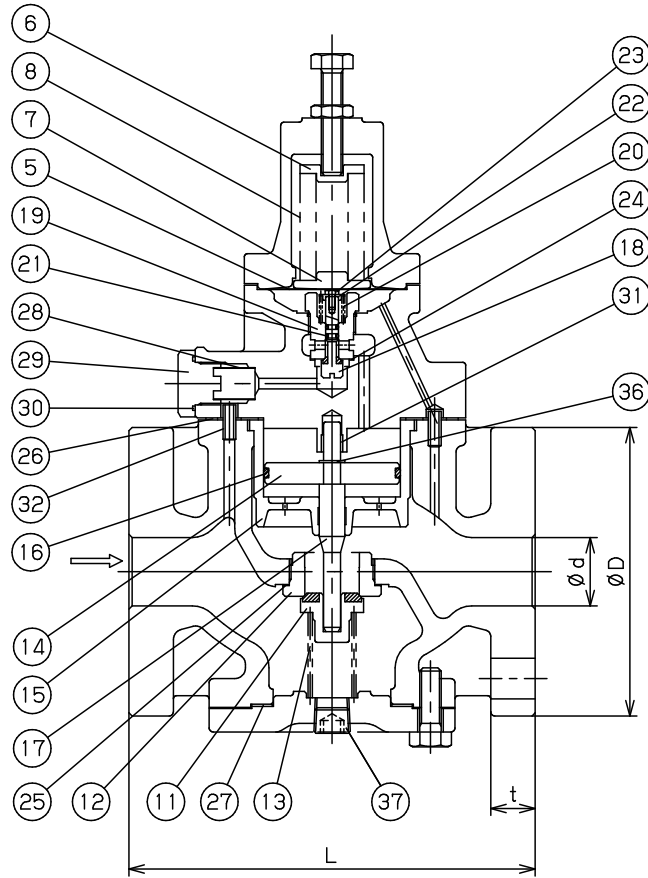


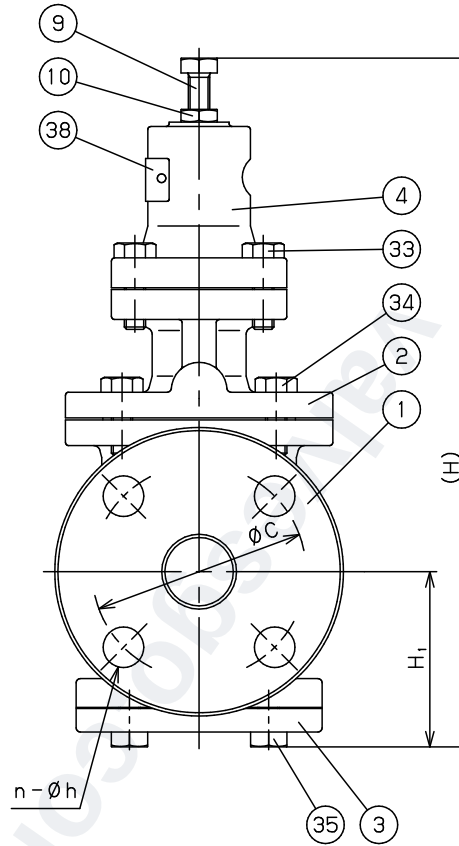


注意

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
第三者への内容・情報の開示等を禁止します。
株式会社 ヨシタケ

(mm)

Size	L	H ₁	H	Flange JIS 10K FF					(37) Plug	Weight (kg)
				d	D	C	t	n-h		
15A	150	64	285	15	95	70	16	4-15	R 1/4	8.0
20A	155	64	285	20	100	75	18	4-15	R 1/4	8.5
25A	160	67	300	25	125	90	18	4-19	R 1/4	10.0
32A	190	82	323	32	135	100	20	4-19	R 3/8	14.0
40A	190	82	323	40	140	105	20	4-19	R 3/8	14.5
50A	220	93	347	50	155	120	16	4-19	R 3/8	20.0



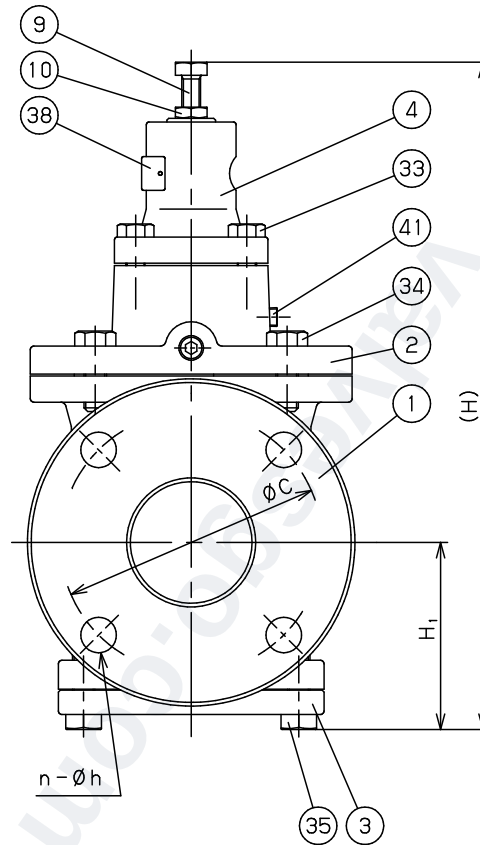
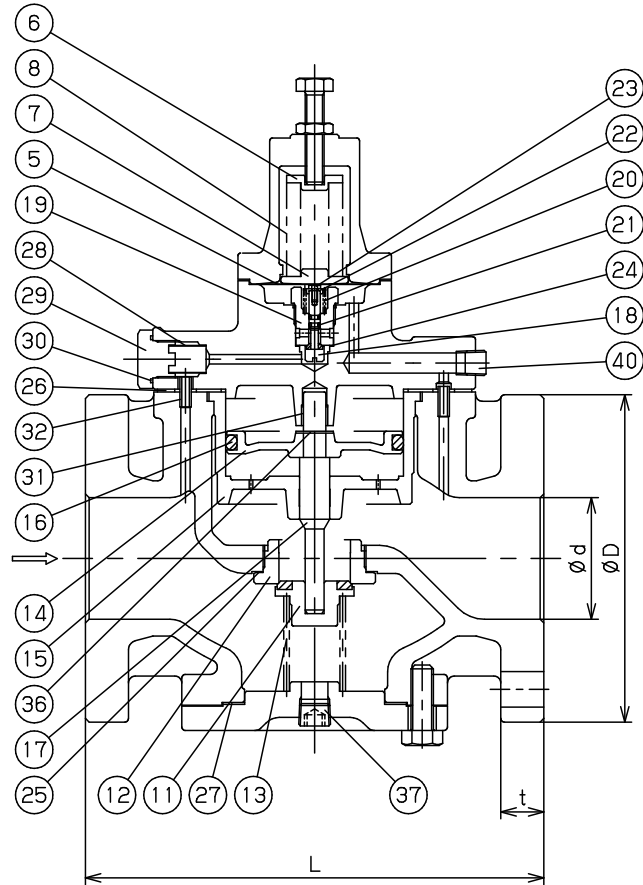
38	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050P	1
37	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
36	E Ring	Stainless Steel	E型止め輪	SUS	1
35	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
34	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
33	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
32	Spring Pin	Stainless Steel	スプリングピン	SUS	2
31	Bush	PTFE & Carbon Steel	ブッシュ	PTFE & SPC	1
30	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
29	Strainer Cap	Brass	ストレーナふた	C3604	1
28	Strainer	Stainless Steel	ストレーナ	SUS304	1
27	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
26	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
25	Gasket	Copper	ガスケット	C1100P	1
24	Gasket	Copper	ガスケット	C1100P	1
23	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1
22	Spring Plate	Stainless Steel	先立弁ばね受	SUS304	1
21	O Ring	NBR	Oリング	NBR	2
20	Pilot Valve Spring	Stainless Steel	先立弁ばね	SUS304	1
19	Pilot Valve Seat	Stainless Steel	先立弁弁座	SUS304	1
18	Pilot Valve	Brass & NBR	先立弁弁体	C3604 & NBR	1
17	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
16	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
15	Cylinder	Bronze	シリンダー	CAC406	1
14	Piston	Brass	ピストン	C3604	1
13	Main Valve Spring	Stainless Steel	主弁ばね	SUS304	1
12	Main Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS420J2	1
11	Main Valve	Brass & NBR	主弁	C3604 & NBR	1
10	Lock Nut	Rolled Steel	ロックナット	SS400	1
9	Adjusting Screw	Rolled Steel	調節ねじ	SS400	1
8	Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC	1
7	Bottom Spring Plate	Brass	下部ばね受	C3604	1
6	Top Spring Plate	Brass	上部ばね受	C3604	1
5	Diaphragm	Stainless Steel	ダイヤフラム	SUS301	1
4	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
3	Bottom Cover	Ductile Cast Iron	下部カバー	FCD450	1
2	Top Cover	Ductile Cast Iron	上部カバー	FCD450	1
1	Body	Ductile Cast Iron	本体	FCD450	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	QTY

TYPE GP-1000T PRESSURE
REDUCING VALVE
減 圧 弁

Approval	T. Shinjo
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-888-8605-2A
Date	7 APR. 2017

Yoshitake
INC.

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



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
第三者への内容・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	(mm)					Weight (kg)
				Flange JIS	10K FF	③⑦ Plug			
65A	245	100	357	d 65 D 175 C 140 t 22 n-h 4-19 R 3/8					30.0
80A	290	122	404	d 80 D 185 C 150 t 22 n-h 8-19 R 3/8					35.0

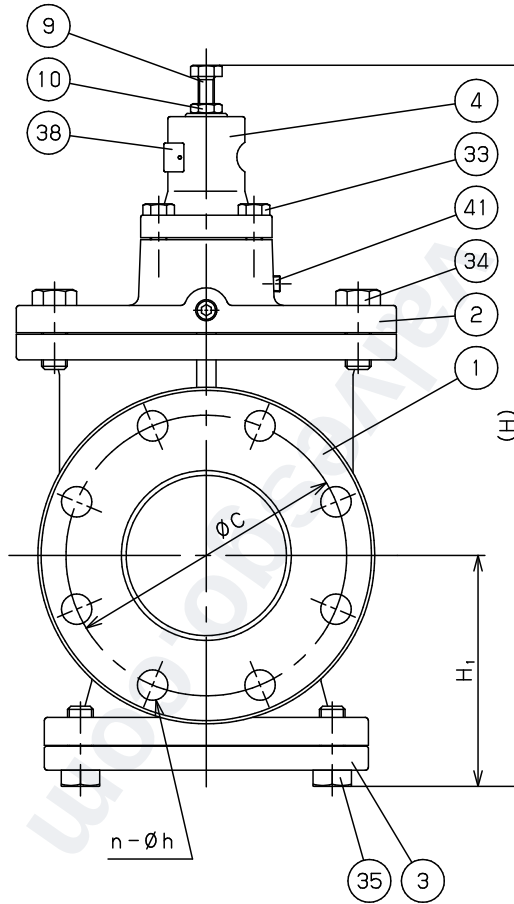
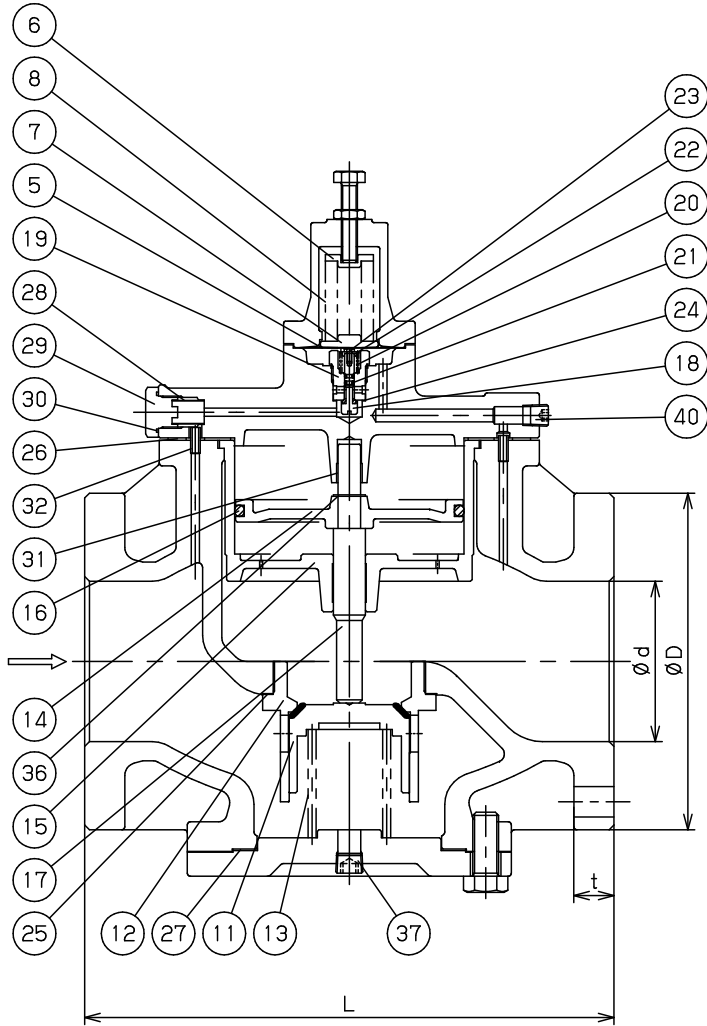
Specification	
Fluid	
Inlet Press.	MPa
Reduced Press.	MPa
Temp.	℃
Flow Rate	

41	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
40	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
38	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050P	1
37	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
36	E Ring	Stainless Steel	巨型止め輪	SUS	1
35	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	1set
34	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	1set
33	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
32	Spring Pin	Stainless Steel	スプリングピン	SUS	2
31	Bush	PTFE & Carbon Steel	ブッシュ	PTFE & SPC	1
30	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
29	Strainer Cap	Brass	ストレーナふた	C3604	1
28	Strainer	Stainless Steel	ストレーナ	SUS304	1
27	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
26	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
25	Gasket	Copper	ガスケット	C1100P	1
24	Gasket	Copper	ガスケット	C1100P	1
23	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1
22	Pilot Spring Plate	Stainless Steel	先立弁ばね受	SUS304	1
21	O Ring	NBR	リング	NBR	2
20	Pilot Valve Spring	Stainless Steel	先立弁ばね	SUS304	1
19	Pilot Valve Seat	Stainless Steel	先立弁弁座	SUS304	1
18	Pilot Valve	Brass & NBR	先立弁弁体	C3604 & NBR	1
17	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
16	O Ring	NBR	リング	NBR	1
15	Cylinder	Bronze	シリンダー	CAC406	1
14	Piston	Bronze	ピストン	CAC406	1
13	Main Valve Spring	Stainless Steel	主弁ばね	SUS304	1
12	Main Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS420J2	1
11	Main Valve	Brass & NBR	主弁	C3604 & NBR	1
10	Lock Nut	Rolled Steel	ロックナット	SS400	1
9	Adjusting Screw	Rolled Steel	調節ねじ	SS400	1
8	Adjusting Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC	1
7	Bottom Spring Plate	Brass	下部ばね受	C3604	1
6	Top Spring Plate	Brass	上部ばね受	C3604	1
5	Diaphragm	Stainless Steel	ダイヤフラム	SUS301	1
4	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
3	Bottom Cover	Ductile Cast Iron	下部カバー	FCD450	1
2	Top Cover	Ductile Cast Iron	上部カバー	FCD450	1
1	Body	Ductile Cast Iron	本体	FCD450	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	QTY

TYPE GP-1000T PRESSURE
REDUCING VALVE
減 圧 弁

Approval	T. Shinjo
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-888-8605-3A
Date	7 APR. 2017

Yoshitake
INC.



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
第三者への内容・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	(mm)					Weight (kg)
				Flange JIS 10K FF	③⑦	Plug			
				d D C t n-h					
100A	330	144	450	100 210 175 24 8-19	R 3/8				52.5

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

41	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
40	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
38	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050P	1
37	Plug	Steel	プラグ	Steel	1
36	E Ring	Stainless Steel	E型止め輪	SUS	1
35	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	8
34	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	8
33	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
32	Spring Pin	Stainless Steel	スプリングピン	SUS	2
31	Bush	PTFE & Carbon Steel	ブッシュ	PTFE & SPC	1
30	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
29	Strainer Cap	Brass	ストレーナふた	C3604	1
28	Strainer	Stainless Steel	ストレーナ	SUS304	1
27	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
26	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
25	Gasket	Copper	ガスケット	C1100P	1
24	Gasket	Copper	ガスケット	C1100P	1
23	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1
22	Pilot Spring Plate	Stainless Steel	先立弁ばね受	SUS304	1
21	O Ring	NBR	リング	NBR	2
20	Pilot Valve Spring	Stainless Steel	先立弁ばね	SUS304	1
19	Pilot Valve Seat	Stainless Steel	先立弁弁座	SUS304	1
18	Pilot Valve	Brass&NBR	先立弁弁体	C3604 & NBR	1
17	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
16	O Ring	NBR	リング	NBR	1
15	Cylinder	Bronze	シリンダー	CAC406	1
14	Piston	Bronze	ピストン	CAC406	1
13	Main Valve Spring	Stainless Steel	主弁ばね	SUS304	1
12	Main Valve Seat	Ductile Cast Iron	弁座	SCS13	1
11	Main Valve	Brass&NBR	主弁	C3604 & NBR	1
10	Lock Nut	Rolled Steel	ロックナット	SS400	1
9	Adjusting Screw	Rolled Steel	調節ねじ	SS400	1
8	Adjusting Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC	1
7	Bottom Spring Plate	Brass	下部ばね受	C3604	1
6	Top Spring Plate	Brass	上部ばね受	C3604	1
5	Diaphragm	Stainless Steel	ダイヤフラム	SUS301	1
4	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
3	Bottom Cover	Ductile Cast Iron	下部カバー	FCD450	1
2	Top Cover	Ductile Cast Iron	上部カバー	FCD450	1
1	Body	Ductile Cast Iron	本体	FCD450	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	Q'TY

TYPE GP-1000T PRESSURE
REDUCING VALVE

減 圧 弁

Approval	T. Shinjo
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-888-8605-4A
Date	7 APR. 2017

Yoshitake
INC.