

Materiál

- Ocelový čtvercový profil 30x30
- Ocelová trubka \varnothing 20

Tento typ mají všichni naši prodejci standardně skladem.



Technické údaje

Standardní výška H [mm]	720, 960, 1320, 1680, 1840
Standardní délka L [mm]	450, 600, 750
Standardní stavební hloubka B	80 - 90 mm
Připojovací závit	G 1/2" vnitřní
Maximální provozní teplota	110°C
Maximální provozní přetlak	1,0 MPa
Zkušební přetlak	1,5 MPa
Tepelný výkon dle EN 442	



Tepelný výkon Q [W] pro teplotnosnou látku voda dle DIN EN 442

Typové označení	Výška H [mm]	Délka L [mm]	Rozteč závitů [mm]	t_1/t_2 [°C]	Q[W] pro t_j [°C]			Teplotní exponent n [-]	Vodní objem n [l]	Doporučený příkon el. těl. [W]
					20	22	24			
K 450 / 720	720	450	420	90/70	417	399	381	1,3222	2,6	200
				75/65	328	310	293			
				55/45	167	152	138			
K 600 / 720	720	600	570	90/70	538	514	491	1,3114	3,25	300
				75/65	423	401	380			
				55/45	217	198	180			
K 750 / 720	720	750	720	90/70	655	627	599	1,3005	3,9	300
				75/65	517	490	464			
				55/45	266	243	221			
K 450 / 960	960	450	420	90/70	526	503	481	1,3106	3,37	300
				75/65	414	393	371			
				55/45	212	194	176			
K 600 / 960	960	600	570	90/70	679	650	621	1,3042	4,18	300

				75/65	535	508	480			
				55/45	275	251	228			
K 750 / 960	960	750	720	90/70	828	792	757	1,2977	4,98	400
				75/65	653	620	586			
				55/45	337	308	280			
K 450 / 1320	1320	450	420	90/70	713	683	652	1,2922	4,6	400
				75/65	564	535	506			
				55/45	291	266	242			
K 600 / 1320	1320	600	570	90/70	922	883	843	1,2927	5,65	500
				75/65	728	691	654			
				55/45	376	344	313			
K 750 / 1320	1320	750	720	90/70	1125	1077	1029	1,2932	6,7	600
				75/65	889	843	798			
				55/45	459	420	382			
K 450 / 1680	1680	450	420	90/70	926	886	847	1,2917	5,8	500
				75/65	732	694	657			
				55/45	378	346	314			
K 600 / 1680	1680	600	570	90/70	1200	1148	1096	1,3064	7,05	600
				75/65	946	896	848			
				55/45	485	443	402			
K 750 / 1680	1680	750	720	90/70	1468	1404	1340	1,321	8,3	700
				75/65	1154	1093	1033			
				55/45	588	536	486			
K 450 / 1840	1840	450	420	90/70	1062	1016	971	1,3027	6,8	500
				75/65	838	794	751			
				55/45	431	394	357			
K 600 / 1840	1840	600	570	90/70	1370	1312	1253	1,2923	8,25	700
				75/65	1083	1027	972			
				55/45	559	512	465			
K 750 / 1840	1840	750	720	90/70	1669	1598	1528	1,2819	9,7	900
				75/65	1321	1254	1187			

Koeficienty pro přepočítání tepelných výkonů pro zapojení otopných těles do otopné soustavy

- Zapojení jednostranné: viz tabulka $f_x = 1,0$
- Zapojení úhlopříčné: $f_x = 1,011$
- Zapojení zdola dolů: $f_x = 0,959$
- Zapojení spodní středové SP (50 mm): $f_x = 0,892$

- [MONTÁŽ KOUPELNOVÝCH RADIÁTORŮ NA ZĚď](#)

Standardně vyráběné elektrické radiátory typu K

K - E 450 / 960	300 W
K - E 600 / 960	400 W
K - E 750 / 960	500 W
K - E 450 / 1320	400 W
K - E 600 / 1320	600 W
K - E 750 / 1320	600 W
K - E 450 / 1680	500 W
K - E 600 / 1680	700 W
K - E 750 / 1680	900 W
K - E 450 / 1840	600 W
K - E 600 / 1840	800 W
K - E 750 / 1840	1000 W

Radiátory jsou osazeny nerezovými otopnými tyčemi, osazené tepelným omezovačem nastaveným na 85°C (maximální teplota média v tělese) a pojistkou. Radiátory jsou plněny speciální kapalinou s bodem tuhnutí -5°C.

Elektrické krytí: IP65 (na přání možné i jiné kombinace)

- [ELEKTRICKÉ RADIÁTORY](#)
- [RADIÁTORY PRO KOMBINOVANÉ VYTÁPĚNÍ](#)

Způsoby objednání

- **K - E 450 / 960**
 - Klasický radiátor určený pro soustavy ústředního vytápění včetně odvzdušnění a sady plastových konzol pro uchycení na stěnu v barvě RAL9003 (bílá)
- **K - E 450 / 960 - RAL 3003**
 - Klasický radiátor určený pro soustavy ústředního vytápění včetně odvzdušnění a sady pro uchycení (kovové držáky) v barvě RAL3003
- **K - E 450 / 960 - 300 W**
 - Elektrický radiátor s topnou tyčí bez prostorového termostatu
- **K - E 450 / 960 - SP**
 - Radiátor upravený pro připojení pomocí kompaktního ventilu - vzdálenost vývodů 50 mm

- BAREVNÉ VARIANTY