

عمر 415 نظم وخدمات المباني 3

التهوية والتبريد: المتطلبات الفسيولوجية والصحية للتهوية والتبريد، نظم التهوية والتبريد، رصد المتطلبات وحساب الإستهلاك، تصميم وتركيب الشبكة، الصيانة الدورية، اقتصاديات التهوية والتبريد. الحركة والنقل: رصد حجم الحركة، المصاعد، الدرج الكهربائي، الأحزمة والممرات الناقلة، مكافحة الحرائق: مصادر الحريق والإشتعال، أسس السلامة والطوارئ، مكافحة الحريق.