

Model FHP		EC 009	EC 012	EC 015	EC 018	EC 024	EC 030	EC 036	EC 042	EC 048	EC 060
Výkon											
Celkový chladicí výkon	W	2010	2780	3520	4780	6360	7490	9150	10350	12170	15540
Citelný chladicí výkon	W	1520	2050	2470	3510	4590	5670	6750	6960	9250	11250
Topný výkon	W	2510	3500	4420	6020	7950	9450	11460	13170	15220	19660
Ventilace											
množství vzduchu	l/s	138	151	181	256	315	377	454	476	625	731
Tlaková ztráta	Pa	75	75	75	100	100	110	125	125	125	150
Filtry/tloušťka	ks/mm	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25
Vodní okruh											
Jmenovité množství vody	l/s	0,16	0,19	0,25	0,32	0,38	0,44	0,57	0,63	0,76	0,95
tlaková ztráta	kPa	22	33,1	41,2	63,9	37,1	41	27,3	33	30,8	32,6
Provozní hmotnost	kg	54,4	58,5	71,7	93	93	104,3	114,8	124,7	147,9	188,2
Převážná hmotnost	kg	58,5	63,5	77,1	99,8	103,4	11,1	123,8	133,8	158,8	197,3
Chladicí kapalina		R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Elektrické údaje											
Příkon při chlazení	kW	0,5	0,72	0,9	1,24	1,59	1,96	2,31	2,82	3,05	4,13
Příkon při topení	kW	0,63	0,84	1,04	1,41	1,79	2,16	2,7	3,39	3,25	4,87
Standartní napětí		220-240/1/50					380-420/3/50				
Ventilátor	A	0,9	0,9	0,9	1,6	1,6	0,9	2	2	2,5	2,5
Provozní proud kompresoru	A	3,3	3,3	5,8	7,1	7,7	4,5	5,4	5,8	8,4	9,7
Náběhový proud kompresoru	A	16	16	27	44	44	30	40	40	60	70
Minimální provozní proud	A	5	5	8,1	10,5	11,3	6,6	8,8	9,3	13	14,7
Jištění	A	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20

Nominální výkony jsou stanoveny při následujících podmínkách:

Chlazení: vstupní teplota vzduchu 27°C/19°C (suchý/mokrý teploměr)
vstupní teplota vody 30°C

Topení: vstupní teplota vzduchu 20°C
vstupní teplota vody 20°C

Motor ventilátoru na vysoké otáčky

Teplné čerpadlo je připojeno přes hlavní spínač a je jištěno jističi s hodnotami proudu uvedenými v tabulce v řádku jištění - typ jističe C.

Mezi jednotkou a termostatem natáhnout osmižilový kabel 2x5x0,5 SYGFY. Nezapojovat - zapojí KP Klima