



Нагреватели ПАТРОННИ Метрични- Екстрамощни IPERMAX

Патронните екстра мощни нагреватели IPERMAX са разработени първо за космическата индустрия по специална технология.

Тази технология позволява висока компресия дори на изолационна прах с ниска плътност като борон-нитрид (BN), да получат свойства подобни до ULTRAMAX, но с по-добри експлоатационни показатели.

Патронните нагреватели IPERMAX са най-добрите при следните аспекти:

- висока специфична мощност;
- високи изолационни свойства при високи температури;
- същите изолационни свойства, когато са студени
- максимална работна температура до 1000 °C;
- висока термична проводимост;
- поддържане на електрическите и механически показатели през цялото време;
- възможност да работят на открито;
- възможност да работят на замърсени места или с твърде големи хлабини;
- възможност да работят в акумулиращи топлината или в слабо разсейващи работни среди;
- много дълъг експлоатационен срок.

Тези нагреватели се препоръчват за използване при необходимост от изключителна сигурност за нагревния процес.

Особено подходящи за приложение в медицинската, военната и космическата промишленост или при напълно автоматизирани системи.

Поради специфичната конструкция и технология на производство нагревателите IPERMAX се произвеждат обикновено с диаметри 12,5 -14 -16 мм. Други размери при запитване.

