



\*サイズ15A、20AにはNo.13座金は入りません。

No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY
28	Spring Washer	Steel	ばね座金	Steel	1set
27	Label	Polyester	ラベル	ポリエステル	1
26	O Ring	EPDM	Oリング	EPDM	1
25	Screen	Stainless Steel	スクリーン	SUS304	1
24	Cap	Bronze	キャップ	CAC406	1
23	Body	Bronze	本体	CAC406	1
22	Pressure Gauge	Brass	圧力計	C3604	1
21	Spring	Stainless Steel	ばね	SUS304	1
20	Sealed Nut	Polypropylene	シールナット	PP	1
19	Bolt	Steel	六角ボルト	Steel	1set
18	O Ring	EPDM	Oリング	EPDM	1
17	Spring	Piano Wire or Alloy Steel	調節ばね	SWP or SWOSC	1
16	Nut	Steel or Brass	六角ナット	Steel or C3604	1
15	Spring Lock Washer	Steel	ばね座金	Steel	1
14	Set Screw	Stainless Steel	なべ小ねじ	SUS	1
*13	Washer	Stainless Steel	座金	SUS	0or1
12	Lock Nut	Steel	ロックナット	Steel	1
11	Adjusting Screw	Steel	調節ねじ	Steel	1
10	Spring Plate	Carbon Steel	上部ばね受け	SPC	1
9	Diaphragm	EPDM	ダイヤフラム	EPDM	1
8	Diaphragm Shell	Carbon Steel or Cast Iron	ダイヤフラム押え	SPC or FC200	1
7	Suspensin Metal	Bronze	吊り金具	CAC406	1
6	Disc	Urethane Rubber	ディスク	ウレタンゴム	1
5	Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS304	1
4	Valve	Bronze	弁体	CAC406 or CAC406C	1
3	Cap	Bronze	キャップ	CAC406 or CAC406C	1
2	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
1	Body	Bronze	弁箱	CAC406	1

Size	d	L	L <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	D	A	A <sub>1</sub>	Weight (kg)
15A	Rc 1/2	150	80	46	197.5	90	27	70	2.1
20A	Rc 3/4	169	90	51	216	100	33	76	2.8
25A	Rc 1	193	100	63	243	116	41	77	3.9
32A	Rc 1 1/4	236	120	80	285	120	50	86	5.7
40A	Rc 1 1/2	286	150	90	343	165	58	95	9.7
50A	Rc 2	343	185	112	404	190	75	111	17.5

- 注1. 圧力計接続位置は、本図面裏側になります。  
 注2. セット品の接続は、現地にてお願い致します。  
 注3. 圧力計の精度は±3%F. S. です。  
 注4. サイズ15A、20AにはNo.13座金は入りません。

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

Specification	
Fluid	
Inlet Press.	MPa
Output Press.	MPa
Flow Rate	
Temp.	℃
Screen Outside	∅ - P
Screen Inside	Mesh

TYPE GD-24GS WATER PRESSURE REDUCING VALVE

水用減圧弁

Approval	T. Watanabe
Check	T. Nagasaka
Drawing	T. Maekawa
Drawing No.	Y-147-6301-6E
Date	10 AUG.2022

**Yoshitake**  
INC.