

Teplovzdušné ohřivače



HC-EC

Skříň je vyrobena z EPP (expandovaný polypropylen).

Účinný a tichý EC ventilátor.

Mřížky na jednotce umožňují měnit směr průtoku dodávaného vzduchu.

Teplovzdušné ohřivače

Teplovzdušné ohřivače jsou určeny pro trvalé vytápění skladů, průmyslových objektů, dílen, sportovních hal, obchodů, apod.

Jednotka je připevněna ke stěnám nebo stropu pomocí speciálně připravených a dodávaných držáků.

Modely "diffuser 360" jsou vhodné pro vertikální montáž v nízké výšce.

Modely "confusor" jsou vhodné pro vertikální montáž do vyšší výšky s teplým vzduchem tlačným přímo dolů.

HC20-EC: Teplovzdušné ohřivače - axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný.
proměnnými ot.

Teplovodní dohřev

Max. množství vzduchu: 4.300 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 1,5 A
Výkon motoru(ů): 0,315 kW 1600 ot./min
Stupně rychlostí: proměnnými ot.

Krytí: IP44

Topení: 15,2 kW při 4.300 m³/h sání 15°C 80/60°C 0,67 m³/h 3 kPa
Hladina hluku: 60 LpA 5m

Váha: 13,5 kg

Materiál: EPP

Výrobce / Dodavatel: Reventon Group

Regulační systém: Řízením otáček pomocí signálu 0-10 VDC nebo potenciometru

Přehled funkce: axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.

Teplovzdušné ohřivače

HC30-EC: Teplovzdušné ohřivače - axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný. proměnnými ot.



Teplovodní dohřev



Max. množství vzduchu: 4.100 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 1,5 A
Výkon motoru(ů): 0,315 kW 1600 ot./min
Stupně rychlostí: proměnnými ot.
Krytí: IP44
Topení: 18,6 kW při 4.300 m³/h sání 15°C 80/60°C 0,82 m³/h 4 kPa
Hladina hluku: 59 LpA 5m
Váha: 14 kg
Materiál: EPP
Výrobce / Dodavatel: Reventon Group

Regulační systém: Řízením otáček pomocí signálu 0-10 VDC nebo potenciometr

Přehled funkce: axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.

HC35-EC: Teplovzdušné ohřivače - axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný. proměnnými ot.



Teplovodní dohřev



Max. množství vzduchu: 3.700 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 1,5 A
Výkon motoru(ů): 0,315 kW 1600 ot./min
Stupně rychlostí: proměnnými ot.
Krytí: IP44
Topení: 22,3 kW při 4.300 m³/h sání 15°C 80/60°C 0,98 m³/h 3 kPa
Hladina hluku: 58 LpA 5m
Váha: 14,5 kg
Materiál: EPP
Výrobce / Dodavatel: Reventon Group

Regulační systém: Řízením otáček pomocí signálu 0-10 VDC nebo potenciometr

Přehled funkce: axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.

HC45-EC: Teplovzdušné ohřivače - axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný. proměnnými ot.



Teplovodní dohřev



Max. množství vzduchu: 3.400 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 1,5 A
Výkon motoru(ů): 0,315 kW 1600 ot./min
Stupně rychlostí: proměnnými ot.
Krytí: IP44
Topení: 32,5 kW při 4.300 m³/h sání 15°C 80/60°C 1,43 m³/h 17 kPa
Hladina hluku: 58 LpA 5m
Váha: 16 kg
Materiál: EPP
Výrobce / Dodavatel: Reventon Group

Regulační systém: Řízením otáček pomocí signálu 0-10 VDC nebo potenciometr

Přehled funkce: axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.

HC50-EC: Teplovzdušné ohřivače - axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný. proměnnými ot.



Teplovodní dohřev



Max. množství vzduchu: 4.800 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 2,0 A
Výkon motoru(ů): 0,42 kW 1590 ot./min
Stupně rychlostí: proměnnými ot.
Krytí: IP44
Topení: 31,2 kW při 4.300 m³/h sání 15°C 80/60°C 1,37 m³/h 9 kPa
Hladina hluku: 59 LpA 5m
Váha: 18 kg
Materiál: EPP
Výrobce / Dodavatel: Reventon Group

Regulační systém: Řízením otáček pomocí signálu 0-10 VDC nebo potenciometr

Přehled funkce: axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.

Teplovzdušné ohřivače

HC70-EC: Teplovzdušné ohřivače - axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.



EC (elektronicky komutovaný) motor. Vyšší účinnost než standardní indukční motor a snadno ovladatelný.

proměnnými ot.



Teplovodní dohřev



Max. množství vzduchu: 4.000 m³/h při 0 Pa

Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V proud 2,0 A

Výkon motoru(ů): 0,42 kW 1590 ot./min

Stupně rychlostí: proměnnými ot.

Krytí: IP44

Topení: 43,5 kW při 4.300 m³/h sání 15°C 80/60°C 1,91 m³/h 12 kPa

Hladina hluku: 58 LpA 5m

Váha: 20 kg

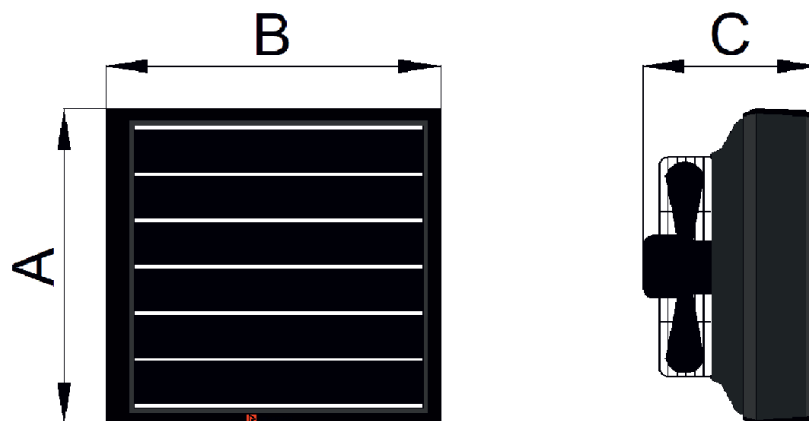
Materiál: EPP

Výrobce / Dodavatel: Reventon Group

Regulační systém: Řízením otáček pomocí signálu 0-10 VDC nebo potenciometr

Přehled funkce: axiální, vest. teplovodní dohřev, EC motor, IP44, proměnnými ot.

Teplovzdušné ohřívače



TYP	A	B	C
HC20-EC	598	636	340
HC30-EC	598	636	340
HC35-EC	598	636	340
HC45-EC	598	636	340
HC50-EC	698	739	360
HC70-EC	698	739	360

HC-EC rozměry

Parametry	HC 20-EC 4300 m ³ /h				
	120/90				
Teplota přírodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	32,7	30,7	28,7	26,8	24,9
Topný výkon [kW]	21,3	25,3	29,3	33,2	37,2
Teplota výstupu vzduchu [°C]	0,97	0,91	0,85	0,79	0,73
Průtok vody [m ³ /h]	6	5	4	4	3
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]					

Parametry	HC 20-EC 4300 m ³ /h				
	90/70				
Teplota přírodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	24,7	22,8	20,8	19,0	17,1
Topný výkon [kW]	16,1	20,0	24,0	27,9	31,8
Teplota výstupu vzduchu [°C]	1,09	1,00	0,92	0,84	0,75
Průtok vody [m ³ /h]	7	6	5	5	4
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]					

Parametry	HC 20-EC 4300 m ³ /h				
	80/60				
Teplota přírodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	20,8	18,9	17,0	15,2	13,4
Topný výkon [kW]	13,5	17,5	21,4	25,3	29,2
Teplota výstupu vzduchu [°C]	0,91	0,83	0,75	0,67	0,59
Průtok vody [m ³ /h]	5	5	4	3	2
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]					

Parametry	HC 20-EC 4300 m ³ /h				
	70/60				
Teplota přírodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	16,9	15,0	13,2	11,4	9,64
Topný výkon [kW]	11,0	14,9	18,8	22,8	26,7
Teplota výstupu vzduchu [°C]	0,74	0,66	0,58	0,50	0,42
Průtok vody [m ³ /h]	4	3	2	2	1
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]					

Parametry	HC 20-EC 4300 m ³ /h				
	50/30				
Teplota přírodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	9,07	7,32	5,65	4,01	2,45
Topný výkon [kW]	5,9	9,8	13,8	17,7	21,7
Teplota výstupu vzduchu [°C]	0,39	0,32	0,25	0,17	0,11
Průtok vody [m ³ /h]	1	1	0	0	0
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]					

Parametry	HC 20-EC 4300 m ³ /h				
	40/30				
Teplota přírodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	9,54	7,76	6,02	4,32	2,68
Topný výkon [kW]	6,2	10,1	14,0	17,9	21,9
Teplota výstupu vzduchu [°C]	0,83	0,67	0,52	0,37	0,23
Průtok vody [m ³ /h]	5	3	2	1	0
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]					

HC20-EC výkon

Teplovzdušné ohřívače

Parametry	HC 30-EC 4100 m ³ /h				
	120/90				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	40,3	37,8	35,4	32,9	30,6
Teplota výstupu vzduchu [°C]	27,4	31,1	34,8	38,4	42,1
Průtok vody [m ³ /h]	1,19	1,12	1,04	0,97	0,90
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	8	7	7	6	5

Parametry	HC 30-EC 4100 m ³ /h				
	90/70				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	30,4	28,0	25,6	23,3	21,0
Teplota výstupu vzduchu [°C]	20,7	24,3	28,0	31,6	35,1
Průtok vody [m ³ /h]	1,34	1,23	1,13	1,03	0,92
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	11	9	8	7	5

Parametry	HC 30-EC 4100 m ³ /h				
	80/60				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	25,6	23,2	20,9	18,6	16,4
Teplota výstupu vzduchu [°C]	17,4	21,0	24,7	28,2	31,8
Průtok vody [m ³ /h]	1,12	1,02	0,92	0,82	0,72
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	8	7	5	4	3

Parametry	HC 30-EC 4100 m ³ /h				
	70/50				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	20,7	18,4	16,1	13,9	11,7
Teplota výstupu vzduchu [°C]	14,1	17,7	21,3	24,9	28,5
Průtok vody [m ³ /h]	0,91	0,80	0,71	0,61	0,51
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	5	3	3	3	2

Parametry	HC 30-EC 4100 m ³ /h				
	50/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	11,0	8,88	6,81	4,80	2,89
Teplota výstupu vzduchu [°C]	7,5	11,1	14,8	18,4	22,1
Průtok vody [m ³ /h]	0,48	0,39	0,30	0,21	0,13
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	2	1	1	0	0

Parametry	HC 30-EC 4100 m ³ /h				
	40/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	11,7	9,49	7,33	5,25	3,23
Teplota výstupu vzduchu [°C]	8,0	11,6	15,1	18,7	22,3
Průtok vody [m ³ /h]	1,01	0,82	0,64	0,45	0,28
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	7	5	3	2	1

HC30-EC výkon

Parametry	HC 35-EC 3700 m ³ /h				
	120/90				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	47,6	34,8	41,9	39,1	36,3
Teplota výstupu vzduchu [°C]	36,0	39,3	42,6	45,8	49,0
Průtok vody [m ³ /h]	1,41	1,32	1,24	1,15	1,07
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	6	6	5	4	4

Parametry	HC 35-EC 3700 m ³ /h				
	90/70				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	36,0	33,2	30,4	27,7	25,0
Teplota výstupu vzduchu [°C]	27,2	30,4	33,6	36,8	40,0
Průtok vody [m ³ /h]	1,59	1,46	1,34	1,22	1,10
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	8	7	6	5	4

Parametry	HC 35-EC 3700 m ³ /h				
	80/60				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	30,4	27,7	24,9	22,3	19,7
Teplota výstupu vzduchu [°C]	23,0	26,2	29,4	32,6	35,7
Průtok vody [m ³ /h]	1,33	1,22	1,10	0,98	0,87
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	6	5	4	3	3

Parametry	HC 35-EC 3700 m ³ /h				
	70/50				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	24,8	22,1	19,5	16,9	14,4
Teplota výstupu vzduchu [°C]	18,8	22,0	25,1	28,3	31,5
Průtok vody [m ³ /h]	1,09	0,97	0,85	0,74	0,63
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	4	3	3	2	1

Parametry	HC 35-EC 3700 m ³ /h				
	50/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	13,6	11,1	8,62	6,21	3,88
Teplota výstupu vzduchu [°C]	10,3	13,5	16,7	19,9	23,1
Průtok vody [m ³ /h]	0,59	0,48	0,37	0,27	0,17
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	1	1	0	0	0

Parametry	HC 35-EC 3700 m ³ /h				
	40/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	14,1	11,5	8,96	6,50	4,11
Teplota výstupu vzduchu [°C]	10,6	13,8	17,0	20,1	23,3
Průtok vody [m ³ /h]	1,22	1,00	0,78	0,56	0,36
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	5	4	2	1	0

HC35-EC výkon

Teplovzdušné ohřívače

Parametry	HC 45-EC 3400 m ³ /h				
	120/90				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	66,7	62,8	59,0	55,3	51,6
Teplota výstupu vzduchu [°C]	55,6	58,0	60,5	62,9	65,2
Průtok vody [m ³ /h]	1,97	1,86	1,74	1,63	1,52
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	30	27	24	21	19

Parametry	HC 45-EC 3400 m ³ /h				
	90/70				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	50,5	46,7	43,1	39,4	35,9
Teplota výstupu vzduchu [°C]	42,0	44,5	46,8	49,2	51,5
Průtok vody [m ³ /h]	2,22	2,06	1,9	1,74	1,58
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	39	33	29	25	14

Parametry	HC 45-EC 3400 m ³ /h				
	80/60				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	43,4	39,7	36,1	32,5	29,0
Teplota výstupu vzduchu [°C]	36,1	38,5	40,9	43,2	45,5
Průtok vody [m ³ /h]	1,91	1,74	1,59	1,43	1,28
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	30	25	21	17	14

Parametry	HC 45-EC 3400 m ³ /h				
	70/50				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	36,3	32,6	29,1	25,6	22,1
Teplota výstupu vzduchu [°C]	30,2	32,5	34,9	37,2	39,4
Průtok vody [m ³ /h]	1,59	1,43	1,27	1,2	0,97
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	22	18	15	11	9

Parametry	HC 45-EC 3400 m ³ /h				
	50/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	21,9	18,3	14,9	11,4	8,01
Teplota výstupu vzduchu [°C]	18,2	20,5	22,7	24,9	27,0
Průtok vody [m ³ /h]	0,95	0,80	0,65	0,50	0,35
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	9	6	4	3	1

Parametry	HC 45-EC 3400 m ³ /h				
	40/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	20,8	17,3	13,9	10,5	7,21
Teplota výstupu vzduchu [°C]	17,3	19,6	21,9	24,1	26,3
Průtok vody [m ³ /h]	1,80	1,50	1,20	91	0,62
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	29	21	14	9	4

HC45-EC výkon

Parametry	HC 50-EC 4800 m ³ /h				
	120/90				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	64,1	60,4	56,7	53,1	49,5
Teplota výstupu vzduchu [°C]	37,8	41,1	44,4	47,7	50,9
Průtok vody [m ³ /h]	1,89	1,78	1,68	1,57	1,46
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	15	14	12	11	10

Parametry	HC 50-EC 4800 m ³ /h				
	90/70				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	48,6	45,0	41,4	37,9	34,5
Teplota výstupu vzduchu [°C]	28,7	31,9	35,1	38,3	41,5
Průtok vody [m ³ /h]	2,14	1,98	1,83	1,67	1,52
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	20	17	15	13	11

Parametry	HC 50-EC 4800 m ³ /h				
	80/60				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	41,7	38,1	34,7	31,2	27,8
Teplota výstupu vzduchu [°C]	24,6	27,8	31,0	34,2	37,3
Průtok vody [m ³ /h]	1,83	1,68	1,52	1,37	1,22
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	15	13	11	9	7

Parametry	HC 50-EC 4800 m ³ /h				
	70/50				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	34,8	31,3	27,9	24,5	21,1
Teplota výstupu vzduchu [°C]	20,5	23,7	26,9	30,1	33,2
Průtok vody [m ³ /h]	1,52	1,37	1,22	1,07	0,92
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	11	9	7	6	4

Parametry	HC 50-EC 4800 m ³ /h				
	50/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	20,9	17,5	14,2	10,9	7,55
Teplota výstupu vzduchu [°C]	12,3	15,5	18,6	21,7	24,7
Průtok vody [m ³ /h]	0,91	0,76	0,61	0,47	0,33
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	4	3	2	1	1

Parametry	HC 50-EC 4800 m ³ /h				
	40/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]					
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	20,0	16,6	13,3	10,1	6,86
Teplota výstupu vzduchu [°C]	11,8	14,9	18,1	21,2	24,3
Průtok vody [m ³ /h]	1,73	1,44	1,15	0,87	0,59
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	15	11	7	4	2

HC50-EC výkon

Teplovzdušné ohřívače

Parametry	HC 70-EC 4000 m ³ /h				
	120/90				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	88,9	83,7	78,7	73,7	68,7
Teplota výstupu vzduchu [°C]	62,1	64,3	66,5	68,5	70,6
Průtok vody [m ³ /h]	2,63	2,47	2,32	2,18	2,03
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	21	19	17	15	13

Parametry	HC 70-EC 4000 m ³ /h				
	90/70				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	67,2	62,3	57,4	52,5	47,9
Teplota výstupu vzduchu [°C]	47,0	49,1	51,2	53,2	55,2
Průtok vody [m ³ /h]	2,96	2,74	2,53	2,32	2,11
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	28	24	21	17	15

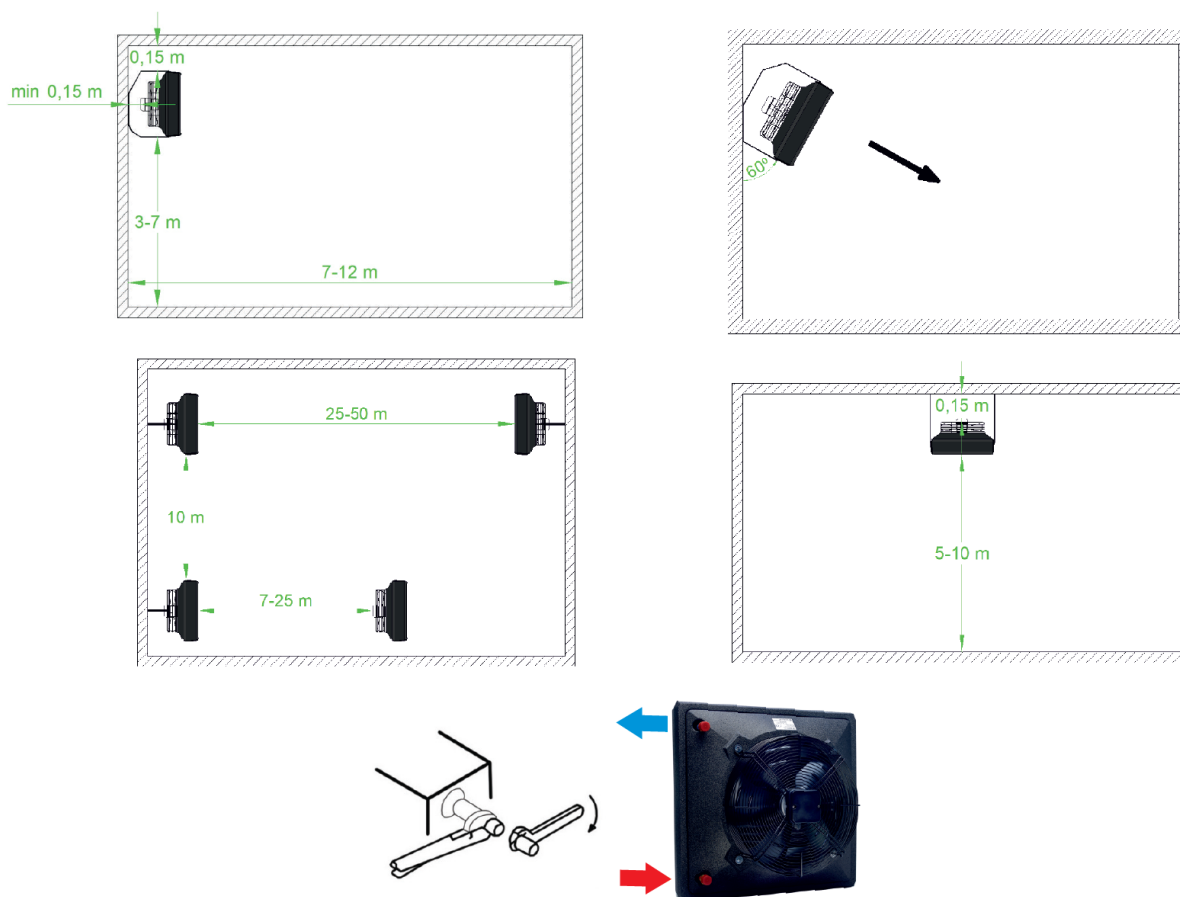
Parametry	HC 70-EC 4000 m ³ /h				
	80/60				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	57,9	53,0	48,2	43,5	38,8
Teplota výstupu vzduchu [°C]	40,5	42,5	44,6	46,6	48,6
Průtok vody [m ³ /h]	2,54	2,33	2,12	1,91	1,71
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	21	18	15	12	10

Parametry	HC 70-EC 4000 m ³ /h				
	70/50				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	48,5	43,7	38,9	34,3	29,7
Teplota výstupu vzduchu [°C]	33,9	35,9	37,9	39,9	41,8
Průtok vody [m ³ /h]	2,12	1,91	1,70	1,50	1,30
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	15	13	10	8	6

Parametry	HC 70-EC 4000 m ³ /h				
	50/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	29,4	24,8	20,2	15,6	11,0
Teplota výstupu vzduchu [°C]	20,6	22,5	24,5	26,3	28,1
Průtok vody [m ³ /h]	1,28	1,07	0,88	0,68	0,48
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	6	4	3	2	1

Parametry	HC 70-EC 4000 m ³ /h				
	40/30				
Teplota přívodní a vratné vody [°C]	0	5	10	15	20
Teplota přívodu vzduchu [°C]	0	5	10	15	20
Topný výkon [kW]	27,8	23,2	18,6	14,2	9,76
Teplota výstupu vzduchu [°C]	29,4	21,4	23,4	25,3	27,2
Průtok vody [m ³ /h]	2,41	2,01	1,62	1,23	0,85
Pokles tlaku ve výměníku tepla [kPa]	20	15	10	6	3

HC70-EC výkon



HC-3S, HC-EC a HC3P instalace

Teplovzdušné ohřívače

**RHHHC2045-1518**

Držák HC20-45

**RHHHC5080-2015**

Držák HC50-80 a Farmer

**VAHC-1524**

Dvoucestný regulační ventil

**RM16A-1786**

Relé modul RM-16A

**FHHHC-1525**

Ohebné hadice HC 3/4"(sada 2 ks)

**HMIEC-1997**

Programovatelný displej

**RTHC-1523**

Pokojovým termostatem HC

**PEC-1996**

Potenciometr pro EC motory