

	R32-0840-1PH	R32-0130-1PH	R32-0160-1PH	R32-0230-3PH	R32-0261-3PH	R32-0308-3PH
Névleges fűtési teljesítmény (kW)	7	10	16	18	26,2	32
Fűtési mód: környezeti hőmérséklet +7/víz (bejárati-kimeneti) 30-35°C						
Kimenő fűtési teljesítmény (kW)	1.57 – 8.40	4.40 – 13.00	5.90 – 18.20	7.50 – 23.0	10.2 – 28.0	12.8 – 35.0
COP	4.49 – 4.91	4.30 – 4.90	4.43 – 4.92	4.40 – 4.90	4.40 – 4.92	4.38 – 4.90
Felhasznált elektromos teljesítmény (kW)	0.32 – 1.87	0.90 – 3.02	1.20 – 4.11	1.53 – 5.23	2.07 – 6.36	2.61 – 7.99
Fűtési mód: környezeti hőmérséklet +7/víz (bejárati-kimeneti) 47-55°C						
Kimenő fűtési teljesítmény (kW)	7,01	9,62	14,85	17,5	27,57	32,77
COP	2,9	2,89	2,74	3,66	2,7	2,72
Felhasznált elektromos teljesítmény (kW)	2,4	3,33	5,41	4,78	10,2	12
Üzem mód BGV: környezeti hőmérséklet +7/víz (bejárati-kimeneti) 15-55°C						
Kimenő fűtési teljesítmény BGV (kW)	1.28 – 6.81	3.2 – 10.5	4.8 – 14.72	6.1 – 18.5	12.3 – 20.4	8.13 – 24.6
COP	3.2 – 4.1	3.1 – 4	3.2 – 4.1	3.1 – 4	3.8 – 4.4	2.81 – 3.36
Felhasznált elektromos teljesítmény (kW)	0.31 – 2.13	0.88 – 3.39	1.17 – 4.6	1.53 – 5.97	1.92 – 6.97	2.42 – 8.75
Hűtési mód: környezeti hőmérséklet 35/víz (bejárati-kimeneti) 12-7°C						
Kimenő hűtőteljesítmény (kW) +35°C-on / víz 7 °C (kW)	0.99 – 6.22	2.8 – 8.2	3.81 – 11.53	4.73 – 14.6	6.54 – 19.8	22,8
EER +35°C (hűtővíz 7°C)	2.58 – 3.41	2.48 – 3.29	2.85 – 3.43	2.84 – 3,4	2.84 – 3.40	3,4
Felhasznált elektromos teljesítmény (kW)	0.29 – 2.18	0.85 – 3.31	1.11 – 4.05	1.39 – 5.14	6,97	8,75
Energiahatékonysági osztály (35°C)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energiahatékonysági osztály (55°C)	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Hűtőközeg	R32					
Tápegység típusa	egyfázisú					
Súly (kg)	95	105	165	170	220	240
Víz csatlakozás	1" DN 25	1" DN 25	1" DN 25	1" DN 25	1 1/4" DN 32	1 1/4" DN 32
A hőhordozó áramlási sebessége (m³/h)	1,4	2,2	3,1	4	4,8	6
Maximális bemeneti teljesítmény (kW)	3,6	4,5	6,5	7.35	10,1	12
A tápvezeték keresztmetszete (mm²)	4	6	6	4	6	6
Elektromos biztosíték mérete (A)	25	32	40	25	32	32
IP védettségi osztály	IPX4					
Méretek mm (SZxMaxMé)	970x475x835	1100x475x985	1050x485x1330	1 050x480x1 330	1160x500x1580	1160x500x1580
A kültéri egység hangnyomásszintje dB(A)	<53	<55	<57	<58	<62	<66
Hűtőközeg (R32) (kg)	1,3	1,7	2,7	2.8	3	4
Működési tartomány kültéri hőmérséklet (°C)	-30+43	-30+43	-30+43	-30+43	-30+43	-30+43
Kimenő víz hőmérséklete fűtéshez (°C)	20-55	20-55	20-55	20-55	20-55	20-55
Kimenő víz hőmérséklete hűtéshez (°C)	7-35	7-35	7-35	7-35	7-35	7-35
Tápfeszültség	230V/1Ph/50-60Hz			400V/3Ph/50-60Hz		
Hűtési kapacitás	40-60 m² 105-155 m³	60-90 m² 155-235 m³	90-130 m² 235-340 m³	130-170 m² 340-430 m³	170-240 m² 430-520 m³	240-310 m² 430-520 m³
Fűtési kapacitás	40-60 m² 105-155 m³	60-90 m² 155-235 m³	90-130 m² 235-340 m³	130-170 m² 340-430 m³	170-240 m² 430-520 m³	240-310 m² 430-520 m³