



Assistant lecturer: Fatimah Malek Mohsen

3



Air conditioning and refrigeration system drawing

Lecture title



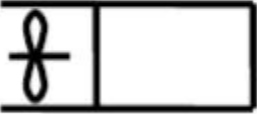

**Drawing evaporators in refrigeration and air
conditioning circuits using AutoCAD**

Evaporators symbols

الرمز	نموذج	العنصر
		مبخّر دائري، مزعنف، نوع سقف Finned circular evaporator, ceiling type



Evaporators symbols

		<p>مبخّر مبرد بالهواء ، حمل حر Natural convection, Finned type Evaporator</p>
		<p>مبخّر مبرد بالهواء ، مزعنف حمل قسري Forced convection Evaporator</p>



Evaporators symbols

		<p>مبخّر متشعب ، لوحى Plate coil Evaporator</p>
--	---	---



Thank
You

