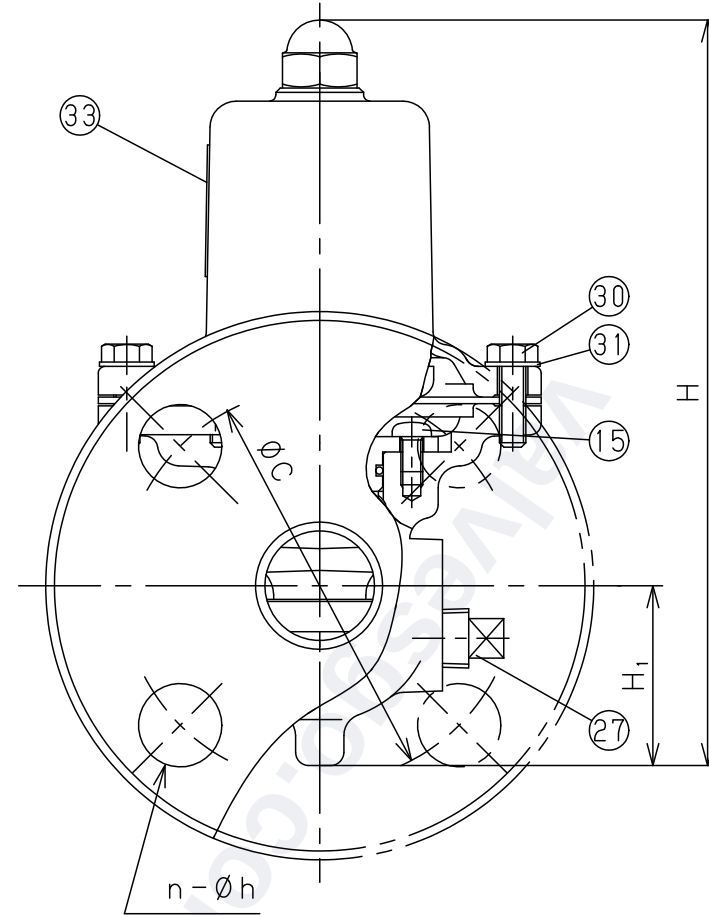
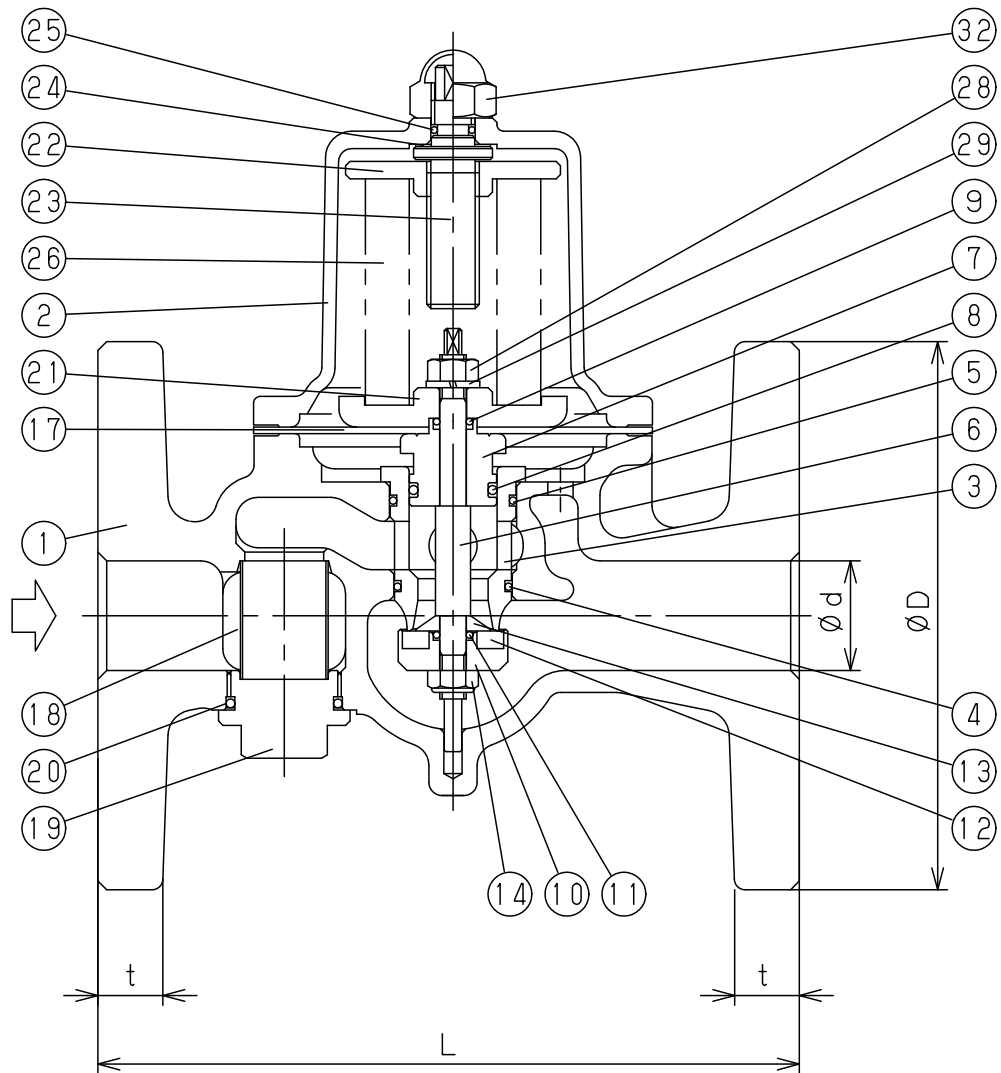




注意

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)
				d	D	C	t	n-h	
20A	160	41	170	20	100	75	14	4-15	3.9
25A	160	41	170	25	125	90	14	4-19	4.8
32A	200	57	224	32	135	100	16	4-19	8.0
40A	200	57	224	32	140	105	16	4-19	8.3
50A	220	61	239.5	50	155	120	16	8-19	10.8

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

※The material used for the parts No. 21 and 22 complies with the regulation value of RoHS Directive.

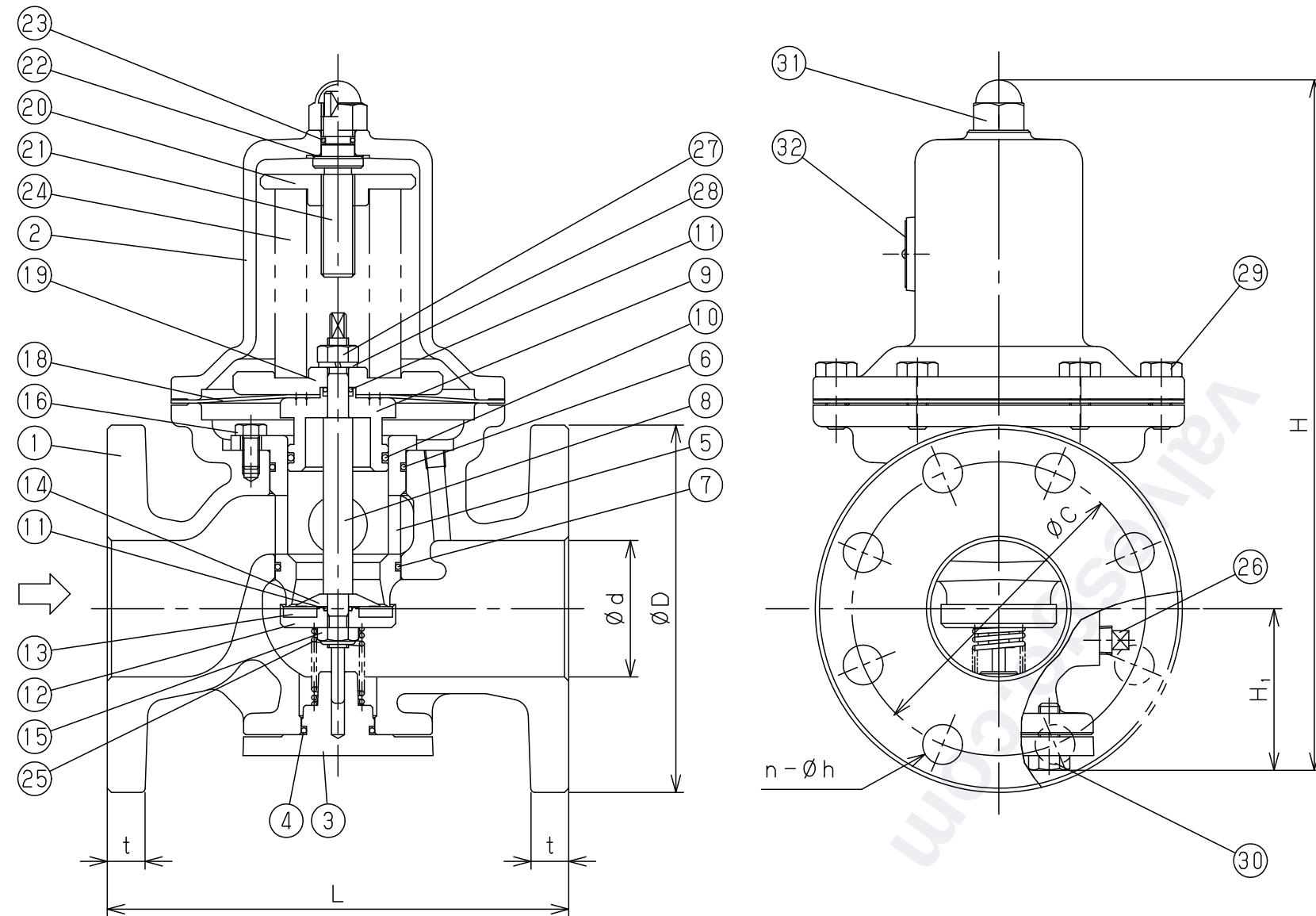
※No. 21, 22の使用材料は、RoHS指令の規制値を満足しています。

33	Label	Polyester	ラベル	ポリエステル	1
32	Domed Cap Nut	Stainless Steel	六角袋ナット	SUS	1
31	Washer	Stainless Steel	平座金	SUS	6
30	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	6
29	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	1
28	Nut	Stainless Steel	六角ナット	SUS	1
27	Plug	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	プラグ	SUS or SCS	1
26	Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC	1
25	O Ring	NBR	リング	NBR	1
24	Packing	Copper	パッキン	C1100	1
23	Adjusting Screw	Stainless Steel	調節ねじ	SUS416	1
22	Spring Plate	Brass	ばね受	C3604	1
※ 21	Diaphragm Shell	Brass	ダイヤフラム押え	C3604 or C3771	1
20	O Ring	NBR	リング	NBR	1
19	Strainer Cap	Stainless Steel	ストレーナキャップ	SCS13	1
18	Strainer	Stainless Steel	ストレーナ	SUS304	1
17	Diaphragm	EPDM	ダイヤフラム	EPDM	1
15	Set Screw	Stainless Steel	なべ小ねじ	SUS	2
14	U Nut	Stainless Steel	Uナット	SUS	1
13	Washer of Disc	Stainless Steel	ディスク押え	SUS304	1
12	Disc	EPDM	弁体ディスク	EPDM	1
11	O Ring	NBR	リング	NBR	1
10	Disc Cover	Stainless Steel	弁体カバー	SUS304	1
9	O Ring	NBR	リング	NBR	1
8	O Ring	NBR	リング	NBR	1
7	Retainer	Stainless Steel	リティナー	SUS304	1
6	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS303	1
5	O Ring	NBR	リング	NBR	1
4	O Ring	NBR	リング	NBR	1
3	Valve Seat	Cast Stainless Steel	弁座	SCS13	1
2	Spring Chamber	Aluminium	保護筒	ADC12	1
1	Body	Cast Stainless Steel	弁箱	SCS13	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	Q. TY

TYPE GD-29S PRESSURE REDUCING VALVE 減 圧 弁

Approval	H. Iwamoto
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-663-4007-2B
Date	31 JAN. 2017





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	Flange JIS 16K FF					Weight (kg)
				d	D	C	t	n-h	
65A	220	77	329	65	175	140	18	8-19	20.6
80A	234	82	345	80	200	160	20	8-23	25.0.
100A	278	94	412	100	225	185	22	8-23	36.5

※The material used for the parts No. 19 and 20 complies with
the regulation value of RoHS Directive.

※No. 19, 20の使用材料は、RoHS指令の規制値を満足しています。

32	Name Plate	Stainless Steel	銘板	SUS304	1
31	Domed Cap Nut	Stainless Steel	六角袋ナット	SUS	1
30	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
29	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1set
28	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	1
27	Nut	Stainless Steel	六角ナット	SUS	1
26	Plug	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	プラグ	SUS or SCS	1
25	Spring	Stainless Steel	弁体ばね	SUS304	1
24	Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC	1
23	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
22	Packing	Copper	パッキン	C1100	1
21	Adjusting Screw	Stainless Steel	調節ねじ	SUS416	1
※ 20	Spring Plate	Brass	ばね受	C3604	1
※ 19	Diaphragm Shell	Brass	ダイヤフラム押え	C3604	1
18	Diaphragm	EPDM	ダイヤフラム	EPDM	1
16	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	3
15	U Nut	Stainless Steel	Uナット	SUS	1
14	Washer of Disc	Stainless Steel	ディスク押え	SUS	1
13	Disc	EPDM	弁体ディスク	EPDM	1
12	Disc Cover	Stainless Steel	弁体カバー	SUS304	1
11	O Ring	NBR	Oリング	NBR	2
10	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
9	Retainer	Stainless Steel	リティナー	SUS304	1
8	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS303 or SUS304	1
7	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
6	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
5	Valve Seat	Cast Stainless Steel	弁座	SCS13	1
4	O Ring	NBR	Oリング	NBR	1
3	Cover	Stainless Steel	カバー	SUS304	1
2	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
1	Body	Cast Stainless Steel	弁箱	SCS13	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	Q. TY

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

TYPE GD-29S PRESSURE REDUCING
VALVE
減 圧 弁

Approval	T. Shinjo
Check	H. Kawamura
Drawing	D. Shibata
Drawing No.	Y-663-4007-3C
Date	27 MAY 2026

YOSHITAKE

<https://www.yoshitake.co.jp>