

CONTROSOFFITTI RADIANTI IN CARTONGESSO

RADIANT PLASTERBOARD CEILINGS

Il pannello PLAFORAD GK è costruito secondo standard di alta qualità e si realizza mediante una semplice e pratica attivazione termica dei soffitti in cartongesso.

Sono disponibili due tipologie di soffitti, uno ad **alta resa** e uno a **resa standard**.

Grazie all'uso di profili conduttori in alluminio e tubi di rame, la resa in caldo ed in freddo è costante e certa anche dopo 30 anni di utilizzo, **100% ecocompatibile**, **100% riciclabile** e **100% recuperabile**.

The PLAFORAD GK panel is manufactured in accordance with high quality standards and it is made through a simple and practical thermal activation of the plasterboard ceilings.

There are two typologies of panels available: **high efficiency** and **standard efficiency**.

Thanks to aluminium conductor profiles and copper tubes, the efficiency in heating and cooling is constant and sure even after 30 years of usage, **100% eco-compatible**, **100% recyclable** and **100% recoverable**.

RESE TERMICHE IN RAFFRESCAMENTO*

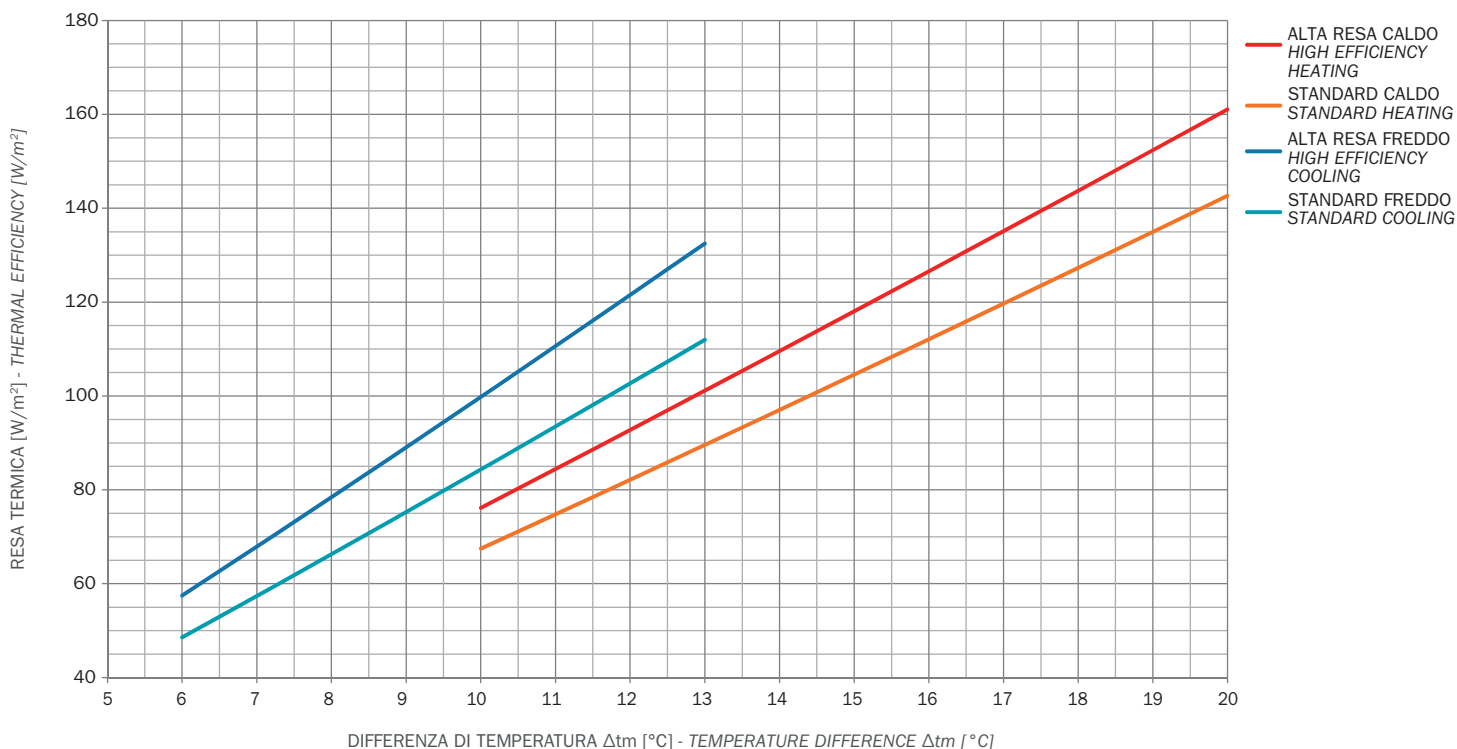
Pannello ALTA RESA	($\Delta T = 10\text{ K}$)	100 W/m²
Pannello STANDARD	($\Delta T = 10\text{ K}$)	84 W/m²

THERMAL EFFICIENCIES IN COOLING *

HIGH EFFICIENCY panel	($\Delta T = 10\text{ K}$)	100 W/m²
STANDARD panel	($\Delta T = 10\text{ K}$)	84 W/m²

GRAFICO DELLA RESA TERMICA

GRAPH OF THE THERMAL EFFICIENCY



* Rese in condizioni di ventilazione e temperature superficiali delle pareti reali.

* Efficiency values based on ventilation and wall superficial temperature in real conditions