

CAHIER TECHNIQUE N°2

zehnder charleston

Additif au cahier technique N°1

zehnder



Cet additif est un complément à notre cahier technique N°1 sur le radiateur **zehnder charleston**.

Sommaire

zehnder charleston klinik pages 1 à 4

Fixation spéciale sur pied soudé fixe page 5

Solutions zehnder page 5

Finition anti-bactérie page ... 5

Finition electro-zinguée page ... 5

zehnder charleston klinik

Gamme sur mesure

Dimension des éléments

- Tubes verticaux ø 25 x 1,25 mm
- Collecteurs 1,5 mm
- Pas (écartement entre élément) : 65 mm

Fixation

- Kit console murale standard Easy Fix (dans la teinte du radiateur)

Hauteur

Mini : 19 cm – Maxi : 3 m

21 modèles selon tableau technique

Longueur

Par élément tous les 65 mm

Longueur (L) = (x-1) x 65 + 46

L = Longueur du radiateur (mm)

x = nombre d'élément

Exemple : K 3075 - 10 éléments = (10-1) x 65 + 46 = 631 mm

Mini : 4 éléments

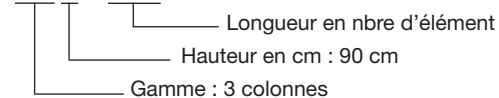
Maxi : voir tableau ci-dessous

Les éléments sont soudés et non démontables

Gamme	K2	K3	K4	K5	K6
Hauteur					
19 à 90 cm	44	44	44	35	30
1 à 3 m	14	14	14	12	10

Exemple d'appellation

K 3090 – 15 élé



Gamme sur mesure

CE

Caractéristiques techniques par éléments



K2
Ep. 62 mm



K3
Ep. 100 mm



K4
Ep. 136 mm

GAMME	MODÈLE	H mm	Puissance Watt				Poids kg	Contenance l	exposant	part de rayonnement %
			50K	60K	40K	30K				
K2	K 2019	177	17	22	13	9	0,4	0,3	1,30	30
	K 2026	260	24	30	18	12	0,5	0,4	1,30	25
	K 2030	292	27	34	20	14	0,6	0,4	1,29	25
	K 2035	342	29	37	22	15	0,7	0,4	1,29	24
	K 2040	392	32	40	24	17	0,7	0,5	1,29	25
	K 2045	442	35	44	26	18	0,8	0,5	1,29	24
	K 2050	492	39	49	29	20	0,9	0,6	1,29	23
	K 2055	542	42	53	32	22	1,0	0,6	1,29	23
	K 2060	592	45	57	34	23	1,1	0,6	1,29	23
	K 2075	742	56	71	42	29	1,3	0,8	1,29	22
	K 2090	892	67	85	50	35	1,5	0,9	1,30	22
	K 2100	992	75	95	56	39	1,6	1,0	1,30	22
	K 2110	1092	83	105	62	43	1,8	1,0	1,30	22
	K 2120	1192	91	115	68	47	1,9	1,1	1,30	22
	K 2150	1492	115	147	85	58	2,3	1,3	1,33	23
	K 2180	1792	141	180	104	71	2,8	1,6	1,35	23
K 2200	1992	157	200	116	79	3,1	1,8	1,34	23	
K 2220	2192	173	221	128	87	3,4	1,9	1,34	23	
K 2250	2492	195	248	145	99	3,8	2,2	1,33	23	
K 2280	2792	219	279	163	112	4,3	2,4	1,32	23	
K 2300	2992	235	299	175	120	4,6	2,6	1,32	23	
K3	K 3019	185	24	30	18	13	0,6	0,5	1,26	23
	K 3026	260	32	40	24	17	0,7	0,6	1,27	21
	K 3030	300	36	45	27	19	0,8	0,6	1,27	20
	K 3035	350	41	52	31	21	1,0	0,7	1,28	20
	K 3040	400	46	58	35	24	1,1	0,7	1,28	19
	K 3045	450	51	64	38	27	1,2	0,8	1,28	19
	K 3050	500	56	71	42	29	1,3	0,9	1,28	18
	K 3055	550	61	77	46	32	1,4	0,9	1,29	18
	K 3060	600	66	83	50	34	1,5	1,0	1,29	18
	K 3075	750	81	103	61	42	1,9	1,2	1,30	18
	K 3090	900	95	121	71	49	2,2	1,3	1,31	18
	K 3100	1000	105	134	78	54	2,4	1,5	1,32	18
	K 3110	1100	114	145	85	58	2,6	1,6	1,32	18
	K 3120	1200	125	159	93	63	2,9	1,7	1,33	18
	K 3150	1500	159	203	118	81	3,6	2,0	1,33	18
	K 3180	1800	192	245	142	97	4,2	2,4	1,34	18
K 3200	2000	214	273	159	108	4,7	2,6	1,33	18	
K 3220	2200	235	299	175	119	5,1	2,9	1,33	18	
K 3250	2500	264	336	196	133	5,7	3,3	1,33	18	
K 3280	2800	290	369	215	147	6,1	3,7	1,33	18	
K 3300	3000	311	396	231	158	6,4	4,0	1,33	18	
K4	K 4019	200	32	40	24	17	0,9	0,6	1,26	20
	K 4026	260	40	50	30	21	1,0	0,7	1,26	18
	K 4030	300	46	58	35	24	1,1	0,8	1,26	18
	K 4035	350	52	65	39	27	1,3	0,9	1,26	17
	K 4040	400	59	74	44	31	1,4	0,9	1,27	16
	K 4045	450	66	83	50	35	1,6	1,0	1,27	16
	K 4050	500	73	92	55	38	1,7	1,1	1,27	16
	K 4055	550	79	100	59	41	1,9	1,2	1,28	16
	K 4060	600	86	109	65	45	2,0	1,3	1,28	15
	K 4075	750	106	134	80	55	2,5	1,5	1,29	15
	K 4090	900	125	158	94	64	2,9	1,8	1,30	15
	K 4100	1000	138	175	103	71	3,2	1,9	1,31	15
	K 4110	1100	151	192	112	77	3,5	2,1	1,32	15
	K 4120	1200	164	209	122	84	3,8	2,2	1,32	15
	K 4150	1500	202	257	151	103	4,7	2,7	1,31	15
	K 4180	1800	240	305	179	123	5,6	3,1	1,31	15
K 4200	2000	266	338	198	136	6,2	3,4	1,32	15	
K 4220	2200	291	370	217	148	6,8	3,7	1,32	15	
K 4250	2500	330	420	246	168	7,6	4,3	1,32	15	
K 4280	2800	375	477	279	191	8,4	4,9	1,32	15	
K 4300	3000	401	510	299	205	8,9	5,4	1,32	15	


K5
Ep. 173 mm

GAMME	MODÈLE	H mm	Puissance Watt				Poids kg	Contenance l	exposant	part de rayonnement %
			50K	60K	40K	30K				
K5	K 5019	200	39	49	29	20	1,0	0,8	1,26	19
	K 5026	260	49	62	37	26	1,3	0,9	1,25	17
	K 5030	300	56	70	42	30	1,4	1,0	1,25	16
	K 5035	350	64	80	48	34	1,6	1,1	1,25	15
	K 5040	400	72	91	54	38	1,8	1,2	1,26	15
	K 5045	450	81	102	61	43	2,0	1,3	1,26	14
	K 5050	500	89	112	67	47	2,2	1,4	1,26	14
	K 5055	550	97	122	73	51	2,3	1,5	1,27	14
	K 5060	600	106	134	80	55	2,5	1,6	1,27	13
	K 5075	750	130	164	98	68	3,1	1,9	1,28	13
	K 5090	900	154	195	116	80	3,6	2,2	1,29	13
	K 5100	1000	170	215	127	88	4,0	2,4	1,30	13
	K 5110	1100	186	236	139	95	4,3	2,6	1,31	13
	K 5120	1200	202	257	151	103	4,7	2,8	1,31	13
	K 5150	1500	247	313	185	127	5,8	3,3	1,30	13
	K 5180	1800	293	371	220	151	6,9	3,9	1,29	13
K 5200	2000	323	410	241	165	7,6	4,3	1,31	13	
K 5220	2200	355	451	265	182	8,4	4,7	1,31	13	
K 5250	2500	403	512	301	206	9,5	5,4	1,31	13	
K 5280	2800	458	582	342	234	10,6	6,1	1,31	13	
K 5300	3000	490	622	366	251	11,4	6,6	1,31	13	
K6	K 6019	200	46	58	35	24	1,2	0,9	1,27	19
	K 6026	260	58	73	44	30	1,5	1,0	1,28	18
	K 6030	300	66	83	50	34	1,0	1,1	1,29	15
	K 6035	350	76	96	57	39	1,9	1,3	1,29	14
	K 6040	400	86	109	65	44	2,1	1,4	1,29	14
	K 6045	450	96	121	72	50	2,3	1,5	1,29	13
	K 6050	500	106	134	80	55	2,5	1,6	1,29	13
	K 6055	550	116	147	87	60	2,7	1,8	1,29	12
	K 6060	600	125	158	94	65	3,0	1,9	1,29	12
	K 6075	750	154	195	115	79	3,6	2,2	1,30	12
	K 6090	900	183	232	137	94	4,3	2,6	1,30	12
	K 6100	1000	201	255	150	104	4,7	2,8	1,30	12
	K 6110	1100	220	279	165	113	5,2	3,1	1,30	12
	K 6120	1200	238	302	178	123	5,6	3,3	1,30	12
	K 6150	1500	293	372	219	150	6,8	4,0	1,31	12
	K 6180	1800	349	444	260	178	8,0	4,8	1,32	12
K 6200	2000	386	490	288	198	8,9	5,2	1,31	12	
K 6220	2200	423	537	316	217	9,8	5,7	1,31	12	
K 6250	2500	481	609	360	248	11,2	6,4	1,30	12	
K 6280	2800	537	680	402	277	12,8	7,1	1,30	12	
K 6300	3000	575	729	430	296	13,9	7,6	1,30	12	


K6
Ep. 210 mm

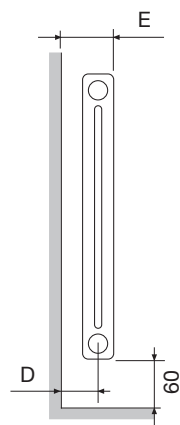
zehnder charleston klinik

Gamme sur mesure

Raccordements : identique au cahier technique 2008

Fixation standard Easy Fix

Saillie au mur



	E mm	D mm
K2	97	66
K3	135	85
K4	171	103
K5	208	121
K6	245	140

	Gamme	Hauteur mm	Longueur élément	Ref. Fixation	Quantité		Côte de perçage			
							X	A	B	C
	K2 à K6	292 à 350	4 à 20 21 à 35 36 à 44	SMB 30 SMB 30 SMB 30	2 3 4		tous les 65 mm	95	68	69
	K2 à K6	400 et 450	4 à 20 21 à 35 36 à 44	SMB 40 SMB 40 SMB 40	2 3 4		tous les 65 mm	95	67	135
	K2 à K6	500 à 600	4 à 20 21 à 35 36 à 44	SMB 50 SMB 50 SMB 50	2 3 4		tous les 65 mm	95	67	250
	K2 à K4	750 à 1000	4 à 20 21 à 35 36 à 44	SMB 75 SMB 75 SMB 75	2 3 4		tous les 65 mm	95	67	445
	K5 et K6	750 à 1000	4 à 15 16 à 30 31 à 35	SMB 75 SMB 75 SMB 75	2 3 4					
	K2 et K4	1100 à 1500	4 à 14	SMB 2T	2		tous les 65 mm	118	72	
	K5 et K6	1100 à 1500	4 à 12	SMB 2T	2					
	K2 à K4	1800 à 2200	4 à 12 13 à 14	SMB 2T SMB 2T	2 3					

Completo (avec supplément de prix)

Pour une pose simplifiée et rapide des radiateurs, **zehnder** propose la solution Completo qui inclut une robinetterie intégrée d'usine dans le collecteur supérieur et un entraxe standard de 50 mm (Ø 1/2") à gauche, à droite ou au centre, quelle que soit la dimension du radiateur. Le radiateur est livré avec une tête manuelle. Options : tête thermostatique M 30 x 1,5 – coude et té de réglage. Débit maximum : 250 l/h.

