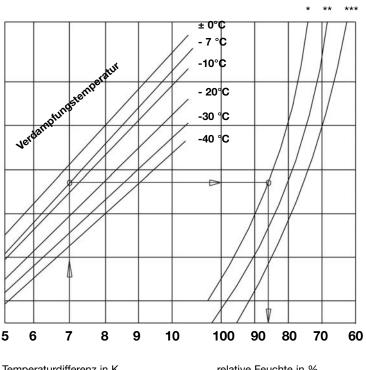


INFO

Ermittlung der relativen Feuchte im Kühlraum in Abhängigkeit vom ∆t am Verdampfer



Temperaturdifferenz in K zwischen Raum- und Verdampfungstemperatur relative Feuchte in %

- unverpacktes Kühlgut
- Gefrierraum
- verpacktes Kühlgut

Beispiel Fleischkühlraum:

Raumtemperatur = 0 °C Verdampfungstemperatur = - 7 °C Temperaturdifferenz = 7 K

ergibt:

relative Luftfeuchte 86 % (optimal)