



USA



CHINA

Noise - Acoustic



IBC International Building Code,
ASTM E 90 Standard method for laboratory measurement of airborne sound transmission loss of door panels and door systems,
ASTM E 413 Classification for rating sound insulation,
ASTM E 336 Standard test for measurement of airborne sound insulation in buildings,
ASTM E 1408-91 Standard Test Method for Laboratory Measurement of the Sound Transmission Loss of Door Panels and Door Systems.

GBJ 118 - 88 《民用建築隔音設計規範》
GBJ 87 - 85 《工業企業噪音控制設計規範》
GB 8485 《建築外窗空氣隔聲性能分級及其檢測方法》
JGJ 57 - 2000 《劇場建築設計規範》
JGJ 58 - 88 《電影院建築設計規範》
JGJ 67 - 89 《辦公建築設計規範》
JGJ 62 - 90 《旅館建築設計規範》
GB 50096 - 99 《住宅 設計規範》
GB 50073 - 2001 《潔淨廠房設計規範》

Fire and Smoke



IBC International Building Code,
NFPA 101 Life safety Code,
NFPA 105 Recommended practice for the installation of smoke and draft control door assemblies,
ASTM E 2074 Standard Test Method for Fire Tests of Door Assemblies, Including Positive Pressure Testing of Side Hinged and Pivoted Swinging Door Assemblies,
UL 10B Fire tests of door assemblies,
UL 10C Fire tests of door assemblies under positive pressure,
UBC Fire tests,
UBC 7.210 Smoke and draft control door assemblies,
UL 1784 Standard for safety for air leakage tests for door assemblies,
ASTM E 152 Methods of fire test of door assemblies,
NFPA 252 Standard method of fire tests of door assemblies,
NFPA 80 Installation standard for fire doors & windows,
 Compatibility of related standards with minor wording differences,
ASTM E 136 = UBC 43-1, ASTM E 84 = UL 723 = UBC 42-1 = NFPA 255, ASTM E 110 = UL 263 = UBC 43-1 = NFPA 251.
ANSI/BHMA A156.22 American National standard for door gasketing and edge seal systems.

GBJ 16 - 87 《建築設計防火規範》
JGJ 49 - 88 《綜合醫院建築設計防火規範》
GB 50045 - 95 《高層民用建築設計防火規範》
JGJ 39 - 87 《托兒所, 幼兒園建築設計規範》
GB 50226 - 95 《鐵路旅客車站建築設計規範》
JGJ 60 - 99 《汽車客運站建築設計規範》
JGJ 86 - 92 《港口客運站建築設計規範》
GBJ 39 - 90 《村鎮建築設計防火規範》
JGJ 38 - 99 《圖書館建築設計規範》
JGJ 25 - 2000 《檔案館建築設計規範》
JGJ 66 - 91 《博物館設計規範》
JGJ 57 - 2000 《劇場建築設計規範》
JGJ 58 - 88 《電影院建築設計規範》
JGJ 62 - 90 《旅館建築設計規範》
JGJ 41 - 81 《文化館建築設計規範》
GB 50073 - 2001 《潔淨廠房設計規範》

Weather, Energy, Insects and Vermin



IBC International Building Code,
ANSI/ASHRAE/IESNA Standard 90 P Energy conservation in new building design Section 4,
ASTM E283 Rate of air leakage through exterior windows, curtain walls and doors,
NFRC 400 Procedure for Determining Fenestration Product Air Leakage.

JGJ 37 - 87 《民用建築設計通則》
GBJ 301 - 88 《關於鋁合金門窗安裝工程檢驗評定標準》
 《鋼結構施工質量驗收規範》
JGJ 102 - 96 《玻璃幕牆工程技術規範》
GB 7106 《建築外窗抗風壓分級及檢測方法》
GB 7108 《建築外窗雨水滲透性能分級及檢測方法》
GB 50096 - 99 《住宅 設計規範》
JGJ 26 - 95 《民用建築節能設計標準》
GB 50176 - 93 《民用建築熱工設計規範》
JGJ 38 - 99 《圖書館建築設計規範》
JGJ 25 - 2000 《檔案館建築設計規範》
JGJ 66 - 91 《博物館設計規範》
JGJ 41 - 81 《文化館建築設計規範》
GB 50073 - 2001 《潔淨廠房設計規範》
GB 50176 - 93 《民用建築熱工設計規範》

Access and Mobility



IBC International Building Code, Residential Code & ADAAG,
ANSI 117 Building access for people with disability,
ANSI/BHMA A156.21 American National standard for Thresholds.

88 建標字第204號 《方便殘疾人使用的城市道路和建築物設計規範》