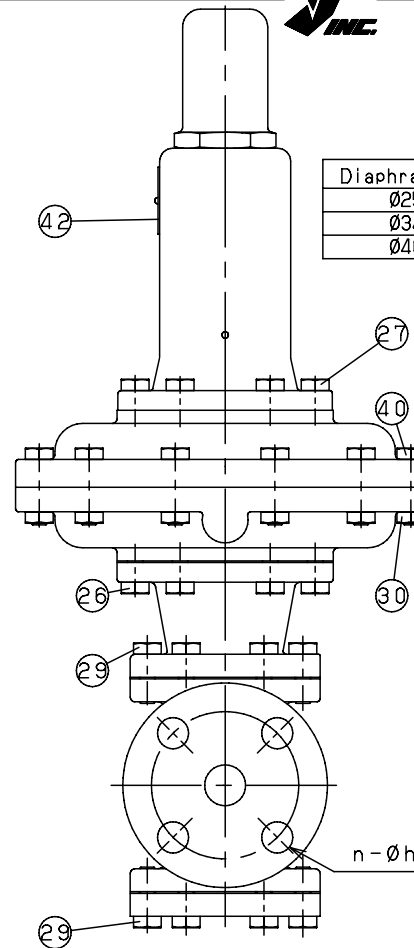
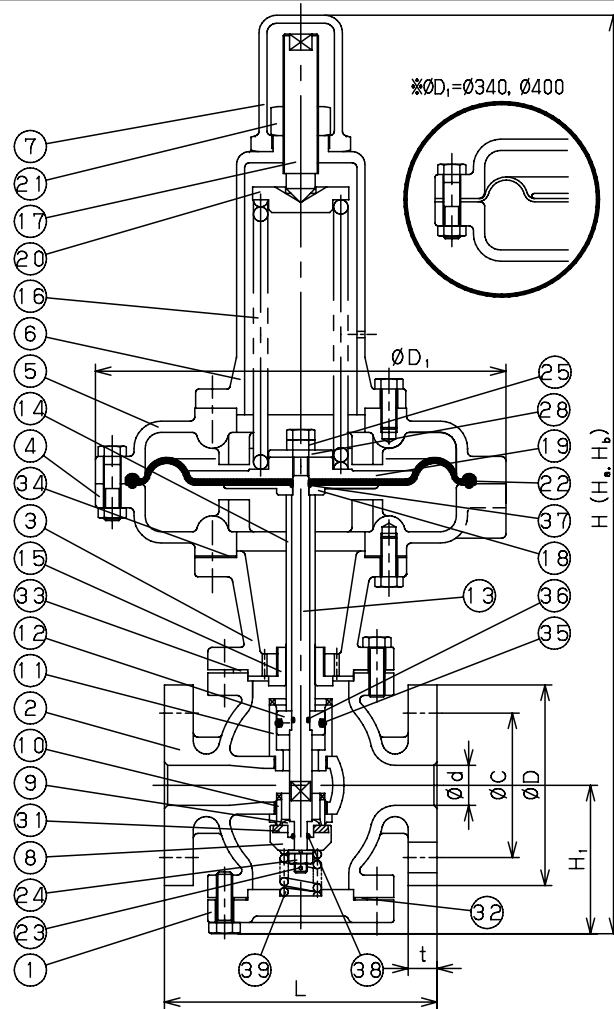




Diaphragm: ØD ₁
Ø256
Ø340
Ø400

42	Name Plate	Stainless Steel	銘板	SUS304	1
40	Bolt	Rolled Steel	六角ボルト	SS400	12
39	Spring	Stainless Steel	ばね	SUS304	1
38	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
37	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
36	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
35	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
34	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
33	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
32	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
31	Disc	NBR	ディスク	NBR	1
30	Nut	Rolled Steel	ナット	SS400	12
29	Bolt	Rolled Steel	六角ボルト	SS400	12
28	Plain Washer	Rolled Steel	平座金	SS400	0or1
27	Bolt	Rolled Steel	六角ボルト	SS400	6
26	Bolt	Rolled Steel	六角ボルト	SS400	6
25	Lock Nut	Stainless Steel	ロックナット	SUS304	2
24	Lock Nut	Stainless Steel	ロックナット	SUS304	1
23	Spilt Pin	Stainless Steel	割ピン	SUS304	1
22	Diaphragm	NBR	ダイヤフラム	NBR	1
21	Lock Nut	Rolled Steel	ロックナット	SS400	1
20	Spring Plate	Cast Iron	ばね受	FC200	0or1
19	Washer of Diaphragm	Cast Iron or Carbon Steel	ダイヤフラム受	FC200 or SPC	1
18	Washer of Diaphragm	Rolled Steel	ダイヤフラム受	SS400	1
17	Adjusting Screw	Brass	調節ねじ	C3604	1
16	Spring	Alloy Steel or ITW	調節ばね	SWOSM or SWI	1
15	Spindle Guide	Brass	弁棒ガイド	C3604	1
14	Bush	Brass	ブッシュ	C3604	1
13	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
12	Piston	Brass	ピストン	C3604	1
11	Cylinder	Brass	シリンダー	C3604	1
10	Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS403	1
9	Washer of Disc	Stainless Steel	ディスク押え	SUS304	1
8	Valve	Stainless Steel	弁体	SUS304	1
7	Cap	Cast Iron	キャップ	FC200	1
6	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
5	Diaphragm Cover	Cast Iron	ダイヤフラムカバー	FC200	1
4	Diaphragm Cover	Cast Iron	ダイヤフラムカバー	FC200	1
3	Top Cover	Cast Iron	上部カバー	FC200	1
2	Body	Cast Iron	本体	FC200	1
1	Bottom Cover	Cast Iron	下部カバー	FC200	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

※2: 製品質量は、ダイヤフラム径256mmのものであり、340mmの時は5kg、400mmの時は9kgを加算してください。

Indicated weights are for valves with 256mm Diaphragm s. For a 340mm Diaphragm, add 5kg, and for 400mm diaphragm, add 9kg

Size	L	H ₁	※1 H ₁	H ₂	Flange JIS 10K FF	Weight
			Ha	Hb	d D C t n-h	※2 (kg)
15A	166	95	575	590	15 95 70 16 4-15	27
20A	170	95	575	590	20 100 75 18 4-15	27
25A	170	95	575	590	25 125 90 18 4-19	28
32A	180	100	585	600	32 135 100 20 4-19	28
40A	180	100	585	600	40 140 105 20 4-19	29
50A	180	110	605	620	50 155 120 20 4-19	31

※1: H寸法は、ダイヤフラム径によって異なります。

The H dimenssion deffers according to diaphragm diameter.

Ha:DiaphragmØ256

Hb:DiaphragmØ340, Ø400

Specification

Fluid	
Inlet Press.	kPa
Reduced Press.	kPa
Temp.	℃
Flow Rate	

TYPE GD-4B PRESSURE REDUCING VALVE

減圧弁

Approval	H. Iwamoto
Check	Y. Aoyama
Drawing	M. Kanematsu
Drawing No.	Y-109-0705-1A
Date	22 AUG.2012

Yoshitake
INC.