

应用 Application

应用于石化、核电、医药、电子、军事等行业中可能受到爆炸危害的各类建筑，当发生爆炸时，抗爆门可以阻断爆炸所产生的冲击波和飞溅物，从而保障建筑内的人员和设备的安全。

The double blast door is applied to oil & gas, nuclear plants, pharmaceutical factory, electronics and defense. When the explosion happens, the double blast door can block the shock waves and splash, protecting the people and equipment inside the building.

特点 Features

- 门框四周镶嵌密封条，确保关闭时紧密，阻止有毒气体流动。
- 镀锌钢材质，静电粉末喷涂（304L不锈钢，316L不锈钢可选）。
- 装备进口闭门器，确保抗爆门正常开启与关闭。
- 配备推杆式逃生锁，具有自闭和紧急逃生功能。
- 内部填充防火岩棉，具有防火阻燃等功能。
- 正常维护下产品使用寿命可达到20年。
- The gas-tight channel ensure the good sealing and stop the noxious gas flow.
- Powder coating for galvanized steel, 304L and 316L as option.
- International brand door closer.
- Panic bar for self-closing and easy escape.
- Full mineral wool inside door for fire resistance.
- Life time of over 20 years with normal maintenance.



性能参数 Performances

性能 Performance		等级 Rating	测试机构 Testing Institution	
抗爆等级	Blast Resistance	≥ 8 bar	北京理工大学	Beijing Institute of Technology
抗爆等级	Blast Resistance	≥ 8 bar	公安部检测中心	China Ministry of Public Security
抗爆等级	Blast Resistance	≥ 12.83 psi	美国BakerRisk测试中心	BakerRisk,USA
耐火完整性	Fire Integrity	≥ 3 Hours	公安部天津消防研究所	Tianjin Fire Research Institute of MPS
耐火隔热性	Fire Insulation	≥ 1 Hours	公安部天津消防研究所	Tianjin Fire Research Institute of MPS
气密性	Airtightness	8级	上海市质量监督检验技术研究院/瑞士通标	SGS
绝热性	Thermal Insulation	1.0W/ (m ² K)	上海市质量监督检验技术研究院/瑞士通标	SGS
水密性	Watertightness	4级	上海市质量监督检验技术研究院/瑞士通标	SGS

主要尺寸 Main Dimensions

型号 Specification	开洞尺寸 Hole Size		净尺寸 Net Size (mm)	重量 Weight (kg)
	宽 W (mm)	高 H (mm)		
DBD - AD150x200	1500	2000	1300x1810	390
DBD - AD150x210	1500	2100	1300x1910	410
DBD - AD150x240	1500	2400	1300x2210	450
DBD - AD180x200	1800	2000	1600x1810	450
DBD - AD180x210	1800	2100	1600x1910	470
DBD - AD180x240	1800	2400	1600x2210	500
DBD - AD210x210	2100	2100	1900x1910	520
DBD - AD210x240	2100	2400	1900x2210	580
DBD - AD210x270	2100	2700	1900x2510	640
DBD - AD210x300	2100	3000	1900x2810	700
DBD - AD240x210	2400	2100	2200x1910	580
DBD - AD240x240	2400	2400	2200x2210	650
DBD - AD240x270	2400	2700	2200x2510	710
DBD - AD240x300	2400	3000	2200x2810	780

参考图 Overview

