

Casetă de tavan

Răcire și încălzire distribuite uniform, cu unitatea ascunsă în plafonul fals. Se vede doar panoul.



GAMA

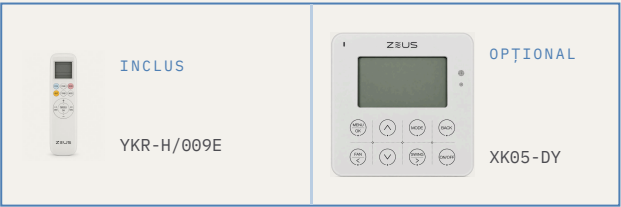
12–60 mii BTU/h
6 modele

35 dB(A)
cel mai silențios mod

–20 °C
încălzire și răcire

6,6
SEER maxim

75 m
lungime maximă a conductelor



MODELE · RĂCIRE / ÎNCĂLZIRE, KW · PANOU ZP 650 × 650 SAU 950 × 950 MM

12	18	24	36	48	60
3,52 / 3,81	5,28 / 5,60	7,03 / 7,91	10,55 / 11,43	14,07 / 16,12	16,00 / 17,60
ZICA-12000	ZICA-18000	ZICA-24000	ZICA-36000	ZICA-48000	ZICA-60000

Refulare pe patru laturi
Aerul ajunge uniform în toată încăperea, fără curenți direcți.

Compresor DC Inverter
Putere modulată între 10 și 120 Hz, fără porniri bruște.

Modul Wi-Fi încorporat
Se conectează la rețeaua Wi-Fi, pentru comandă de la distanță.

Montaj în plafon fals
Corp înalt de doar 245–288 mm, panou plat de 45–53 mm.

Încălzire și răcire până la –20 °C
Funcționare cu temperatura exterioară de la –20 °C, atât în încălzire, cât și în răcire.

Cablu de degivrare
Încălzește tava unității exterioare (base pan heater), ca să nu se formeze gheață.

Date tehnice

Model		12	18	24	36	48	60
mii BTU/h		ZICA-12000	ZICA-18000	ZICA-24000	ZICA-36000	ZICA-48000	ZICA-60000
PERFORMANȚĂ							
Capacitate de răcire	kW	3,52	5,28	7,03	10,55	14,07	16,00
Capacitate de încălzire	kW	3,81	5,60	7,91	11,43	16,12	17,60
Putere absorbită, răcire	kW	1,03	1,55	2,10	3,20	4,65	5,33
Putere absorbită, încălzire	kW	1,02	1,51	2,13	2,72	4,58	5,10
EER / COP		3,42 / 3,74	3,41 / 3,71	3,35 / 3,71	3,30 / 4,20	3,03 / 3,52	3,00 / 3,45
SEER / SCOP		6,3 / 4,1	6,2 / 4,0	6,6 / 4,0	6,5 / 4,2	–	–
UNITATE INTERIOARĂ							
Debit de aer (max. ... min.)	m³ / h	720 ... 530	800 ... 600	1500 ... 1050	2100 ... 1500	2200 ... 1500	2200 ... 1550
Presiune sonoră (max. ... min.)	dB (A)	43 ... 35	46 ... 37	45 ... 35	51 ... 43	51 ... 44	52 ... 41
Putere sonoră	dB (A)	55	58	58	63	63	64
Dimensiuni unitate (L×l×H)	mm	570×570×260	570×570×260	840×840×245	840×840×288	840×840×288	840×840×288
Greutate netă	kg	14,5	15	21	25,5	25,5	25,5
CONDUCTE FRIGORIFICE							
Lichid / Gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
Scanează: set pe zeus-hvac.com							

DIMENSIUNI, MM

12 · 18 mii BTU/h	ZICA-12000 · ZICA-18000			
24 mii BTU/h	ZICA-24000			
36 · 48 · 60 mii BTU/h	ZICA-36000 · ZICA-48000 · ZICA-60000			

Parametrii sunt măsurați cu conducta de legătură de 5 m. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare prealabilă; criteriu valabil este placa de identificare a produsului. Alimentare unitate interioară: 220–240 V, 50 Hz, monofazat. Agent frigorific R32. Condens: R3/4" (DN20). Panou ZP/12-18 (2,4 kg) la modelele 12 și 18, ZP/24-60 (5,3 kg) la 24–60.