

Achiziția unui generator de curent: care sunt caracteristicile pe care trebuie să le ai în vedere?

Scris de Sighet Online

Sâmbătă, 05 Octombrie 2019 15:07 - Ultima actualizare Sâmbătă, 05 Octombrie 2019 15:17



Generatorul de curent electric poate fi un ajutor incredibil de mare în momentul în care conexiunea la rețeaua publică de energie electrică lipsește. În orice instituție publică (spital, bancă, primărie etc.) există [un&n bsp;generator&n bsp;de&n bsp;curent&n bsp;performant](#), capabil să facă față unor situații critice.

Un astfel de produs poate fi însă utilizat cu încredere și la nivel casnic. Un generator electric este ideal în zonele rurale, unde energia electrică are fluctuații, în zonele izolate, unde nu există rețea de curent electric, sau pur și simplu acolo unde riscurile unei eventuale pene de energie electrică sunt mari.

Ce este, de fapt, un generator electric?

Un generator de curent este un dispozitiv care poate să transforme energia mecanică în energie electrică cu ajutorul unor electromotoare. În general, funcționarea generatoarelor depinde de un combustibil precum motorina sau benzina. Dacă vrei să achiziționezi un astfel de produs, va trebui să îți iei suficient timp pentru informare, în condițiile în care pe piață există numeroase modele, diferențiate între ele prin tot felul de particularități.

Care sunt criteriile pe care trebuie să le iei în calcul atunci când achiziționezi un generator electric?

Atunci când ai în vedere [achiziția&n bsp;unui&n bsp;generator&n bsp;electric](#) trebuie să te orientezi în funcție de următoarele criterii:

□

Mobilitatea

Ai de ales între generatoare de curent electric staționare, care sunt greoaie și dificil de instalat, însă asigură o putere mare a energiei, și generatoare mobile, mult mai atractive din punct de vedere al costului și mult mai ușor de folosit datorită faptului că sunt mai ușoare.

□

Puterea pe care o generează

Atunci când ai în vedere acest aspect trebuie să îți calculezi necesarul de consum al clădirii în care vei folosi generatorul și să analizezi consumatorii. Consumatori mici, cum ar fi frigiderul și câteva becuri, au nevoie de un generator de putere mică, de până în 2200 kva. Dacă ai consumatori ceva mai mari (aparate de bricolaj, aparate de sudură, hidrofor etc.) este bine să achiziționezi un generator mai puternic, de peste 2200 kva.

□

Tensiunea pe care o oferă

Variantele disponibile pe piață, din acest punct de vedere, sunt: generatoare monofazate și generatoare trifazate. Tensiunea trebuie aleasă tot în funcție de consumatori. Pentru consumatorii casnici, cele mai bune generatoare sunt cele monofazate, însă dacă folosești consumatori industriali poți opta pentru variante trifazate, care pot funcționa atât la 230 kva, cât și la 400 kva.

□

Opțiunile de pornire

Este un alt aspect pe care trebuie să îl ai în vedere. În principiu, există trei variante de pornire: la sfoară, la cheie și automat. Generatoarele cu pornire la sfoară sunt cele mai ieftine și, în ciuda aparențelor, nu se pornesc foarte greu. Totuși, dacă nu ai încredere într-o astfel de variantă, poți opta pentru pornirea la cheie sau pentru cea automată.

Acestea nu sunt singurele criterii pe care trebuie să le ai în vedere atunci când achiziționezi un generator electric. Generatoarele moderne beneficiază de sisteme automate de detectare a defecțiunilor, sunt mobile prin dotarea cu roți, au până la 4 prize ce pot fi folosite în situații de urgență și pot fi dotate cu o consolă mobilă, în așa fel încât să nu fie nevoie ca fiecare aparat să fie conectat direct la generator. Iată deci că funcțiile și dotările extra reprezintă alte aspecte în

Achiziția unui generator de curent: care sunt caracteristicile pe care trebuie să le ai în vedere?

Scris de Sighet Online

Sâmbătă, 05 Octombrie 2019 15:07 - Ultima actualizare Sâmbătă, 05 Octombrie 2019 15:17

funcție de care vei face alegerea.

Achiziția generatorului de curent din cadrul unui magazin specializat: un criteriu de netrecut cu vederea

Un alt criteriu pe care trebuie să îl ai în vedere este locul de unde achiziționezi generatorul. Urmărește să îl cumperi dintr-un magazin dedicat, care îți poate oferi tot suportul de care ai nevoie și cât mai multe variante de produse.

Un exemplu în acest sens este magazinul online scule.detop.ro. În gama extinsă și variată de generatoare de curent disponibilă predomină calitatea și durabilitatea, care contribuie la extinderea perioadei de garanție a produselor.

Achiziționând orice model de generator de curent de pe scule.detop.ro, vei primi mai mult decât un produs util în cazuri de întrerupere a curentului, ci o soluție avantajoasă și rentabilă, care îți va oferi confortul și siguranța de care ai nevoie.