

Жирная кривая на рис. 56.12 позволяет нам дать понятие относительной влажности, которую можно обеспечить в холодильной камере в зависимости от $\Delta\theta_{\text{полн. испарителя}}$.

Итак, при $\Delta\theta_{\text{полн.}}$ равном 6°C , влажность в камере будет близка к 87%, тогда как при $\Delta\theta_{\text{полн.}}$, равном 22°C , она составит около 77%.

Вот почему для обычного торгового холодильного оборудования большинство испарителей выбираются исходя из условия обеспечения $\Delta\theta_{\text{полн.}}$ между 6 и 10°C .



Рис. 56.12



Рис. 56.13