

**Depozit:** Str. Piatra Craiului nr 1, Com Frumusani**Tel. Contact:** 0739.128.382**Tel. Mobil:/** 0720.006.826 / 0724.055.680**Cont:** RO14INGB0000999904135381**Banca:** ING Iancului**Cont:** RO48TREZ7035069XXX006875**Banca:** Trezoreria Sector 3**E-mail:** vanzari@tehnocenter.ro**EC 110 Calore Generator caldura in 2 trepte ,putere calorica 80/ 110 kW**Cod catalog: **EC110/Calore**Producator: **Calore****INFORMATII GENERALE****Pret : 21,503 RON (TVA INCLUS)**

Set livrare:

**[Pentru a dimensiona corect puterea de care aveti nevoie folositi "CALCULATORUL DE PUTERE "](#)**INTREBARI ?Apeleaza **021/344 54 41** sau **031/412.66.64** de luni pana vineri si suntem fericiti sa te ajutam**CARACTERISTICI TEHNICE**

Putere calorica (kW): **80/110**  
Putere calorica (kcal/h): **64.500-94.616**  
Consum carburant ( l/h ): **6.330 - 9.278**  
Debit de aer ( m3/h ): **6300**  
Capacitate rezervor l: **135**  
Putere motor electric W: **1.820**  
Tensiune de alimentare ( V ): **230**  
Frecventa ( Hz ): **50**  
Diametru cos evacuare gaze ( mm ): **150**  
Combustibil: **motorina**  
Diametru evacuare aer cald ( mm ): **500 / 400**  
Dimensiuni ( mm ): **2106x812x1300**  
Greutate ( Kg ): **184**

**DESCRIERE PRODUS**

Generator de aer cald pe motorina de mare capacitate cu ardere indirecta (cu cos de evacuare gaze) EC 110 CALORE, cu doua trepte de putere calorica 80kW sau 110kW, debit de aer 6.300mcb/h, consum combustibil 6,33-9,28kg/h, alimentare 230V. Generatoarele de aer cald din seria EC CALORE sunt echipamente de incalzire ce pot fi utilizate in spatii inchise (la interior) fiind necesara doar evacuarea gazelor de ardere in exterior! Echipare standard cu joja de carburant pentru vizualizarea nivelului de combustibil foarte usor si cupla pentru racordare termostat de ambienta! Arzator dedicat, separat de ventilator Selector putere: treapta 1 (80kW), treapta 2 (110 kW) Cablu alimentare cu stecher cu lungimea 3m Camerele de combustie sunt realizate din oțel inox AISI 430 cu schimbator de caldura din aliaje de oțel cu aluminiu pentru un transfer termic ridicat. Utilizarea camerei de combustie cu 4 rotatii de fum are ca avantaje: cresterea transferului termic in interiorul acesteia si cresterea racirii gazelor de evacuare rezultate in urma arderii ceea ce permite un randament de circa 90% Termostat ventilatie care porneste si opreste ventilatorul numai cand camera de ardere este calda sau rece Control electronic flacara Termostat pentru supraincalzire limitat Furtunurile de alimentare cu motorina sunt din cauciuc rezistent la hidrocarburi, cu insertie metalica pentru intarire, ceea ce garanteaza o mare rezistenta la temperaturi scazute si o mare rezistenta mecanica la taieturi si zgarieturi Capacul inchiderii rezervor de tip baioneta Buson golire rezervor Comutator vara-iarna pentru a se utiliza drept ventilator vara Roti din cauciuc. Generatorul de caldura CALORE model EC110 reprezinta un echipament de incalzire de mare capacitate echipat cu arzator de combustibil in 2 trepte de putere, care permite adaptarea puterii in functie de nevoi. Acestea reunesc intr-un singur aparat avantajele tunurilor cu aer cald (manevrabilitate si mobilitate, autonomie, cost moderat...) si generatoarele de capacitate ridicata (debite aer, performante, randament, fiabilitate...). Dotat cu schimbator de caldura cu randament ridicat, acesta propulseaza aer cald curat, fara mirosuri neplacute si gaze arse. Acest tun de caldura de mare capacitate poate fi utilizat astfel in mod direct la interior dupa racordarea la un cos de evacuare sau in aer liber, prin racordarea la mai multe conducte de dirijare a aerului cald. Performante Generatorul de aer cald CALORE model EC 110 ofera o putere calorica ridicata si un debit de aer foarte mare prin care se permite cresterea foarte rapida a temperaturii in spatiile ce vor fi incalzite. Mobil Avand dimensiuni si greutate reduse in raport cu performantele foarte ridicate, tunul de caldura CALORE EC 110 este un generator de aer cald usor de manevrat si simplu de transportat. Cele doua roti gonflabile prevazute cu crampoane inlesnesc deplasarea. Echipat cu rezervor integrat de capacitate mare, cu joja de carburant, instalarea sa se limiteaza la bransarea la o sursa de alimentare de 230V si la eventuala racordare la un cos de evacuare gaze.Tunul de caldura EC 110 CALORE poate fi prevazut cu un kit care sa permita pomparea la alegere in rezervor sau intr-o cuva de combustibil independenta (rezervor extern) pentru a spori si mai mult autonomia. Inovator Tunul de caldura in doua trepte CALORE model EC 110 este echipat cu 2 motoare independente. Acest sistem permite separarea completa a arzatorului de grupul de ventilare, optimizand astfel combustia, facand ca functionarea sa fie mult mai putin sensibila la variatiile de tensiune electrica, evitand ca ventilatorul sa emita aer rece in momentul pornirii. Acest lucru permite, de asemenea, utilizarea aparatului numai pentru functia de ventilare, racordarea arzatorului la o conducta de alimentare cu aer curat in cazul unei atmosfere foarte prafosă sau racordarea unei conducte de preluare a aerului la oficiul de aspirare al aparatului, pentru a contribui la recircularea. Fiind o noutate semnificativa in cazul generatoarelor de aer cald portabile, arzatorul cu 2 trepte permite adaptarea puterii aparatului, dar si a temperaturii aerului emis, in functie de nevoile specifice de aer cald. Economic Tunul de caldura CALORE model EC 110 prezinta un raport excepțional cost/performance: contand pe o instalare rapida si deloc costisitoare, dotat cu un randament termic sporit ce garanteaza un consum redus, generatorul poate fi echipat optional cu comanda automata (termostat ambienta) pentru a putea dirija cu precizie functionarea acestuia. Posibilitatea de preluare a aerului deja incalzit in spatii, mai degraba decat a celui rece de la exterior, asigura o autonomie de carburant ce poate fi mai mare de 40%. OPTIONAL Termostat ambienta Echipament cu 1 sau 2 iesiri pentru racordarea conductelor de distributie a aerului cald Racord de reluare a aerului Racord pentru captarea de aer curat pentru arzator (snorkel) Sasiu consolidat Elemente de evacuare a fumului Filtru combustibil cu preincalzire Carlige pentru ridicare Termostat ambienta

**CARACTERISTICI TEHNICE:** Generator de aer cald EC110 CALORE Putere calorica treapta 1 80kW (68.800kcal/h) Putere calorica treapta 2 110kW (94.600 kcal/h) Randament 90% Consum motorina in treapta 1 - 6,33kg/h Consum motorina in treapta 2 - 9,28kg/h Debit aer 6.300 mcb/h Crestere termica 60oC in treapta 1 Crestere termica 75oC in treapta 2 Putere electrica absorbita 1.820W Curent absorbit 8,35A Alimentare electrica 230V / 50Hz Diametru tub iesire aer cald 500/400mm (1 iesire/2 iesiri) Lungime maxima folie PVC cu gauri 50/20m (1 iesire/2 iesiri) Diametru cos fum 150mm Combustibil motorina Capacitate rezervor 135 litri

## Sc Tehno Center Int Srl ( RO16942160 )

**Depozit:** Str. Piatra Craiului nr 1, Com Frumusani

**Tel. Contact:** 0739.128.382

**Tel. Mobil:/ 0720.006.826 / 0724.055.680**

# TeHnoCenter

**Cont:** RO14INGB0000999904135381

**Banca:** ING Iancului

**Cont:** RO48TREZ7035069XXX006875

**Banca:** Trezoreria Sector 3

**E-mail:** vanzari@tehnocenter.ro

---

Dimensiuni 2.106x812x1.300mm Greutate 194kg