

ラプチャーディスク 仕様一覧表

Item No. または Tag No.						
当社図面番号						
運転条件	常用(運転)圧力(MPaG)	○	○	○	○	
	真空の有無 ※1	○	○	○	○	
	背圧の有無 ※1 (常に圧力がかかるかもお知らせください)	○	○	○	○	
	脈動の有無 ※1	○	○	○	○	
	常用(運転)温度(°C)					
	温度サイクルの有無 ※2	○	○	○	○	
	流体名(気体 or 液体もお知らせください。)	○	○	○	○	
	流体が液体の場合、ディスクへの接液の有無	○	○	○	○	
	分子量または比重					
	必要吹出し量(kg/h)					
	kとP2/P1による係数/圧縮係数					
	適用法規	圧力容器構造規格				
		高圧ガス保安法				
その他						
ディスク	サイズ(呼び径 A)	○	○	○	○	
	破裂(設定)圧力(MPaG)	○	○	○	○	
	許容差(MPaG)	±	±	±	±	
	破裂(設定)温度(°C)	○	○	○	○	
	材質	ディスク				
		外面処理				
枚数	○	○	○	○		
ホルダー	サイズ(呼び径 A)	○	○	○	○	
	接続規格(JIS, ANSI, JPI, API 等)	○	○	○	○	
	一次側ホルダー	材質				
		外面処理				
		接続形状(RF, FF, R,Rc, VCR 等)				
	二次側ホルダー	材質				
		外面処理				
		接続形状(RF, FF, R,Rc, VCR 等)				
	オプション	エクセスフローバルブ				
		スタッドボルト・ナット				
ガスケット(ホルダーとフランジ間用)						
その他						
個数	○	○	○	○		
ラプチャーディスクの取付姿勢(下記イラスト参照: 水平に設置 or 垂直に設置)		○ 水平 or 垂直	○ 水平 or 垂直	○ 水平 or 垂直	○ 水平 or 垂直	
ラプチャーディスクのホルダーとフランジ間に使用予定のガスケットの種類		○	○	○	○	
用途(使用目的・使用環境等)		○	○	○	○	
備考						

※○印はもれなくご記入をお願いいたします。
 ※その他の項目についても、できるだけご記入をお願いいたします。
 ※特殊要因がありましたら、併せてお知らせください。
 ※1[有り]の場合、圧力範囲&サイクル及び真空保持の要否についてもお知らせください。
 ※2[有り]の場合、温度範囲&サイクルについてもお知らせください。

