



注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた
情報を含んでいる場合があります。
当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに
第3者への内容・情報の開示等を禁止します。
株式会社 ヨシタケ

Size	L	H ₁	H	A	Flange JIS 30K RF							Weight (kg)
					d	D	C	g	t	f	n-h	
15A	240	170	398	200	15	115	80	55	18	1	4-19	18
20A	240	170	398	200	20	120	85	60	18	1	4-19	18
25A	250	175	404	226	25	130	95	70	20	1	4-19	24.5
32A	260	192	434	226	32	140	105	80	22	2	4-19	27
40A	260	192	434	226	40	160	120	90	22	2	4-23	27

Specification	
Fluid	
Inlet Press.	MPa
Reduced Press.	MPa
Temp.	℃
Flow Rate	

48	Flange	Carbon Steel	フランジ	S25C相当	2
47	Pipe	Carbon Steel	パイプ	STPG370	2
46	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	0or1
45	E-Ring	Stainless Steel	Eリング	SUS	1
44	Plug	Steel	プラグ	Steel	3
42	Name Plate	Aluminium	ネームプレート	A1050	1
41	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	10or12
40	Nut	Steel	六角ナット	Steel	4
39	Stud Bolt	Carbon Steel	植込みボルト	SCM435	4
38	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
37	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
36	Pipe	Stainless Steel	導管	SUS304	1
35	Pipe	Stainless Steel	導管	SUS304	1
34	Pipe	Stainless Steel	導管	SUS304	1
33	Orifice	Stainless Steel	オリフィス	SUS304	2
32	Tee	Stainless Steel	ティー	SUS316	1
31	Elbow	Stainless Steel	エルボー	SUS316	1
30	Joint	Stainless Steel	継手	SUS316	2
29	Plug	Steel	プラグ	Steel	2
28	Lock Nut	Rolled Steel	ロックナット	SS400	1
27	Adjusting Screw	Rolled Steel	調節ねじ	SS400	1
26	Bottom Spring Plate	Brass	下部ばね受	C3604	1
25	Top Spring Plate	Brass	上部ばね受	C3604	1
24	Spring	Piano Wire or Alloy Steel	調節ばね	SWP or SWOSC	1
23	Pilot Diaphragm	Stainless Steel	パイロットダイヤフラム	SUS301	2
22	Gasket	Copper	ガスケット	C1100	1
21	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1
20	Pilot Spring Plate	Stainless Steel	先立弁ばね受	SUS304	1
19	Pilot Valve Spring	Stainless Steel	先立弁ばね	SUS304	1
18	Pilot Valve Seat	Stainless Steel	先立弁弁座	SUS420J2	1
17	Pilot Valve	Stainless Steel	先立弁弁体	SUS420J2	1
16	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1or2
15	Screen	Stainless Steel	スクリーン	SUS304	1
14	Spring Plate	Brass	主弁ばね受	C3604	1
13	Spring	Stainless Steel	主弁ばね	SUS304	1
12	Main Diaphragm	Stainless Steel	メインダイヤフラム	SUS301	2
11	Retainer	Brass or Bronze	リティナー	C3771 or CAC406	1
10	Guide	Stainless Steel	ガイド	SUS420J2	1
9	Main Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS403	1
8	Gasket	Copper	ガスケット	C1100	1
7	Main Valve Seat	Stainless Steel+Stellite	弁座	SUS304+ステライト	1
6	Main Valve	Stainless Steel+Stellite	主弁	SUS304+ステライト	1
5	Bottom Diaphragm Case	Carbon Steel Casting	下部ダイヤフラムケース	WCB	1
4	Top Diaphragm Case	Carbon Steel Casting	上部ダイヤフラムケース	WCB	1
3	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
2	Pilot Body	Carbon Steel Casting	上部カバー	WCB	1
1	Body	Carbon Steel Casting	本体	WCB	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	Q.TY

TYPE GP-2000CS PRESSURE
REDUCING VALVE

減 圧 弁

Approval	H. Kimruea
Check	M. Murata
Drawing	S. Kato
Drawing No.	Y-1105-8712-3C
Date	2 SEP.2019

Yoshitake
INC.