

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Характерное уравнение

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

KORAFLEX Optimal-V FVO 24 В DC, Energy FVE 230 В AC								
Глубина [мм]	70			80	90			
Ширина [мм]	200	260	320	160	200	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,0564	1,0674	1,0417	1,1904	1,0041	0,9547	0,9874	0,9982
K_M [-]	26,0171	29,5306	42,8817	10,1893	32,1927	47,3916	53,3285	78,2692
Масса прибора [кг/м]	6,047	6,922	8,058	5,750	6,623	8,153	10,033	14,353
Водяной объем [л/м]	0,289	0,486	0,652	0,254	0,318	0,585	0,974	1,303
Эффективная длина теплообменника Optimal-V [мм]	L-340	L-375	L-340	L-420	L-310	L-310	L-310	L-310
Эффективная длина теплообменника Energy [мм]	L-540	L-575	L-540	L-620	L-510	L-510	L-510	L-510

KORAFLEX Optimal-V FVO 24 В DC, Energy FVE 230 В AC							
Глубина [мм]	110				130		
Ширина [мм]	200	260	320	400	260	320	400
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,0173	0,9745	1,0285	1,0195	1,0976	0,9838	1,0332
K_M [-]	52,8027	59,9143	61,4162	72,7714	38,6637	58,4299	69,6238
Масса прибора [кг/м]	7,868	8,406	10,313	12,152	8,999	12,304	14,153
Водяной объем [л/м]	0,514	0,646	0,974	1,303	0,646	0,987	1,3
Эффективная длина теплообменника Optimal-V [мм]	L-375	L-310	L-310	L-310	L-310	L-310	L-310
Эффективная длина теплообменника Energy [мм]	L-575	L-510	L-510	L-510	L-510	L-510	L-510

KORAFLEX Variant F2V				
	отопле-ние	охлаж-дение	отопле-ние	охлаж-дение
Глубина [мм]	110		130	
Ширина [мм]	200		340	
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,0173	0,8335	0,9743	0,8419
K_M [-]	52,8027	58,4456	87,2304	79,5980
Масса прибора [кг/м]	7,852		13,500	
Водяной объем [л/м]	0,514		0,880	
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-375		L-455	

KORAFLEX Variant F4V		
	отопле-ние	охлаж-дение
Глубина [мм]	130	
Ширина [мм]	340	
Экспонента температурной характеристики n [-]	1,0376	0,7964
K_M [-]	42,8805	84,7422
Масса прибора [кг/м]	13,507	
Водяной объем [л/м]	0,254	0,794
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-515	

KORAFLEX Pool-V FVP	
Глубина [мм]	110
Ширина [мм]	320
Экспонента температурной характеристики n [-]	0,9745
K_M [-]	59,9143
Масса прибора [кг/м]	10,088
Водяной объем [л/м]	0,640
Эффективная длина теплообменника [мм]	L-398