

AER CONDIȚIONAT DE TIP INVERTER

FUNCȚII:
Auto restart
Turbo Sleep
Răcire Încălzire
Ventilare
Dezumificare



TVG **CONTER**[®] SARA

CE

Aparatele de aer condiționat tip inverter monosplit TVG Conter Sara au filtru catalizator rece, cu dublă direcție flux aer și sunt destinate locuințelor, sălilor comerciale etc.

Sunt produse moderne, de ultimă generație, ce înglobează tehnologie avansată, totul pentru a vă oferi un maximum de confort la costuri ale energiei electrice reduse. Caracteristicile acestor aparate demonstrează fiabilitatea lor și siguranța în exploatare.

Fiecare aparat este constituit din 3 părți componente și anume:

- unitatea exterioară, care cuprinde un compresor de origine japoneză și un ventilator de curent continuu în 5 trepte
- unitatea interioară, cu indicații ale funcționalității pe un ecran electroluminiscent cu LED-uri, având un ventilator de curent continuu cu 12 trepte, pentru un plus de confort, unitate dotată cu funcția de sesizare a pierderilor de gaz frigorific și memorare a ultimei poziții a jaluzelei orizontale
- telecomanda cu ecran LCD, pe care sunt indicate toate funcțiile aparatului

Consumul redus, de doar 1W în modul stand-by, aduce o economie de 80% la curentul electric, în comparație cu alte produse similare, iar tehnologia inverter, 60% economie de curent, în comparație cu aparatele clasice. Aparatele de aer condiționat inverter TVG Conter Sara în comparație cu unitățile On/Off beneficiază de kitul ambianță la temperaturi scăzute. Acest lucru este absolut necesar pentru sălile de calculatoare sau aparatura electrică, ce au nevoie de o foarte bună ventilație și răcire chiar și iarna. Cu kitul de ambianță pentru temperaturi scăzute, viteza ventilatorului extern poate fi ajustată automat, în funcție de temperatura condensatorului și aparatul va funcționa în parametri și la temperaturi exterioare de -15°C.

Un alt avantaj pe care inverterele Sara le au, se referă la tehnologia ajustării factorului de putere. Activând această funcție, forma unde tensiunii de intrare este modificată în funcție de curentul absorbit, astfel 97% din puterea rețelei este utilizată în mod eficient, îmbunătățind cu mult randamentul aparatului.

O altă funcție întâlnită doar la modelele Sara este "stop aer rece". La modelele mai vechi, această funcție este determinată de temperatura evaporatorului, așa încât aparatul se decuplează la o temperatură de 10 grade Celsius sau chiar mai mică. La noile modele, funcția este net superioară, asigurând confort și un control precis.



SARA-09INV
Răcire 9000 (4390~11250) Btu/h SEER 6,1
Încălzire 10000 (3300~12700) Btu/h SCOP 5,1



SARA-12INV
Răcire 12000 (4870~15240) Btu/h SEER 6,7
Încălzire 13000 (3380~16640) Btu/h SCOP 5,1

SARA-18INV
Răcire 17500 (5800~20300) Btu/h SEER 6,4
Încălzire 18000 (3820~21780) Btu/h SCOP 5,1

SARA-24INV
Răcire 22000 (7240~24640) Btu/h SEER 6,1
Încălzire 25000 (4600~30000) Btu/h SCOP 5,1



Încălzire -
Clasă energetică A+++
Răcire -
Clasa energetică A++