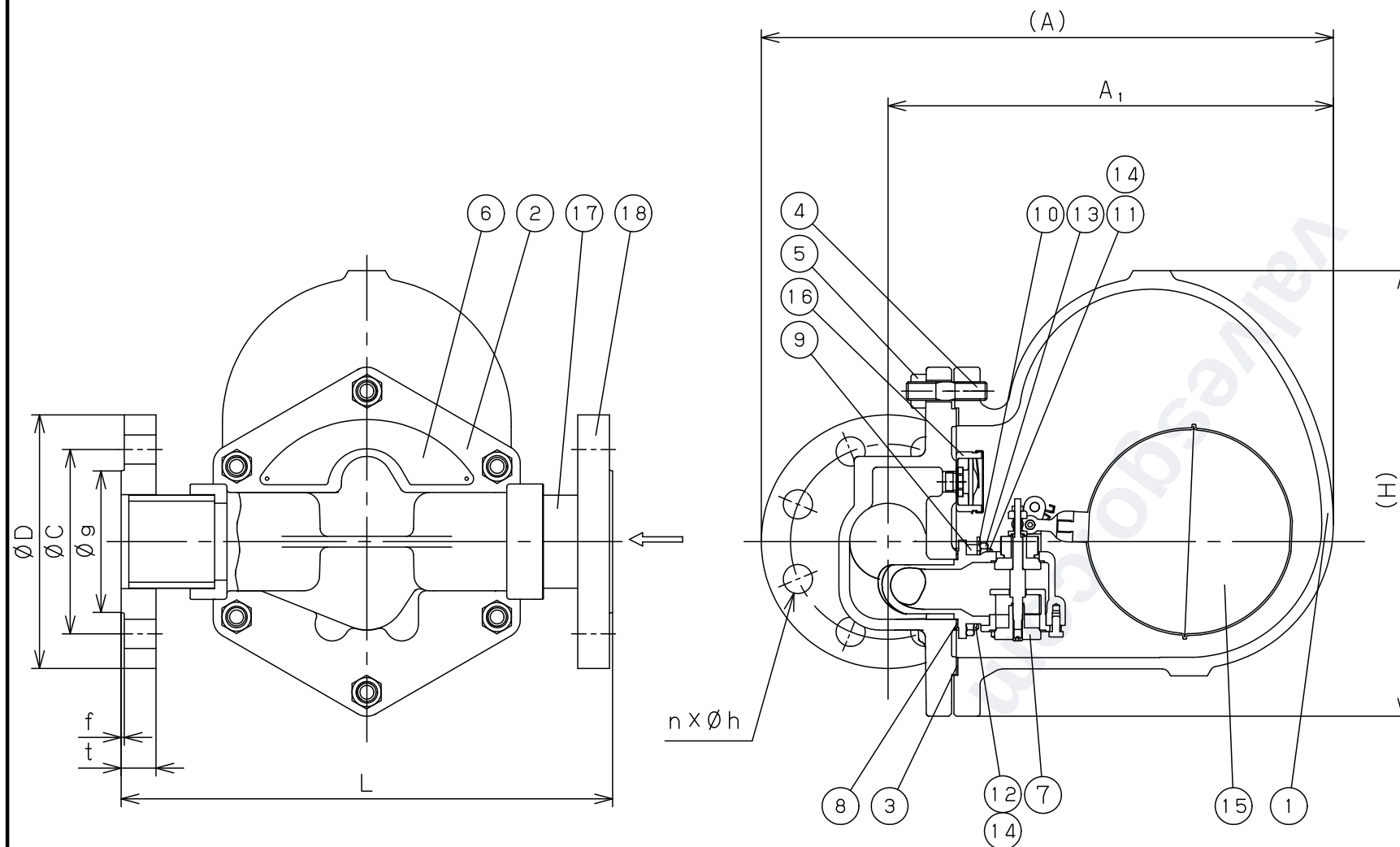




TYPE (型式)	Maximum Working Differential Pressure ΔPMX (最高作動圧力差)
TSF-13CF-5	0.5 MPa
TSF-13CF-10	1.0 MPa

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃



※ 9、11、12、13は50Aのみ、14は40Aのみ

18	Flange	Carbon Steel	フランジ	S25C相当	2
17	Pipe	Carbon Steel	パイプ	STPG370相当	2
16	Air Vent (P)	Stainless Steel	エアベント (P)	SUS	1
15	Float	Stainless Steel	フロート	SUS	1
※ 14	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
※ 13	Nut	Stainless Steel	ナット	SUS	4
※ 12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
※ 11	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
※ 10	Float Protector	Stainless Steel	フロートプロテクター	SUS	1
※ 9	Spacer	Stainless Steel	スペーサー	SUS	2
8	Valve Gasket	Non Asbestos	バルブガスケット	ノンアスベスト	1
7	Valve Set	Stainless Steel	バルブセット	SUS	1set
6	Name Plate	Aluminium	銘板	A1100	1
5	Nut	Steel	ナット	Steel	6
4	Stud Bolt	Steel	スタッドボルト	Steel	6
3	Body Gasket	Non Asbestos	本体ガスケット	ノンアスベスト	1
2	Cover	Carbon Steel Casting	ふた	WCB	1
1	Body	Carbon Steel Casting	本体	WCB	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

Size	L	A	A ₁	H	Flange ASME (ANSI) 150lb RF						Weight (kg)
					D	C	g	t	f	n- $\varnothing h$	
40A	327	343	280	290	125	98.4	73.0	17.9	2	4-16	24.5
50A	320	365	290	290	150	120.7	92.1	19.5	2	4-19	27.0

Caution

This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended.
Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited.
Yoshitake inc.

TYPE TSF-13CF STEAM TRAP
スチームトラップ

Approval	T. Shinjo
Check	H. Kamada
Drawing	H. Kawamura
Drawing No.	Y-1369-8726-1B
Date	17 DEC.2024

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

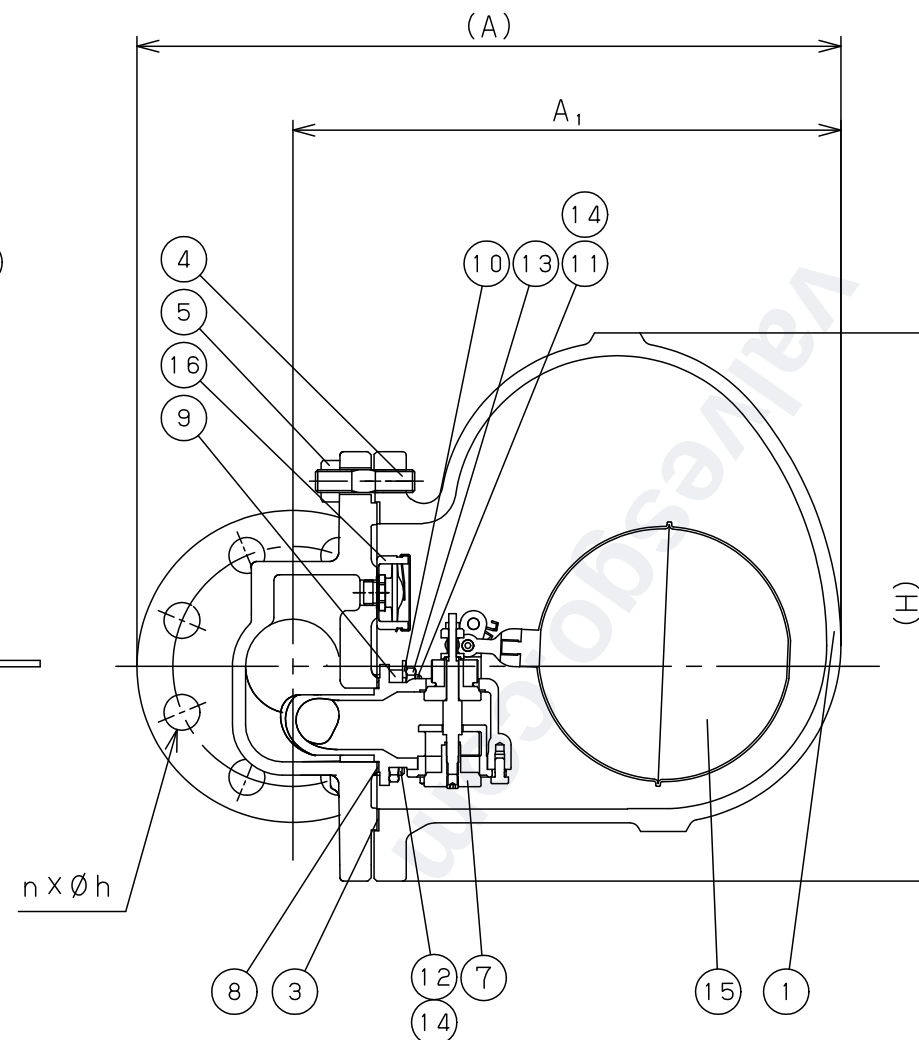
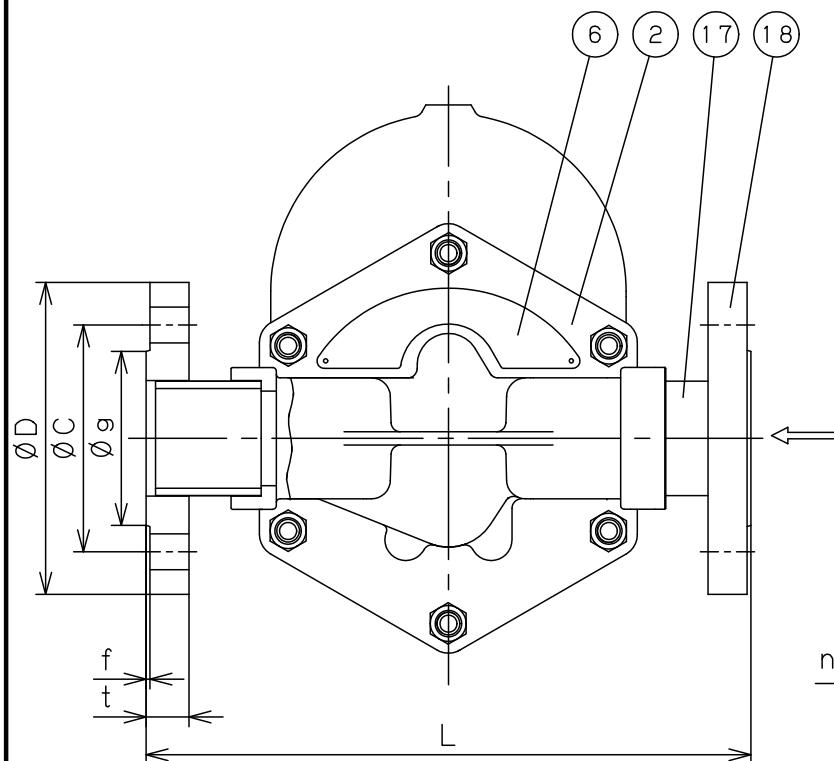


TYPE (型式)	Maximum Working Differential Pressure ΔPMX (最高作動圧力差)
TSF-13CF-5	0.5 MPa
TSF-13CF-10	1.0 MPa
TSF-13CF-32	3.2 MPa

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃

(A)

A₁



※ 9、11、12、13は50Aのみ、14は40Aのみ

18	Flange	Carbon Steel	フランジ	S25C相当	2
17	Pipe	Carbon Steel	パイプ	STPG370相当	2
16	Air Vent (P)	Stainless Steel	エアベント (P)	SUS	1
15	Float	Stainless Steel	フロート	SUS	1
14	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
13	Nut	Stainless Steel	ナット	SUS	4
12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
11	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
10	Float Protector	Stainless Steel	フロートプロテクター	SUS	1
9	Spacer	Stainless Steel	スペーサー	SUS	2
8	Valve Gasket	Non Asbestos	バルブガスケット	ノンアスベスト	1
7	Valve Set	Stainless Steel	バルブセット	SUS	1set
6	Name Plate	Aluminium	銘板	A1100	1
5	Nut	Steel	ナット	Steel	6
4	Stud Bolt	Steel	スタッドボルト	Steel	6
3	Body Gasket	Non Asbestos	本体ガスケット	ノンアスベスト	1
2	Cover	Carbon Steel Casting	ふた	WCB	1
1	Body	Carbon Steel Casting	本体	WCB	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

Caution

This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended.
Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited.
Yoshitake inc.

Size	L	A	A ₁	H	Flange ASME (ANSI) 300lb RF						Weight (kg)
					D	C	g	t	f	n-∅h	
40A	327	358	280	290	155	114.3	73.0	21.1	2	4-22	27.0
50A	320	373	290	290	165	127.0	92.1	22.7	2	8-19	28.5

TYPE TSF-13CF STEAM TRAP
スチームトラップ

Approval	T. Shinjo
Check	H. Kamada
Drawing	H. Kawamura
Drawing No.	Y-1369-8730-1B
Date	11 DCE.2024

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

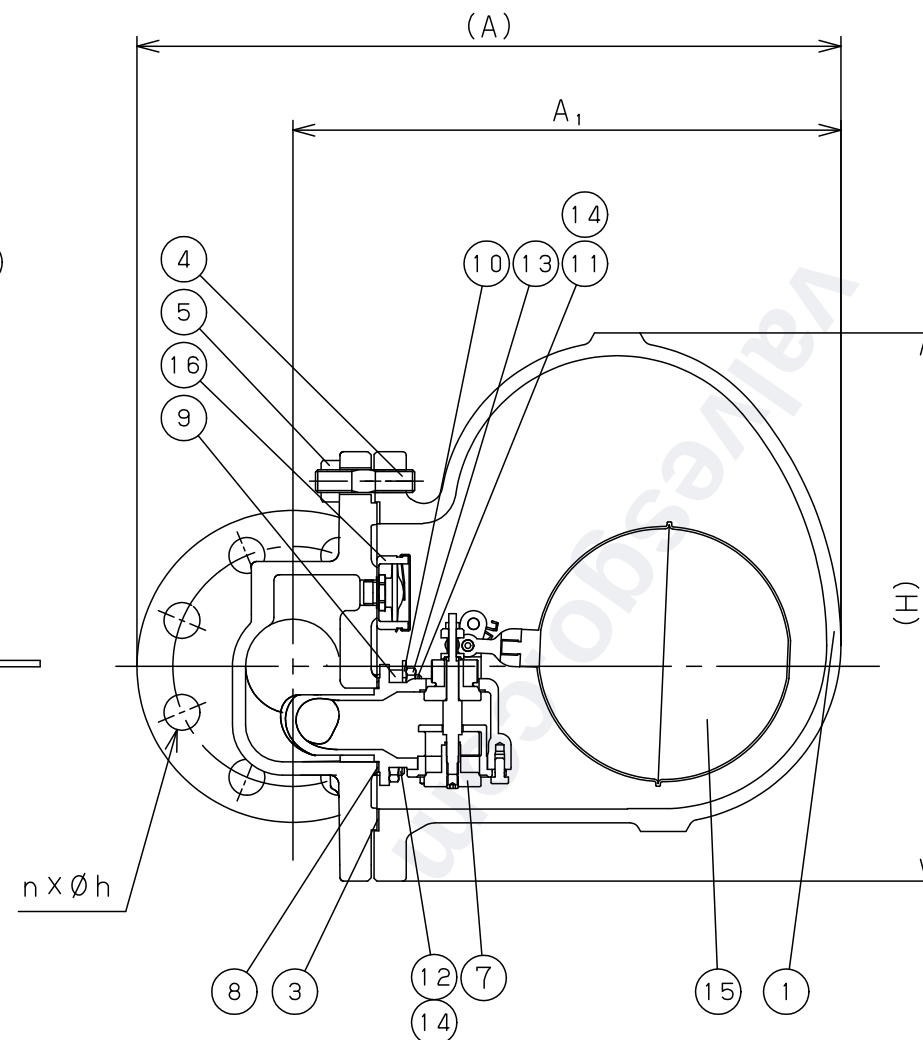
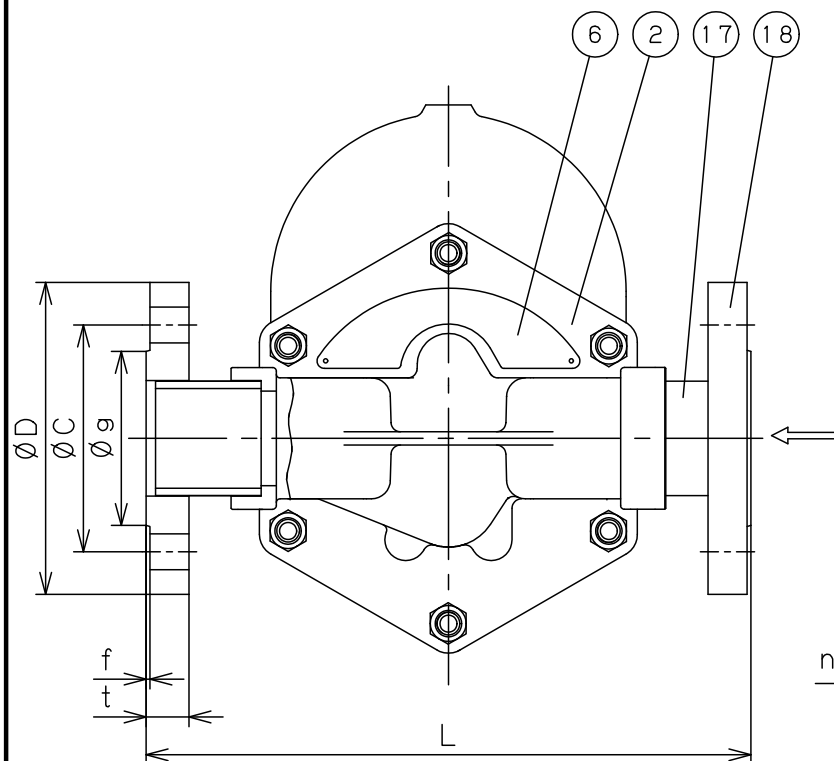


TYPE (型式)	Maximum Working Differential Pressure ΔPMX (最高作動圧力差)
TSF-13CF-5	0.5 MPa
TSF-13CF-10	1.0 MPa
TSF-13CF-32	3.2 MPa

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃

(A)

A₁



※ 9、11、12、13は50Aのみ、14は40Aのみ

18	Flange	Carbon Steel	フランジ	S25C相当	2
17	Pipe	Carbon Steel	パイプ	STPG370相当	2
16	Air Vent (P)	Stainless Steel	エアベント (P)	SUS	1
15	Float	Stainless Steel	フロート	SUS	1
14	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
13	Nut	Stainless Steel	ナット	SUS	4
12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
11	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
10	Float Protector	Stainless Steel	フロートプロテクター	SUS	1
9	Spacer	Stainless Steel	スペーサー	SUS	2
8	Valve Gasket	Non Asbestos	バルブガスケット	ノンアスベスト	1
7	Valve Set	Stainless Steel	バルブセット	SUS	1set
6	Name Plate	Aluminium	銘板	A1100	1
5	Nut	Steel	ナット	Steel	6
4	Stud Bolt	Steel	スタッドボルト	Steel	6
3	Body Gasket	Non Asbestos	本体ガスケット	ノンアスベスト	1
2	Cover	Carbon Steel Casting	ふた	WCB	1
1	Body	Carbon Steel Casting	本体	WCB	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

Size	L	A	A ₁	H	Flange EN PN 10/16/25/40						Weight (kg)
					D	C	g	t	f	n-∅h	
40A	327	355	280	290	150	110	88	18	3	4-18	26.0
50A	320	373	290	290	165	125	102	20	3	4-18	28.0

Caution

This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended.
Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited.
Yoshitake inc.

TYPE TSF-13CF STEAM TRAP
スチームトラップ

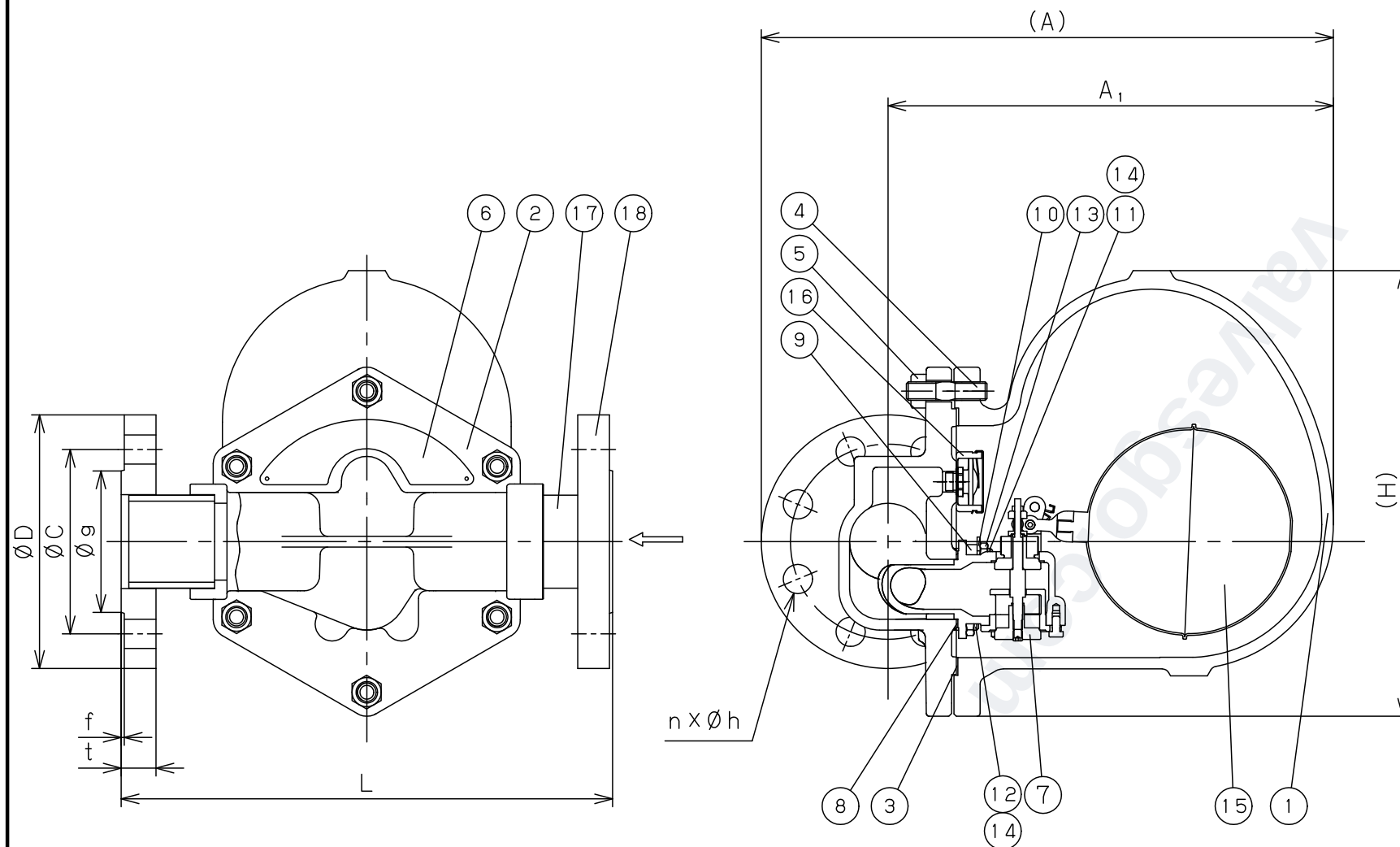
Approval	T. Shinjo
Check	H. Kamada
Drawing	H. Kawamura
Drawing No.	Y-1369-8746-1B
Date	11 DCE.2024





TYPE (型式)	Maximum Working Differential Pressure ΔPMX (最高作動圧力差)
TSF-13CF-32	3.2 MPa

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃



※ 9、11、12、13は50Aのみ、14は40Aのみ

18	Flange	Carbon Steel	フランジ	S25C相当	2
17	Pipe	Carbon Steel	パイプ	STPG370相当	2
16	Air Vent (P)	Stainless Steel	エアVENT (P)	SUS	1
15	Float	Stainless Steel	フロート	SUS	1
※ 14	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
※ 13	Nut	Stainless Steel	ナット	SUS	4
※ 12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
※ 11	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	SUS	2
※ 10	Float Protector	Stainless Steel	フロートプロテクター	SUS	1
※ 9	Spacer	Stainless Steel	スペーサー	SUS	2
8	Valve Gasket	Non Asbestos	バルブガスケット	ノンアスベスト	1
7	Valve Set	Stainless Steel	バルブセット	SUS	1set
6	Name Plate	Aluminium	銘板	A1100	1
5	Nut	Steel	ナット	Steel	6
4	Stud Bolt	Steel	スタッドボルト	Steel	6
3	Body Gasket	Non Asbestos	本体ガスケット	ノンアスベスト	1
2	Cover	Carbon Steel Casting	ふた	WCB	1
1	Body	Carbon Steel Casting	本体	WCB	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

Caution

This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended.
Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited.
Yoshitake inc.

Size	L	A	A ₁	H	Flange JIS 30K RF						Weight (kg)
					D	C	g	t	f	n- $\varnothing h$	
40A	327	360	280	290	160	120	90	22	2	4-23	28.0
50A	320	373	290	290	165	130	105	22	2	8-19	29.0

TYPE TSF-13CF STEAM TRAP
スチームトラップ

Approval	T. Shinjo
Check	H. Kamada
Drawing	H. Kawamura
Drawing No.	Y-1369-8722-1A
Date	11 DCE.2024

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