

**zehnder**

always the  
best climate

# Zehnder Charleston

Datový list výrobku

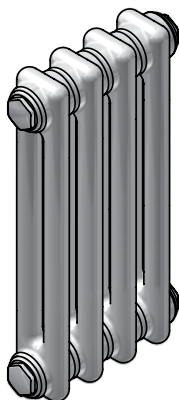


Originál mezi trubkovými radiátory - výkonný, všestranný, překvapuje tvarem, funkcí a komfortem. Článeková konstrukce propůjčuje modelu Zehnder Charleston transparentní vzhled a nadčasovou eleganci. Trubkový radiátor poskytuje příjemné sálavé teplo a promění obytný prostor v oázu dobré pohody. Zehnder Charleston nabízí velkou rozmanitost modelů. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.

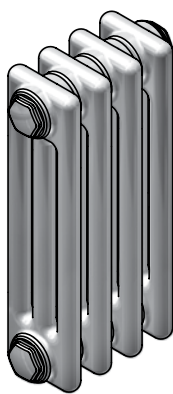
## Výhody

- Mnohostranně použitelný díky velké rozmanitosti připojení, upevnění a modelů
- Upevňovací systém Zehnder EasyFix umožňuje snadnou montáž se zabezpečením proti vysazení
- Design v provedení klasické elegance lze integrovat do jakéhokoliv prostředí
- Snadná údržba čistícím kartáčem Zehnder z ovčí vlny
- Komfort je zajištěn díky vysokému podílu sálavého tepla
- K dodání s přípojovací armaturou Zehnder Vario pro diskrétní a esteticky skrytou techniku připojení
- Vhodný pro provoz s tepelným čerpadlem a/nebo nízkoteplotní otopnou soustavou
- Rozmanité možnosti použití díky speciálním řešením, jakými jsou například prohnuté nebo lomené provedení
- Díky hladkému povrchu a snadnému čištění vhodné také pro alergiky
- Lze dodat se speciální povrchovou úpravou Zehnder TopCare pro ochranu proti vzniku a šíření bakterií
- Přizpůsobí se stavebním požadavkům díky článekové konstrukci
- Vysoký tepelný výkon i pro starší zástavbu s vyšší tepelnou zátěží
- Bezodpadová laserová technologie svařování LaZer made zaručuje nejvyšší kvalitu, vysoce hodnotný design a spolehlivý provoz otopné soustavy

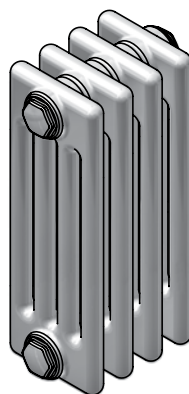
## Přehled modelů



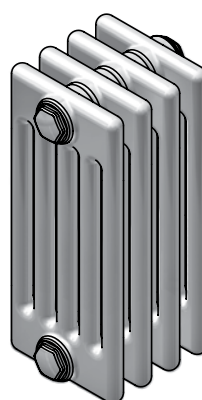
Model 2-trubkový



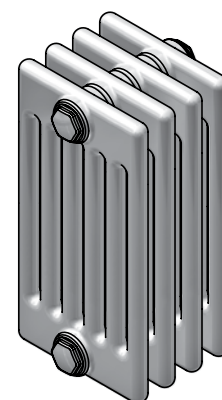
Model 3-trubkový



Model 4-trubkový



Model 5-trubkový



Model 6-trubkový

**Model 2-trubkový**

Technické údaje pro jeden článek

Model	H mm	L <sup>1)</sup> mm	T mm	Tepelný výkon		
				75/65/20 °C <sup>2)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
2019	177	46	62	14.5	11.8	7.6
2026	260	46	62	21.1	17.2	11.1
2030	292	46	62	23.6	19.2	12.5
2035	342	46	62	27.5	22.4	14.6
2040	392	46	62	31.2	25.5	16.5
2045	442	46	62	34.9	28.5	18.5
2050	492	46	62	38.4	31.3	20.2
2055	542	46	62	41.9	34.2	22.1
2060	592	46	62	45.3	36.9	23.9
2075	742	46	62	55.0	44.8	29.0
2090	892	46	62	63.9	52.1	33.7
2100	992	46	62	69.5	56.7	36.7
2110	1092	46	62	74.7	60.9	39.4
2120	1192	46	62	82.7	67.3	43.4
2150	1492	46	62	104	84.4	54.0
2180	1792	46	62	124	100	63.5
2200	1992	46	62	138	112	70.6
2220	2192	46	62	151	122	77.3
2250	2492	46	62	171	138	88.0
2280	2792	46	62	189	153	97.2
2300	2992	46	62	201	163	104

**Model 3-trubkový**

Technické údaje pro jeden článek

Model	H mm	L <sup>1)</sup> mm	T mm	Tepelný výkon		
				75/65/20 °C <sup>2)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
3019	185	46	100	20.1	16.3	10.5
3026	260	46	100	27.9	22.7	14.7
3030	300	46	100	32.0	26.1	16.9
3035	350	46	100	37.0	30.2	19.5
3040	400	46	100	41.9	34.2	22.1
3045	450	46	100	46.8	38.2	24.7
3050	500	46	100	51.6	42.1	27.2
3055	550	46	100	56.3	45.8	29.5
3060	600	46	100	60.9	49.6	32.0
3075	750	46	100	74.3	60.5	39.0
3090	900	46	100	87.0	70.7	45.4
3100	1000	46	100	95.1	77.3	49.7
3110	1100	46	100	103	83.6	53.5
3120	1200	46	100	115	93.2	59.5
3150	1500	46	100	140	113	71.7
3180	1800	46	100	166	134	84.1
3200	2000	46	100	183	147	92.7
3220	2200	46	100	200	161	102
3250	2500	46	100	225	182	115
3280	2800	46	100	251	203	129
3300	3000	46	100	269	218	139

H = stavební výška, L = stavební délka, T = stavební hloubka

1) Celková konstrukční délka = počet článků x 46 mm + 26 mm

2) Normovaný tepelný výkon měřený dle EN 442

**Model 4-trubkový**

Technické údaje pro jeden článek

Model	H mm	L <sup>1)</sup> mm	T mm	Tepelný výkon		
				75/65/20 °C <sup>2)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
4019	200	46	136	28.4	23.1	14.9
4026	260	46	136	36.5	29.7	19.2
4030	300	46	136	41.9	34.2	22.1
4035	350	46	136	48.5	39.5	25.6
4040	400	46	136	54.9	44.7	28.8
4045	450	46	136	61.3	49.9	32.2
4050	500	46	136	67.6	55.0	35.5
4055	550	46	136	73.7	60.0	38.7
4060	600	46	136	79.8	64.9	41.7
4075	750	46	136	97.4	79.2	50.9
4090	900	46	136	114	92.5	59.2
4100	1000	46	136	125	101	64.6
4110	1100	46	136	135	110	69.8
4120	1200	46	136	147	119	75.6
4150	1500	46	136	180	146	92.1
4180	1800	46	136	213	172	108
4200	2000	46	136	234	189	119
4220	2200	46	136	256	207	130
4250	2500	46	136	289	234	148
4280	2800	46	136	323	262	166
4300	3000	46	136	345	279	178

**Model 5-trubkový**

Technické údaje pro jeden článek

Model	H mm	L <sup>1)</sup> mm	T mm	Tepelný výkon		
				75/65/20 °C <sup>2)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
5019	200	46	173	35.0	28.5	18.4
5026	260	46	173	45.1	36.8	23.8
5030	300	46	173	51.7	42.2	27.3
5035	350	46	173	59.9	48.8	31.4
5040	400	46	173	67.9	55.3	35.6
5045	450	46	173	75.8	61.7	39.8
5050	500	46	173	83.5	67.9	43.6
5055	550	46	173	91.1	74.1	47.6
5060	600	46	173	98.6	80.2	51.5
5075	750	46	173	120	97.3	62.0
5090	900	46	173	141	114	72.5
5100	1000	46	173	154	125	79.2
5110	1100	46	173	167	135	85.5
5120	1200	46	173	179	145	91.6
5150	1500	46	173	219	177	112
5180	1800	46	173	259	209	132
5200	2000	46	173	285	230	145
5220	2200	46	173	312	252	159
5250	2500	46	173	352	285	180
5280	2800	46	173	392	317	202
5300	3000	46	173	420	340	216

H = stavební výška, L = stavební délka, T = stavební hloubka

1) Celková konstrukční délka = počet článků x 46 mm + 26 mm

2) Normovaný tepelný výkon měřený dle EN 442

# Zehnder Charleston

## Model 6-trubkový

Technické údaje pro jeden článek

Model	H mm	L <sup>1)</sup> mm	T mm	Tepelný výkon		
				75/65/20 °C <sup>2)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
6019	200	46	210	41.5	33.7	21.6
6026	260	46	210	53.5	43.5	27.9
6030	300	46	210	61.3	49.9	32.2
6035	350	46	210	71.0	57.8	37.3
6040	400	46	210	80.5	65.4	42.0
6045	450	46	210	89.8	73.0	46.9
6050	500	46	210	99.0	80.4	51.4
6055	550	46	210	108	87.7	56.1
6060	600	46	210	117	94.8	60.5
6075	750	46	210	143	116	73.6
6090	900	46	210	167	135	85.5
6100	1000	46	210	183	148	93.7
6110	1100	46	210	198	160	101
6120	1200	46	210	210	170	107
6150	1500	46	210	256	207	130
6180	1800	46	210	303	244	154
6200	2000	46	210	334	270	170
6220	2200	46	210	365	295	186
6250	2500	46	210	412	333	210
6280	2800	46	210	459	372	236
6300	3000	46	210	491	398	253

## Příslušenství



Připojovací armatura Zehnder Vario



Čisticí kartáč Zehnder z ovčí vlny

H = stavební výška, L = stavební délka, T = stavební hloubka

1) Celková konstrukční délka = počet článků x 46 mm + 26 mm

2) Normovaný tepelný výkon měřený dle EN 442