

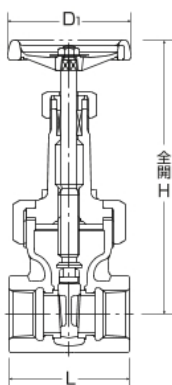
16K型 ダクタイル鋳鉄ねじ込み形ゲートバルブ〈ユニオンボンネット型〉

製品記号

16-DSR-N

(JV4-2適合品)

消防認定品もあります



部品名	材料
ボデー	FCD-S
ボンネット	FCD-S
ステム	SUS420J2
ジスク	SCS1
ボデーシートリング	SUS403
ユニオンナット	FCD-S
グランド	SUS403
グランドパッキン	膨張黒鉛編組/パッキン
パッキンナット	FCD-S
ハンドル	FCD450
ガスケット	C1100P-0
ネームプレート	A1050P

面間寸法	JV4-2
接続端	ねじ込み形 JIS B0203
圧力検査	メーカー標準

●最高許容圧力 (単位: MPa)

-10℃~+120℃の静流水	2.2
-10℃~+220℃の蒸気・空気・油・脈動水	2.0
-10℃~+220℃のガス	1.6

●本製品は鋼製ガスケットを使用しているため、アンモニア・アミン系などの流体には適しません。

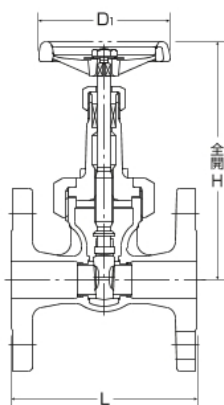
呼び径	単位: mm						
	A	15	20	25	32	40	50
B	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	
L	65	75	80	90	100	110	
H	163	182	212	245	285	330	
D ₁	70	80	90	100	115	135	
質量 (kg)	1.0	1.4	2.0	2.1	3.8	5.7	

16K型 ダクタイル鋳鉄フランジ形ゲートバルブ〈ユニオンボンネット型〉

製品記号

16-DSRF-N

(JV4-2適合品)



部品名	材料
ボデー	FCD-S
ボンネット	FCD-S
ステム	SUS420J2
ジスク	SCS1
ボデーシートリング	SUS403
ユニオンナット	FCD-S
グランド	SUS403 or SUS420J2
グランドパッキン	膨張黒鉛編組/パッキン
パッキンナット	FCD-S
ハンドル	FCD450
ガスケット	C1100P-0
ネームプレート	A1050P

面間寸法	JV4-2
接続端	フランジ形 JIS B2239 16K
圧力検査	メーカー標準

●最高許容圧力 (単位: MPa)

-10℃~+120℃の静流水	2.2
-10℃~+220℃の蒸気・空気・油・脈動水	2.0
-10℃~+220℃のガス	1.6

●本製品は鋼製ガスケットを使用しているため、アンモニア・アミン系などの流体には適しません。

呼び径	単位: mm						
	A	15	20	25	32	40	50
B	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	
L	108	117	127	140	165	178	
H	163	164	187	219	253	285	
D ₁	70	70	80	90	100	115	
質量 (kg)	2.2	3.7	4.6	5.4	6.6	14.8	

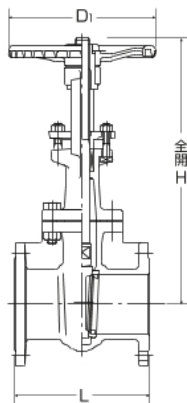
16K型 ダクタイル鋳鉄フランジ形ゲートバルブ〈ボルテッドボンネット型〉

製品記号

16-DSRF-N(BB)

(JV4-5適合品)

消防認定品もあります



ヨークの構造
呼び径 250^φ以上

- 注
1. 呼び径200^φ以下のヨークはボンネットと一体型構造
呼び径250^φ以上のヨークは左図どおりボンネットと二体型
 2. 呼び径150^φ以下のボデーにはドレン産はついていません。

部品名	材料
ボデー	FCD-S
ボンネット/ヨーク	FCD-S
ステム	SUS403
ジスク	SUS403 (200 ^φ 以下) SFVC2A+13Cr (250 ^φ)・SCPH2+13Cr (300 ^φ)
ボデーシートリング	SUS403 or SCS1
グランド	FCD-S
グランドパッキン	膨張黒鉛編組/パッキン
ハンドル	FCD400
ホイールナット	SS400 (垂鉛めつき)
ボンネットボルト/ナット	炭素鋼
グランドボルト/ナット	炭素鋼
ヨークスリーブ	C6782BE or CAC302
ガスケット	膨張黒鉛シートガスケット
ネームプレート	A1050P

●ドレン産は200^φ以上に取付。

面間寸法	JV4-5
接続端	フランジ形 JIS B2239 16K
圧力検査	メーカー標準

●最高許容圧力 (単位: MPa)

-10℃~+120℃の静流水	2.2
-10℃~+220℃の蒸気・空気・ガス・油・脈動水	2.0
300℃の蒸気・空気・油・脈動水	1.8
350℃の蒸気・空気・油・脈動水	1.6

呼び径	単位: mm										
	A	50	65	80	100	125	150	200	250	300	
B	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12		
L	178	190	203	229	254	267	292	330	356		
H	352	410	479	566	667	779	993	1181	1404		
D ₁	200	200	250	250	300	300	350	400	450		
質量 (kg)	14.4	18.5	25.0	37.2	49.0	66.0	110.8	170	205		