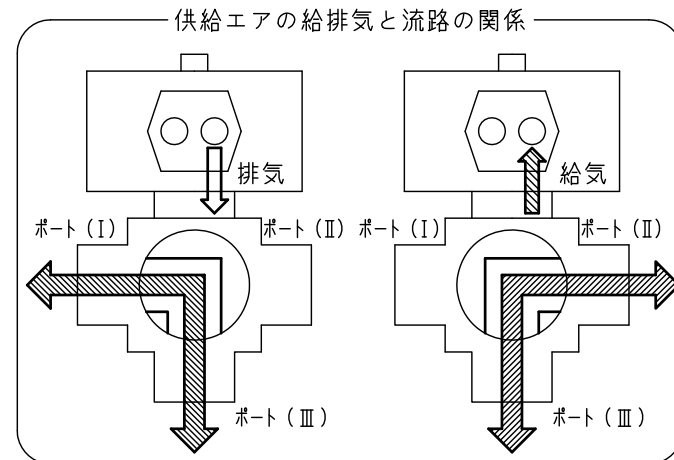


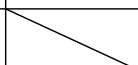
呼び径	d	d'	フランジ形											ソケット形										ねじ込み形				D1	H	A	A2	A3	A3'	P	アクチュエータ 機種	
			JIS 5K				JIS 10K				L	t	H1	U-PVC, C-PVC					PP					d2	ℓ	L	H1									
			D	C	n	h	D	C	n	h				d1	ℓ	1/T	L	H1	d1	d1'	ℓ	L	H1													
15 ^{mm}	1/2"	15	15	80	60	4	12	95	70	4	15	143	12	94	22.11	20	1/34	109	77	21.2	20.2	20	108	77	Rc 1/2	15	102	74	48	131	154	28	38	46	1/8	AR040NC20SN
20	3/4	20	20	85	65	4	12	100	75	4	15	172	14	115	26.13	24	1/34	128	93	26.2	25.2	23	126	92	Rc 3/4	17	120	89	60	137.5	154	28	38	46	1/8	AR040NC20SN
25	1	25	25	95	75	4	12	125	90	4	19	187	14	133	32.16	27	1/34	145	112	33.0	32.0	25	141	110	Rc 1	20	131	105	70	169	194	35	49	59	1/4	AR050NC30SN
32	1 1/4	40	32	115	90	4	15	135	100	4	19	212	16	165	38.19	30	1/34	174	146.5	—	—	—	—	—	Rc 1 1/4	22	163	141	100	208.5	254	42.5	57	67	1/4	AR063NC40SN
40	1 1/2	40	32	120	95	4	15	140	105	4	19	212	16	165	48.21	37	1/37	189	154	47.0	46.0	28	171	145	Rc 1 1/2	25	163	141	100	208.5	254	42.5	57	67	1/4	AR063NC40SN
50	2	51	43	130	105	4	15	155	120	4	19	234	16	187	60.25	42	1/37	220	180	59.0	58.0	28	192	166	Rc 2	28	197	168	126	220	254	42.5	57	67	1/4	AR063NC40SN

Technical drawing of a 4-way valve in section view. The drawing shows the internal components and dimensions. Key features include:

- Dimensions:**
 - A : Overall width.
 - L : Overall length.
 - ϕd : Port diameter.
 - $\phi d'$: Internal diameter.
 - t : Thickness of the valve body.
 - $n-\phi h$: Dimension for the mounting holes.
 - $P.C.D.C$: Pitch Circle Diameter of the mounting holes.
- Ports:**
 - ポート (I)
 - ポート (II)
 - ポート (III)
- Labels:**
 - $Rc-P$ エア配管口 (Air fitting)
 - $23n$, 23 : Dimensions for the top fitting.
 - 167 , $165t$: Dimensions for the side fitting.
 - 166 , 165 : Dimensions for the side fitting.
 - 6 , 12 , 11 : Dimensions for the internal components.
 - 10 , 7 , 9 , 1 : Dimensions for the internal components.
 - 3 , 8 , 13 , 4 : Dimensions for the internal components.



1. 供給エア圧力：0.4～0.7MPa G
2. ポートⅠ ↔ Ⅲ：配管□ 排気
ポートⅡ ↔ Ⅲ：配管□ 給気
3. 組立品の外観及び形状は、呼び径及び材質により本図と若干異なります。

4a	リング	3	SUS304	C-PVCボディキャップ: 15~25mm ねじ込み形に使用
167	シャフトアダプター	1	SUS304	
166r	ゴム栓 (No.166)	4	EPDM	
166b	ボルト (No.166)	4	SUS304	
166	コネクタープレート	1	PPG	
165t	タッピンねじ (No.165)	2	SUS304	
165	ベースプレート	1	PPG	
23n	ニップル	1	PPG	
23e	エンザート	4	SUS303	
23	アクチュエータ	1	PPG 他	
13	ストップリング	3	PVDF	フランジ形に使用
12	Oリング (E)	1	□EPDM □FKM □その他 ()	
11	Oリング (D)	1		
10	Oリング (C)	2		
9	Oリング (B)	2		
8	Oリング (A)	3		
7	シート	2	PTFE	
6	ステム	1	□U-PVC □C-PVC □PP □PVDF	
5	キャップナット	3		
4	ボディキャップ	3		
3	ユニオン	2		
2	ボール	1		
1	ボディ	1		
部番	名 称	個数	材 質	備 考
作図	島 崎 祥 一	旭有機材株式会社		
検図	河 野 宏 幸			
承認	甲 正 健 二			
2020年4月22日		図 面 名 称	三方ボールバルブ (23型) エア式AR型 組立図 逆作動: ダブルレポートタイプ JIS: フランジ形 (□JIS 5K, □JIS 10K) , □ソケット形, □ねじ込み形 15mm (1/2") ~ 50mm (2")	
尺度				
個別引合 No.				
納入先			図 番	T3-AA056JJ
				