

**Model:** Innova ME 2400W - Electronic

**Control:** Electronic

**Telecomanda:** DA

**Trepte de incalzire:** 4

**Suprafata incalzita:** 15-20 mp

Suprafetele incalzite sunt orientative si sunt calculate pentru o inaltime a incaperii de maxim 2,5 m si un grad de izolare termica foarte bun.

**Culoare:** Negru piano

**Dimensiuni:**

Latime: 80 cm

Inaltime: 55 cm

Grosime: 5 cm

**Greutate:** 10 kg

**Montaj:** pe perete, chit de montaj inclus (suport + dibluri + suruburi)

**Cablu de alimentare inclus:** DA, lungime 2 m

**Alimentare:** 220V – 240V

**Lungime de unda infrarosu:** 4-14 micrometri

**Puterea maxima:** 2400W

**Consum mediu:**

Treapta 1 de incalzire: 0,600 kWh / ora

Treapta 2 de incalzire: 0,950 kWh / ora

Treapta 3 de incalzire: 1,000 kWh / ora

Treapta 4 de incalzire: 1,150 kWh / ora

Numarul de ore de functionare poate varia intre 4 si 10 ore / zi (din 24 ore) si depinde de gradul de izolare al incaperii, de temperatura dorita in incapere, de temperatura exterioara, etc.

**Controlul mecanic:** Plasmale Termice cu control mecanic dispun doar de un buton (comutator) ON/OFF (Pornit / Oprit) si au o singura treapta de incalzire (echivalentul treptei maxime de putere de la cele cu control electronic).

**Controlul electronic:** Plasmale termice cu control electronic pot functiona pe 4 trepte de incalzire si dispun de telecomanda. Treapta a 4 a asigura o incalzire rapida a locuintei. Dupa ce se atinge temperatura dorita, plasma infrarosu poate fi reglata pe o treapta inferioara pentru mentinerea temperaturii.

Toate plasmale cu control electronic au posibilitatea de programare pentru pastrarea unei trepte de putere pe o perioada de la 1-9 ore si oprire dupa incheierea acestei perioade.

Plasmei Termice i se poate atasa un termostat ambiental pentru reglarea si mentinerea temperaturii in incapere. In acest caz termostatul va intrerupe alimentarea cu curent electric la atingerea temperaturii fixate. In momentul in care scade temperatura in incapere, Plasma Termica NANO cu control electronic va reporni si va functiona pe treapta a 2-a de putere (indiferent de treapta pe care a functionat/a fost setata inainte).

**Atentie !** In cazul in care Plasma Termica cu control electronic este oprita (ea este pe StandBy) in cazul unei pene de curent, in momentul in care revine curentul ea va porni automat pe treapta 2. Deci daca se doreste oprirea completa a functionarii Plasmei Termice cu control electronic aceasta trebuie decuplata de la alimentarea cu curent electric.

La ambele variante de Plasmale Termice cu infrarosu (cu control electronic si cu control mecanic) este recomandata utilizarea unui termostat ambiental pentru reglarea si mentinerea temperaturii ambientale in incapere.

**Termostat ambiental:** Nu este inclus, se recomanda utilizarea Prizei Termostat