



In toate domeniile de activitate ce utilizeaza caldura in vederea prestarii unor servicii, sunt necesare si anumite sisteme care sa masoare intensitatea si tensiunea acesteia. Pentru obiecte de mici dimensiuni, destinate uzului casnic si nu numai, varianta de [termocupluri](#) de la Caldor Industrial Heating, devine un astfel de instrument extrem de eficient, ce aduce cu sine o serie de avantaje considerabile.

Ce sunt termocuplurile si la ce utilizeaza?

Termocuplurile reprezinta un sistem de masurare a temperaturii anumitor dispozitive specifice ce utilizeaza caldura in functionarea lor. Devin astfel elemente adiacente pentru cuptoare, masini destinate gatitului, cuptoare si alte obiecte ce necesita monitorizarea intensitatii sursei de caldura in mod constant, pentru a putea previne anumite riscuri. Functioneaza ca un senzor de detectare ce are ca rol principal semnalarea unor nereguli aparute la sistemul la care este amplasat. Este constituit, in esenta, din doua fire din metale diferite, lipite intre ele la capete printr-o cutie de jonctiune, pentru a putea masura tensiunea la punctul de intersectie.

Printre principalele avantaje de care puteti beneficia in momentul in care optati pentru acest sistem de masurare in detrimentul altora se materializeaza mai ales in termeni financiari, acesta fiind mult mai avantajos decat majoritatea celorlalte. De asemenea, dispune de o rapiditate foarte ridicata de raspuns, ceea ce inseamna ca veti primi rezultatele in timp real. Nu in ultimul rand, suporta intervale foarte largi de temperaturi, ceea ce inseamna ca vor fi acoperite nevoile celor mai multi clienti.

Termocupluri in varii forme

La Caldor Industrial Heating veti fi placut surprinsi sa gasiti mai multe tipuri de termocupluri care, mai mult decat atat, pot fi si personalizate pentru a putea servi cu brio scopului pentru care le achizitionati. Astfel ca, puteti alege dintre varianta de tip Fe, ce poate masura

Scris de Sighet Online

Joi, 28 Octombrie 2021 09:57 -

temperaturi cuprinse intre 0 si 600 grade Celsius, tip Ni, ce suporta temperaturi cuprinse intre 0 si 1200 grade Celsius sau varianta tip PT-100, care vizeaza si temperaturi negative de pana la -200 grade Celsius. De asemenea, dupa preferintele clientului, acestea pot fi configurate in lungimea si diametrul comunicate de acesta.

Calitatea specifica firmei Caldor Industrial Heating si in termocupluri

Firma Caldor Industrial Heating v-a obisnuit de peste 5 ani cu o calitate la cele mai inalte standarde la toate produsele pe care le ofera. Exceptie nu fac nici multiplele tipuri de termocupluri disponibile pe site, concepute in asa fel incat sa poata fi adaptate le orice nevoi prezinta fiecare client in parte.

Profesionalism si devotament

Ne-am configurat intreaga activitate guvernata de valori bine inradacinate in misiunea noastra, dintre care profesionalismul si devotamentul se remarcă cu desavarsire in fiecare produs pe care noi il oferim in vederea completarii sistemelor de functionare a anumitor mecanisme industriale si nu numai. Astfel ca, aveti garantia ca achizitionand termocupluri din oferta noastra, veti beneficia de un produs realizat in conformitate cu cele mai inalte standarde de calitate.

Informatii nelimitate disponibile pe site

Daca va aflati in postura in care aveti dubii cu privire la tipul de produs de care aveti nevoie, online, la noi pe site, veti gasi toate informatiile necesare in vederea luarii celei mai bune decizii. De asemenea, venim in ajutor si cu profesionisti care sa va ofere detalii suplimentare cu privire la tot ceea ce vreti sa stiti in raport cu aceste mecanisme de masurare a caderii din anumite aparaturi.