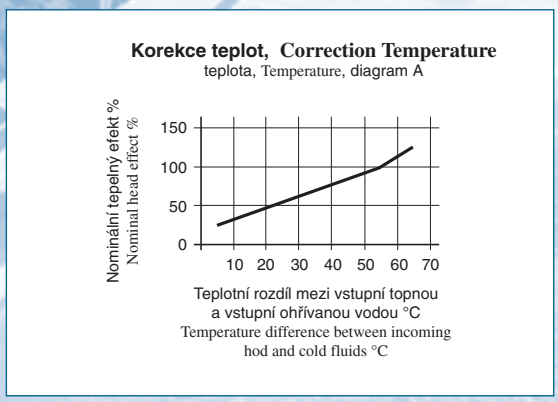
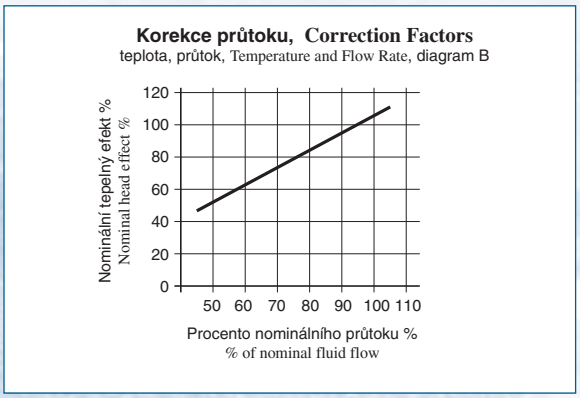
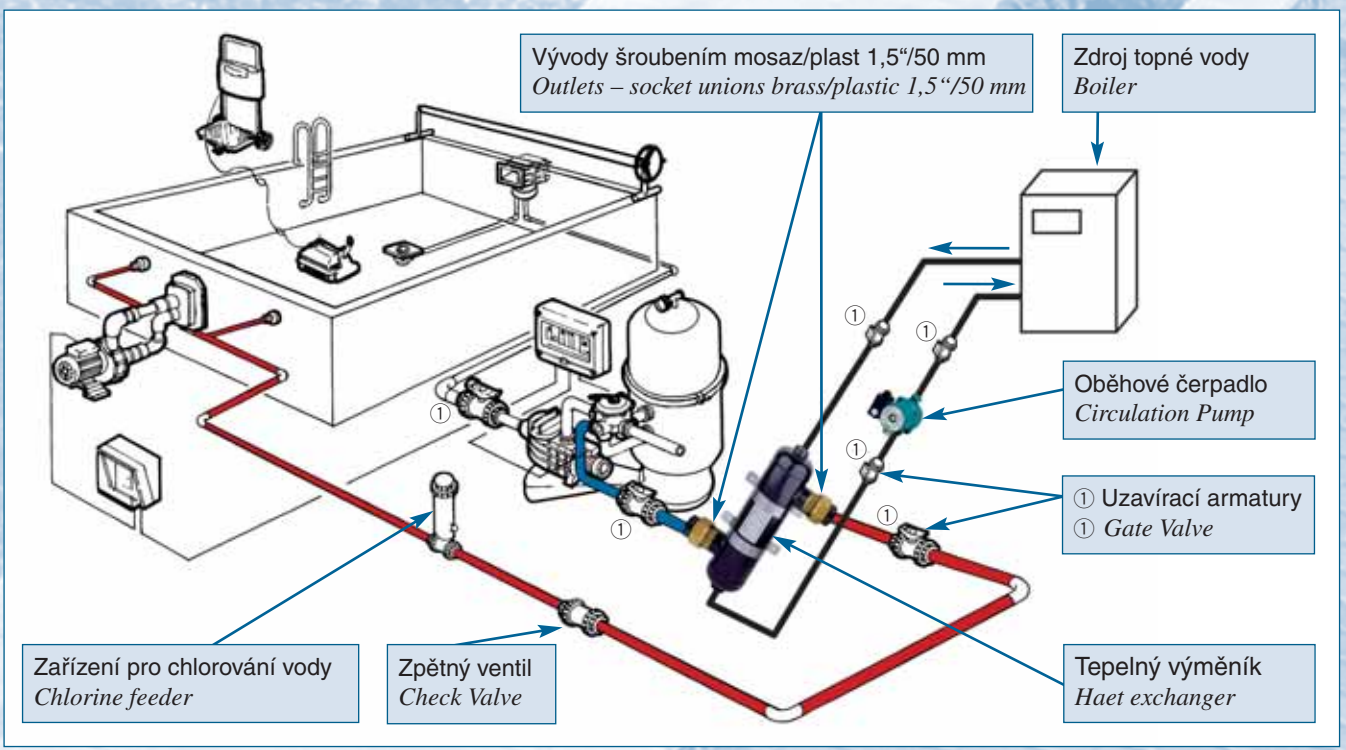




Parametry výměníku: Tepelný výkon je udaný pro teplotní rozdíl 60 °C mezi vstupní topnou a vstupní ohřívanou vodou.

Nominal Performance: *Nominal values are based on 60 °C temperature between incoming heating and heated water.*

Type	*Nominat Capacity*		*Hot Water*		*Cold Water*		*Heat trans. surface*	*For about water in pool*
Typ výměníku	Výkon		Topná voda		Ohřívaná voda		Povrch předávací plochy výměníku	Pro cca vody v bazénu
			Průtok	Tlak. ztráta	Průtok	Tlak. ztráta		
	kW	Btu/h	l/min	k/Pa	l/min	k/Pa	m²	m³
OVB 45	13	45 000	23	6,2	150	7,4	0,15	10–15
OVB 70	20	70 000	25	7,5	170	9,2	0,25	15–25
OVB 130	38	130 000	27	8,1	200	11,4	0,34	25–40
OVB 180	53	180 000	30	2,7	210	7,5	0,44	40–55
OVB 250	73	250 000	35	4,2	270	12,0	0,63	55–75
OVB 300	88	300 000	40	6,4	300	17,0	0,84	75–90
OVB 500	145	500 000	55	9,2	360	22,0	1,56	90–140
OVB1000	293	1 000 000	95	16,2	705	29,1	1,97	140–200



Upozornění: Při aplikaci do okruhu bazénové vody, kde je namontován chemický dávkovač je nutné oddělit tento dávkovač zpětnou klapkou, tak aby nedocházelo k opakované nadměrné (několikanásobné) koncentraci zejména chloru v blízkosti výměníku.

Note: when applying to the pool water circuit, where a chemical dosing device is installed, it is necessary to separate this dosing device by a check valve, so that no repeated excessive (multiple) concentration of chlorine occurs near the exchanger.