	<b>414,92</b>	<b>486,80</b>	<b>395,51</b>	<b>416,86</b>	<b>438,10</b>	<b>472,43</b>	<b>537,46</b>	<b>635,02</b>
1100	75/65	1005	1282	1540	1783	2013	2437	1471	1858	2224	2575	2913	3554
	55/45	521	660	788	906	1019	1223	746	944	1132	1313	1476	1777
	EUR (PLAN)	<b>294,05</b>	<b>309,32</b>	<b>324,60</b>	<b>349,27</b>	<b>395,90</b>	<b>465,93</b>	<b>376,24</b>	<b>397,17</b>	<b>418,12</b>	<b>451,29</b>	<b>514,79</b>	<b>610,00</b>
	EUR (LINE)	<b>323,47</b>	<b>340,26</b>	<b>357,07</b>	<b>384,15</b>	<b>435,49</b>	<b>512,55</b>	<b>413,84</b>	<b>436,95</b>	<b>459,95</b>	<b>496,44</b>	<b>566,26</b>	<b>670,99</b>
1200	75/65	1097	1398	1680	1945	2196	2658	1604	2027	2426	2809	3178	3877
	55/45	569	720	860	989	1112	1334	814	1030	1235	1432	1610	1939
	EUR (PLAN)	<b>305,95</b>	<b>322,32</b>	<b>338,75</b>	<b>364,82</b>	<b>414,63</b>	<b>489,31</b>	<b>392,89</b>	<b>415,43</b>	<b>437,91</b>	<b>473,14</b>	<b>540,94</b>	<b>642,71</b>
	EUR (LINE)	<b>336,55</b>	<b>354,56</b>	<b>372,62</b>	<b>401,32</b>	<b>456,10</b>	<b>538,27</b>	<b>432,16</b>	<b>456,98</b>	<b>481,72</b>	<b>520,46</b>	<b>595,06</b>	<b>707,02</b>
1400	75/65	1280	1631	1960	2269	2562	3101	1872	2365	2831	3277	3707	4523
	55/45	663	840	1003	1154	1297	1557	950	1202	1441	1671	1878	2262
	EUR (PLAN)	<b>329,76</b>	<b>348,36</b>	<b>367,05</b>	<b>396,02</b>	<b>452,01</b>	<b>536,05</b>	<b>426,18</b>	<b>451,88</b>	<b>477,52</b>	<b>516,78</b>	<b>593,33</b>	<b>708,17</b>
	EUR (LINE)	<b>362,72</b>	<b>383,18</b>	<b>403,74</b>	<b>435,58</b>	<b>497,22</b>	<b>589,65</b>	<b>468,81</b>	<b>497,10</b>	<b>525,28</b>	<b>568,46</b>	<b>652,68</b>	<b>779,00</b>
1600	75/65	1462	1864	2240	2594	2928	3544	2139	2702	3235	3746	4237	5170
	55/45	758	960	1146	1319	1482	1779	1085	1373	1647	1910	2146	2585
	EUR (PLAN)	<b>353,53</b>	<b>374,41</b>	<b>395,31</b>	<b>427,17</b>	<b>489,43</b>	<b>582,80</b>	<b>459,54</b>	<b>488,32</b>	<b>517,14</b>	<b>560,42</b>	<b>645,70</b>	<b>773,61</b>
	EUR (LINE)	<b>388,93</b>	<b>411,87</b>	<b>434,86</b>	<b>469,85</b>	<b>538,38</b>	<b>641,10</b>	<b>505,48</b>	<b>537,20</b>	<b>568,83</b>	<b>616,47</b>	<b>710,29</b>	<b>851,00</b>
1800	75/65	1645	2097	2520	2918	3294		2407	3040	3640	4214	4766	
	55/45	853	1080	1289	1483	1667		1221	1545	1853	2148	2415	
	EUR (PLAN)	<b>377,32</b>	<b>400,46</b>	<b>423,62</b>	<b>458,34</b>	<b>526,82</b>		<b>492,82</b>	<b>524,81</b>	<b>556,74</b>	<b>604,07</b>	<b>698,06</b>	
	EUR (LINE)	<b>415,04</b>	<b>440,50</b>	<b>465,99</b>	<b>504,18</b>	<b>579,52</b>		<b>542,11</b>	<b>577,27</b>	<b>612,41</b>	<b>664,49</b>	<b>767,88</b>	
2000	75/65	1828	2330	2800	3242	3660		2674	3378	4044	4682	5296	
	55/45	948	1200	1433	1648	1853		1357	1717	2058	2387	2683	
	EUR (PLAN)	<b>401,11</b>	<b>426,49</b>	<b>451,90</b>	<b>489,53</b>	<b>564,23</b>		<b>526,11</b>	<b>561,26</b>	<b>596,37</b>	<b>647,72</b>	<b>750,45</b>	
	EUR (LINE)	<b>441,24</b>	<b>469,13</b>	<b>497,11</b>	<b>538,45</b>	<b>620,65</b>		<b>578,73</b>	<b>617,39</b>	<b>655,98</b>	<b>712,48</b>	<b>825,48</b>	

Ceny sú vrátane uchytenia. Model PLAN/LINE VKM8 - L nie je dodávaný v dĺžke L = 400 mm

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK CLEAN VKM8

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 CLEAN VKM8 Hĺbka B = 47 mm						Typ 20 S CLEAN VKM8 Hĺbka B = 100 mm						TYP 30 CLEAN VKM8 Hĺbka B = 155 mm					
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																	
		300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
500	75/65	152	193	231	269	304	371	296	373	449	522	593	732			640	741	841	1042
	55/45	97	122	147	170	192	233	152	191	229	266	303	375			326	376	426	527
	EUR	<b>88,07</b>	<b>91,58</b>	<b>96,22</b>	<b>100,14</b>	<b>109,00</b>	<b>122,27</b>	<b>112,59</b>	<b>118,09</b>	<b>122,79</b>	<b>131,39</b>	<b>140,36</b>	<b>153,83</b>			<b>167,73</b>	<b>180,34</b>	<b>199,84</b>	<b>229,06</b>
600	75/65	182	231	277	322	365	445	354	448	538	626	712	878			767	889	1009	1250
	55/45	116	147	176	204	230	280	182	230	275	319	364	451			391	451	511	632
	EUR	<b>92,74</b>	<b>96,66</b>	<b>101,63</b>	<b>105,99</b>	<b>116,01</b>	<b>131,07</b>	<b>120,19</b>	<b>126,28</b>	<b>131,80</b>	<b>140,86</b>	<b>151,91</b>	<b>168,47</b>			<b>183,02</b>	<b>196,57</b>	<b>219,53</b>	<b>253,94</b>
700	75/65			324	376	425	520	413	522	628	730	830	1024			895	1037	1177	1459
	55/45			205	238	268	327	212	268	321	372	424	526			456	526	596	737
	EUR	<b>107,02</b>	<b>111,86</b>	<b>123,06</b>	<b>139,88</b>	<b>127,80</b>	<b>134,50</b>	<b>140,82</b>	<b>150,32</b>	<b>163,42</b>	<b>183,07</b>					<b>198,31</b>	<b>212,78</b>	<b>239,22</b>	<b>278,84</b>
800	75/65			370	430	486	594	472	597	718	834	949	1170	686	858	1023	1186	1346	1667
	55/45			235	272	307	373	243	306	367	426	485	601	353	439	521	601	681	843
	EUR	<b>112,41</b>	<b>117,69</b>	<b>130,08</b>	<b>148,72</b>	<b>135,39</b>	<b>142,72</b>	<b>149,85</b>	<b>159,86</b>	<b>174,98</b>	<b>197,69</b>	<b>187,13</b>	<b>201,65</b>	<b>213,56</b>	<b>228,99</b>	<b>258,90</b>	<b>303,73</b>		
900	75/65			416	483	547	668	531	671	807	939	1057	1317	772	965	1151	1334	1514	1876
	55/45			264	306	345	420	273	344	413	479	546	676	397	493	586	676	767	948
	EUR	<b>117,79</b>	<b>123,56</b>	<b>137,11</b>	<b>157,52</b>	<b>143,02</b>	<b>150,94</b>	<b>158,84</b>	<b>169,34</b>	<b>186,52</b>	<b>212,30</b>	<b>199,84</b>	<b>215,70</b>	<b>228,85</b>	<b>245,24</b>	<b>278,60</b>	<b>328,58</b>		
1000	75/65			462	537	608	742	590	746	897	1043	1185	1463	858	1072	1279	1482	1682	2084
	55/45			293	340	383	467	303	383	459	532	606	751	441	548	651	751	852	1053
	EUR	<b>123,16</b>	<b>129,38</b>	<b>144,15</b>	<b>166,32</b>	<b>150,62</b>	<b>159,19</b>	<b>167,86</b>	<b>178,80</b>	<b>198,04</b>	<b>226,88</b>	<b>212,60</b>	<b>229,73</b>	<b>244,18</b>	<b>261,44</b>	<b>298,24</b>	<b>353,46</b>		
1100	75/65			509	591	668		649	821	987	1147	1305	1609	944	1179	1407	1630	1850	2292
	55/45			323	374	422		334	421	505	585	667	826	485	603	716	826	937	1159
	EUR	<b>128,57</b>	<b>135,24</b>	<b>151,19</b>		<b>158,23</b>	<b>167,41</b>	<b>176,81</b>	<b>188,28</b>	<b>209,57</b>	<b>241,53</b>	<b>225,34</b>	<b>243,80</b>	<b>259,41</b>	<b>277,68</b>	<b>317,91</b>	<b>378,36</b>		
1200	75/65			555	644	729		708	895	1076	1252	1423	1756	1030	1286	1535	1778	2018	2501
	55/45			352	408	460		364	459	550	638	727	901	529	658	782	902	1022	1264
	EUR	<b>133,94</b>	<b>141,08</b>	<b>158,25</b>		<b>165,83</b>	<b>175,59</b>	<b>185,82</b>	<b>197,75</b>	<b>221,07</b>	<b>256,13</b>	<b>238,10</b>	<b>257,82</b>	<b>274,70</b>	<b>293,85</b>	<b>337,60</b>	<b>403,22</b>		
1400	75/65			647	752	851		826	1044	1256	1460	1660	2048	1201	1501	1791	2075	2355	2918
	55/45			411	476	537		425	536	642	745	849	1051	617	768	912	1052	1193	1475
	EUR	<b>144,75</b>	<b>152,77</b>	<b>172,32</b>		<b>181,05</b>	<b>192,05</b>	<b>203,88</b>	<b>216,74</b>	<b>244,21</b>	<b>285,37</b>	<b>263,60</b>	<b>285,96</b>	<b>305,27</b>	<b>326,32</b>	<b>376,97</b>	<b>452,99</b>		
1600	75/65			740	859	972		944	1194	1435	1669	1898	2341	1373	1715	2046	2371	2691	3334
	55/45			469	544	614		485	612	734	851	970	1201	705	877	1042	1202	1363	1686
	EUR	<b>155,49</b>	<b>164,46</b>	<b>186,36</b>		<b>196,26</b>	<b>208,46</b>	<b>221,85</b>	<b>235,68</b>	<b>267,26</b>	<b>314,66</b>	<b>289,08</b>	<b>314,04</b>	<b>335,87</b>	<b>358,70</b>	<b>416,32</b>	<b>502,76</b>		
1800	75/65			832	967	1094		1062	1343	1615	1877	2135		1544	1930	2302	2668	3028	
	55/45			528	611	690		546	689	826	957	1091		793	987	1172	1352	1533	
	EUR	<b>166,26</b>	<b>176,15</b>	<b>200,42</b>		<b>211,49</b>	<b>224,92</b>	<b>239,86</b>	<b>254,70</b>	<b>290,35</b>				<b>314,58</b>	<b>342,12</b>	<b>366,41</b>	<b>391,16</b>	<b>455,68</b>	
2000	75/65			925	1074	1215		1180	1492	1794	2086	2372		1716	2144	2558	2964	3364	
	55/45			586	679	767		607	765	917	1064	1212		882	1097	1303	1503	1704	
	EUR	<b>177,04</b>	<b>187,84</b>	<b>214,50</b>		<b>226,68</b>	<b>241,37</b>	<b>257,87</b>	<b>273,64</b>	<b>313,44</b>				<b>340,10</b>	<b>370,20</b>	<b>396,97</b>	<b>423,60</b>	<b>495,07</b>	
2300	75/65							1357	1716	2063	2399	2728		1973	2466				
	55/45							698	880	1055	1223	1394		1014	1251				
	EUR							<b>249,54</b>	<b>266,03</b>	<b>284,93</b>	<b>302,08</b>	<b>348,05</b>		<b>378,36</b>	<b>412,34</b>				
2600	75/65							1534	1940	2332	2712	3084		2231	2787				
	55/45							789	995	1193	1383	1576		1146	1426				
	EUR							<b>272,40</b>	<b>290,67</b>	<b>311,91</b>	<b>330,51</b>	<b>382,66</b>		<b>416,56</b>	<b>454,50</b>				
3000	75/65							1770	2238	2691	3129	3558		2574	3216				
	55/45							910	1148	1376	1596	1818		1322	1545				
	EUR							<b>302,81</b>	<b>323,54</b>	<b>347,95</b>	<b>368,47</b>	<b>428,80</b>		<b>467,61</b>	<b>510,67</b>				

Ceny sú vrátane uchytenia.

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 CLEAN Typ 10 CLEAN VK						Typ 20S CLEAN Typ 20S CLEAN VK						Typ 30 CLEAN Typ 30 CLEAN VK						Hĺbka B = 47 mm						Hĺbka B = 100 mm									
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Hĺbka B = 47 mm														Hĺbka B = 100 mm														Hĺbka B = 155 mm					
		300	400	500	600	700	900	500	600	700	900	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900				
400	75/65			206	242	278	350	359	417	474	585	512	593	673	834																				
	55/45			105	125	143	179	183	213	242	300	261	301	341	421																				
	<b>EUR</b>	<b>47,03</b>	<b>50,45</b>	<b>58,11</b>	<b>69,63</b>	<b>69,93</b>	<b>78,07</b>	<b>84,95</b>	<b>95,35</b>	<b>108,56</b>	<b>120,27</b>	<b>136,30</b>	<b>160,34</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>90,86</b>	<b>94,34</b>	<b>101,99</b>	<b>113,47</b>	<b>113,80</b>	<b>121,91</b>	<b>128,81</b>	<b>139,19</b>	<b>152,43</b>	<b>164,16</b>	<b>180,16</b>	<b>204,20</b>																						
500	75/65	165	212	257	302	347	438	449	522	593	732	640	741	841	1042																				
	55/45	84	108	132	156	179	224	229	266	303	375	326	376	426	527																				
	<b>EUR</b>	<b>44,22</b>	<b>47,74</b>	<b>52,39</b>	<b>56,33</b>	<b>65,14</b>	<b>78,41</b>	<b>78,92</b>	<b>87,51</b>	<b>96,48</b>	<b>110,00</b>	<b>123,87</b>	<b>136,49</b>	<b>156,01</b>	<b>185,21</b>																				
	<b>EUR (VK)</b>	<b>88,07</b>	<b>91,58</b>	<b>96,22</b>	<b>100,14</b>	<b>109,00</b>	<b>122,27</b>	<b>122,79</b>	<b>131,39</b>	<b>140,36</b>	<b>153,83</b>	<b>167,73</b>	<b>180,34</b>	<b>199,84</b>	<b>229,06</b>																				
600	75/65	198	254	308	362	416	525	538	626	712	878	767	889	1009	1250																				
	55/45	100	129	158	187	214	269	275	319	364	451	391	451	511	632																				
	<b>EUR</b>	<b>48,88</b>	<b>52,80</b>	<b>57,77</b>	<b>62,12</b>	<b>72,19</b>	<b>87,21</b>	<b>87,98</b>	<b>97,01</b>	<b>108,06</b>	<b>124,59</b>	<b>139,18</b>	<b>152,71</b>	<b>175,68</b>	<b>210,10</b>																				
	<b>EUR (VK)</b>	<b>92,74</b>	<b>96,66</b>	<b>101,63</b>	<b>105,99</b>	<b>116,01</b>	<b>131,07</b>	<b>131,80</b>	<b>140,86</b>	<b>151,91</b>	<b>168,47</b>	<b>183,02</b>	<b>196,57</b>	<b>219,53</b>	<b>253,94</b>																				
700	75/65			360	423	486	613	628	730	830	1024	895	1037	1177	1459																				
	55/45			185	218	250	314	321	372	424	526	456	526	596	737																				
	<b>EUR</b>	<b>63,18</b>	<b>67,98</b>	<b>79,22</b>	<b>96,05</b>	<b>96,92</b>	<b>106,49</b>	<b>119,57</b>	<b>139,22</b>	<b>154,46</b>	<b>168,93</b>	<b>195,38</b>	<b>234,99</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>107,02</b>	<b>111,86</b>	<b>123,06</b>	<b>139,88</b>	<b>140,82</b>	<b>150,32</b>	<b>163,42</b>	<b>183,07</b>	<b>198,31</b>	<b>212,78</b>	<b>239,22</b>	<b>278,84</b>																						
800	75/65			411	483	555	700	718	834	949	1170	1023	1186	1346	1667																				
	55/45			211	249	286	359	367	426	485	601	521	601	681	843																				
	<b>EUR</b>	<b>68,58</b>	<b>73,83</b>	<b>86,25</b>	<b>104,85</b>	<b>105,97</b>	<b>115,99</b>	<b>131,15</b>	<b>153,83</b>	<b>169,71</b>	<b>185,13</b>	<b>215,01</b>	<b>259,85</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>112,41</b>	<b>117,69</b>	<b>130,08</b>	<b>148,72</b>	<b>149,85</b>	<b>159,86</b>	<b>174,98</b>	<b>197,69</b>	<b>213,56</b>	<b>228,99</b>	<b>258,90</b>	<b>303,73</b>																						
900	75/65			463	544	625	788	807	939	1067	1317	1151	1334	1514	1876																				
	55/45			237	281	322	404	413	479	546	676	586	676	767	948																				
	<b>EUR</b>	<b>73,95</b>	<b>79,66</b>	<b>93,29</b>	<b>113,67</b>	<b>114,98</b>	<b>125,46</b>	<b>142,66</b>	<b>168,47</b>	<b>185,00</b>	<b>201,37</b>	<b>234,70</b>	<b>284,74</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>117,79</b>	<b>123,56</b>	<b>137,11</b>	<b>157,52</b>	<b>158,84</b>	<b>169,34</b>	<b>186,52</b>	<b>212,30</b>	<b>228,85</b>	<b>245,24</b>	<b>278,60</b>	<b>328,58</b>																						
1000	75/65			514	604	694	875	897	1043	1186	1463	1279	1482	1682	2084																				
	55/45			264	312	357	449	459	532	606	751	651	751	852	1053																				
	<b>EUR</b>	<b>79,33</b>	<b>85,54</b>	<b>100,34</b>	<b>122,48</b>	<b>123,98</b>	<b>134,91</b>	<b>154,16</b>	<b>183,05</b>	<b>200,31</b>	<b>217,58</b>	<b>254,41</b>	<b>309,63</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>123,16</b>	<b>129,38</b>	<b>144,15</b>	<b>166,32</b>	<b>167,86</b>	<b>178,80</b>	<b>198,04</b>	<b>226,88</b>	<b>244,18</b>	<b>261,44</b>	<b>298,24</b>	<b>353,46</b>																						
1100	75/65			565	664	763	963	987	1147	1305	1609	1407	1630	1850	2292																				
	55/45			290	343	393	493	505	585	667	826	716	826	937	1159																				
	<b>EUR</b>	<b>84,68</b>	<b>91,37</b>	<b>107,36</b>	<b>131,30</b>	<b>132,96</b>	<b>144,43</b>	<b>165,74</b>	<b>197,68</b>	<b>215,58</b>	<b>233,79</b>	<b>274,05</b>	<b>334,49</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>128,57</b>	<b>135,24</b>	<b>151,19</b>	<b>175,14</b>	<b>176,81</b>	<b>188,28</b>	<b>209,57</b>	<b>241,53</b>	<b>259,41</b>	<b>277,68</b>	<b>317,91</b>	<b>378,36</b>																						
1200	75/65			617	725	833	1050	1076	1252	1423	1756	1535	1778	2018	2501																				
	55/45			316	374	429	538	550	638	727	901	782	902	1022	1264																				
	<b>EUR</b>	<b>90,09</b>	<b>97,22</b>	<b>114,40</b>	<b>140,10</b>	<b>141,98</b>	<b>153,88</b>	<b>177,25</b>	<b>212,27</b>	<b>230,84</b>	<b>250,00</b>	<b>293,77</b>	<b>359,34</b>																						
	<b>EUR (VK)</b>	<b>133,94</b>	<b>141,08</b>	<b>158,25</b>	<b>183,95</b>	<b>185,82</b>	<b>197,75</b>	<b>221,07</b>	<b>256,13</b>	<b>274,70</b>	<b>293,85</b>	<b>337,60</b>	<b>403,22</b>																						
1400	75/65			720	846	972	1225	1256	1460	1660	2048	1791	2075	2355	2918																				
	55/45			369	437	500	628	642	745	849	1051	912	1052	1193	1475																				
	<b>EUR</b>	<b>100,85</b>	<b>108</b>																																

# RADIK HYGIENE VKM8

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 HYGIENE VKM8 Hĺbka B = 49 mm			Typ 20S HYGIENE VKM8 Hĺbka B = 102 mm			Typ 30 HYGIENE VKM8 Hĺbka B = 157 mm		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]								
		503	603	703	503	603	703	503	603	703
<b>404</b>	75/65	174	200	225	326	380	433	466	539	607
	55/45	91	105	118	172	201	228	244	282	316
	<b>EUR</b>	<b>182,38</b>	<b>188,44</b>	<b>203,98</b>	<b>350,19</b>	<b>365,19</b>	<b>379,73</b>	<b>497,66</b>	<b>511,80</b>	<b>532,10</b>
<b>504</b>	75/65	217	250	280	407	474	540	581	672	758
	55/45	114	131	147	214	250	284	304	352	394
	<b>EUR</b>	<b>193,25</b>	<b>200,02</b>	<b>217,92</b>	<b>355,50</b>	<b>372,88</b>	<b>390,72</b>	<b>505,52</b>	<b>525,20</b>	<b>550,29</b>
<b>604</b>	75/65	260	300	336	488	568	647	696	805	908
	55/45	136	157	176	257	300	340	364	421	472
	<b>EUR</b>	<b>204,01</b>	<b>211,56</b>	<b>231,83</b>	<b>360,82</b>	<b>380,55</b>	<b>401,72</b>	<b>513,42</b>	<b>538,60</b>	<b>568,51</b>
<b>704</b>	75/65	303	349	391	569	662	755	812	938	1058
	55/45	159	183	205	300	350	396	424	491	551
	<b>EUR</b>	<b>214,81</b>	<b>223,12</b>	<b>245,77</b>	<b>366,14</b>	<b>388,27</b>	<b>412,71</b>	<b>521,32</b>	<b>552,02</b>	<b>586,77</b>
<b>804</b>	75/65	347	399	447	650	757	862	927	1072	1208
	55/45	182	208	235	342	399	453	485	561	629
	<b>EUR</b>	<b>225,69</b>	<b>234,69</b>	<b>259,72</b>	<b>374,84</b>	<b>399,72</b>	<b>427,66</b>	<b>534,86</b>	<b>569,87</b>	<b>609,60</b>
<b>904</b>	75/65	390	448	503	730	851	969	1042	1205	1359
	55/45	204	234	264	385	449	509	545	631	707
	<b>EUR</b>	<b>236,46</b>	<b>246,28</b>	<b>273,64</b>	<b>385,63</b>	<b>413,80</b>	<b>445,02</b>	<b>550,92</b>	<b>590,50</b>	<b>635,08</b>
<b>1004</b>	75/65	433	498	558	811	945	1076	1158	1338	1509
	55/45	227	260	293	427	499	565	605	700	785
	<b>EUR</b>	<b>247,29</b>	<b>257,87</b>	<b>287,62</b>	<b>397,65</b>	<b>428,92</b>	<b>463,44</b>	<b>569,29</b>	<b>613,36</b>	<b>662,69</b>
<b>1104</b>	75/65	476	548	614	892	1039	1183	1273	1472	1659
	55/45	249	286	322	470	548	622	665	770	864
	<b>EUR</b>	<b>258,10</b>	<b>269,37</b>	<b>301,52</b>	<b>410,63</b>	<b>444,30</b>	<b>482,70</b>	<b>588,00</b>	<b>635,47</b>	<b>690,37</b>
<b>1204</b>	75/65	519	597	669	973	1133	1291	1388	1605	1810
	55/45	272	312	351	512	598	678	726	840	942
	<b>EUR</b>	<b>268,93</b>	<b>280,94</b>	<b>315,47</b>	<b>422,49</b>	<b>459,11</b>	<b>501,12</b>	<b>605,41</b>	<b>657,11</b>	<b>717,16</b>
<b>1404</b>	75/65	605	696	781	1134	1321	1505	1619	1872	2110
	55/45	317	364	410	597	697	791	846	979	1098
	<b>EUR</b>	<b>290,55</b>	<b>304,14</b>	<b>343,36</b>	<b>448,07</b>	<b>490,64</b>	<b>539,45</b>	<b>642,77</b>	<b>703,37</b>	<b>773,27</b>
<b>1604</b>	75/65	691	796	892	1296	1509	1719	1849	2138	2411
	55/45	362	416	468	682	797	903	967	1119	1255
	<b>EUR</b>	<b>312,15</b>	<b>327,23</b>	<b>371,24</b>	<b>467,95</b>	<b>515,40</b>	<b>570,61</b>	<b>673,13</b>	<b>741,33</b>	<b>819,58</b>
<b>1804</b>	75/65	778	895	1003	1458	1698	1934	2080	2405	2711
	55/45	407	468	527	767	896	1016	1087	1258	1411
	<b>EUR</b>	<b>333,77</b>	<b>350,41</b>	<b>399,12</b>	<b>487,12</b>	<b>539,39</b>	<b>600,42</b>	<b>702,54</b>	<b>778,30</b>	<b>866,24</b>
<b>2004</b>	75/65	864	994	1114	1619	1886	2148	2311	2671	3012
	55/45	452	520	585	853	995	1129	1208	1398	1568
	<b>EUR</b>	<b>355,43</b>	<b>373,56</b>	<b>427,04</b>	<b>506,03</b>	<b>563,33</b>	<b>629,82</b>	<b>732,46</b>	<b>816,18</b>	<b>912,28</b>



## TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 HYGIENE Typ 10 HYGIENE VK			Typ 20S HYGIENE Typ 20S HYGIENE VK			Typ 30 HYGIENE Typ 30 HYGIENE VK		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]								
		503	603	703	503	603	703	503	603	703
404	75/65	174	200	225	326	380	433	466	539	607
	55/45	91	105	118	172	201	228	244	282	316
	EUR	<b>152,40</b>	<b>159,04</b>	<b>176,11</b>	<b>336,92</b>	<b>353,46</b>	<b>369,45</b>	<b>499,19</b>	<b>514,71</b>	<b>537,05</b>
	EUR (VK)	<b>182,38</b>	<b>188,44</b>	<b>203,98</b>	<b>350,19</b>	<b>365,19</b>	<b>379,73</b>	<b>497,66</b>	<b>511,80</b>	<b>532,10</b>
504	75/65	217	250	280	407	474	540	581	672	758
	55/45	114	131	147	214	250	284	304	352	394
	EUR	<b>164,34</b>	<b>171,80</b>	<b>191,44</b>	<b>342,82</b>	<b>361,94</b>	<b>381,54</b>	<b>507,83</b>	<b>529,46</b>	<b>557,10</b>
	EUR (VK)	<b>193,25</b>	<b>200,02</b>	<b>217,92</b>	<b>355,50</b>	<b>372,88</b>	<b>390,72</b>	<b>505,52</b>	<b>525,20</b>	<b>550,29</b>
604	75/65	260	300	336	488	568	647	696	805	908
	55/45	136	157	176	257	300	340	364	421	472
	EUR	<b>176,15</b>	<b>184,47</b>	<b>206,76</b>	<b>348,69</b>	<b>370,38</b>	<b>393,66</b>	<b>516,52</b>	<b>544,26</b>	<b>577,10</b>
	EUR (VK)	<b>204,01</b>	<b>211,56</b>	<b>231,83</b>	<b>360,82</b>	<b>380,55</b>	<b>401,72</b>	<b>513,42</b>	<b>538,60</b>	<b>568,51</b>
704	75/65	303	349	391	569	662	755	812	938	1058
	55/45	159	183	205	300	350	396	424	491	551
	EUR	<b>188,07</b>	<b>197,18</b>	<b>222,14</b>	<b>354,56</b>	<b>378,82</b>	<b>405,74</b>	<b>525,17</b>	<b>559,00</b>	<b>597,18</b>
	EUR (VK)	<b>214,81</b>	<b>223,12</b>	<b>245,77</b>	<b>366,14</b>	<b>388,27</b>	<b>412,71</b>	<b>521,32</b>	<b>552,02</b>	<b>586,77</b>
804	75/65	347	399	447	650	757	862	927	1072	1208
	55/45	182	208	235	342	399	453	485	561	629
	EUR	<b>200,00</b>	<b>209,93</b>	<b>237,47</b>	<b>364,09</b>	<b>391,46</b>	<b>422,18</b>	<b>540,12</b>	<b>578,60</b>	<b>622,29</b>
	EUR (VK)	<b>225,69</b>	<b>234,69</b>	<b>259,72</b>	<b>374,84</b>	<b>399,72</b>	<b>427,66</b>	<b>534,86</b>	<b>569,87</b>	<b>609,60</b>
904	75/65	390	448	503	730	851	969	1042	1205	1359
	55/45	204	234	264	385	449	509	545	631	707
	EUR	<b>211,87</b>	<b>222,66</b>	<b>252,73</b>	<b>375,95</b>	<b>406,93</b>	<b>441,31</b>	<b>557,80</b>	<b>601,33</b>	<b>650,36</b>
	EUR (VK)	<b>236,46</b>	<b>246,28</b>	<b>273,64</b>	<b>385,63</b>	<b>413,80</b>	<b>445,02</b>	<b>550,92</b>	<b>590,50</b>	<b>635,08</b>
1004	75/65	433	498	558	811	945	1076	1158	1338	1509
	55/45	227	260	293	427	499	565	605	700	785
	EUR	<b>223,77</b>	<b>235,42</b>	<b>268,12</b>	<b>389,18</b>	<b>423,60</b>	<b>461,55</b>	<b>577,98</b>	<b>626,45</b>	<b>680,71</b>
	EUR (VK)	<b>247,29</b>	<b>257,87</b>	<b>287,62</b>	<b>397,65</b>	<b>428,92</b>	<b>463,44</b>	<b>569,29</b>	<b>613,36</b>	<b>662,69</b>
1104	75/65	476	548	614	892	1039	1183	1273	1472	1659
	55/45	249	286	322	470	548	622	665	770	864
	EUR	<b>235,67</b>	<b>248,09</b>	<b>283,42</b>	<b>403,45</b>	<b>440,53</b>	<b>482,71</b>	<b>598,54</b>	<b>650,78</b>	<b>711,18</b>
	EUR (VK)	<b>258,10</b>	<b>269,37</b>	<b>301,52</b>	<b>410,63</b>	<b>444,30</b>	<b>482,70</b>	<b>588,00</b>	<b>635,47</b>	<b>690,37</b>
1204	75/65	519	597	669	973	1133	1291	1388	1605	1810
	55/45	272	312	351	512	598	678	726	840	942
	EUR	<b>247,56</b>	<b>260,83</b>	<b>298,78</b>	<b>416,50</b>	<b>456,81</b>	<b>502,97</b>	<b>617,70</b>	<b>674,56</b>	<b>740,63</b>
	EUR (VK)	<b>268,93</b>	<b>280,94</b>	<b>315,47</b>	<b>422,49</b>	<b>459,11</b>	<b>501,12</b>	<b>605,41</b>	<b>657,11</b>	<b>717,16</b>
1404	75/65	605	696	781	1134	1321	1505	1619	1872	2110
	55/45	317	364	410	597	697	791	846	979	1098
	EUR	<b>271,34</b>	<b>286,30</b>	<b>329,44</b>	<b>444,60</b>	<b>491,46</b>	<b>545,16</b>	<b>658,76</b>	<b>725,42</b>	<b>802,37</b>
	EUR (VK)	<b>290,55</b>	<b>304,14</b>	<b>343,36</b>	<b>448,07</b>	<b>490,64</b>	<b>539,45</b>	<b>642,77</b>	<b>703,37</b>	<b>773,27</b>
1604	75/65	691	796	892	1296	1509	1719	1849	2138	2411
	55/45	362	416	468	682	797	903	967	1119	1255
	EUR	<b>295,14</b>	<b>311,71</b>	<b>360,08</b>	<b>466,47</b>	<b>518,66</b>	<b>579,43</b>	<b>692,19</b>	<b>767,20</b>	<b>853,33</b>
	EUR (VK)	<b>312,15</b>	<b>327,23</b>	<b>371,24</b>	<b>467,95</b>	<b>515,40</b>	<b>570,61</b>	<b>673,13</b>	<b>741,33</b>	<b>819,58</b>
1804	75/65	778	895	1003	1458	1698	1934	2080	2405	2711
	55/45	407	468	527	767	896	1016	1087	1258	1411
	EUR	<b>318,89</b>	<b>337,20</b>	<b>390,81</b>	<b>487,58</b>	<b>545,10</b>	<b>612,20</b>	<b>724,58</b>	<b>807,87</b>	<b>904,62</b>
	EUR (VK)	<b>333,77</b>	<b>350,41</b>	<b>399,12</b>	<b>487,12</b>	<b>539,39</b>	<b>600,42</b>	<b>702,54</b>	<b>778,30</b>	<b>866,24</b>
2004	75/65	864	994	1114	1619	1886	2148	2311	2671	3012
	55/45	452	520	585	853	995	1129	1208	1398	1568
	EUR	<b>342,74</b>	<b>362,65</b>	<b>421,49</b>	<b>508,39</b>	<b>571,44</b>	<b>644,59</b>	<b>757,48</b>	<b>849,56</b>	<b>955,33</b>
	EUR (VK)	<b>355,43</b>	<b>373,56</b>	<b>427,04</b>	<b>506,03</b>	<b>563,33</b>	<b>629,82</b>	<b>732,46</b>	<b>816,18</b>	<b>912,28</b>

Ceny sú vrátane uchytenia.

↗ Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK PLAN VERTIKAL - M, LINE VERTIKAL - M

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10 Hĺbka B = 52 mm			Typ 20 Hĺbka B = 68 mm		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]					
		1600	1800	2000	1600	1800	2000
400	75/65	602	661	717	847	927	1004
	55/45	318	351	382	432	474	515
	Vodný objem [l]	3,7	4,1	4,6	7	7,9	8,8
	Hmotnosť [kg]	19	21,3	23,6	31,7	35,7	39,6
600	EUR	<b>365,49</b>	<b>380,18</b>	<b>394,84</b>	<b>438,04</b>	<b>456,64</b>	<b>475,21</b>
	75/65	829	909	986	1185	1297	1404
	55/45	436	480	523	609	668	725
	Vodný objem [l]	5	5,6	6,2	9,3	10,4	11,6
900	Hmotnosť [kg]	27,6	31,2	34,4	46,2	51,7	57,7
	EUR	<b>398,71</b>	<b>414,71</b>	<b>430,67</b>	<b>501,92</b>	<b>523,63</b>	<b>545,40</b>
	75/65	1141	1252	1358	1659	1815	1965
	55/45	598	660	719	850	932	1012
	Vodný objem [l]	6,9	7,7	8,6	13,3	15	16,6
	Hmotnosť [kg]	41,4	46,5	51,6	70,3	79	87,8
	EUR	<b>462,67</b>	<b>488,91</b>	<b>515,19</b>	<b>602,87</b>	<b>656,80</b>	<b>710,70</b>

# RADIK PREMIUM



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 10				Typ 11				Typ 20				Typ 21				Typ 22			
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																			
		1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200
400	75/65	671	745	823	906	863	952	1038	1121	1037	1146	1248	1356	1212	1332	1440	1548	1452	1584	1716	1848
	55/45	350	386	423	462	436	482	527	570	528	586	640	698	616	676	730	784	737	803	868	933
	EUR	352,04	379,17	406,20	433,32	525,46	565,85	606,29	646,73	583,90	628,77	673,67	718,56	671,08	722,73	774,34	826,00	745,69	803,04	860,39	917,74
500	75/65	839	932	1029	1133	1079	1190	1298	1401	1296	1433	1560	1695	1515	1665	1800	1935	1815	1980	2145	2310
	55/45	437	482	529	578	545	602	658	712	660	732	800	873	771	846	913	980	921	1003	1085	1166
	EUR	384,58	415,72	446,87	477,98	573,99	620,48	666,97	713,39	637,72	689,40	741,04	792,66	733,00	792,38	851,74	911,17	814,50	880,42	946,41	1 012,37
600	75/65	1006	1118	1235	1359	1294	1427	1557	1681	1555	1719	1872	2034	1818	1998	2160	2322	2178	2376	2574	2772
	55/45	525	579	634	693	654	723	790	855	792	879	960	1047	925	1015	1095	1176	1105	1204	1302	1400
	EUR	412,19	446,77	481,39	515,98	615,21	666,82	718,48	770,06	683,55	740,93	798,31	855,67	785,73	851,68	917,59	983,54	872,96	946,28	1 019,54	1 092,83
700	75/65	1174	1304	1441	1586	1510	1665	1817	1961	1814	2006	2184	2373	2121	2331	2520	2709	2541	2772	3003	3234
	55/45	612	675	740	809	763	843	922	997	924	1025	1120	1222	1079	1184	1278	1372	1290	1404	1519	1633
	EUR	453,60	493,41	533,20	572,94	677,04	736,42	795,77	855,16	752,26	818,28	884,22	950,12	864,69	940,51	1 016,32	1 092,16	960,75	1 045,00	1 129,24	1 213,50

# RADIK PLAN PREMIUM, LINE PREMIUM

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 11 PLAN Typ 11 LINE				Typ 20 PLAN Typ 20 LINE				Typ 21 PLAN Typ 21 LINE				Typ 22 PLAN Typ 22 LINE																																
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Hĺbka B = 47 mm																Hĺbka B = 77 mm																												
		1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200	1600	1800	2000	2200																					
400	75/65	795	867	935	999	974	1064	1147	1224	1128	1231	1322	1401	1343	1477	1605	1728	408	446	482	519	498	547	592	638	576	630	679	721	680	747	811	878													
	55/45	658,72	718,25	777,68	837,14	708,32	772,24	836,25	900,19	787,04	858,07	929,17	1 000,18	828,47	903,25	978,02	1 052,85	729,74	798,09	866,45	934,79	784,69	858,16	931,61	1 005,09	871,85	953,51	1 035,18	1 116,81	947,67	1 036,42	1 125,18	1 213,91													
	EUR	75/65	994	1084	1169	1249	1218	1330	1434	1530	1410	1539	1653	1752	1679	1846	2006	2160	55/45	510	558	603	649	622	683	741	798	720	788	849	901	851	934	1014	1098											
500	75/65	994	1084	1169	1249	1218	1330	1434	1530	1410	1539	1653	1752	1679	1846	2006	2160	55/45	510	558	603	649	622	683	741	798	720	788	849	901	851	934	1014	1098												
	EUR	790,48	866,45	942,38	1 018,31	849,98	931,61	1 013,32	1 094,94	944,42	1 035,18	1 125,85	1 216,59	1 026,53	1 125,18	1 223,82	1 322,40	1192	1300	1402	1499	1461	1596	1721	1836	1692	1847	1983	2102	2015	2215	2407	2592													
	75/65	1391	1517	1636	1749	1705	1862	2008	2142	1974	2155	2314	2452	2351	2584	2808	3024	612	669	724	778	747	820	889	957	863	946	1019	1081	1021	1121	1217	1317													
600	75/65	1391	1517	1636	1749	1705	1862	2008	2142	1974	2155	2314	2452	2351	2584	2808	3024	709,48	866,45	942,38	1 018,31	849,98	931,61	1 013,32	1 094,94	944,42	1 035,18	1 125,85	1 216,59	1 026,53	1 125,18	1 223,82	1 322,40	1 143,11	947,56	1 041,41	1 135,26	1 229,16	1 052,90	1 157,15	1 261,45	1 365,70	1 144,42	1 257,77	1 371,08	1 484,50
	55/45	714	781	844	908	871	957	1037	1117	1007	1103	1189	1262	1191	1308	1420	1537	881,24	968,52	1 055,83	1 143,11	947,56	1 041,41	1 135,26	1 229,16	1 052,90	1 157,15	1 261,45	1 365,70	1 144,42	1 257,77	1 371,08	1 484,50	1 143,11	947,56	1 041,41	1 135,26	1 229,16	1 052,90	1 157,15	1 261,45	1 365,70	1 144,42	1 257,77	1 371,08	1 484,50
	EUR	75/65	1192	1300	1402	1499	1461	1596	1721	1836	1692	1847	1983	2102	2015	2215	2407	2592	612	669	724	778	747	820	889	957	863	946	1019	1081	1021	1121	1217	1317	1 143,11	947,56	1 041,41	1 135,26	1 229,16	1 052,90	1 157,15	1 261,45	1 365,70	1 144,42	1 257,77	1 371,08

Ceny sú vrátane uchytenia.

↗ Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

## TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442 A CENA

20 °C		Typ 21 VKU					Typ 22 VKU					Typ 33 VKU							
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Výška H [mm]																	
		500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900
400	75/65	447	515	580	702		386	486	581	672	759	925				832	962	1089	1331
	55/45	227	261	292	351		196	246	294	340	382	462				422	485	547	664
	EUR	<b>133,55</b>	<b>140,41</b>	<b>151,90</b>	<b>169,16</b>		<b>125,27</b>	<b>133,56</b>	<b>142,87</b>	<b>152,11</b>	<b>173,78</b>	<b>206,21</b>				<b>192,59</b>	<b>208,62</b>	<b>230,58</b>	<b>263,49</b>
500	75/65	559	644	725	877		483	608	726	840	949	1157				1040	1203	1362	1664
	55/45	283	326	366	438		245	308	367	424	478	578				527	606	683	830
	EUR	<b>144,95</b>	<b>152,33</b>	<b>166,75</b>	<b>188,37</b>		<b>136,32</b>	<b>145,70</b>	<b>155,78</b>	<b>166,44</b>	<b>190,90</b>	<b>227,64</b>				<b>213,55</b>	<b>230,84</b>	<b>257,56</b>	<b>297,59</b>
600	75/65	670	773	870	1052		580	730	871	1007	1138	1388				1247	1444	1634	1997
	55/45	340	391	439	526		294	370	441	509	573	694				633	727	820	996
	EUR	<b>156,33</b>	<b>164,23</b>	<b>181,59</b>	<b>207,59</b>		<b>147,35</b>	<b>157,89</b>	<b>168,68</b>	<b>180,72</b>	<b>208,09</b>	<b>249,13</b>				<b>234,50</b>	<b>253,04</b>	<b>284,49</b>	<b>331,68</b>
700	75/65	782	902	1015	1228		676	851	1016	1175	1328	1619				1455	1684	1906	2330
	55/45	397	457	512	614		343	431	514	594	669	809				738	848	957	1161
	EUR	<b>167,75</b>	<b>176,13</b>	<b>196,41</b>	<b>226,80</b>		<b>158,41</b>	<b>170,08</b>	<b>181,64</b>	<b>195,01</b>	<b>225,24</b>	<b>270,61</b>				<b>255,42</b>	<b>275,27</b>	<b>311,47</b>	<b>365,75</b>
800	75/65	894	1030	1160	1403	519	773	973	1162	1343	1518	1850	747	1103	1390	1663	1925	2178	2662
	55/45	453	522	585	701	273	392	493	588	679	764	925	391	569	711	844	969	1093	1327
	EUR	<b>179,16</b>	<b>188,06</b>	<b>211,22</b>	<b>246,03</b>	<b>158,13</b>	<b>169,46</b>	<b>182,23</b>	<b>194,53</b>	<b>209,32</b>	<b>242,42</b>	<b>292,08</b>	<b>222,40</b>	<b>240,05</b>	<b>260,03</b>	<b>276,35</b>	<b>297,48</b>	<b>338,38</b>	<b>399,84</b>
900	75/65	1005	1159	1305	1579	584	869	1094	1307	1511	1707	2082	841	1241	1564	1871	2165	2451	2995
	55/45	510	587	658	789	308	441	554	661	764	860	1041	440	640	800	949	1090	1230	1493
	EUR	<b>190,58</b>	<b>199,97</b>	<b>226,06</b>	<b>265,27</b>	<b>168,20</b>	<b>180,50</b>	<b>194,38</b>	<b>207,53</b>	<b>223,67</b>	<b>259,61</b>	<b>313,51</b>	<b>238,30</b>	<b>257,56</b>	<b>279,25</b>	<b>297,27</b>	<b>319,69</b>	<b>365,38</b>	<b>433,91</b>
1000	75/65	1117	1288	1450	1754	649	966	1216	1452	1679	1897	2313	934	1379	1738	2079	2406	2723	3328
	55/45	567	652	731	877	342	490	616	735	849	955	1156	489	711	889	1055	1211	1366	1659
	EUR	<b>201,98</b>	<b>211,87</b>	<b>240,92</b>	<b>284,47</b>	<b>178,23</b>	<b>191,55</b>	<b>206,55</b>	<b>220,45</b>	<b>237,97</b>	<b>276,78</b>	<b>334,96</b>	<b>254,20</b>	<b>274,99</b>	<b>298,50</b>	<b>318,23</b>	<b>341,90</b>	<b>392,33</b>	<b>467,99</b>
1100	75/65	1229	1417	1595	1929	714	1063	1338	1597	1847	2087	2544	1027	1517	1912	2287	2647	2995	3661
	55/45	624	718	804	964	376	539	678	808	934	1051	1272	538	782	978	1160	1332	1503	1825
	EUR	<b>213,38</b>	<b>223,76</b>	<b>255,75</b>	<b>303,70</b>	<b>188,28</b>	<b>202,57</b>	<b>218,73</b>	<b>233,37</b>	<b>252,25</b>	<b>293,92</b>	<b>356,44</b>	<b>270,07</b>	<b>292,43</b>	<b>317,73</b>	<b>339,14</b>	<b>364,11</b>	<b>419,32</b>	<b>502,09</b>
1200	75/65	1340	1546	1740	2105	779	1159	1459	1742	2015	2276	2776	1121	1655	2086	2495	2887	3268	3994
	55/45	680	783	877	1052	410	588	739	882	1019	1146	1387	587	853	1067	1266	1454	1640	1991
	EUR	<b>224,81</b>	<b>235,67</b>	<b>270,60</b>	<b>322,92</b>	<b>198,34</b>	<b>213,65</b>	<b>230,87</b>	<b>246,32</b>	<b>266,57</b>	<b>311,09</b>	<b>377,88</b>	<b>285,99</b>	<b>309,94</b>	<b>336,99</b>	<b>360,07</b>	<b>386,32</b>	<b>446,26</b>	<b>536,13</b>
1400	75/65	1564	1803	2030	2456	909	1352	1702	2033	2351	2656	3238	1308	1931	2433	2911	3368	3812	4659
	55/45	794	913	1024	1227	478	686	862	1029	1188	1338	1619	685	995	1244	1477	1696	1913	2323
	EUR	<b>247,59</b>	<b>259,50</b>	<b>300,27</b>	<b>361,37</b>	<b>218,43</b>	<b>235,74</b>	<b>255,18</b>	<b>272,17</b>	<b>295,16</b>	<b>345,41</b>	<b>420,85</b>	<b>317,77</b>	<b>344,90</b>	<b>375,45</b>	<b>401,95</b>	<b>430,77</b>	<b>500,20</b>	<b>604,33</b>
1600	75/65	1787	2061	2320	2806	1038	1546	1946	2323	2686	3035	3701	1494	2206	2781	3326	3850	4357	5325
	55/45	907	1044	1170	1403	547	784	985	1176	1358	1529	1850	782	1137	1422	1688	1938	2186	2655
	EUR	<b>270,40</b>	<b>283,32</b>	<b>329,90</b>	<b>399,83</b>	<b>238,53</b>	<b>257,80</b>	<b>279,52</b>	<b>298,02</b>	<b>323,79</b>	<b>379,77</b>	<b>463,74</b>	<b>349,57</b>	<b>379,78</b>	<b>413,93</b>	<b>443,84</b>	<b>475,17</b>	<b>554,10</b>	<b>672,49</b>
1800	75/65	2011	2318	2610	3157	1168	1739	2189	2614	3022	3415	4163	1681	2482	3128	3742	4331	4901	5990
	55/45	1020	1174	1316	1578	615	882	1109	1323	1528	1720	2081	880	1279	1600	1899	2180	2460	2987
	EUR	<b>293,21</b>	<b>307,18</b>	<b>359,58</b>	<b>438,20</b>	<b>258,63</b>	<b>279,88</b>	<b>303,86</b>	<b>323,92</b>	<b>352,37</b>	<b>414,08</b>	<b>506,68</b>	<b>381,34</b>	<b>414,72</b>	<b>452,47</b>	<b>485,69</b>	<b>519,62</b>	<b>608,03</b>	<b>740,67</b>
2000	75/65	2234	2576	2900	3508	1298	1932	2432	2904	3358	3794	4626	1868	2758	3476	4158	4812	5446	6656
	55/45	1134	1305	1462	1753	683	980	1232	1470	1698	1911	2312	978	1421	1778	2110	2423	2733	3318
	EUR	<b>315,99</b>	<b>330,99</b>	<b>389,26</b>	<b>476,70</b>	<b>278,75</b>	<b>302,00</b>	<b>328,22</b>	<b>349,75</b>	<b>381,01</b>	<b>448,45</b>	<b>549,58</b>	<b>413,17</b>	<b>449,65</b>	<b>490,92</b>	<b>527,56</b>	<b>564,03</b>	<b>661,94</b>	<b>808,80</b>
2300	75/65					1493	2222	2797	3340	3862	4363			2148	3172	3997	4782	5534	6263
	55/45					786	1126	1417	1690	1952	2197			1125	1635	2044	2426	2786	3143
	EUR					<b>308,88</b>	<b>335,15</b>	<b>364,68</b>	<b>388,56</b>	<b>423,94</b>	<b>499,96</b>			<b>460,86</b>	<b>502,08</b>	<b>548,66</b>	<b>590,36</b>	<b>630,66</b>	<b>742,82</b>
2600	75/65					1687	2512	3162	3775	4365	4932			2428	3585	4519	5405	6256	7080
	55/45					888	1273	1601	1910	2207	2484			1271	1848	2311	2743	3149	3553
	EUR					<b>339,04</b>	<b>368,26</b>	<b>401,17</b>	<b>427,36</b>	<b>466,86</b>	<b>551,46</b>			<b>508,54</b>	<b>554,47</b>	<b>606,35</b>	<b>653,17</b>	<b>697,29</b>	<b>823,67</b>
3000	75/65					1947	2898	3648	4356	5037	5691			2802	4137	5214	6237	7218	8169
	55/45					1025	1469	1848	2204	2546	2866			1467	2132	2666	3165	3634	4099
	EUR					<b>379,28</b>	<b>412,44</b>	<b>449,83</b>	<b>479,08</b>	<b>524,08</b>	<b>620,17</b>			<b>572,09</b>	<b>624,33</b>	<b>683,33</b>	<b>736,88</b>	<b>786,15</b>	<b>931,53</b>

Ceny sú bez uchytia. Ceny u výšky 200 mm sú vrátane uchytia.

Ľudia pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.



TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 442

Typ 22 COMBI VK						
Hĺbka B=100mm						
20 °C		Tepelný výkon Q [W]	Maximálny výkon el. vykurovacieho telesa P [W]	Hmotnosť telesa M <sub>T</sub> [kg]	Vodný objem telesa V <sub>T</sub> [l]	Cena [EUR]
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	600	600	600	600	600
800	75/65	1317	700	27,4	5,7	<b>413,22</b>
	55/45	675				
1000	75/65	1646	900	34,2	7,1	<b>455,35</b>
	55/45	844				
1200	75/65	1975	1000	40,8	8,5	<b>497,59</b>
	55/45	1012				
1400	75/65	2304	1200	47,5	9,9	<b>539,83</b>
	55/45	1181				
1600	75/65	2634	1200	54,3	11,4	<b>582,07</b>
	55/45	1350				

Uvedené ceny platia pri doskové vykurovacie teleso bez elektrického vykurovacieho telesa.

## RADIK ELEKTRICKÉ VYKÚROVACIE TELESO ECO

### Elektrické vykurovacie teleso bez integrovaného regulátora teploty - ECO

Farba biela		
Výkon [W]	Objednávacie číslo	Cena [EUR]
700	Z-KTECO-0700-10	<b>54,75</b>
900	Z-KTECO-0900-10	<b>56,66</b>
1000	Z-KTECO-1000-10	<b>56,66</b>
1200	Z-KTECO-1200-10	<b>60,00</b>

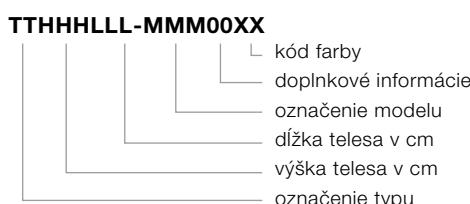


### Technické údaje

Funkcia	ECO
Prikon (W)	700 - 1200
Prevádzkové napätie	230 V / 50 Hz
Krytie	IP 68
Trieda spotrebiča	Class I
Prívodný kábel	1,5 m (rovný)
Ukončenie kábla	Bez vidlice
Maximálny prevádzkový tlak	1,0 MPa
Pripojovací závit	G 1/2"
Pracovná poloha	Zvislá s káblom dole
Teplotná regulácia	Nie
Bezdrôtové ovládanie	Nie
Mobilné aplikácie	Nie
Funkcia sušenia	Nie
Týždenné programovanie	Nie
Funkcia ANTIFREEZE	Nie
Vizuálna signalizácia	Nie
Dvojstupňová tepelná ochrana	Áno
Energetická účinnosť	Áno
Kompatibilita so snímačmi	Nie

## OBJEDNACÍ KÓD

### Schéma tvorenia kódu



### Príklad tvorenia kódu

Doskové vykurovacie teleso RADIK COMBI VK typ 22, výška H = 600 mm, dĺžka L = 1200 mm, farba biela RAL 9016

Všeobecná štruktúra  
Správny kód

22HHHLLL-N0-0010  
22060120-N0-0010

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 42.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK V-POWER

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 16430 A CENA

Typ 22 RADIK V-POWER										
Výška H [mm]		524			624			924		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Stupeň otáčok ventilátorov								
		Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.
		55/45	271	358	391	313	408	446	437	545
<b>400</b>	35/30	90	131	143	104	150	164	146	202	220
	<b>EUR</b>	<b>422,21</b>			<b>435,17</b>			<b>490,25</b>		
<b>500</b>	55/45	339	448	489	392	511	557	546	681	743
	35/30	113	164	179	131	188	205	182	252	275
	<b>EUR</b>	<b>464,20</b>			<b>479,23</b>			<b>546,38</b>		
<b>600</b>	55/45	406	537	586	470	613	668	655	817	892
	35/30	135	197	215	157	225	246	219	303	331
	<b>EUR</b>	<b>506,18</b>			<b>523,30</b>			<b>602,50</b>		
<b>700</b>	55/45	474	627	684	548	715	780	764	954	1041
	35/30	158	230	251	183	263	287	255	353	386
	<b>EUR</b>	<b>548,16</b>			<b>567,37</b>			<b>658,63</b>		
<b>800</b>	55/45	542	716	782	627	817	891	873	1090	1190
	35/30	181	263	287	209	300	328	291	404	441
	<b>EUR</b>	<b>590,15</b>			<b>611,44</b>			<b>714,76</b>		
<b>900</b>	55/45	609	806	880	705	919	1003	982	1226	1338
	35/30	203	296	323	235	338	369	328	454	496
	<b>EUR</b>	<b>632,13</b>			<b>655,50</b>			<b>770,88</b>		
<b>1000</b>	55/45	677	895	977	783	1021	1114	1092	1362	1487
	35/30	226	328	359	261	375	410	364	505	551
	<b>EUR</b>	<b>674,11</b>			<b>699,57</b>			<b>827,01</b>		
<b>1100</b>	55/45	745	985	1075	862	1123	1226	1201	1498	1636
	35/30	248	361	394	287	413	451	401	555	606
	<b>EUR</b>	<b>716,10</b>			<b>743,64</b>			<b>883,14</b>		
<b>1200</b>	55/45	813	1074	1173	940	1225	1337	1310	1635	1784
	35/30	271	394	430	313	451	492	437	606	661
	<b>EUR</b>	<b>758,08</b>			<b>787,71</b>			<b>939,26</b>		
<b>1400</b>	55/45	948	1254	1368	1096	1429	1560	1528	1907	2082
	35/30	316	460	502	366	526	574	510	707	771
	<b>EUR</b>	<b>842,05</b>			<b>875,84</b>			<b>1 051,51</b>		
<b>1600</b>	55/45	1083	1433	1564	1253	1634	1783	1746	2179	2379
	35/30	361	525	574	418	601	656	583	808	882
	<b>EUR</b>	<b>926,01</b>			<b>963,98</b>			<b>1 163,77</b>		
<b>1800</b>	55/45	1219	1612	1759	1410	1838	2005	1965	2452	2676
	35/30	406	591	645	470	676	737	656	909	992
	<b>EUR</b>	<b>1 009,98</b>			<b>1 052,11</b>			<b>1 276,02</b>		
<b>2000</b>	55/45	1354	1791	1955	1566	2042	2228	2183	2724	2974
	35/30	452	657	717	522	751	819	728	1009	1102
	<b>EUR</b>	<b>1 093,94</b>			<b>1 140,24</b>			<b>1 388,27</b>		

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.



## TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 16430 A CENA

Typ 33 RADIK V-POWER										
Výška H [mm]		524			624			924		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C] Cena	Stupeň otáčok ventilátorov								
		Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.
400	55/45	387	471	491	446	539	562	617	719	749
	35/30	122	163	170	140	188	195	192	254	265
	<b>EUR</b>	<b>454,07</b>			<b>471,19</b>			<b>542,65</b>		
500	55/45	484	589	614	557	674	703	771	899	937
	35/30	153	204	212	175	234	244	240	317	331
	<b>EUR</b>	<b>502,61</b>			<b>522,71</b>			<b>610,24</b>		
600	55/45	581	707	737	669	809	843	925	1079	1124
	35/30	183	244	255	210	281	293	288	381	397
	<b>EUR</b>	<b>551,14</b>			<b>574,22</b>			<b>677,83</b>		
700	55/45	678	825	859	780	944	984	1079	1258	1312
	35/30	214	285	297	245	328	342	335	444	463
	<b>EUR</b>	<b>599,67</b>			<b>625,73</b>			<b>745,42</b>		
800	55/45	775	942	982	892	1079	1124	1233	1438	1499
	35/30	245	326	340	280	375	391	383	508	529
	<b>EUR</b>	<b>648,21</b>			<b>677,24</b>			<b>813,01</b>		
900	55/45	872	1060	1105	1003	1214	1265	1387	1618	1686
	35/30	275	367	382	315	422	440	431	571	596
	<b>EUR</b>	<b>696,74</b>			<b>728,75</b>			<b>880,60</b>		
1000	55/45	969	1178	1228	1115	1349	1405	1541	1798	1874
	35/30	306	407	425	350	469	489	479	635	662
	<b>EUR</b>	<b>745,28</b>			<b>780,26</b>			<b>948,19</b>		
1100	55/45	1065	1296	1350	1226	1483	1546	1696	1977	2061
	35/30	336	448	467	385	516	537	527	698	728
	<b>EUR</b>	<b>793,81</b>			<b>831,77</b>			<b>1 015,78</b>		
1200	55/45	1162	1414	1473	1337	1618	1686	1850	2157	2248
	35/30	367	489	509	420	563	586	575	762	794
	<b>EUR</b>	<b>842,34</b>			<b>883,28</b>			<b>1 083,37</b>		
1400	55/45	1356	1649	1719	1560	1888	1967	2158	2517	2623
	35/30	428	570	594	491	656	684	671	889	927
	<b>EUR</b>	<b>939,41</b>			<b>986,31</b>			<b>1 218,55</b>		
1600	55/45	1550	1885	1964	1783	2158	2248	2466	2876	2998
	35/30	489	652	679	561	750	782	767	1016	1059
	<b>EUR</b>	<b>1 036,48</b>			<b>1 089,33</b>			<b>1 353,73</b>		
1800	55/45	1743	2120	2210	2006	2427	2529	2775	3236	3373
	35/30	550	733	764	631	844	879	863	1143	1191
	<b>EUR</b>	<b>1 133,55</b>			<b>1 192,35</b>			<b>1 488,91</b>		
2000	55/45	1937	2356	2455	2229	2697	2810	3083	3595	3747
	35/30	611	815	849	701	938	977	958	1270	1324
	<b>EUR</b>	<b>1 230,61</b>			<b>1 295,37</b>			<b>1 624,09</b>		

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK V-POWER SET

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 16430 A CENA

Typ 22 RADIK V-POWER SET																			
Výška H [mm]		424			524			578			624			724			924		
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Stupeň otáčok ventilátorov																	
		Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.
400	55/45	227	304	332	271	358	391	294	386	421	313	408	446	355	456	498	437	545	595
	35/30	76	111	122	90	131	143	98	142	155	104	150	164	118	168	184	146	202	220
	EUR	151,65			154,53			154,53			157,94			161,36			169,02		
500	55/45	283	381	415	339	448	489	367	482	526	392	511	557	444	570	623	546	681	743
	35/30	94	139	152	113	164	179	122	177	193	131	188	205	148	210	230	182	252	275
	EUR	170,00			173,41			173,41			177,13			181,37			190,09		
600	55/45	340	457	498	406	537	586	441	579	631	470	613	668	533	685	747	655	817	892
	35/30	113	167	182	135	197	215	147	213	232	157	225	246	178	252	275	219	303	331
	EUR	188,35			192,29			192,29			196,31			201,39			211,17		
700	55/45	397	533	582	474	627	684	514	675	736	548	715	780	622	799	872	764	954	1041
	35/30	132	195	213	158	230	251	171	248	270	183	263	287	207	294	321	255	353	386
	EUR	206,70			211,17			211,17			215,50			221,41			232,25		
800	55/45	453	609	665	542	716	782	588	772	842	627	817	891	710	913	996	873	1090	1190
	35/30	151	223	243	181	263	287	196	283	309	209	300	328	237	337	367	291	404	441
	EUR	225,05			230,05			230,05			234,68			241,43			253,33		
900	55/45	510	685	748	609	806	880	661	868	947	705	919	1003	799	1027	1121	982	1226	1338
	35/30	170	251	274	203	296	323	220	319	348	235	338	369	267	379	413	328	454	496
	EUR	243,40			248,94			248,94			253,86			261,45			274,41		
1000	55/45	567	761	831	677	895	977	734	964	1052	783	1021	1114	888	1141	1245	1092	1362	1487
	35/30	189	279	304	226	328	359	245	354	386	261	375	410	296	421	459	364	505	551
	EUR	261,75			267,82			267,82			273,05			281,46			295,49		
1100	55/45	623	837	914	745	985	1075	808	1061	1157	862	1123	1226	977	1255	1370	1201	1498	1636
	35/30	208	306	334	248	361	394	269	390	425	287	413	451	326	463	505	401	555	606
	EUR	280,10			286,70			286,70			292,23			301,48			316,57		
1200	55/45	680	913	997	813	1074	1173	881	1157	1262	940	1225	1337	1065	1369	1494	1310	1635	1784
	35/30	227	334	365	271	394	430	294	425	464	313	451	492	355	505	551	437	606	661
	EUR	298,45			305,58			305,58			311,42			321,50			337,65		
1400	55/45	793	1066	1163	948	1254	1368	1028	1350	1473	1096	1429	1560	1243	1597	1743	1528	1907	2082
	35/30	265	390	426	316	460	502	343	496	541	366	526	574	415	589	643	510	707	771
	EUR	335,15			343,34			343,34			349,78			361,54			379,81		
1600	55/45	907	1218	1329	1083	1433	1564	1175	1543	1683	1253	1634	1783	1421	1826	1992	1746	2179	2379
	35/30	302	446	486	361	525	574	392	567	618	418	601	656	474	673	734	583	808	882
	EUR	371,85			381,10			381,10			388,15			401,57			421,97		
1800	55/45	1020	1370	1495	1219	1612	1759	1322	1736	1894	1410	1838	2005	1598	2054	2241	1965	2452	2676
	35/30	340	501	547	406	591	645	441	638	696	470	676	737	533	757	826	656	909	992
	EUR	408,55			418,86			418,86			426,52			441,61			464,13		
2000	55/45	1133	1522	1661	1354	1791	1955	1469	1929	2104	1566	2042	2228	1776	2282	2490	2183	2724	2974
	35/30	378	557	608	452	657	717	490	709	773	522	751	819	592	841	918	728	1009	1102
	EUR	445,25			456,62			456,62			464,89			481,64			506,29		

Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

Technické zmeny vyhradené.



## TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRE TEPLONOSNÚ LÁTKU VODA PODĽA EN 16430 A CENA

Typ 33 a 33 L RADIK V-POWER SET																			
Výška H [mm]	424			524			578			624			724			924			
Dĺžka L [mm]	t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> [°C]	Súpeň otáčok ventilátorov																	
400	Cena	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.	Statický	Komf.	Dynam.
	55/45	328	398	415	387	471	491	419	509	530	446	539	562	503	603	628	617	719	749
	35/30	104	137	143	122	163	170	132	176	184	140	188	195	158	211	220	192	254	265
500	EUR	<b>153,09</b>			<b>156,05</b>			<b>155,97</b>			<b>159,46</b>			<b>162,87</b>			<b>170,53</b>		
	55/45	410	498	519	484	589	614	524	636	663	557	674	703	629	754	785	771	899	937
	35/30	130	171	179	153	204	212	165	221	230	175	234	244	197	263	275	240	317	331
600	EUR	<b>171,82</b>			<b>175,31</b>			<b>175,23</b>			<b>179,02</b>			<b>183,27</b>			<b>191,91</b>		
	55/45	492	597	623	581	707	737	629	763	795	669	809	843	755	904	943	925	1079	1124
	35/30	156	205	214	183	244	255	198	265	276	210	281	293	236	316	329	288	381	397
700	EUR	<b>190,55</b>			<b>194,57</b>			<b>194,49</b>			<b>198,59</b>			<b>203,67</b>			<b>213,30</b>		
	55/45	574	697	727	678	825	859	734	890	928	780	944	984	881	1055	1100	1079	1258	1312
	35/30	182	240	250	214	285	297	231	309	322	245	328	342	276	369	384	335	444	463
800	EUR	<b>209,28</b>			<b>213,83</b>			<b>213,75</b>			<b>218,15</b>			<b>224,06</b>			<b>234,68</b>		
	55/45	656	796	830	775	942	982	839	1017	1060	892	1079	1124	1006	1206	1257	1233	1438	1499
	35/30	208	274	286	245	326	340	264	353	368	280	375	391	315	421	439	383	508	529
900	EUR	<b>228,01</b>			<b>233,09</b>			<b>233,01</b>			<b>237,71</b>			<b>244,46</b>			<b>256,06</b>		
	55/45	738	896	934	872	1060	1105	943	1145	1193	1003	1214	1265	1132	1357	1414	1387	1618	1686
	35/30	234	308	321	275	367	382	297	397	414	315	422	440	355	474	494	431	571	596
1000	EUR	<b>246,74</b>			<b>252,35</b>			<b>252,27</b>			<b>257,28</b>			<b>264,86</b>			<b>277,45</b>		
	55/45	820	995	1038	969	1178	1228	1048	1272	1326	1115	1349	1405	1258	1507	1571	1541	1798	1874
	35/30	260	342	357	306	407	425	330	441	460	350	469	489	394	527	549	479	635	662
1100	EUR	<b>265,47</b>			<b>271,61</b>			<b>271,53</b>			<b>276,84</b>			<b>285,26</b>			<b>298,83</b>		
	55/45	902	1095	1142	1065	1296	1350	1153	1399	1458	1226	1483	1546	1384	1658	1728	1696	1977	2061
	35/30	286	377	393	336	448	467	363	485	506	385	516	537	433	579	604	527	698	728
1200	EUR	<b>284,19</b>			<b>290,87</b>			<b>290,79</b>			<b>296,40</b>			<b>305,65</b>			<b>320,21</b>		
	55/45	984	1195	1246	1162	1414	1473	1258	1526	1591	1337	1618	1686	1510	1809	1885	1850	2157	2248
	35/30	312	411	428	367	489	509	396	529	552	420	563	586	473	632	659	575	762	794
1400	EUR	<b>302,92</b>			<b>310,13</b>			<b>310,05</b>			<b>315,97</b>			<b>326,05</b>			<b>341,59</b>		
	55/45	1148	1394	1453	1356	1649	1719	1467	1780	1856	1560	1888	1967	1761	2110	2199	2158	2517	2623
	35/30	364	479	500	428	570	594	462	617	644	491	656	684	552	737	769	671	889	927
1600	EUR	<b>340,38</b>			<b>348,65</b>			<b>348,57</b>			<b>355,09</b>			<b>366,84</b>			<b>384,36</b>		
	55/45	1312	1593	1661	1550	1885	1964	1677	2035	2121	1783	2158	2248	2013	2412	2513	2466	2876	2998
	35/30	416	548	571	489	652	679	528	706	736	561	750	782	630	843	878	767	1016	1059
1800	EUR	<b>377,84</b>			<b>387,17</b>			<b>387,09</b>			<b>394,22</b>			<b>407,64</b>			<b>427,13</b>		
	55/45	1476	1792	1868	1743	2120	2210	1887	2289	2386	2006	2427	2529	2264	2713	2828	2775	3236	3373
	35/30	467	616	643	550	733	764	594	794	828	631	844	879	709	948	988	863	1143	1191
2000	EUR	<b>415,30</b>			<b>425,69</b>			<b>425,61</b>			<b>433,34</b>			<b>448,43</b>			<b>469,89</b>		
	55/45	1640	1991	2076	1937	2356	2455	2096	2544	2651	2229	2697	2810	2516	3015	3142	3083	3595	3747
	35/30	519	685	714	611	815	849	660	882	919	701	938	977	788	1054	1098	958	1270	1324
	EUR	<b>452,75</b>			<b>464,20</b>			<b>464,13</b>			<b>472,47</b>			<b>489,23</b>			<b>512,66</b>		

↗ Údaje pre objednávku sú uvedené na strane 43.

Ceny sú uvedené bez DPH.

# RADIK V-POWER SET BASIC

Typ 22 RADIK V-POWER SET BASIC		
Dĺžka L [mm]	Objednávacie číslo	Cena [EUR]
<b>400</b>	ZVB2-000040-0010	<b>117,12</b>
<b>500</b>	ZVB2-000050-0010	<b>127,33</b>
<b>600</b>	ZVB2-000060-0010	<b>137,55</b>
<b>700</b>	ZVB2-000070-0010	<b>156,90</b>
<b>800</b>	ZVB2-000080-0010	<b>176,26</b>
<b>900</b>	ZVB2-000090-0010	<b>186,31</b>
<b>1000</b>	ZVB2-000100-0010	<b>196,37</b>
<b>1100</b>	ZVB2-000110-0010	<b>207,04</b>
<b>1200</b>	ZVB2-000120-0010	<b>217,71</b>
<b>1400</b>	ZVB2-000140-0010	<b>254,90</b>
<b>1600</b>	ZVB2-000160-0010	<b>284,46</b>
<b>1800</b>	ZVB2-000180-0010	<b>313,80</b>
<b>2000</b>	ZVB2-000200-0010	<b>343,14</b>

Typ 33 RADIK V-POWER SET BASIC		
Dĺžka L [mm]	Objednávacie číslo	Cena [EUR]
<b>400</b>	ZVB3-000040-0010	<b>130,00</b>
<b>500</b>	ZVB3-000050-0010	<b>141,34</b>
<b>600</b>	ZVB3-000060-0010	<b>152,68</b>
<b>700</b>	ZVB3-000070-0010	<b>174,16</b>
<b>800</b>	ZVB3-000080-0010	<b>195,65</b>
<b>900</b>	ZVB3-000090-0010	<b>206,80</b>
<b>1000</b>	ZVB3-000100-0010	<b>217,97</b>
<b>1100</b>	ZVB3-000110-0010	<b>229,81</b>
<b>1200</b>	ZVB3-000120-0010	<b>241,66</b>
<b>1400</b>	ZVB3-000140-0010	<b>282,94</b>
<b>1600</b>	ZVB3-000160-0010	<b>315,75</b>
<b>1800</b>	ZVB3-000180-0010	<b>348,32</b>
<b>2000</b>	ZVB3-000200-0010	<b>380,89</b>

Typ 33 RADIK V-POWER SET BASIC L		
Dĺžka L [mm]	Objednávacie číslo	Cena [EUR]
<b>400</b>	ZVB3L000040-0010	<b>130,00</b>
<b>500</b>	ZVB3L000050-0010	<b>141,34</b>
<b>600</b>	ZVB3L000060-0010	<b>152,68</b>
<b>700</b>	ZVB3L000070-0010	<b>174,16</b>
<b>800</b>	ZVB3L000080-0010	<b>195,65</b>
<b>900</b>	ZVB3L000090-0010	<b>206,80</b>
<b>1000</b>	ZVB3L000100-0010	<b>217,97</b>
<b>1100</b>	ZVB3L000110-0010	<b>229,81</b>
<b>1200</b>	ZVB3L000120-0010	<b>241,66</b>
<b>1400</b>	ZVB3L000140-0010	<b>282,94</b>
<b>1600</b>	ZVB3L000160-0010	<b>315,75</b>
<b>1800</b>	ZVB3L000180-0010	<b>348,32</b>
<b>2000</b>	ZVB3L000200-0010	<b>380,89</b>

Tepelné výkony RADIK V-POWER SET BASIC sú rovnaké ako výkony pre RADIK V-POWER SET v príslušnej výške na strane [36–37](#).

## Voliteľné príslušenstvo

Názov	Typ	Objednávací kód	Príklad kódu	Cena [EUR]
<b>BOČNÝ KRYT *</b>	<b>22</b>	<b>Z-BKN-22-HHHR **</b>	Z-BKN-22-500R	-
	<b>33</b>	<b>Z-BKN-33-HHHR **</b>	Z-BKN-33-500R	-
<b>Predlžovací napájací kábel VP 180 cm</b>		<b>Z-PNK-18</b>		<b>8,14</b>
<b>Predlžovací napájací kábel VP 500 cm</b>		<b>Z-PNK-50</b>		<b>12,14</b>
<b>TERMOSTATICKÁ HLAVICA HC</b>		<b>Z-TH-HC</b>		-

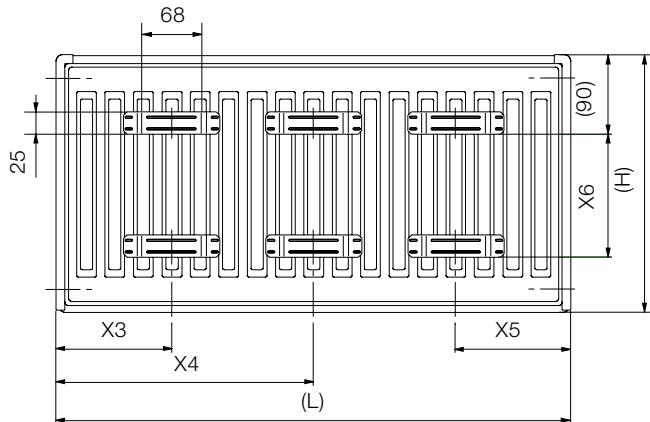
\*\* ... výška telesa s jednotkou RADIK V-POWER **HHH – 24 mm**

\* vhodné len pre karosérie KORADO

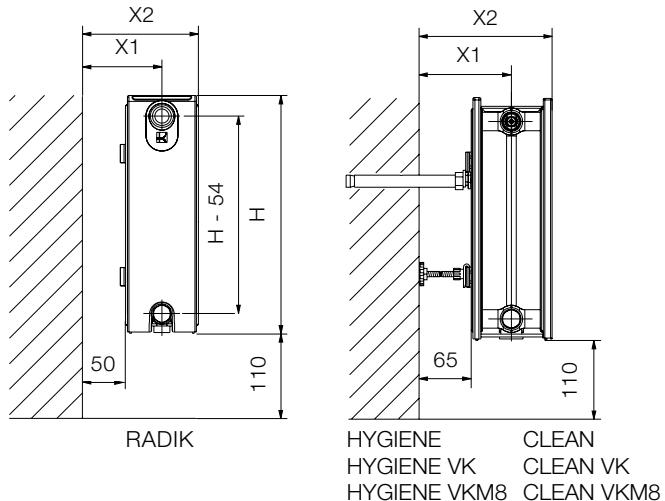
# ÚDAJE PRE UCHYTNIE



## Poloha príchytiek



## Umiestnenie vykurovacieho telesa



## Tabuľky rozmerov

Dĺžka L [mm]	400	500 - 1600	1800	2000	2300	2600	3000
X3	A	133	133	133	133	133	133
	B	167	167	167	167	167	167
	C	117	150	150	150	150	150
	D	100	133	133	133	133	133
X4	A	-	-	900	1000	1133	1300
	B	-	-	900	1000	1133	1300
	C	-	-	883	983	1150	1283
	D	-	-	900	1000	1133	1300
X5	A	133	133	133	133	133	133
	B	100	133	133	133	133	133
	C	117	150	150	150	150	150
	D	167	167	167	167	167	167

**A** - pre typy 10, 20, 20S, 21, 22, 22 COMBI VK, 30, 33, 20 VK, 20S VK, 21 VK, 21 VKL, 22 VK, 22 VKL, 30 VK, 33 VK, 33 VKL

**B** - pre typ 10 VK, 10 VKM8

**C** - pre typy 11, 11 VK, 11 VKL, 11 11 VKM8, 11 VKM8-L

**D** - pre typ 10 VKL, 10 VKM8 - L

PLAN KLASIK = LINE KLASIK = HYGIENE = CLEAN = KLASIK

PLAN VK = PLAN VKM8 = LINE VKM8 = LINE VK = HYGIENE VK = HYGIENE VKM8 = CLEAN VK = CLEAN VKM8 = VK

PLAN VKL = PLAN VKM8-L = LINE VKL = LINE VKM8-L = VKM8-L = VKL

Výška H [mm]	300	400	500	554	600	700	900
X6	145	245	345	399	445	545	745



## Tabuľky rozmerov

Typ	10	11	20	21	22	33
Typ	10 VK	11 VK	20 VK	21 VK	22 VK	33 VK
	10 VKL	11 VKL	20 VKL	21 VKL	22 VKL	33 VKL
	10 VKM8	11 VKM8	20 VKM8	21 VKM8	22 COMBI VK	33 VKM8 <sup>2)</sup>
	10 VKM8 - L	11 VKM8 - L	20 VKM8 - L	21 VKM8 - L	22 VKM8 <sup>2)</sup>	33 VKM8 - L <sup>2)</sup>
			20 VKM8 - U	21 VKM8 - U	22 VKM8 - U <sup>2)</sup>	33 VKM8 - U <sup>2,3)</sup>
X1	32	75	83	83	100	100
X2	64	107	116	116	150	205

Hodnoty **X1** a **X2** sú závislé od typu skutočne použité upevňovacie konzoly. Hodnoty **X2** sú u vykurovacích telies v prevedení PLAN a LINE väčší o 2 mm.

<sup>1)</sup> Hodnota **X1** = 155 mm pre model RADIK KLASIK - R.

<sup>2)</sup> Hodnota **X1** (spodné stredové pripojenie) = 83 mm pre RADIK VKM8, VKM8-U (ventil vpravo) a VKM8-L (ventil vľavo)

<sup>3)</sup> Hodnota **X1** (spodné stredové pripojenie) = 117 mm pre VKM8-U (ventil vľavo)

<sup>4)</sup> Hodnota **X1** (spodné stredové pripojenie) = 172 mm, alebo je hodnota **X1** (Spodnej ľavej pripojenie) = 155 mm pre VKM8-U (ventil vľavo)

## Tabuľky rozmerov HYGIENE, HYGIENE VK, HYGIENE VKM8, CLEAN, CLEAN VK, CLEAN VKM8

Typ	10	20 S	30
	10 VK	20 S VK	30 VK
	10 VKM8	20 S VKM8 <sup>5)</sup>	30 VKM8 <sup>5)</sup>
X1	47	115	115
X2	79	165	220

Hodnoty **X2** sú pri modeloch HYGIENE, HYGIENE VK a HYGIENE VKM8 väčší o 2 mm.

<sup>5)</sup> Hodnota **X1** (spodné stredové pripojenie) = 98 mm

## Prehľad typov

Označenie	Počet dosiek	Počet prídavných prestupných plôch
Typ 10	1	0
Typ 11	1	1
Typ 20	2	0
Typ 21	2	1
Typ 22	2	2
Typ 30	3	0
Typ 33	3	3

# RADIK TECHNICKÉ ÚDAJE

## RADIK KLASIK, VK

	Typ 10						Typ 11						Typ 20		
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	500	600	900
Výška H [mm]	5,8	7,6	9,5	11,5	14,3	16,7	10,1	12,5	15,7	18,8	22,7	28,3	20,4	24,4	29,3
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,3	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,3	5,1	5,8	6,6

## RADIK KLASIK, VK

	Typ 21						Typ 22						Typ 33							
	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900
Výška H [mm]	14,3	18,8	22,1	26,4	30,6	40,2	10,2	17,0	22,7	25,7	31,1	36,2	47,1	15,1	25,5	34,0	38,9	46,8	54,4	70,9
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	3,7	4,4	5,1	5,8	6,6	8,3	3,1	3,7	4,4	5,1	5,8	6,6	8,4	4,6	5,3	6,4	7,6	8,7	10,0	12,6

## RADIK VKL

	Typ 10						Typ 11					
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
Výška H [mm]	5,8	7,6	9,5	11,5	14,3	16,7	10,1	12,5	15,7	18,8	22,7	28,3
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,3	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,3

## RADIK VKU, VKL

	Typ 21						Typ 22						Typ 33							
	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900
Výška H [mm]	14,3	18,8	22,1	26,4	30,6	40,2	10,2	17,0	22,7	25,7	31,1	36,2	47,1	15,1	25,5	34,0	38,9	46,8	54,4	70,9
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	3,7	4,4	5,1	5,8	6,6	8,3	3,1	3,7	4,4	5,1	5,8	6,6	8,4	4,6	5,3	6,4	7,6	8,7	10,0	12,6

## RADIK COMBI VK

	Typ 22									
	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600
Výška H [mm]	27,4	34,2	40,8	47,5	54,3					
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	5,7	7,1	8,5	9,9	11,4					
Maximálny výkon el. vykurovacieho telesa $P$ [W]	700	900	1000	1200	1200					

## RADIK VKM8, VKM8-L, VKM8-U

	Typ 10						Typ 11						Typ 20		
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	500	600	700
Výška H [mm]	6,6	8,4	10,4	12,4	15,2	17,7	10,9	13,3	16,6	19,7	23,6	29,3	21,2	25,3	29,5
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,5	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,5	5,3	6,2	7,0

## RADIK VKM8, VKM8-L, VKM8-U

	Typ 21						Typ 22						Typ 33					
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
Výška H [mm]	15,1	19,6	23,0	27,3	31,5	41,2	17,8	23,5	26,6	32,0	37,1	48,1	26,3	34,8	39,8	47,7	55,3	71,9
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	3,7	4,5	5,3	6,2	7,0	8,7	3,7	4,5	5,3	6,2	7,1	8,9	5,4	6,7	8,0	9,3	10,5	13,0

## RADIK PLAN KLASIK, PLAN VK, PLAN VKL, LINE KLASIK, LINE VK, LINE VKL

	Typ 11						Typ 21					
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
Výška H [mm]	12,6	15,8	19,7	23,5	28,2	36,0	16,8	22,1	26,1	31,1	36,1	47,8
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,3	3,7	4,4	5,1	5,8	6,6	8,3

# RADIK TECHNICKÉ ÚDAJE



## RADIK PLAN KLASIK, PLAN VK, PLAN VKL, LINE KLASIK, LINE VK, LINE VKL

Výška H [mm]	Typ 22							Typ 33						
	200	300	400	500	600	700	900	200	300	400	500	600	700	900
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	12,1	19,6	25,9	29,7	35,7	41,7	54,8	17,1	28,2	37,4	42,9	51,5	59,9	78,7
Vodný objem $V_T$ [l/m]	3,1	3,7	4,4	5,1	5,8	6,6	8,4	4,6	5,3	6,4	7,6	8,7	10,0	12,6

## RADIK PLAN VKM8, PLAN VKM8-L, LINE VKM8, LINE VKM8-L

Výška H [mm]	Typ 11						Typ 20			Typ 21					
	300	400	500	600	700	900	500	600	700	300	400	500	600	700	900
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	13,4	16,6	20,6	24,4	29,1	37,0	25,2	30	35	17,6	22,9	27,0	32,0	37	48,8
Vodný objem $V_T$ [l/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,5	5,3	6,2	7,0	3,7	4,5	5,3	6,2	7,0	8,7

## RADIK PLAN VKM8, PLAN VKM8-L, LINE VKM8, LINE VKM8-L

Výška H [mm]	Typ 22						Typ 33					
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	20,4	26,7	30,6	36,6	42,6	55,8	29,0	38,2	43,8	52,4	60,8	79,7
Vodný objem $V_T$ [l/m]	3,7	4,5	5,3	6,2	7,1	8,9	5,4	6,7	8,0	9,3	10,5	13,0

## RADIK HYGIENE, HYGIENE VK, HYGIENE VKM8

Výška H [mm]	Typ 10			Typ 20S			Typ 30		
	503	603	703	503	603	703	503	603	703
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	13,4	16,0	20,4	23,3	27,8	33,1	34,6	40,6	45,5
Vodný objem $V_T$ [l/m]	2,7	3,1	3,5	5,1	5,8	6,6	7,6	8,7	10

## RADIK CLEAN, CLEAN VK

Výška H [mm]	Typ 10						Typ 20S				Typ 30			
	300	400	500	600	700	900	500	600	700	900	500	600	700	900
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	5,8	7,6	9,5	11,5	14,3	16,7	20,1	23,9	27,6	35,5	28,8	34,4	40,0	51,2
Vodný objem $V_T$ [l/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,3	5,1	5,8	6,6	8,3	7,6	8,7	10,0	12,6

## RADIK CLEAN VKM8

Výška H [mm]	Typ 10						Typ 20S					Typ 30						
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	6,6	8,3	10,1	11,8	15,2	17,1	12,1	15,5	19,1	22,6	26,0	33,2	17,6	22,5	27,6	32,6	37,7	50,9
Vodný objem $V_T$ [l/m]	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	4,5	3,7	4,5	5,3	6,2	7,0	8,9	5,4	6,7	8	9,3	10,5	13

## RADIK KLASIK - R

Výška H [mm]	Typ 20						Typ 21				Typ 22				Typ 33			
	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	21,4						25,9				31,9				47,5			
Vodný objem $V_T$ [l/m]	5,5						5,5				5,5				8,2			

## RADIK PLAN KLASIK-R, LINE KLASIK-R

Výška H [mm]	Typ 20			Typ 21			Typ 22			Typ 33		
	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	25,8			30,3			36,3			51,9		
Vodný objem $V_T$ [l/m]	5,5			5,5			5,5			8,2		

## RADIK V-POWER

Výška H [mm]	Typ 22			Typ 33		
	524	624	924	524	624	924
Hmotnosť telesa $M_T$ [kg/m]	31	37,8	56	44,5	53,4	79,7
Vodný objem $V_T$ [l/m]	5,3	6,2	8,9	8	9,3	13

# ÚDAJE PRE OBJEDNÁVKU

Doskové vykurovacie telesá	Prevedenie	Model	Typový rad	Kód pre objednanie
RADIK	KLASIK	RADIK KLASIK	10	10HHHLLL-50-0010
			11	11HHHLLL-50-0010
			20	20HHHLLL-50-0010
			21	21HHHLLL-50-0010
			22	22HHHLLL-50-0010
		RADIK KLASIK - R	33	33HHHLLL-50-0010
			20 R	20HHHLLL-R0-0010
			21 R	21HHHLLL-R0-0010
			22 R	22HHHLLL-R0-0010
		RADIK KLASIK - Z	33 R	33HHHLLL-R0-0010
			10	10HHHLLL-50Z0010
			11	11HHHLLL-50Z0010
			21	21HHHLLL-50Z0010
			22	22HHHLLL-50Z0010
			33	33HHHLLL-50Z0010
VENTIL KOMPAKT	VENTIL KOMPAKT	RADIK VK	10 VK	10HHHLLL-60-0010
			11 VK	11HHHLLL-60-0010
			20 VK	20HHHLLL-60-0010
			21 VK	21HHHLLL-60-0010
			22 VK	22HHHLLL-60-0010
		RADIK VK - Z	33 VK	33HHHLLL-60-0010
			10 VK	10HHHLLL-60Z0010
			11 VK	11HHHLLL-60Z0010
			21 VK	21HHHLLL-60Z0010
		RADIK VKU	22 VK	22HHHLLL-60Z0010
			33 VK	33HHHLLL-60Z0010
			21 VKU	21HHHLLL-6U-0010
		RADIK COMBI VK	22 VKU	22HHHLLL-6U-0010
			33 VKU	33HHHLLL-6U-0010
PLAN	PLAN	RADIK VKL	22 COMBI VK	22HHHLLL-N0-0010
			10 VKL	10HHHLLL-E0-0010
			11 VKL	11HHHLLL-E0-0010
			21 VKL	21HHHLLL-E0-0010
			22 VKL	22HHHLLL-E0-0010
		RADIK VKM8	33 VKL	33HHHLLL-E0-0010
			10 VKM8	10HHHLLL-S0-0010
			11 VKM8	11HHHLLL-S0-0010
			20 VKM8	20HHHLLL-S0-0010
		RADIK VKM8 - L	21 VKM8	21HHHLLL-S0-0010
			22 VKM8	22HHHLLL-S0-0010
			33 VKM8	33HHHLLL-S0-0010
			10 VKM8-L	10HHHLLL-T0-0010
			11 VKM8-L	11HHHLLL-T0-0010
		RADIK VKM8 - U	20 VKM8-L	20HHHLLL-T0-0010
			21 VKM8-L	21HHHLLL-T0-0010
			22 VKM8-L	22HHHLLL-T0-0010
			33 VKM8-L	33HHHLLL-T0-0010
RADIK	PLAN	RADIK PLAN KLASIK	10 VKM8-U	20HHHLLL-SU-0010
			21 VKM8-U	21HHHLLL-SU-0010
			22 VKM8-U	22HHHLLL-SU-0010
			33 VKM8-U	33HHHLLL-SU-0010
		RADIK PLAN KLASIK-R	11 PLAN	11HHHLLL-50P0010
			21 PLAN	21HHHLLL-50P0010
			22 PLAN	22HHHLLL-50P0010
		RADIK PLAN VK	33 PLAN	33HHHLLL-50P0010
			20 PLAN R	20HHHLLL-R0P0010
			21 PLAN R	21HHHLLL-R0P0010
		RADIK PLAN VKL	22 PLAN R	22HHHLLL-R0P0010
			33 PLAN R	33HHHLLL-R0P0010
			11 PLAN VK	11HHHLLL-60P0010
RADIK	PLAN	RADIK PLAN VK	21 PLAN VK	21HHHLLL-60P0010
			22 PLAN VK	22HHHLLL-60P0010
			33 PLAN VK	33HHHLLL-60P0010
		RADIK PLAN VKL	11 PLAN VKL	11HHHLLL-E0P0010
			21 PLAN VKL	21HHHLLL-E0P0010
			22 PLAN VKL	22HHHLLL-E0P0010
		RADIK PLAN VKM8	33 PLAN VKL	33HHHLLL-E0P0010
			11 PLAN VKM8	11HHHLLL-S0P0010
			20 PLAN VKM8	20HHHLLL-S0P0010
		RADIK PLAN VKM8	21 PLAN VKM8	21HHHLLL-S0P0010
			22 PLAN VKM8	22HHHLLL-S0P0010
			33 PLAN VKM8	33HHHLLL-S0P0010
RADIK	PLAN	RADIK PLAN VKM8-L	11 PLAN VKM8-L	11HHHLLL-T0P0010
			20 PLAN VKM8-L	20HHHLLL-T0P0010
			21 PLAN VKM8-L	21HHHLLL-T0P0010
		RADIK PLAN VKM8-L	22 PLAN VKM8-L	22HHHLLL-T0P0010
			33 PLAN VKM8-L	33HHHLLL-T0P0010
			33 PLAN VKM8-L	33HHHLLL-T0P0010

# ÚDAJE PRE OBJEDNÁVKU



Doskové vykurovacie telesá	Prevedenie	Model	Typový rad	Kód pre objednanie
RADIK	LINE	RADIK LINE KLASIK	11 LINE KLASIK 21 LINE KLASIK 22 LINE KLASIK 33 LINE KLASIK	11HHHLLL-50L0010 21HHHLLL-50L0010 22HHHLLL-50L0010 33HHHLLL-50L0010
		RADIK LINE KLASIK-R	20 LINE R 21 LINE R 22 LINE R 33 LINE R	20HHHLLL-R0L0010 21HHHLLL-R0L0010 22HHHLLL-R0L0010 33HHHLLL-R0L0010
		RADIK LINE VK	11 LINE VK 21 LINE VK 22 LINE VK 33 LINE VK	11HHHLLL-60L0010 21HHHLLL-60L0010 22HHHLLL-60L0010 33HHHLLL-60L0010
		RADIK LINE VKL	11 LINE VKL 21 LINE VKL 22 LINE VKL 33 LINE VKL	11HHHLLL-E0L0010 21HHHLLL-E0L0010 22HHHLLL-E0L0010 33HHHLLL-E0L0010
		RADIK LINE VKM8	11 LINE VKM8 20 LINE VKM8 21 LINE VKM8 22 LINE VKM8 33 LINE VKM8	11HHHLLL-S0L0010 20HHHLLL-S0L0010 21HHHLLL-S0L0010 22HHHLLL-S0L0010 33HHHLLL-S0L0010
		RADIK LINE VKM8 - L	11 LINE VKM8 - L 20 LINE VKM8 - L 21 LINE VKM8 - L 22 LINE VKM8 - L 33 LINE VKM8 - L	11HHHLLL-T0L0010 20HHHLLL-T0L0010 21HHHLLL-T0L0010 22HHHLLL-T0L0010 33HHHLLL-T0L0010
		RADIK VERTIKAL	RADIK PLAN VERTIKAL - M RADIK LINE VERTIKAL - M	10 20 10 20
		RADIK PREMIUM	10 11 20 21 22	10HHHLLL-WU-0010 11HHHLLL-WU-0010 20HHHLLL-WU-0010 21HHHLLL-WU-0010 22HHHLLL-WU-0010
		RADIK PLAN PREMIUM	11 20 21 22	11HHHLLL-WUP0010 20HHHLLL-WUP0010 21HHHLLL-WUP0010 22HHHLLL-WUP0010
		RADIK LINE PREMIUM	11 20 21 22	11HHHLLL-WUL0010 20HHHLLL-WUL0010 21HHHLLL-WUL0010 22HHHLLL-WUL0010
RADIK	VERTIKAL	RADIK HYGIENE	10 20S 30	10HHHLLL-5CH0010 20HHHLLL-5CH0010 30HHHLLL-5CH0010
		RADIK HYGIENE VK	10 VK 20S VK 30 VK	10HHHLLL-6CH0010 20HHHLLL-6CH0010 30HHHLLL-6CH0010
		RADIK HYGIENE VKM8	10 VKM8 20S VKM8 30 VKM8	10HHHLLL-SCH0010 20HHHLLL-SCH0010 30HHHLLL-SCH0010
		RADIK CLEAN	10 CLEAN 20S CLEAN 30 CLEAN	10HHHLLL-50-0010 20HHHLLL-5C-0010 30HHHLLL-5C-0010
		RADIK CLEAN VK	10 CLEAN VK 20S CLEAN VK 30 CLEAN VK	10HHHLLL-60-0010 20HHHLLL-6C-0010 30HHHLLL-6C-0010
		RADIK CLEAN VKM8	10 CLEAN VKM8 20S CLEAN VKM8 30 CLEAN VKM8	10HHHLLL-S0-0010 20HHHLLL-SC-0010 30HHHLLL-SC-0010
		RADIK V-POWER	22 33	22HHHLLL-SYP0010 33HHHLLL-SYP0010
		RADIK V-POWER SET	22 33 33L	ZVP2-HHHLLL-0010 ZVP3-HHHLLL-0010 ZVP3LHHHLLL-0010
		RADIK V-POWER SET BASIC	22 33 33L	ZVB2-000LLL-0010 ZVB3-000LLL-0010 ZVB3L000LLL-0010
RADIK	HYGIENE	RADIK HYGIENE	10 20S 30	10HHHLLL-5CH0010 20HHHLLL-5CH0010 30HHHLLL-5CH0010
		RADIK HYGIENE VK	10 VK 20S VK 30 VK	10HHHLLL-6CH0010 20HHHLLL-6CH0010 30HHHLLL-6CH0010
		RADIK HYGIENE VKM8	10 VKM8 20S VKM8 30 VKM8	10HHHLLL-SCH0010 20HHHLLL-SCH0010 30HHHLLL-SCH0010
		RADIK CLEAN	10 CLEAN 20S CLEAN 30 CLEAN	10HHHLLL-50-0010 20HHHLLL-5C-0010 30HHHLLL-5C-0010
		RADIK CLEAN VK	10 CLEAN VK 20S CLEAN VK 30 CLEAN VK	10HHHLLL-60-0010 20HHHLLL-6C-0010 30HHHLLL-6C-0010
		RADIK CLEAN VKM8	10 CLEAN VKM8 20S CLEAN VKM8 30 CLEAN VKM8	10HHHLLL-S0-0010 20HHHLLL-SC-0010 30HHHLLL-SC-0010
		RADIK V-POWER	22 33	22HHHLLL-SYP0010 33HHHLLL-SYP0010
		RADIK V-POWER SET	22 33 33L	ZVP2-HHHLLL-0010 ZVP3-HHHLLL-0010 ZVP3LHHHLLL-0010
		RADIK V-POWER SET BASIC	22 33 33L	ZVB2-000LLL-0010 ZVB3-000LLL-0010 ZVB3L000LLL-0010
RADIK	RADIK V-POWER	RADIK V-POWER	22 33	22HHHLLL-SYP0010 33HHHLLL-SYP0010
		RADIK V-POWER SET	22 33 33L	ZVP2-HHHLLL-0010 ZVP3-HHHLLL-0010 ZVP3LHHHLLL-0010
		RADIK V-POWER SET BASIC	22 33 33L	ZVB2-000LLL-0010 ZVB3-000LLL-0010 ZVB3L000LLL-0010

# ARMATÚRA HM

## Popis

Armatúra HM je špeciálne vyvinutá pre pripojenie doskových vykurovacích telies RADIK bez ventilu so spodným pripojením s roztečou 50 mm. S výhodou ju možno použiť aj pre všetky ďalšie vykurovacie telesá KORALUX a KORATHERM (bez ventilu) s rovnakým spôsobom pripojenia na vykurovaciu sústavu.

Ide o integrovanú armatúru, t. j. v tele armatúry je integrovaný ventil a regulačné uzavíracie skrutkovanie, a tak je možné odpojiť vykurovacie teleso od vykurovacej sústavy bez prerušenia prevádzky.

**Vďaka špeciálnej konštrukcii armatúry sú vývody armatúry pre pripojenie prívodného a spätného potrubia ľubovoľne voliteľné** tzn. že pozícia vloženého ventilu a regulačného šróbenia sú vzájomne zameniteľné. Tým sa dá vyhnúť kríženie na pripájacom potrubí pri zámene prívodu a spiatočky.

Armatúra umožňuje prednastavenie prietoku vykurovacím telesom, jeho uzavretie na vstupe a výstupe a vďaka termostatickej hlavici reguláciu tepelného výkonu vykurovacieho telesa v závislosti od teploty vo vykurovanej miestnosti. Stupeň prednastavenia je daný počtom otáčok kuželky regulačného skrutkovania z polohy „uzavreté“. Prednastavenie regulačného stupňa je reprodukovateľné, t. j. pri uzavretí prietoku a následnom otvorení nedôjde k zmene v nastavení regulačného stupňa.

## Sortiment

Súčasťou dodávky pripojovacej armatúry HM je:

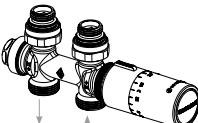
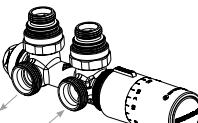
- integrovaná armatúra v príamom alebo rohovom prevedení
- termostatická hlavica vo farbe biela alebo odtieň „chróm“
- 2 ks redukcie G 1/2" na G 3/4" s tesniacim „O“ krúžkom
- 2 ks plochého tesnenia z EPDM gumy
- montážny návod a návod na obsluhu

Na zvláštnu objednávku je možné dodať:

- univerzálnu krytku armatúry vo farbe biela
- univerzálnu krytku armatúry v odtieni „chróm“

## Spôsob objednania

### ARMATÚRA HM

	Prevedenie	Farba termostatickej hlavice	Objednávací kód	Cena [EUR]
	priama	biela	Z-D023	<b>97,13</b>
		chrom	Z-D024	<b>120,80</b>
	rohová	biela	Z-D025	<b>101,25</b>
		chrom	Z-D026	<b>124,68</b>

### Krytka ARMATÚRY HM

	univerzálna	biela	Z-D027	<b>6,88</b>
		chrom	Z-D028	<b>17,83</b>

## Použitie

Armatúra je určená pre dvojrúrkové vykurovacie sústavy s núteným obehom. Max. prípustný diferenčný tlak je 200 mbar. Možno ju použiť s nasledujúcim sortimentom vykurovacích telies spoločnosti KORADO, a.s.:

Produktový rad	Model vykurovacieho telesa
RADIK	RADIK PLAN VERTIKAL - M RADIK LINE VERTIKAL - M RADIK PREMIUM (pouze spodní pripojení) RADIK PLAN PREMIUM (pouze spodní pripojení) RADIK LINE PREMIUM (pouze spodní pripojení)
KORALUX	KORALUX LINEAR MAX - M KORALUX LINEAR COMFORT - M KORALUX LINEAR CLASSIC - M KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M
KORATHERM	KORALUX RONDO MAX - M KORALUX RONDO COMFORT - M KORALUX RONDO CLASSIC - M KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M KORALUX NEO KORATHERM HORIZONTAL - M KORATHERM VERTIKAL - M KORATHERM REFLEX - M KORATHERM AQUAPANEL

Upozornenie:

Pri použití stojanových konzol Z-U580, Z-U581 s modelom KORATHERM HORIZONTAL - M je možné použiť pripojovaci ARMATÚRU HM od dĺžky L = 700 mm.

## Spôsob pripojenia

Pripojenie na vykurovaciu sústavu je vonkajším závitom G 3/4" a možno využiť zverná spojenie pre medené, plastové, presné oceľové alebo viacvrstvové rúrky.

Pripojenie armatúry k vykurovaciemu telesu je pomocou samotesniaci dvojitéj vsuvky (redukcia) G 1/2 na G 3/4, ktorá je súčasťou dodávky. Ventil armatúry je opatrený vonkajším pripojovacím závitom M 30 x 1,5 pre montáž termostatickej hlavice, ktorá je súčasťou dodávky pripojovací ARMATÚRY HM.



## Sušiak pre RADIK



- určený k použitiu pre všetky typy týchto modelov doskových vykurovacích telies RADIK:

RADIK KLASIK

RADIK VK

RADIK VKU

RADIK VKM8-L

RADIK CLEAN

RADIK CLEAN VKM8

RADIK KLASIK - R

RADIK VKL

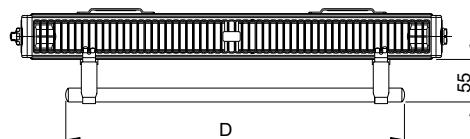
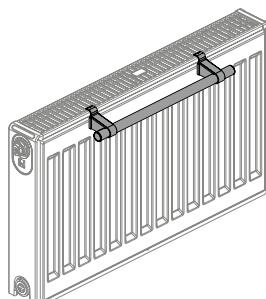
RADIK VKM8

RADIK VKM8-U

RADIK CLEAN VK

RADIK COMBI VK

- jednoduchá montáž a demontáž
- nie je potrebná demontáž hornej mriežky
- kovové diely lakované bielou farbou
- voľba dĺžky sušiaku **D** nie je závislá na dĺžke vykurovacieho telesa **L**
- maximálne zvislé zaťaženie sušiaku je **50 N** (do 5 kg)



Typ	Dĺžka sušiaku D [mm]	Objednávacie číslo	Cena [EUR]
Sušiak pre RADIK 600	600	Z-D030	<b>16,45</b>
Sušiak pre RADIK 900	900	Z-D031	<b>18,15</b>
Sušiak pre RADIK 1200	1200	Z-D032	<b>20,58</b>

## Kartáč čistiaci



- určený pre čistenie všetkých vykurovacích telies KORADO
- jemnoduché a rýchle čistenie
- nie je nutná demontáž hornej mriežky
- materiál štetín - kozí vlas



Typ	Objednávacie číslo	Cena [EUR]
Kartáč čistiaci	Z-D029	<b>12,85</b>

# POZNÁMKY

---



## HODVÁBNY LESK



## VYSOKÝ LESK



## MAT

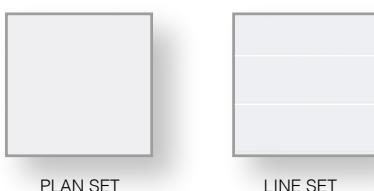


## HLBOKÝ MAT



### PLAN SET / LINE SET – prevedenie čelných dosiek

Modely RADIK možno dodatočne vybaviť novú colnú doskou v prevedení PLAN alebo LINE v základnom farebnom odtieni biela RAL 9016. Dosky je možné objednať aj v ďalšom farebnom prevedení podľa vzorkovníka RAL (za príplatok). Viac informácií na [www.korado.cz](http://www.korado.cz), pripadne v technickom letáku.



PLAN SET

LINE SET

### Upozornenie:

Odchýlka farby vo vzorkovníku farieb v porovnaní s farbou vykurovacieho telesa je možná.

Základné farebné prevedenie je biela RAL 9016, ostatné farebné prevedenia uvedená vo vzorkovníku farieb sú za príplatok 30 %. Vykurovacie telesá je možné objednať aj v ostatných farebných prevedeniach podľa vzorkovníka RAL za príplatok 40 %.

RADIK



RADIK

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

e-mail: info@korado.cz  
www.korado.cz

Ev. č.: 02/2025.07.40 SK