



TEHNIČKI PODACI VELIČINA 18

MODEL		TOP KFW-18.2				TOP KFW-18.3			
Protok Vazduha		1200 m ³ /h				900 m ³ /h			
Ventilator		220V/50Hz P=0,075kW I=0,34A n=1330o/min.							
MODEL		TOP KFW-18.2				TOP KFW-18.3			
Režim vode	T _{ul.} [°C]	Q [kW]	T _{iz.} [°C]	Δp [kPa]	qw [m ³ /h]	Q [kW]	T _{iz.} [°C]	Δp [kPa]	qw [m ³ /h]
90/70°C	-15	14,77	21,7	2,85	0,65	16,78	40,7	4,87	0,74
	-10	13,91	24,6	2,57	0,61	15,83	42,4	4,70	0,70
	0	12,16	30,2	2,05	0,54	13,94	46,2	3,87	0,62
	10	10,41	35,9	1,57	0,46	12,05	50,0	3,02	0,53
	15	9,54	38,7	1,36	0,42	11,03	51,8	2,63	0,49
80/60°C	-15	12,88	17,1	2,60	0,57	14,78	34,0	4,34	0,65
	-10	12,01	19,9	2,31	0,53	13,83	35,9	3,87	0,61
	0	10,26	25,5	1,79	0,45	11,94	39,6	3,02	0,52
	10	8,51	31,2	1,33	0,37	10,03	43,3	2,26	0,44
	15	7,62	34,0	1,12	0,33	9,07	45,1	1,91	0,40
70/50°C	-15	10,97	12,3	2,02	0,48	12,77	27,4	3,43	0,56
	-10	10,09	15,1	1,76	0,44	11,82	29,2	3,01	0,52
	0	8,33	20,7	1,30	0,36	9,91	32,9	2,24	0,43
	10	6,55	26,3	0,89	0,29	7,98	36,5	1,57	0,35
	15	5,64	29,0	0,71	0,25	7,01	39,3	1,27	0,31

MODEL		TOP KFS-18.2				TOP KFS-18.3			
Protok Vazduha		1200 m ³ /h				900 m ³ /h			
Ventilator		220V/50Hz P=0,075kW I=0,34A n=1330o/min.							
MODEL		TOP KFW-18.2				TOP KFW-18.3			
Režim vode	T _{ul.} [°C]	Q [kW]	T _{iz.} [°C]	T _{para} [°C]	ΔP _v [Pa]	Q [kW]	T _{iz.} [°C]	T _{para} [°C]	ΔP _v [Pa]
1,5 bar	-15	20,69	36,5	112	52	27,60	53,7	112	78
	-10	19,87	39,4	112	52	26,51	56,0	112	78
	0	18,23	45,4	112	52	24,33	60,5	112	78
	10	16,60	51,3	112	52	22,14	65,1	112	78
	15	15,78	54,3	112	52	21,05	67,4	112	78
3 bar	-15	24,48	45,9	133	52	32,63	66,2	133	78
	-10	23,65	48,8	133	52	31,53	68,4	133	78
	0	22,00	54,7	133	52	29,33	73,0	133	78
	10	20,36	60,6	133	52	27,13	77,5	133	78
	15	19,53	63,6	133	52	26,04	79,8	133	78
5 bar	-15	27,61	53,7	152	52	36,79	76,5	152	78
	-10	26,79	56,6	152	52	35,68	78,8	152	78
	0	25,13	62,5	152	52	33,48	83,3	152	78
	10	23,48	68,4	152	52	31,27	87,8	152	78
	15	22,64	71,3	152	52	30,17	90,1	152	78

Q [kW]	- Toplotna moć kalorifera
T _{ul.} [°C]	- Ulazna temperatura vazduha
T _{iz.} [°C]	- Izlazna temperatura vazduha
T _{para} [°C]	- Temperature pare na ulazu
qw [m ³ /h]	- Protok vode kroz kalorifer
Δp [kPa]	- Pad pritiska na strani vode
ΔP _v [Pa]	- Pad pritiska na strani vazduha

Dimenzije : 450 x 400 x 300 mm