

LIMA ZENITH R32 DC inverteres levegő-víz hőszivattyú (monoblokk) 1 fázis



TERMÉK NEVE:		Zenith 6 R32 - 1	Zenith 8 R32 - 1	Zenith 9.5 R32 - 1	Zenith 12 R32 - 1	Zenith 16 R32 - 1	Zenith 20 R32 - 1	Zenith 22 R32 - 1	
Tápfeszültség / Hűtőközeg	V/Hz/Ph	220-240/50/1 - R32		220-240/50/1 - R32		220-240/50/1 - R32		220-240/50/1 - R32	
Max. fűtési teljesítmény (A7°C/W35°C)	kW	6		8		9,4		11,6	
C.O.P (A7°C/W35°C)	W/W	4,45		4,56		4,56		4,41	
Fűtési teljesítmény min./max. (A7°C/W35°C)	kW	2,76 / 6	3,68 / 8,00	4,32 / 9,40	5,34 / 11,60	7,27 / 15,80	9,11 / 19,80	10,03 / 21,80	
Fűtési teljesítményfelvétel min./max. (A7°C/W35°C)	W	496 / 1348	646 / 1754	759 / 2061	968 / 2630	1261 / 3427	1547 / 4204	1740 / 4729	
C.O.P min./max. (A7°C/W35°C)	W/W	4,45 / 5,56	4,56 / 5,70	4,56 / 5,70	4,41 / 5,51	4,61 / 5,76	4,71 / 5,89	4,61 / 5,76	
Max. fűtési teljesítmény (A7°C/W45°C)	kW	5,8		7,7		9,0		11,1	
C.O.P (A7°C/W45°C)	W/W	3,56		3,65		3,65		3,53	
Fűtési teljesítmény min./max. (A7°C/W45°C)	kW	2,65 / 5,76	3,53 / 7,68	4,15 / 9,02	5,12 / 11,14	6,98 / 15,17	8,74 / 19,01	9,63 / 20,93	
Fűtési teljesítményfelvétel min./max. (A7°C/W45°C)	W	595 / 1618	816 / 2105	958 / 2474	1223 / 3156	1593 / 4113	1954 / 5045	2198 / 5675	
C.O.P min./max. (A7°C/W45°C)	W/W	3,56 / 4,45	3,65 / 4,33	3,65 / 4,33	3,53 / 4,19	3,69 / 4,38	3,77 / 4,47	3,69 / 4,38	
Max. hűtési teljesítmény (A35°C/W18°C)	kW	5,5		7,3		8,6		10,6	
E.E.R (A35°C/W18°C)	W/W	3,45		3,54		3,54		3,42	
Hűtési teljesítmény min./max. (A35°C/W18°C)	kW	2,52 / 5,47	3,36 / 7,30	3,94 / 8,57	4,87 / 10,58	6,63 / 14,41	8,31 / 18,06	9,15 / 19,88	
Hűtési teljesítményfelvétel min./max. (A35°C/W18°C)	W	577 / 1852	791 / 2062	929 / 2423	1185 / 3091	1544 / 4028	1894 / 4941	2131 / 5558	
E.E.R min./max. (A35°C/W18°C)	W/W	2,95 / 4,36	3,54 / 4,25	3,54 / 4,25	3,42 / 4,11	3,58 / 4,29	3,65 / 4,39	3,58 / 4,29	
Max. hűtési teljesítmény (A35°C/W7°C)	kW	4,3		5,1		6,0		7,5	
E.E.R (A35°C/W7°C)	W/W	2,59		2,48		2,48		2,40	
Hűtési teljesítmény min./max. (A35°C/W7°C)	kW	1,99 / 4,32	2,37 / 5,15	2,78 / 6,05	3,43 / 7,46	4,67 / 10,16	5,86 / 12,74	6,45 / 14,02	
Hűtési teljesítményfelvétel min./max. (A35°C/W7°C)	W	506 / 1720	634 / 2077	744 / 2441	950 / 3115	1238 / 4058	1518 / 4978	1708 / 5599	
E.E.R min./max. (A35°C/W7°C)	W/W	2,51 / 3,92	2,48 / 3,74	2,48 / 3,74	2,40 / 3,61	2,50 / 3,78	2,56 / 3,86	2,50 / 3,78	
Max. felvett teljesítmény	kW	2,02		2,63		3,09		3,95	
Max. áramerősség	A	9,68		12,59		14,79		18,88	
Vezeték átmérő	mm ²	2,5		4,0		4,0		6,0	
Javasolt kismegszakító	A	13A		20A		20A		25A	
Kompresszor	Típus - Menny./Rendszer	Twin Rotary - 1		Twin Rotary - 1		Twin Rotary - 1		Twin Rotary - 1	
	Mennyiség	1		1		1		2	
Ventilátor	Levegő áramlás	1500		2000		2500		3000	
	Névleges teljesítmény	30		75		80		100	
	Típus	lemez hőcserélő		lemez hőcserélő		lemez hőcserélő		lemez hőcserélő	
Víz-oldali hőcserélő	Víznyomás veszteség	15		18		18		20	
	Csővezeték	G3/4"		G1"		G1"		G1"	
Megengedett átfolyási sebesség	Min./Névleges/Max.	L/S	0,18 0,29 0,48	0,24 0,38 0,64	0,28 0,45 0,75	0,35 0,55 0,92	0,47 0,75 1,26	0,59 0,95 1,58	0,65 1,04 1,74
Hangnyomás szint (1m)	dB(A)	42,7-50,8		42,7-50,8		43,9-51		46-53,2	
Hangteljesítmény szint (1m)	dB(A)	62,1		62,1		62,6		65,7	
Nettó méret (Hossz.*Mély.*Mag.)	mm	990*375*655		1110*475*810		1110*475*810		1110*475*810	
Kartondoboz mérete (Hossz.*Mély.*Mag.)	mm	1100*460*725		1165*490*960		1165*490*960		1165*490*960	
Keménydobozos csomag mérete (Hossz.*Mély.*Mag.)	mm	1070*405*800		1200*540*970		1200*540*970		1200*540*970	
Nettó tömeg	kg	59		78		78		88	
Karton bruttó tömege	kg	70		101		101		105	
Keménydobozos csomag bruttó tömege	kg	80		106		106		116	