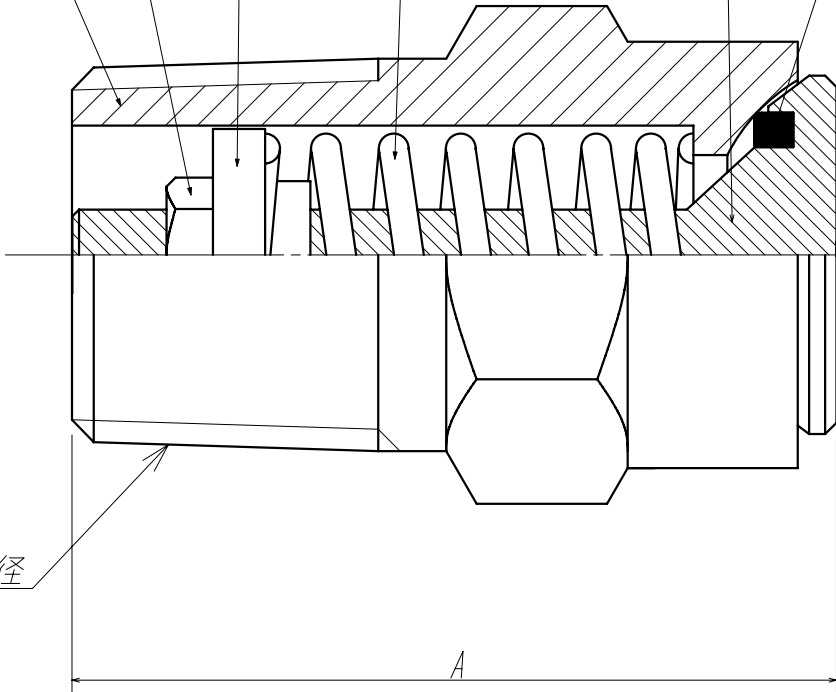
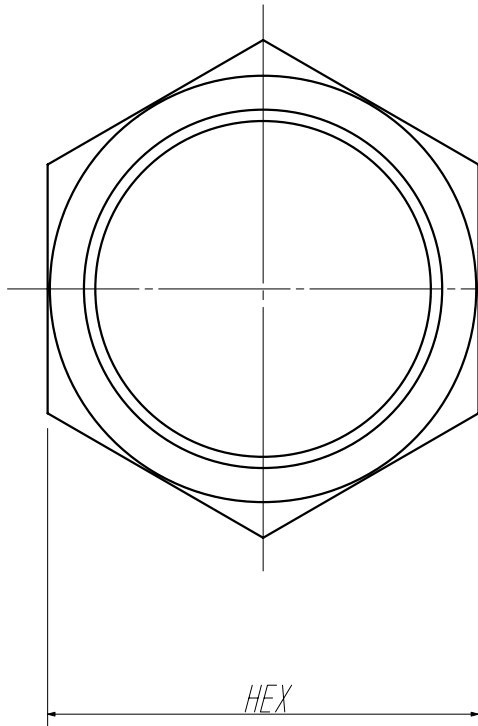


	1	2	3	4	5	6																																																																																																																																																																								
A																																																																																																																																																																														
B																																																																																																																																																																														
C	1 2 3 4 5 6  接続口径 A  HEX <table><tr><td>6</td><td>特殊シール</td><td>4種D</td><td>※標準</td></tr><tr><td>5</td><td>ポペット</td><td>SUS316</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>ばね</td><td>SUS304/316</td><td>設定レンジにより異なる</td></tr><tr><td>3</td><td>ガイド</td><td>SUS316</td><td>※1/8口径のみSUS316L採用</td></tr><tr><td>2</td><td>ナット</td><td>SUS316L</td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>本体</td><td>SUS316</td><td></td></tr><tr><td>部番</td><td>名 称</td><td>材質</td><td>備 考</td></tr></table><table><tr><td colspan="6">RATシリーズ(低圧大気開放型)標準仕様</td></tr><tr><td colspan="2">クラッキング圧力設定範囲</td><td colspan="4">3~1080kPa(1/8口径のみ3~970kPa)</td></tr><tr><td colspan="2">最高使用圧力</td><td colspan="4">真空~1.08MPa</td></tr><tr><td colspan="2">耐 圧</td><td colspan="4">1.62MPa</td></tr><tr><td colspan="2">シール材質</td><td colspan="4">フッ素ゴム4種D(V) ※標準</td></tr><tr><td colspan="6">※設定圧力5kPa以下の場合、取り付け方向出口上向き限定</td></tr><tr><td colspan="6">寸 法 表 (mm)</td></tr><tr><td>接続口径(R)</td><td>型式</td><td>A</td><td>HEX</td><td></td><td></td></tr><tr><td>1/8</td><td>RAT1V-</td><td>25.5±2.0</td><td>13.0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>1/4</td><td>RAT2V-</td><td>31.0±2.0</td><td>17.0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3/8</td><td>RAT3V-</td><td>33.0±2.0</td><td>19.0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>1/2</td><td>RAT4V-</td><td>44.8±3.0</td><td>26.0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3/4</td><td>RAT6V-</td><td>52.4±3.0</td><td>29.0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>1"</td><td>RAT8V-</td><td>72.8±3.0</td><td>38.0</td><td></td><td></td></tr></table><table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>名称</td><td>図番</td><td>尺度</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>リリーフバルブ RATシリーズ</td><td>AH72</td><td>*/</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>標準仕様図</td><td>作図日</td><td>2007.4.12</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>部品図</td><td>組立図</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>熱処理</td><td>Rev.</td><td>0</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>硬度</td><td>表面</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>深サ</td><td>処理</td><td></td></tr><tr><td>製図</td><td>西</td><td>検図</td><td>田井</td><td>承認</td><td>上垣</td><td>担当</td></tr></table> 株式会社 I B S						6	特殊シール	4種D	※標準	5	ポペット	SUS316		4	ばね	SUS304/316	設定レンジにより異なる	3	ガイド	SUS316	※1/8口径のみSUS316L採用	2	ナット	SUS316L		1	本体	SUS316		部番	名 称	材質	備 考	RATシリーズ(低圧大気開放型)標準仕様						クラッキング圧力設定範囲		3~1080kPa(1/8口径のみ3~970kPa)				最高使用圧力		真空~1.08MPa				耐 圧		1.62MPa				シール材質		フッ素ゴム4種D(V) ※標準				※設定圧力5kPa以下の場合、取り付け方向出口上向き限定						寸 法 表 (mm)						接続口径(R)	型式	A	HEX			1/8	RAT1V-	25.5±2.0	13.0			1/4	RAT2V-	31.0±2.0	17.0			3/8	RAT3V-	33.0±2.0	19.0			1/2	RAT4V-	44.8±3.0	26.0			3/4	RAT6V-	52.4±3.0	29.0			1"	RAT8V-	72.8±3.0	38.0							名称	図番	尺度					リリーフバルブ RATシリーズ	AH72	*/					標準仕様図	作図日	2007.4.12						部品図	組立図					熱処理	Rev.	0					硬度	表面						深サ	処理		製図	西	検図	田井	承認	上垣	担当
6	特殊シール	4種D	※標準																																																																																																																																																																											
5	ポペット	SUS316																																																																																																																																																																												
4	ばね	SUS304/316	設定レンジにより異なる																																																																																																																																																																											
3	ガイド	SUS316	※1/8口径のみSUS316L採用																																																																																																																																																																											
2	ナット	SUS316L																																																																																																																																																																												
1	本体	SUS316																																																																																																																																																																												
部番	名 称	材質	備 考																																																																																																																																																																											
RATシリーズ(低圧大気開放型)標準仕様																																																																																																																																																																														
クラッキング圧力設定範囲		3~1080kPa(1/8口径のみ3~970kPa)																																																																																																																																																																												
最高使用圧力		真空~1.08MPa																																																																																																																																																																												
耐 圧		1.62MPa																																																																																																																																																																												
シール材質		フッ素ゴム4種D(V) ※標準																																																																																																																																																																												
※設定圧力5kPa以下の場合、取り付け方向出口上向き限定																																																																																																																																																																														
寸 法 表 (mm)																																																																																																																																																																														
接続口径(R)	型式	A	HEX																																																																																																																																																																											
1/8	RAT1V-	25.5±2.0	13.0																																																																																																																																																																											
1/4	RAT2V-	31.0±2.0	17.0																																																																																																																																																																											
3/8	RAT3V-	33.0±2.0	19.0																																																																																																																																																																											
1/2	RAT4V-	44.8±3.0	26.0																																																																																																																																																																											
3/4	RAT6V-	52.4±3.0	29.0																																																																																																																																																																											
1"	RAT8V-	72.8±3.0	38.0																																																																																																																																																																											
				名称	図番	尺度																																																																																																																																																																								
				リリーフバルブ RATシリーズ	AH72	*/																																																																																																																																																																								
				標準仕様図	作図日	2007.4.12																																																																																																																																																																								
					部品図	組立図																																																																																																																																																																								
				熱処理	Rev.	0																																																																																																																																																																								
				硬度	表面																																																																																																																																																																									
				深サ	処理																																																																																																																																																																									
製図	西	検図	田井	承認	上垣	担当																																																																																																																																																																								
D	注1)製品改良のため、形状および寸法は予告なく変更することがあります 注2)長時間作動しなかった場合やご使用環境によりシール材などが固着しクラッキング圧力が上昇する場合があります 注3)製品接液部材質とご使用流体の適合性をご評価の上ご使用願います																																																																																																																																																																													