

UDC 621.643.4
J 78



中华人民共和国国家标准

GB/T 6070—1995

真 空 法 兰

Vacuum flanges

1995-04-02 发布

1996-01-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 6070—1995

真 空 法 兰

代替 GB 6070.1~6070.5—85

Vacuum flanges

本标准非等效采用国际标准 ISO 1609:1986《真空法兰》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了低、中、高真空设备所用法兰尺寸及密封结构。

本标准适用于低、中、高真空设备的连接法兰。

2 法兰公称通径及密封结构

2.1 法兰公称通径

法兰公称通径见表 1 规定。

表 1

mm

公 称 通 径 D_N	公 称 通 径 D_N
10	200
16	250
20	320
25	400
32	500
40	630
50	800
63	1 000
80	1 250
100	1 600
125	1 800
160	2 000

2.2 法兰连接形式

法兰连接形式如图 1~4 所示。

法兰密封结构为平法兰或法兰开槽用矩形或圆形断面密封圈密封。密封槽应开在迎着气流方向的法兰平面上。