

Cosa indica la classe climatica

La classe climatica è un parametro molto importante da prendere in considerazione. Nell'ambito professionale, ad esempio, dove le apparecchiature vengono sottoposte a condizioni piuttosto dure (pensate alla temperatura ambientale della cucina di un ristorante!), è infatti fondamentale che i frigoriferi e i congelatori possano garantire un funzionamento perfetto anche quando la temperatura esterna è molto elevata.

Frigoriferi professionali e classe climatica

Le apparecchiature professionali seguono la seguente classificazione:

CLASSE CLIMATICA	TEMPERATURA	UMIDITA' RELATIVA	PUNTO DI CONDENSAZIONE	MASSA DI VAPORE ACQUEO NELL'ARIA
3	25°C	60%	16,7°C	12,0 g/kg
4	30°C	55%	20,0°C	14,8 g/kg
5	40°C	40%	23,9°C	18,8 g/kg
7	35°C	75%	30,0°C	27,3 g/kg

