

Vodný ohrievač do hranatého potrubia

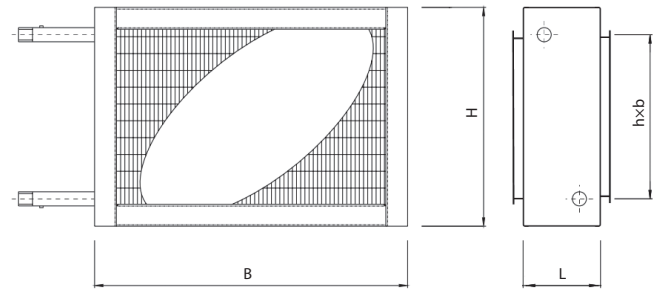
SVK

Konštrukcia:

- Plášť z pozinkovanej ocele.
- Medené rúrky pre teplotnosné médium (voda).
- Štandardná vzdialenosť medzi hliníkovými lamelami je 3 mm.

Prevádzka:

- Maximálny hydraulický tlak je 21 bar.
- Maximálna teplota teplotnosného média je 130 °C.
- Maximálna rýchlosť vzduchu cez ohrievač je 3 m/s.



Typ	Prietok vzduchu, m ³ /h	Teplota vody 80/60°C				
		Výkon, kW	Teplota vzduchu, °C	Tlaková strata, Pa	Objem výmenníka tepla, dm ³	Hydraulická tlaková strata, kPa
SVK-400×200-2	850	6,3	0/22	37	0,8	31
SVK-400×200-4	850	12,8	-23/22	69	1,3	33
SVK-500×250-2	1500	11,1	0/22	70	0,9	14
SVK-500×250-4	1500	22,6	-23/22	131	1,5	17
SVK-500×300-2	1800	13,3	0/22	65	1,1	24
SVK-500×300-4	1800	27,2	-23/22	122	2,1	26
SVK-600×300-2	2300	17,0	0/22	73	1,2	40
SVK-600×300-4	2300	34,7	-23/22	137	2,3	25
SVK-600×350-2	2600	19,2	0/22	65	1,5	21
SVK-600×350-4	2600	39,2	-23/22	123	2,8	25
SVK-700×400-2	4000	29,6	0/22	120	3,1	52
SVK-700×400-4	4000	60,3	-23/22	226	6,4	53
SVK-800×500-2	4500	33,3	0/22	92	4,1	14
SVK-800×500-4	4500	67,9	-23/22	172	8,5	14,2
SVK-1000×500-2	5700	42,1	0/22	94	4,9	22
SVK-1000×500-4	5700	86,0	-23/22	177	10,1	23

Typ	Rozmery, mm				Pripojenie priemer, mm (")	Hmotnosť, kg
	b × h	B	H	L		
SVK-400×200-2	400×200	480	320	100	15 (1/2")	5,0
SVK-400×200-4	400×200	517	320	130	15 (1/2")	7,0
SVK-500×250-2	500×250	617	320	100	15 (1/2")	6,0
SVK-500×250-4	500×250	617	320	130	15 (1/2")	9,0
SVK-500×300-2	500×300	617	380	100	15 (1/2")	7,0
SVK-500×300-4	500×300	623	380	130	20 (3/4")	12,0
SVK-600×300-2	600×300	717	380	100	15 (1/2")	8,0
SVK-600×300-4	600×300	723	380	130	20 (3/4")	13,0
SVK-600×350-2	600×350	717	440	100	15 (1/2")	9,0
SVK-600×350-4	600×350	723	440	130	20 (3/4")	15,0
SVK-700×400-2	700×400	817	500	100	15 (1/2")	12,0
SVK-700×400-4	700×400	830	500	130	25 (1")	18,0
SVK-800×500-2	800×500	923	560	100	20 (3/4")	14,0
SVK-800×500-4	800×500	937	560	130	32 (1 1/4")	21,0
SVK-1000×500-2	1000×500	1123	560	100	20 (3/4")	16,0
SVK-1000×500-4	1000×500	1137	560	130	32 (1 1/4")	25,0

PRÍKLAD OBJEDNÁVKY: vodný ohrievač SVK-400×200-2.