
Sistem de testare ansamblu 5 pile de combustibil la presiune controlata

I.D.: 101796371

Data publicarii	21.08.24	Coduri CPV	38432000-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 172.026,55 RON - 172.026,55 RON

Descriere: Sistem de testare ansamblu 5 pile de combustibil la presiune controlata tip qCf 5.25/125LC format din: - Cadru presurizat pentru suportul subcomponentelor, alimentare cu medii si reglarea temperaturii dispozitivului de fixare pentru evaluarea componentelor interne ale pilei de combustibil (campuri de flux, CCM, MEA, GDL< GDE, membrane etc.) in conditii de testare reproductibile Suprafata celulei active 25cm², material grafit; presiune maxima de contact =2N/mm² Temperatura de functionare: -20C pana la 90C Sarcina maxima 5A/cm² Combustibil: H₂, reformat, metanol, etanol, etc. Oxidant: aer/O₂ etc. Termostat Huber Ministat 230 - Ansamblu pile de combustibil pentru sustinerea si caracterizarea diferitelor componente ale miezului pilei de combustibil Suprafata celulei active 25cm² (50x50mm)Numar de celule: varaibil de la 2 la 5 Grosimea maxima a componentelor de testat: 0,9mm Camp de curgere: 5 serpentine, grafit Combustibil: metanol, H₂, reformat, etc. Oxidant: aer, O₂, H₂O₂ Temperatura de functionare: -10C la 90C Dimensiuni 150x100x176mm Greutate: 4,5kg
