

SCHEDA TECNICA

PANNELLI RADIANTI PER ANIMALI



PANNELLI RADIANTI PER ANIMALI

Il **pannello riscaldante Omeoterm per animali** è un **sistema a infrarossi** a bassa temperatura progettato per offrire un calore profondo, uniforme, sicuro ed efficiente. Sviluppato in collaborazione con Probios, è adatto sia agli **animali da allevamento** sia agli animali **domestici**, come i cani, garantendo una sensazione termica naturale e confortevole.

A differenza delle tradizionali lampade a infrarossi, i pannelli Omeoterm **non emettono luce visibile** e funzionano con una **temperatura superficiale di circa 90 °C**, inferiore ai circa 180 °C delle lampade convenzionali. La **radiazione può penetrare fino a 3 cm nei tessuti**, distribuendo il calore in modo uniforme su un'ampia superficie.

Il sistema raggiunge la **temperatura di esercizio in circa 90 secondi** e mantiene una risposta termica costante. L'efficienza è prossima al 100%, grazie alla conversione diretta dell'energia elettrica in radiazione infrarossa lontana FIR. Facili da installare, **privi di manutenzione** e caratterizzati da un rischio di incendio molto ridotto, i pannelli Omeoterm sono interamente progettati e **realizzati in Italia** e rappresentano una soluzione affidabile, durevole e sicura per il benessere degli animali.

TAGLIA mm	POTENZA (W)	AMPERE 120 VAC	AMPERE 230 VAC	TEMP. SUP. (C°)	PESO Kg	AREA SCALDATA (cm²)
600x300x30	130	1.2 A	0.6 A	80-90 Temp. Stanza 20°C	2.2	2584
600x600x30	260	2.4 A	1.2 A	80-90 Temp. Stanza 20°C	4.5	4624
900x600x30	400	3.6 A	1.8 A	80-90 Temp. Stanza 20°C	5.6	6864

PROGETTI

