

FORMULAR DE EMITERE A CERINTELOR INSTALAȚIE CLIMATIZARE

1. Informații generale despre produs și modul de operare al acestuia

Produsul va asigura climatizarea echipamentelor instalate în container 20' cu aparatură de electroalimentare tehnică de comunicații.

Produsul trebuie să lucreze prin rotație, automat, cu un alt echipament identic 24h/24h, 7zile/7zile.

2. Cerințe privind caracteristicile principale ale produsului

Produsul trebuie să funcționeze în modurile încălzire la temperaturi de până la -20°C , și răcire la temperaturi de până la -15°C .

3. Cerințe privind configurația produsului

Caracteristici generale ale produsului

Tip unitate	Unitate exterioară + unitate interioară tip plafon
Funcții	Răcire, Încălzire, Autocurățare, Autodiagnoza, Dehumidificare, Ventilație
Capacitate generală	Minim 24000 BTU
Capacitate răcire	Minim 23000BTU
Capacitate încălzire	Minim 25000 BTU
Temperatură minimă funcționare pe răcire	-15°C
Temperatură maximă funcționare pe răcire	$+50^{\circ}\text{C}$
Temperatură minimă funcționare pe încălzire	-20°C
Temperatură maximă funcționare pe încălzire	$+15^{\circ}\text{C}$
Kit de instalare inclus	DA
Telecomandă inclusă	DA
Alimentare	Monofazat
Tensiune / frecvență alimentare	230V / 50Hz

CARACTERISTICI UNITATE INTERNĂ

Tip	Tip plafon
Dimensiuni maxime carcasă	235 x 1270 x 690 mm
Greutate maximă	32 Kg

CARACTERISTICI UNITATE EXTERNĂ

Tip compresor	Inverter
Dimensiuni maxime carcasă	990x 940 x 320 mm
Greutate	78 Kg

4. Cerințe privind fiabilitatea produsului

Produsul trebuie să aibă o fiabilitate de 99% la 60000 de ore de funcționare, cu un grad de încredere de 99%.

5. Cerințe privind mentenanța produsului

Produsul va beneficia de suportul vânzătorului/producătorului pentru instalare și configurare și pentru rezolvarea problemelor ce pot apărea în timpul perioadei de garanție.

Perioada de garanție tehnică minimă va fi precizată de ofertant, dar nu va fi mai scurtă de 36 de luni de la recepția finală .

Defecțiunea trebuie remediată în 24 de ore prin înlocuirea piesei defecte sau a produsului.

Anunțarea defecțiunii se va face prin fax sau telefon.

6. Cerințe privind stabilitatea în funcționare și rezistența la acțiunea factorilor mecano-climatici

Produsul trebuie să funcționeze în modurile încălzire la temperaturi de până la -200C, și răcire la temperaturi de până la -150C. Produsul trebuie să lucreze 24h/24h, 7zile/7zile.

7. Cerințe privind transportabilitatea produsului

Transportul în siguranță la sediul beneficiarului este asigurat de către furnizor.

8. Cerințe privind instruirea personalului

La instalare se va face instruirea personalului privind modul de utilizare, verificare a funcționării și modalitatea de a anunța defecțiunile ulterioare.

9. Cerințe de calitate și de asigurarea calității

Produsul va fi însoțit de:

Certificat de calitate

Declaratie de conformitate

Certificat de garanție;

10. Cerințe privind inspecția și testarea-evaluarea produsului

După instalare, instalațiile de climatizare trebuie să asigure o temperatură constantă de 19°C în containerul în care au fost montate.

11. Cerințe privind recepția produsului

Recepția se va face după ce produsul este instalat în locația stabilită, a fost pus în funcțiune, testat și este operațional.

12. Cerințe privind condițiile de livrare

Livrarea, instalarea și punerea în funcțiune cad în sarcina furnizorului.

13. Cerințe privind documentația de cunoaștere, exploatare și întreținere

Produsul va fi livrat cu manual de operare, exploatare și întreținere;

14. Alte cerințe

- Garanție 3 ani;
- Timp de răspuns la intervenție în perioada de garanție max 12 ore;
- Autorizare de service sau Certificări de service din partea producătorului;
- Furnizorul va asigura demontarea instalațiilor vechi ce necesită a fi înlocuite fără a percepe costuri suplimentare;
- Instalațiile de climatizare se livrează cu telecomanda, kit de instalare și toate materialele necesare instalării.
- Prețul oferit va include și operațiunile de montare.
- Instalațiile oferite trebuie să asigure cerințele minime enunțate anterior, inclusiv cerințele privind dimensiunile fizice, deoarece urmează a fi montate în containere cu aparatură deja instalată și aflată în funcțiune.