

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

KORAFLEX Optimal FKO															
Глубина [мм]	70					90					110				
Ширина [мм]	140	200	260	320	400	140	200	260	320	400	140	200	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,4629	1,4587	1,6148	1,5550	1,5235	1,5247	1,5373	1,5643	1,4599	1,4607	1,4888	1,4739	1,4385	1,4622	1,4569
K_M [-]	0,5237	0,8428	0,5462	0,8292	1,1356	0,4984	0,9832	1,1276	2,2897	3,0400	0,6325	1,4933	2,2235	2,7578	3,6726
Масса прибора [кг/м]	3,37	4,16	4,80	5,84	7,03	3,68	4,51	5,14	6,22	7,45	4,04	4,90	5,56	6,66	7,93
Водяной объем [л/м]	0,146	0,298	0,298	0,450	0,602	0,146	0,298	0,298	0,450	0,602	0,146	0,298	0,298	0,450	0,602
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-380	L-290	L-290	L-330	L-290	L-380	L-290	L-290	L-329	L-290	L-380	L-290	L-290	L-329	L-290

KORAFLEX Optimal FKO														
Глубина [мм]	130					150					190			
Ширина [мм]	140	200	260	320	400	140	200	260	320	400	200	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,5855	1,5143	1,6077	1,5011	1,5119	1,547	1,5528	1,524	1,5165	1,5296	1,5264	1,4983	1,5283	1,5329
K_M [-]	0,5368	1,2876	1,2653	2,6804	3,2918	0,7221	1,1914	2,0527	2,7951	3,2822	1,4689	2,4826	3,2576	4,3843
Масса прибора [кг/м]	4,54	5,83	6,53	7,91	9,53	4,93	6,37	7,07	8,55	10,27	7,23	7,89	9,43	11,22
Водяной объем [л/м]	0,298	0,602	0,602	0,907	1,211	0,298	0,602	0,602	0,907	1,211	0,602	0,602	0,907	1,211
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290

KORAFLEX Optimal FKO						
Глубина [мм]	300			450		
Ширина [мм]	260	320	400	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,482	1,4769	1,4734	1,4575	1,4849	1,4713
K_M [-]	3,1317	4,7389	5,8846	4,7737	5,0865	6,9477
Масса прибора [кг/м]	11,37	13,09	15,07	15,38	17,25	19,31
Водяной объем [л/м]	0,602	0,907	1,211	0,602	0,907	1,211
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290	L-290

Характерное уравнение

$$\phi = K_M \cdot \Delta T^n$$

KORAFLEX Thin FKT				
Глубина [мм]	60			
Ширина [мм]	140	200	260	320
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,3030	1,5552	1,7953	1,6785
K_M [-]	1,0049	0,6631	0,2991	0,5668
Масса прибора [кг/м]	4,83	6,43	7,78	9,93
Водяной объем [л/м]	0,146	0,298	0,298	0,450
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-380	L-290	L-290	L-329

KORAFLEX Basic FKB															
Глубина [мм]	70					90					110				
Ширина [мм]	140	200	260	320	400	140	200	260	320	400	140	200	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,4629	1,4587	1,6148	1,5550	1,5235	1,5247	1,5373	1,5643	1,4599	1,4607	1,4888	1,4739	1,4385	1,4622	1,4569
K_M [-]	0,5237	0,8428	0,5462	0,8292	1,1356	0,4984	0,9832	1,1276	2,2897	3,0400	0,6325	1,4933	2,2235	2,7578	3,6726
Масса прибора [кг/м]	2,88	3,51	4,01	4,98	6,48	3,20	3,89	4,43	5,43	6,48	3,50	4,20	4,75	5,80	6,86
Водяной объем [л/м]	0,146	0,298	0,298	0,450	0,602	0,146	0,298	0,298	0,450	0,602	0,146	0,298	0,298	0,450	0,602
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-380	L-290	L-290	L-330	L-290	L-380	L-290	L-290	L-329	L-290	L-380	L-290	L-290	L-329	L-290

KORAFLEX Pool FKP								
Глубина [мм]	90				110			
Ширина [мм]	200	260	320	400	200	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,5373	1,5643	1,4599	1,4607	1,4739	1,4385	1,4622	1,4569
K_M [-]	0,9832	1,1276	2,2897	3,0400	1,4933	2,2235	2,7578	3,6726
Масса прибора [кг/м]	4,60	5,28	6,42	7,74	5,00	5,69	6,87	8,23
Водяной объем [л/м]	0,298	0,298	0,450	0,602	0,298	0,298	0,450	0,602
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-290	L-290	L-329	L-290	L-290	L-290	L-329	L-290