

④ SIZE: 40A~50A

8	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050	1
5	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
4	Plug	Carbon Steel or Malleable Cast Iron	プラグ	S15C or FCMB	1
3	Screen	Stainless Steel	スクリーン	SUS304	1
2	Cap	Ductile Cast Iron	キャップ	FCD450	1
1	Body	Ductile Cast Iron	本体	FCD450	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

Size	L	H <sub>1</sub>	d	Screen		Flange JIS 20K FF				④ Plug	Weight (kg)
				ds	ls	D	C	t	n-h		
15A	130	61	15	22	40	95	70	16	4-15	—	1.9
20A	140	75	20	27	56	100	75	16	4-15	—	2.5
25A	160	88	25	34	66	125	90	18	4-19	—	4.0
32A	175	104	35	43	76	135	100	20	4-19	—	5.2
40A	190	115	40	50	85	140	105	20	4-19	R 1/2	6.7
50A	233	140	50	61	107	155	120	20	8-19	R 1/2	10.2

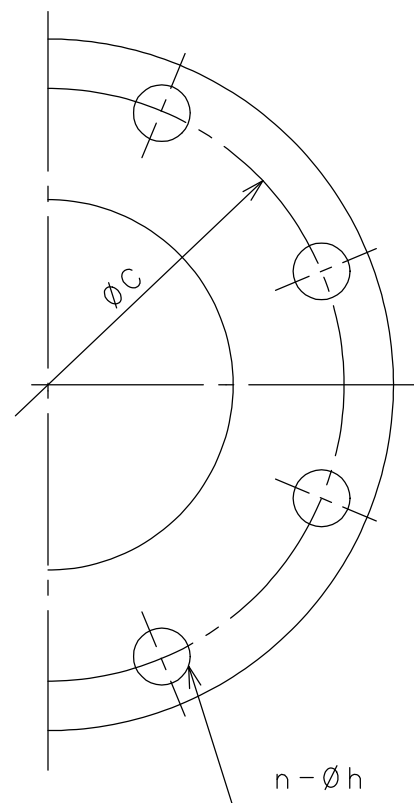
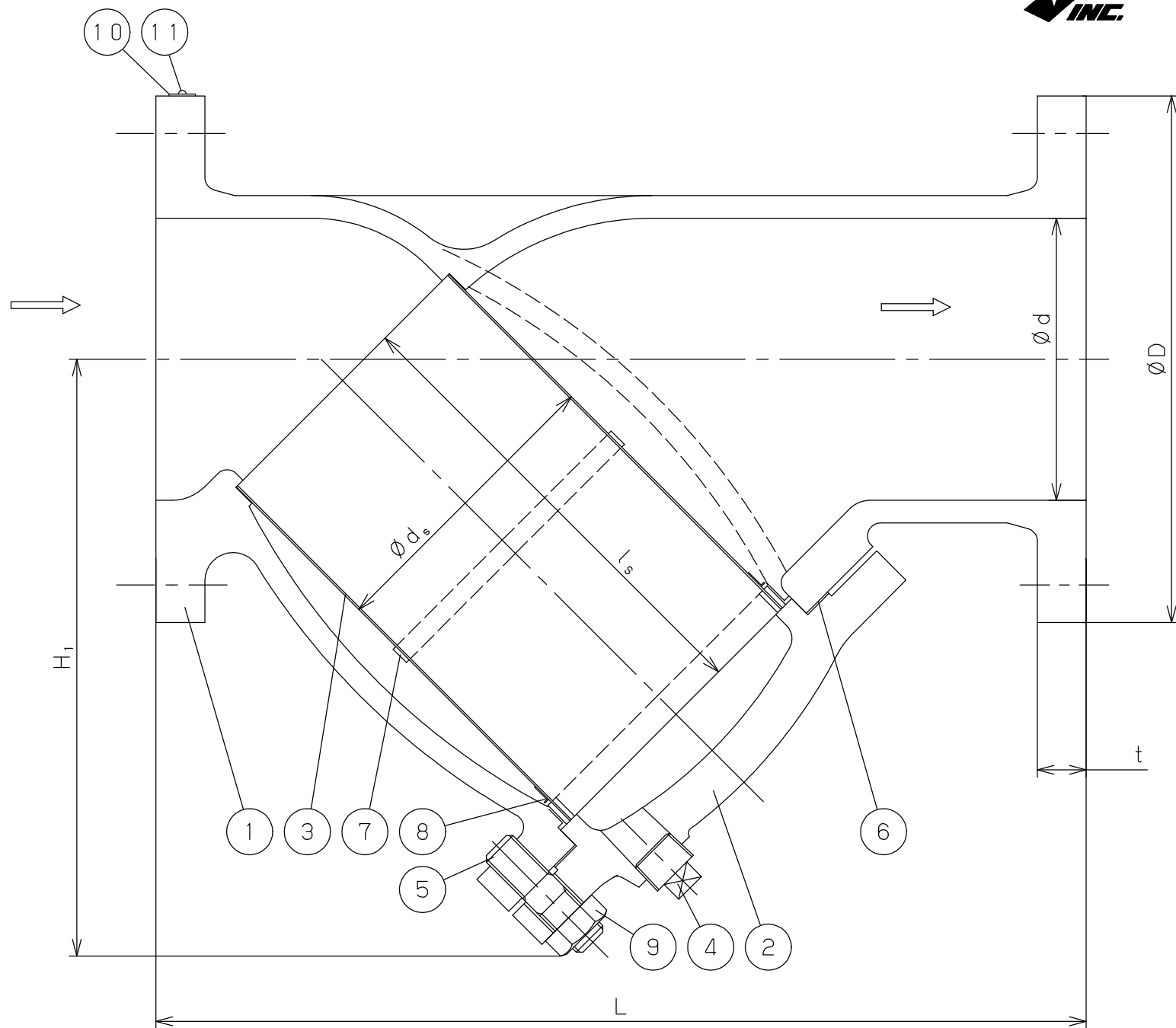
\*フランジ厚みは規格より厚くなっております。  
\*Thickness of Flange thicker than standard type

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃
Flow Rate	
Inside Screen	Mesh
Outside Screen	Ø - ㄎ/cm <sup>2</sup>

TYPE SY-40H STRAINER  
ストレーナ

Approval	H. Iwamoto
Check	Y. Aoyama
Drawing	H. Okumura
Drawing No.	Y-1080-2109-3A
Date	26 AUG. 2013





※サイズ: 150Aは⑦帯鋼、100A~150Aは⑧ストレーナ受が付きます。  
 For 150A size, with ⑦Belt. For 100A to 150A sizes, with ⑧Washer of Strainer.

No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q.TY
11	Rivet	Carbon Steel	打込みねじ	S15C	2
10	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050P	1
9	Nut	Rolled Steel	ナット	SS400	1set
※8	Washer of Strainer	Stainless Steel	ストレーナ受	SUS304	2
※7	Belt	Stainless Steel	帯鋼	SUS304	2or3
6	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
5	Stud Bolt	Rolled Steel	植込みボルト	SS400	1set
4	Plug	Carbon Steel or Malleable Cast Iron	プラグ	S15C or FCMB310	1
3	Screen	Stainless Steel	スクリーン	SUS304	1
2	Cover	Ductile Cast Iron	ふた	FCD450	1
1	Body	Ductile Cast Iron	本体	FCD450	1

(mm)

Size	L	H1	Screen		d	Flange JIS 20K FF				④ Plug	Weight (kg)
			ds	ls		D	C	t	n-h		
65A	290	167	73	125	65	175	140	20	8-19	R 1/2	15
80A	316	190	88	130	80	200	160	22	8-23	R 1/2	19
100A	360	225	108	180	100	225	185	24	8-23	R 3/4	28
125A	415	263	136	200	125	270	225	26	8-25	R 3/4	42
150A	495	315	160	250	150	305	260	28	12-25	R 3/4	68

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	°C
Flow Rate	
Inside Screen	Mesh
Outside Screen	$\phi$ - $\eta/cm^2$

## TYPE SY-40H STRAINER ストレーナ

Approval	K. Yoshino
Check	Y. shibata
Drawing	K. Yoshino
Drawing No.	Y-1080-2109
Date	29 OCT. 2009

