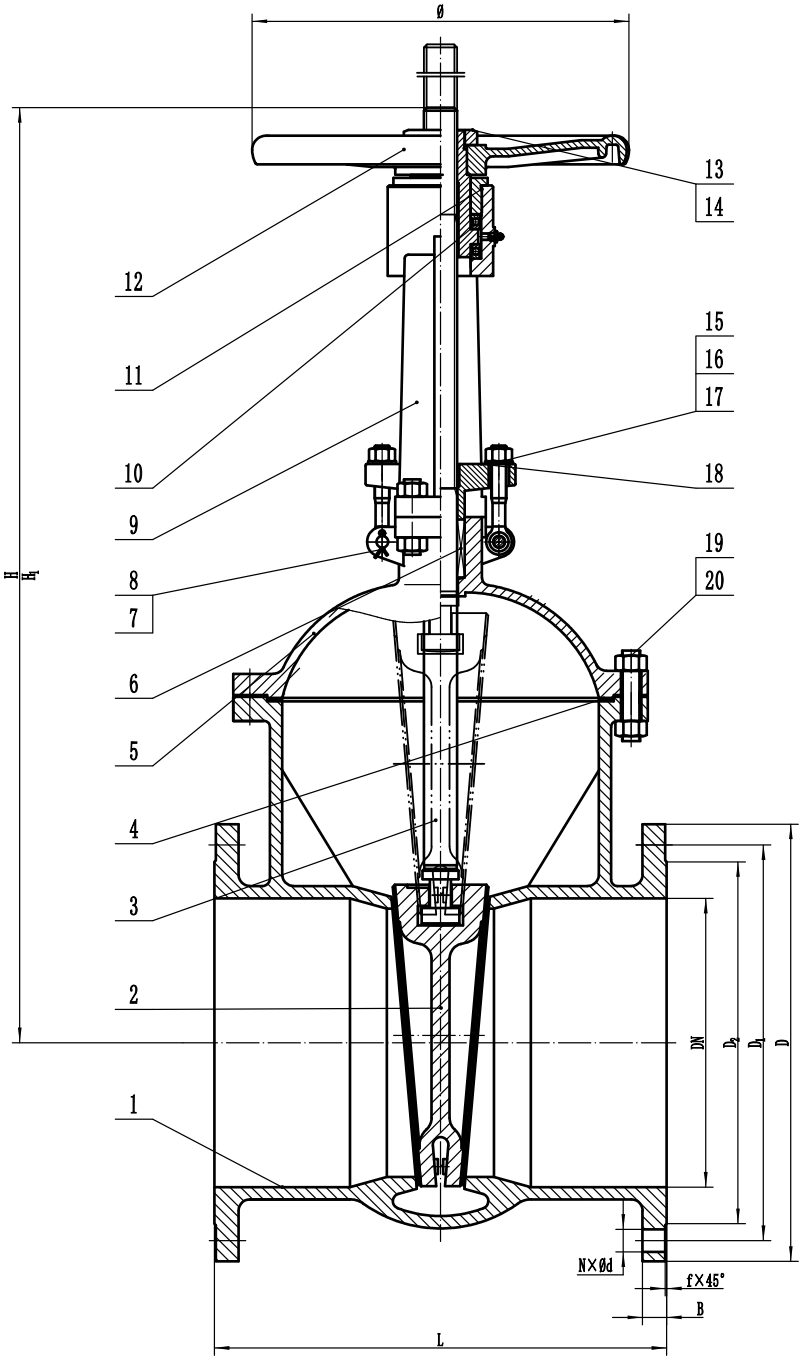

技术要求

1. 阀门的设计与制造按照JB/T 12619的规定；
2. 阀门的结构长度按GB/T 12221的规定；
3. 法兰连接尺寸按照GB/T 9113的规定；
4. 阀门的检验与试验按照GB/T 26480的规定；
5. 压力-温度额定值应符合GB/T 12224的规定。

性能规范

公称通径	DN250～400	
公称压力MPa	1.6	
适用温度℃	≤150	
试验压力MPa	壳体	2.4（水）
	密封	1.8（水）
	上密封	1.8（水）
	低压气密封	0.4～0.7(空气)
适用介质	水、蒸汽、油品及硝酸类腐蚀性液体	

口径	项次	L	D	D_1	D_2	B-f	N×Ød	Ø	H	H_1	DN
16P	DN250	450±2	Ø405	Ø355	Ø320	26-2	12×Ø26	Ø400	800	1035	Ø240
	DN300	500±2	Ø460	Ø410	Ø378	28-2	12×Ø26	Ø450	888	1138	Ø280
	DN350	550±2	Ø520	Ø470	Ø428	30-2	16×Ø26	Ø500	1096	1424	Ø340
	DN400	600±3	Ø580	Ø525	Ø490	32-2	16×Ø30	Ø500	1241	1604	Ø383

序号	代号	名称	数量	材料	单件	总计	重量	备注
20		六角螺母		304				
19		等长双头螺柱		304				
18		填料压盖		CF8				
17		活节螺栓		304				
16		平垫圈		304				
15		螺母		304				
14		内六角锥端紧定螺钉		316				
13		锁紧螺母		304				
12		手轮		QT450-10				
11		轴承压盖		304				
10		阀杆螺母		ZCuAl10Fe3				
9		支架		CF8				
8		开口销		304				
7		销轴		304				
6		填料		聚四氟乙烯 PTFE				
5		阀盖		CF8				
4		中口垫片		聚四氟乙烯 PTFE				
3		阀杆		F304				
2		闸板		CF8				
1		阀体		CF8				

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年.月.日

装配图

远大阀门集团有限公司

不锈钢楔式闸阀

（B面）

设计			标准化		
制图					
审核					
工艺			批准		

阶段标记	重量	比例
		1:5

共 张 第 张

Z41W-16P-250～400