

第16章 水抜栓・水道メーター・滅菌機・浄化槽・水槽

○ 水抜栓（光・北水）	757
○ 水道メーター各種	780
○ 集中検針盤・灯油メーター	784
○ メーターカートリッジ	786
○ メーターBOX・ポール	787
○ 止水栓筐	790
○ 滅菌機・残留塩素測定器	791
○ 浄化槽	794
○ スイコータンク	796

2025 年 4 月

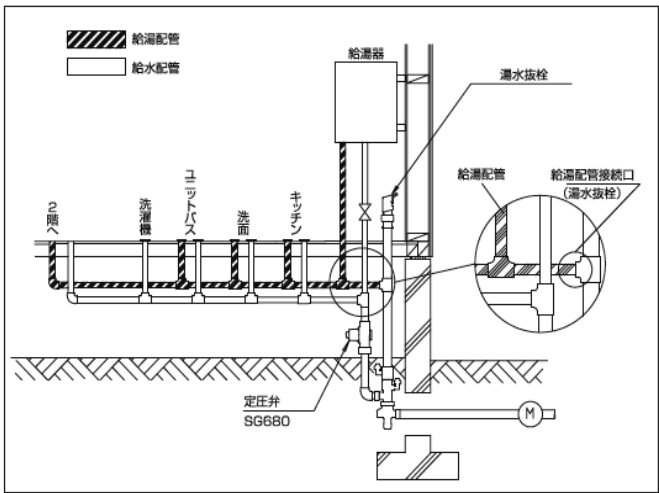
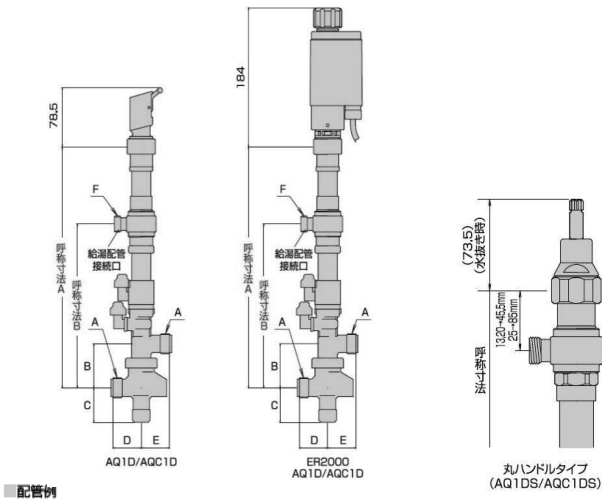
湯水抜栓

品 名	口径×長さ	価格		
AQ1D (外套管ステンレス仕様)	13mmX1400mm	70,600円		200mm増 1,500
	20mmX1400mm	91,000円		200mm増 1,500
	25mmX1400mm	142,800円		200mm増 2,100

(逆流防止機構付)

品 名	口径×長さ	価格		
AQC1D (外套管ステンレス仕様)	13mmX1400mm	78,700円		200mm増 1,500
	20mmX1400mm	99,400円		200mm増 1,500
	25mmX1400mm	156,100円		200mm増 2,100

通常の水抜栓にお湯の排水機能を設け、ワンタッチ操作で
給水配管と給湯配管を同時に排水出来ます。



仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	200mm増量(kg)
13	水・湯水(上水)	1.0MPa	水系統/湯系統 35℃/95℃	CAC406	水系統/湯系統 NBR/H-NBR	4.5	0.45
20						4.7	0.45
25						6.4	0.55

寸法表

口径	A	B	C	D	E	F	ストローク	Oリング	Oリング(給湯部)
13	G3/4	58	45.5	40	40	FJ1/2	16	P12	P16(耐熱ゴム)
20	G1	59	55	44	44	FJ1/2	16	P14	P16(耐熱ゴム)
25	G1 1/4	61	53.5	44	44	FJ1/2	16	P16	P20(耐熱ゴム)

※ご注文の際は呼称寸法A(通常の呼称寸)の他に必ず呼称寸法B(給水口～給湯配管接続口まで)をご指定下さい。(シャートタイプを除く)

2025 年 4 月

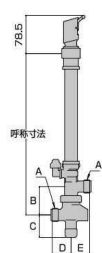
低損失型水抜栓

品 名	口径×長さ	価格		
AQ1	13mmX1400mm	44,900円	200mm増	1,100
	20mmX1400mm	66,100円	200mm増	1,100
	25mmX1400mm	102,400円	200mm増	1,500
	30mmX1400mm	131,900円	200mm増	1,500
	40mmX1400mm	156,800円	200mm増	2,000
	50mmX1400mm	168,900円	200mm増	2,600
AQ1 (外套管ステンレス仕様)	13mmX1400mm	55,800円	200mm増	1,500
	20mmX1400mm	77,000円	200mm増	1,500
	25mmX1400mm	118,300円	200mm増	2,100
	30mmX1400mm	148,500円	200mm増	2,100
	40mmX1400mm	184,900円	200mm増	2,900
	50mmX1400mm	200,800円	200mm増	3,500

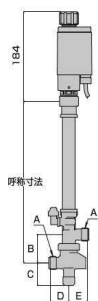
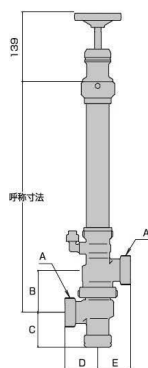
(逆流防止機構付)

品 名	口径×長さ	価格		
AQC1	13mmX1400mm	53,000円	200mm増	1,100
	20mmX1400mm	74,500円	200mm増	1,100
	25mmX1400mm	115,700円	200mm増	1,500
	30mmX1400mm	145,900円	200mm増	1,500
	40mmX1400mm	171,600円	200mm増	2,000
	50mmX1400mm	184,700円	200mm増	2,600
AQC1 (外套管ステンレス仕様)	13mmX1400mm	63,900円	200mm増	1,500
	20mmX1400mm	85,400円	200mm増	1,500
	25mmX1400mm	131,600円	200mm増	2,100
	30mmX1400mm	162,500円	200mm増	2,100
	40mmX1400mm	199,700円	200mm増	2,900
	50mmX1400mm	216,600円	200mm増	3,500

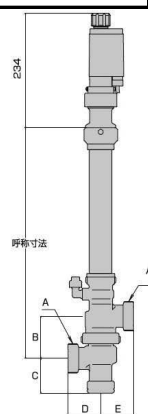
CS継手	13mm	1,900円		
	20mm	2,500円		
	25mm	4,300円		
砲金チックナット	30mm	7,300円		
	40mm	8,500円		
	50mm	12,100円		



AQ1/AQC1-13mm~30mm

ER2000
AQ1/AQC1-13mm~30mm

AQ1/AQC1-40mm~50mm

ER2000
AQ1/AQC1-40mm~50mm

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール)	重量(kg)	200mm増(kg)
13	水・海水 (上水)	1.0MPa	35℃	CAC406	NBR	3.9	0.43
20						4.1	0.43
25						5.4	0.57
30						5.8	0.57
40						12.5	1.00
50						18.0	1.30

寸法表

口径	A	B	C	D	E	ストローク	Oリング
13	G3/4	58	45.5	40	40	16	P12
20	G1	59	55	44	44	16	P14
25	G1 1/4	61	53.5	44	44	16	P16
30	G1 1/2	69	68	50	50	16	P16
40	G2	86	71	70	70	35	P32
50	G2 1/2	109	70	83	83	35	P39

[単位:mm]

2025 年 4 月

不凍水栓柱 (揚水管ステンレス仕様)

品 名	口径×長さ	価格			
CK(丸型)/GK(角型)	13mmX1600mm	61,900円		200mm増	2,500
	20mmX1600mm	82,100円		200mm増	2,500
CKC(丸型)/GKC(角型) 逆流防止機構	13mmX1600mm	67,300円		200mm増	2,500
	20mmX1600mm	87,500円		200mm増	2,500
オプション					
回転吐水口	13mm	5,300円			
専用固定金具O・U・T型		2,800円			
開閉防止用上部セット		20,500円			
SGL(ソーラーガーデンライト)	ハンドル部取付型	9,600円			

接続

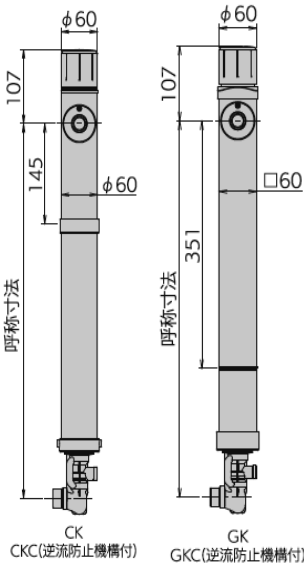
口径	13mm	20mm
流入口	G3/4	G1
流出口	Rc1/2	Rp3/4

仕様表

口径	使用流体	最高使用 圧力	最高使用 温度	材質 (本体)	材質 (シール材)	重量(kg)	100mm 増減(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	35℃	CAC406, SUS304	NBR, HNBR	4.8	0.24
20						5.0	

吐水量早見表(呼称寸法2000mm、動水圧0.1MPa時)

	CK-13 GK-13	CK-TWIN-13 GK-TWIN-13	CKC-13 GKC-13	CKC-TWIN-13 GKC-TWIN-13	CK-20 GK-20	CKC-20 GKC-20
吐水量 (L/min)	23.0	21.8 (正面吐水口) 21.8 (側面吐水口)	21.8	21.5 (正面吐水口) 21.5 (側面吐水口)	23.3	22.5



伸縮散水栓 (不凍給水栓・揚水管ステンレス仕様)

品 名	口径×長さ	価格			
KF2	13mmX1000mm	68,900円	サヤ管付	200mm増	2,200
	20mmX1000mm	108,800円		200mm増	2,200
KFC2 逆流防止機構	13mmX1000mm	74,300円		200mm増	2,200
	20mmX1000mm	114,200円		200mm増	2,200

寸法表

呼称寸法	伸縮量
200mm~500mm	呼称寸法-140mm
600mm以上	400mm

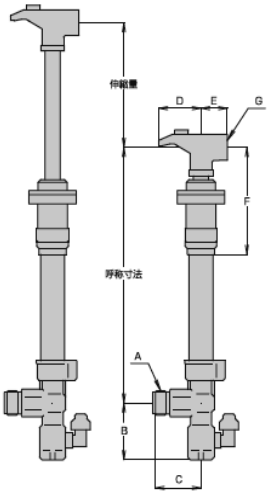
口径	A	B	C	D	E	F	G
13	G3/4	62	52	48	30	127	Rc1/2
20	G1	62	63	48	30	133	Rc3/4

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	200mm増減(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	35℃	CAC406 SUS304	NBR	3.0	0.35
20						3.2	

吐水量早見表(呼称寸法1400mm、動水圧0.1MPa時)

	13mm	20mm
吐水量(L/min)	23.1	25.2



2025年4月

立上り管 (薄肉ステンレス管)

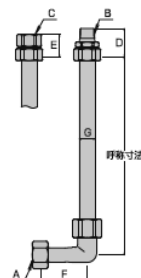
品名	口径×長さ	価格		
TPA4	13mmX1400mm	22,600円		100mm増 450
	20mmX1400mm	24,200円		100mm増 450
	25mmX1400mm	32,200円		100mm増 550
TPA4 サヤ管付	13mmX1400mm	24,100円		100mm増 600
	20mmX1400mm	25,700円		100mm増 600
	25mmX1400mm	33,900円		100mm増 800

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	100mm増量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	35℃	CAC406, SUS304	TPC-ET	1.2	0.06
20						1.5	0.06
25						2.0	0.07
25×20						2.0	0.07

寸法表

口径	A	B	C	D	E	F	G
13	G3/4	R1/2	Rc1/2	38	30	65	22.22
20	G1	R3/4	Rc3/4	40	32	72	22.22
25	G1 1/4	R1	Rc1	50	40	78	28.58
25×20	G1 1/4	R3/4	Rc3/4	40	32	78	22.22



立上り管 (薄肉ステンレス管・SSSジョイント付)

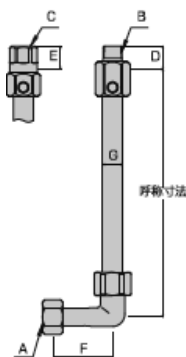
品名	口径×長さ	価格		
TPS4	13mmX1400mm	22,600円		100mm増 450
	20mmX1400mm	24,200円		100mm増 450
	25mmX1400mm	32,200円		100mm増 550
TPS4 サヤ管付	13mmX1400mm	24,100円		100mm増 600
	20mmX1400mm	25,700円		100mm増 600
	25mmX1400mm	33,900円		100mm増 800

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	100mm増量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	35℃	CAC406, SUS304	TPC-ET	1.38	0.06
20						1.48	0.06
25						2.22	0.07

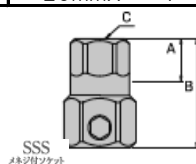
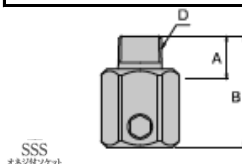
寸法表

口径	A	B	C	D	E	F	G
13	G3/4	R1/2	Rc1/2	24.5	24.5	65	22.22
20	G1	R3/4	Rc3/4	24.5	24.5	72	22.22
25	G1 1/4	R1	Rc1	26.5	26.5	78	28.58



TPS4専用上部アダプター (SSSジョイント)

品名	口径・規格	価格
SSSオネジ/メネジ付 ソケット	20mmX 1/2	5,800円
	20mmX 3/4	5,800円
	25mmX 1	9,100円



寸法表				メネジ付ソケット		オネジ付ソケット	
口径	A	B	C	D			
1/2	24.5	54	Rc1/2			R1/2	
			Rc3/4			R3/4	
3/4	24.5	54					
1	26.5	60	Rc1			R1	

2025 年 4 月

低損失型ドレンバルブ

品 名	口径	価格		備考
DV7 (標準カムハンドル) 内ネジ型	13mm	20,000円		テーパーメネジ (丸ハンドル型可能)
	20mm	20,000円		
	25mm	31,100円		
	30mm	82,400円		
(丸ハンドル型) 外ネジ型	40mm	105,700円		テーパーオネジ コア継手対応
	50mm	117,800円		

※給水・給湯兼用

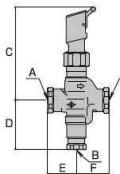
(逆流防止機構付)

品 名	口径	価格		備考
DVC7 (標準カムハンドル) 内ネジ型	13mm	21,100円		テーパーメネジ (丸ハンドル型可能)
	20mm	21,100円		
	25mm	32,700円		
	30mm	91,500円		
(丸ハンドル型) 外ネジ型	40mm	118,000円		テーパーオネジ コア継手対応
	50mm	132,700円		

※給水・給湯兼用



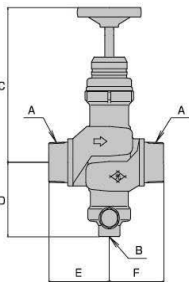
丸ハンドル用上部
写真はストローク
16mm



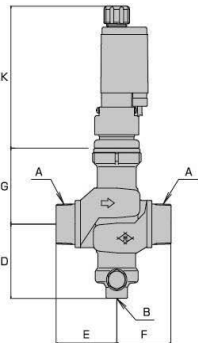
DV7/DVC7
13mm~30mm
(テーパーメネジ型)



ER2000
DV7/DVC7
13mm~30mm
(テーパーメネジ型)



DV7/DVC7
40mm~50mm
(テーパーオネジ型)



ER2000
DV7/DVC7
40mm~50mm
(テーパーオネジ型)

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(ハンドル材)	重量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水用/湯用 35℃/80℃	CAC40G	口径 13~30/40~50 HNBR/NBR	1.0
20						1.0
25						1.2
30						1.5
40						6.5
50						7.0

寸法表

口径	A	B	C	D	E	F	G	K
13	Rc1/2	Rc1/2	138	73	43	49	60	184
20	Rc3/4	Rc1/2	138	73	45	51	60	184
25	Rc1	Rc1/2	138	73	51	57	60	184
30	Rc1 1/4	Rc1/2	138	73	53	59	60	184
40	R1 1/2	Rc3/4	229,5	110	95	85	112	212
50	R2	Rc3/4	229,5	110	95	85	112	212

・ストローク16mm(13mm~30mm) 32mm(40mm~50mm)
・OリングP18HNBR(13mm~30mm) P40(40mm~50mm)
※DVC7/DVC7U(13mm~30mm)のチャッキ部のみ YバックンA/Y20-DC
※DVC7/DVC7U(40mm~50mm)のチャッキ部のみOリング2042

低損失型ドレンバルブ

2025 年 4 月

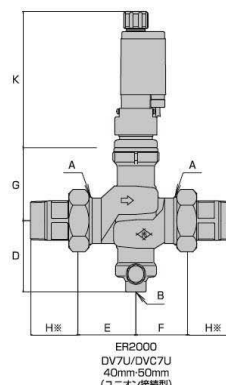
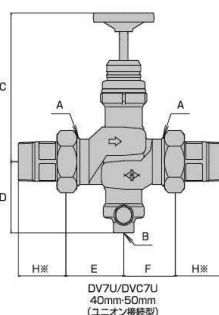
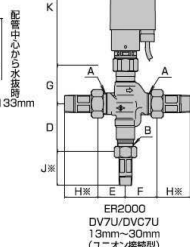
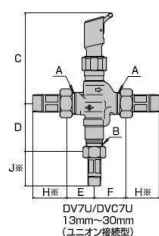
品 名	口径	価格	備考
DV7U (標準カムハンドル) 丸ハンドル交換可能 ユニオン接続型	13mm	20,000円	本体のみ
		23,800円	流入・流出鋼管用継手付
		25,700円	3方鋼管用継手付
	20mm	20,000円	本体のみ
		25,000円	流入・流出鋼管用継手付
		26,900円	3方鋼管用継手付
	25mm	31,100円	本体のみ
		39,700円	流入・流出鋼管用継手付
		42,200円	3方鋼管用継手付
	30mm	82,400円	本体のみ
		97,000円	流入・流出鋼管用継手付
		99,500円	3方鋼管用継手付
(丸ハンドル型) ユニオン接続型	40mm	105,700円	本体のみ
		122,700円	流入・流出鋼管用継手付
	50mm	117,800円	本体のみ
		142,000円	流入・流出鋼管用継手付

※給水・給湯兼用

(逆流防止機構付)

品 名	口径	価格	備考
DVC7U (標準カムハンドル) 丸ハンドル交換可能 ユニオン接続型	13mm	21,100円	本体のみ
		24,900円	流入・流出鋼管用継手付
		26,800円	3方鋼管用継手付
	20mm	21,100円	本体のみ
		26,100円	流入・流出鋼管用継手付
		28,000円	3方鋼管用継手付
	25mm	32,700円	本体のみ
		41,300円	流入・流出鋼管用継手付
		43,800円	3方鋼管用継手付
	30mm	91,500円	本体のみ
		106,100円	流入・流出鋼管用継手付
		108,600円	3方鋼管用継手付
(丸ハンドル型) ユニオン接続型	40mm	118,000円	本体のみ
		135,000円	流入・流出鋼管用継手付
	50mm	132,700円	本体のみ
		156,900円	流入・流出鋼管用継手付

※給水・給湯兼用



仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水用/湯用 35℃/80℃	CAC406	口径 13~30/40/50 HNBR/NBR	1.4
20						1.5
25						1.9
30						2.4
40						8.5
50						12.0

※重量は流入・流出鋼管用継手付

寸法表

口径	A	B	C	D	E	F	G	H*	J*	K
13	G3/4	PJ3/4	138	73	43	49	60	53	53	184
20	G1	PJ3/4	138	73	45	51	60	55	53	184
25	G1 1/4	PJ1	138	73	51	57	60	58	55	184
30	G1 1/2	PJ1	138	73	53	59	60	66	55	184
40	G2	Rc3/4	229.5	110	95	85	112	73.5		212
50	G2 1/2	Rc3/4	229.5	110	95	85	112	78.5		212

*ストローク16mm(13mm~30mm) 32mm(40mm~50mm)

*OリングP18HNBR(13mm~30mm) P40(40mm~50mm)

※DVC7/DVC7U(13mm~30mm)のチャッキ部のみY1(ッキン)AY20-DC

※DVC7/DVC7U(40mm~50mm)のチャッキ部のみOリング2042

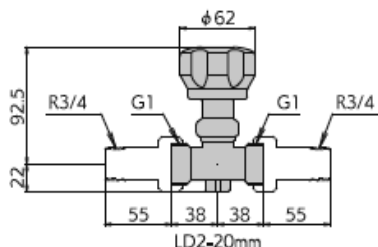
※H, Jは当社指定品の場合

2025年4月

ドレン専用バルブ (ストレートタイプ)

品 名	口径	価格	備考
LD2 (丸ハンドル型)	20mm	16,600円	鋼管用継手付

※給水・給湯兼用



※ストローク5mm

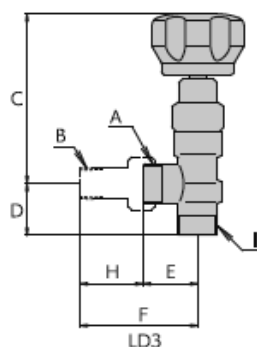
仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
20	水道水(上水)	1.0MPa	水用35℃/湯用80℃	CAC406	NBR	0.9

ドレン専用バルブ (L型タイプ)

品 名	口径	価格	備考
LD3 (丸ハンドル型)	13・20mm	16,600円	鋼管用継手付 バルブ本体めっき付

※給水・給湯兼用



※ストローク6mm

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水用/湯用 35℃/80℃	CAC406 (クロムめっき)	NBR・FKM	0.7
20						0.7

寸法表

【単位:mm】

口径	A	B	C	D	E	F	G	H	I
13mm	G3/4	R1/2	114.5	35	37	79.5	218.5	42.5	PJ3/4
20mm	G3/4	R3/4	114.5	35	37	84.5	218.5	47.5	PJ3/4

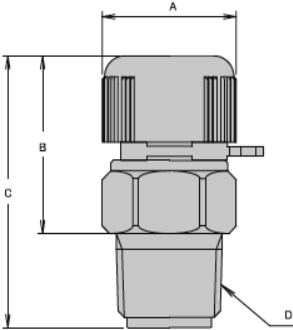
バルブ用 外套管延長

品 名	口径	価格	備考
延長外套管 DV7/DVC7/DV シリーズ用	13mm	500mmまで共通	7,000円
	20mm	500mmまで共通	7,000円
	25mm	500mmまで共通	7,000円
	30mm	500mmまで共通	7,000円
	40mm	500mmまで共通	14,100円
	50mm	500mmまで共通	14,100円
	65mm	500mmまで共通	17,900円
	75mm	500mmまで共通	24,300円
	100mm	500mmまで共通	30,400円
延長外套管 LDシリーズ用	13・20mm	500mmまで共通	5,200円
			以降100mm増 800

2025 年 4 月

自動吸気弁

品 名	口径	価格		備考
LKS	13mm	6,500円		水平・垂直取付兼用 給水・給湯兼用 壁用プレート
	20mm	7,600円		
	25mm	10,700円		
プレート	13mm用	550円		



仕様表

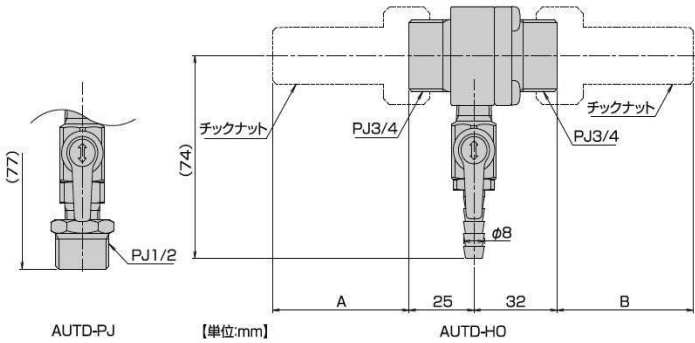
口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	95℃	C3531 (クロムめっき)	VMQ, EPDM
20				CAC406C (クロムめっき)	
25					

寸法表

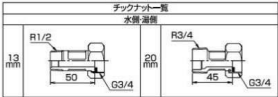
口径	A	B	C	D
13	φ27	34	52	R1/2
20	φ27	34	52	R3/4
25	φ27	34	52	R1

オートドレンバルブ (自動排水弁)

品 名	口径	価格		備考
AUTD-HO (ホース継手仕様)	13・20mm	22,200円		ビニールホース1m ホースクリップ付
AUTD-PJ (PJネジ1/2仕様)	13・20mm	22,200円		埋設用排水弁付



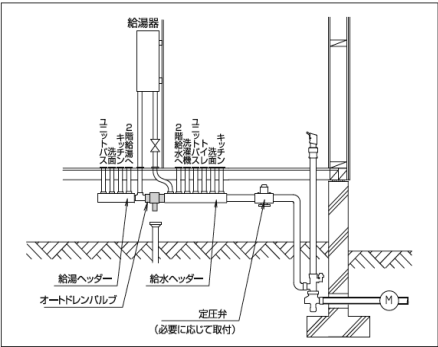
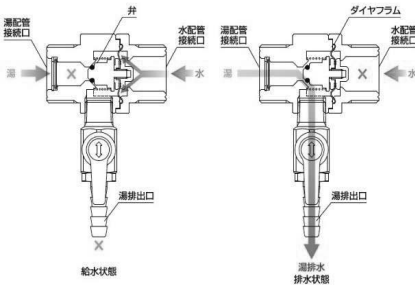
寸法表		
チェックナット口径	A	B
13	52.5	52.5
20	47.5	47.5



仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水系/湯系 35℃/80℃	CAC406	水系/湯系 EPDM
20					

■取付方法
本製品は給湯配管と給水配管との間に取付け、水抜きなどで水抜きを行うことで給湯配管内の湯を自動的に排出するための器具です。(本製品自体は操作の必要はありません)



2025 年4月

FLハンドル FLB-U

品 名	口径	価格
FLB-U (水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用)	500mm	23,000円
	1,000mm	24,500円
	1,500mm	26,000円
	2,000mm	27,500円
FLB-UG (ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応)	2,500mm	29,000円
	3,000mm	30,500円
	3,500mm	32,000円
	4,000mm	33,500円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

FLハンドル FLB

品 名	口径	価格
FLB (水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用)	500mm	18,200円
	1,000mm	19,700円
	1,500mm	21,200円
	2,000mm	22,700円
FLB-G (ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応)	2,500mm	24,200円
	3,000mm	25,700円
	3,500mm	27,200円
	4,000mm	28,700円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KM-U

品 名	口径	価格
KM-U (水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用)	500mm	21,400円
	1,000mm	22,900円
	1,500mm	24,400円
	2,000mm	25,900円
KM-UG (ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応)	2,500mm	27,400円
	3,000mm	28,900円
	3,500mm	30,400円
	4,000mm	31,900円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KM

品 名	口径	価格
KM (水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用)	500mm	16,600円
	1,000mm	18,100円
	1,500mm	19,600円
	2,000mm	21,100円
KM-G (ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応)	2,500mm	22,600円
	3,000mm	24,100円
	3,500mm	25,600円
	4,000mm	27,100円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KH-U

品 名	口径	価格
KH-U (水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用)	500mm	21,400円
	1,000mm	22,900円
	1,500mm	24,400円
	2,000mm	25,900円
KH-UG (ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応)	2,500mm	27,400円
	3,000mm	28,900円
	3,500mm	30,400円
	4,000mm	31,900円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KH

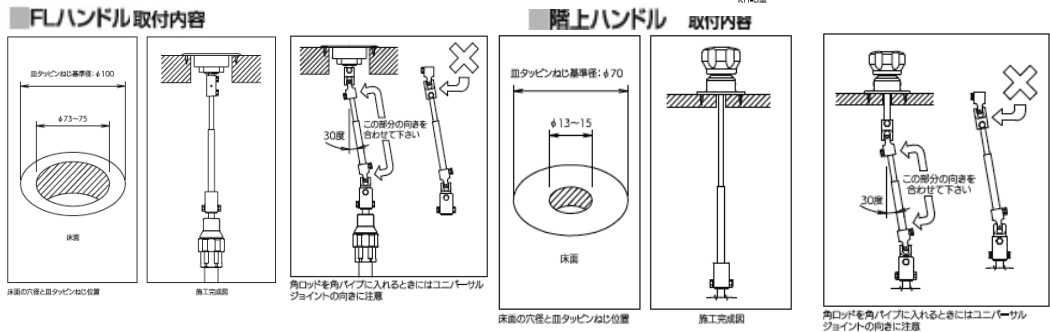
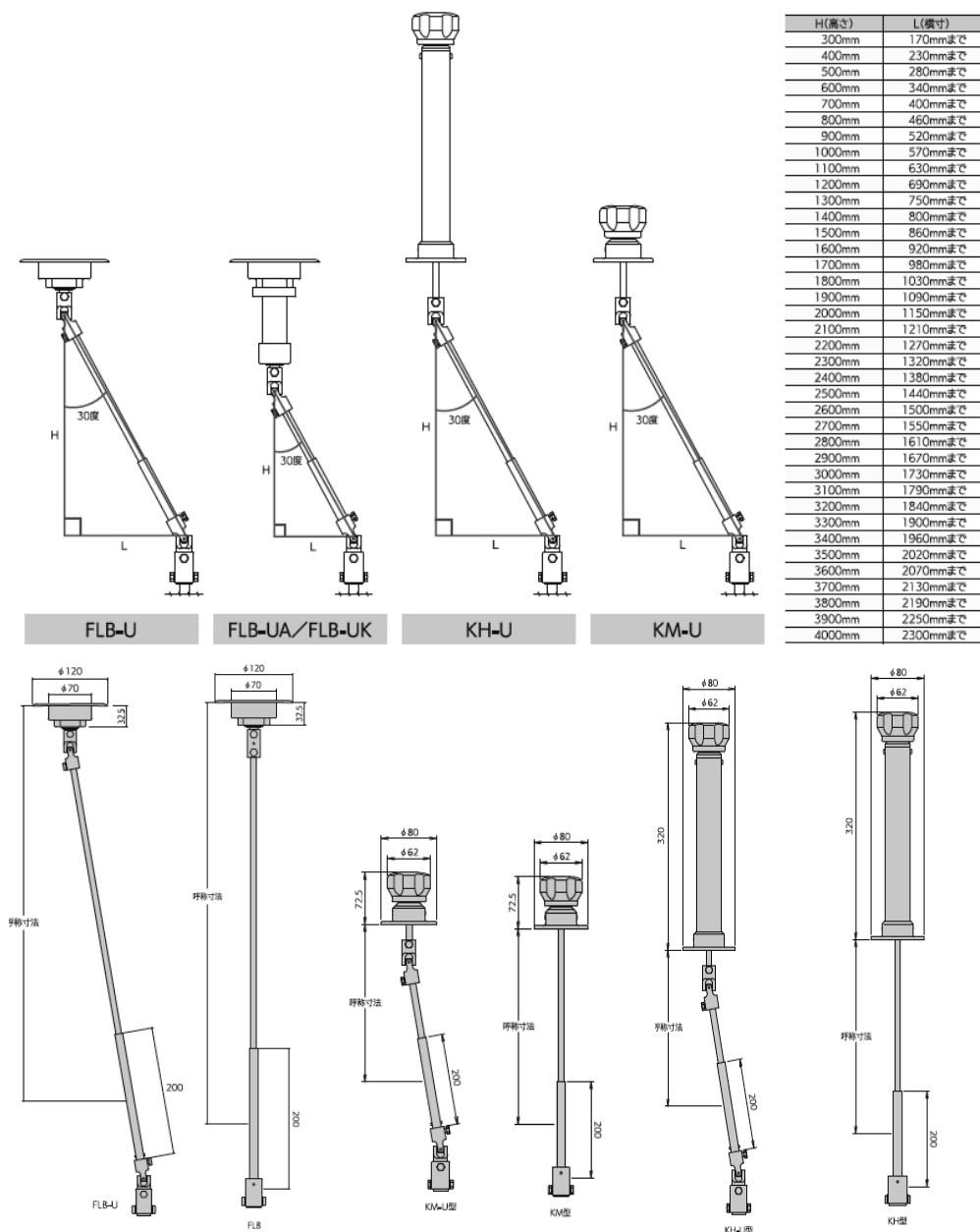
品 名	口径	価格
KH (水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用)	500mm	16,600円
	1,000mm	18,100円
	1,500mm	19,600円
	2,000mm	21,100円
KH-G (ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応)	2,500mm	22,600円
	3,000mm	24,100円
	3,500mm	25,600円
	4,000mm	27,100円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。



2025 年 4 月

操作器具 ユニバーサル型ハンドル部
取付寸法表



2025 年 4 月

電動遠隔操作装置 ポラリス ER2000

品 名	口径	セット価格		内 訳		備 考
				操作盤	駆動部	
ポラリス ER2000セット 1台用	13mm	標準型	72,600円	33,000円	39,600円	埋込用ボックス UB2 駆動部コード13M 付
	20mm	露出型	77,600円	38,000円		
	25mm					
	30mm	標準型	117,600円	33,000円	84,600円	※露出型操作盤 露出用ボックスRB 電源コード2M付
	40mm	露出型	122,600円	38,000円		
	50mm					
	65mm	標準型	192,300円	33,000円	159,300円	
		露出型	197,300円	38,000円		

・上記価格には水抜栓及びバルブ本体の価格は含まれておりません。
・駆動部増結コード VCTF2C 550円/M

■標準タイプ 埋込型 埋込用箱ボックスUB2付属



ER2000 操作盤



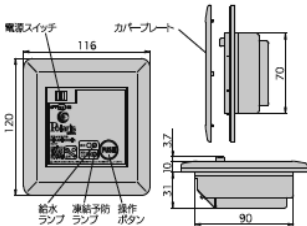
埋込用箱ボックス
ER2000 UB2

■露出タイプ 露出型 露出用ボックスRB・電源コード2m付

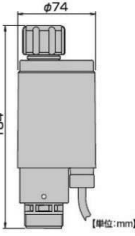


露出用ボックス
ER2000 RB

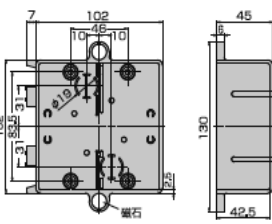
ER2000操作盤



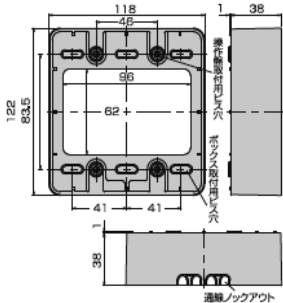
ER2000駆動部



ER2000埋込用ボックス



ER2000露出用ボックス



▼ER2000シリーズの対応機種(水抜栓/バルブ類)は以下の通りです。

水 抜 栓 類		バ ル ブ 類	
品 名	口 径	品 名	口 径
AQ1	13~50	DV7/DV7U/DV7S	13~50
AQC1	13~50	DV	65
AM1	13~25	LD2	20
NE4	13~25	AD	13,20
AQ1D	13~25	DVC7/DVC7U/DVC7S	13~50
AQC1D	13~25	LD3	13,20
NE4D	20,25	DG600-4	20
RK	13		
RKC	13		

※旧機種についてはお問合せ下さい。

ER2000シリーズ仕様

■操作盤	電気用品安全法適合品
定格入力電圧	AC100V
定格周波数	50/60Hz
定格入力容量	11.5VA
定格出力電圧	DC12V
定格出力電流	0.5A
重 量	360g
使用周囲環境	-15~40℃ 20~90%RH(非結露)
主 要 部 材 質	ABS樹脂
適合ボックス	JIS C8336 2個用スイッチボックス

■駆動部	
動作電圧	DC12V
使用周囲環境	-20~40℃
保護構造	防浸構造 JIS C0920 保護等級7準拠
重 量	約800g(コード含まず)
標準付属コード	VCTF 0.75mm ² -2C 2m・13m

2025 年 4 月

各種制御システム

制御方法	設計内容	備考
ER集中水抜制御システム	ご要望に合わせて製作致します	
ERTイレ集中制御システム		
ERタイマー制御システム		
各種ER制御システム		

電動式水洗トイレ専用装置 ER3-Wシリーズ

品 名	口径	セット価格	内訳		備考
			操作盤	駆動部	
ER3-Wセット 水洗トイレ専用	13mm	露出型	118,100円	47,300円	駆動部コード10M 付
	20mm				
	25mm	埋込型	130,600円	59,800円	

・上記価格には水抜栓及びバルブ本体の価格は含まれておりません。

ERTイレ集中制御システム 周辺機器類

品 名	価格	備考
PBSWGL(押しボタンスイッチ)	41,200円	水洗トイレ専用
KS(光電センサー)	43,900円	水洗トイレ専用
TS2(気温センサー)	31,700円	水洗トイレ専用
WS(水温センサー)	19,100円	
F-20(大便器用フラッシャー)	24,300円	
F3-20(大便器用フラッシャー)	28,500円	ステンレス便器用
FP-FS 和式(大便器用洗浄管)	19,500円	
FP-FS2 洋式(大便器用洗浄管)	22,700円	
FP-FS2 多目的(大便器用洗浄管)	34,000円	多目的用便器用

横形手洗用水洗 (壁取付専用)

品 名	口径	価格	備考
J3000-A	13mm	8,400円	

※壁面から吐水口まで、寸法80・90・100・110・120・130・140・150mmの8種類

TSDJ専用センサー付手洗器 JS

品 名	口径	価格	備考
JS	13mm	64,500円	ACアダプタ ¥6,800

公衆トイレ施工例



2025 年 4 月

水抜栓切詰用グランド継手

品 名	外套管口径	価 格	備 考
MK-G	1/2・3/4用	7,000円	
	1インチ用	7,900円	

※切詰める水抜栓の型式をご確認の上対応サイズをお選び下さい。

水抜栓切詰用中シャフト継手

品 名	中シャフト径	価 格	備 考
MK-S	8.0・7.1mm用	2,300円	
	9.0・8.4mm用		

※切詰める水抜栓の型式をご確認の上対応サイズをお選び下さい。



MK-G 外套管用

機種	口径	外套管径
NE4	13mm	1/2
NE4	20mm・25mm	3/4
AQ1	13mm・20mm	
AQC1	13mm・20mm	
AM1	13mm・25mm	
AQ1	25mm・30mm	1"
AQC1	25mm・30mm	

MK-S 中シャフト用

機種	口径	中シャフト径
NE4	13~25mm	7.1mm 8.0mm
AQ1	13~30mm	8.4mm (9.0mm)
AQC1		
AM1	13~25mm	

水抜栓延長セット

外套管径	管種	長さ	価 格	備 考	適合製品
1/2	SGP	100mm まで	4,300円	以降100mm増500円	
	SUS		5,500円	以降100mm増550円	
3/4	SGP		6,800円	以降100mm増550円	AQ1/AQC1 13・20mm
	SUS		8,000円	以降100mm増750円	
1インチ	SGP		7,900円	以降100mm増750円	AQ1/AQC1 25・30mm
	SUS		9,100円	以降100mm増1050円	



※延長する水抜栓の型式をご確認の上対応サイズをお選び下さい。

階上用上部 (操作器具類用交換上部)

品 名	口径	価 格	機種	口径	ストローク
丸ハンドル用上部	13~30mm	7,120円	NE4.SV7AP	13mm	12mm
			NE4.SV7AP	20mm・25mm	16mm
			AQ1.AQC1	13~30mm	
			AM1	13~25mm	



水抜栓用修理部品

品 名	口 径	価 格	備 考
ピストン組品 SV8用	13mm	6,960円	SV6・6K・7・8共通
	20mm	9,330円	
	25mm		
ピストン組品 AQ1用	13mm	7,790円	
	20mm	12,230円	
	25mm	21,100円	
ピストン組品 AQC1用	13mm	11,000円	
	20mm	18,500円	
	25mm	25,200円	
上部交換セット SV6用	13・20・25mm	17,630円	SV5・6・QAF2共通

縦レバー 丸ハンドル 止水タイプ 遠隔操作 電動タイプ / 逆流防止



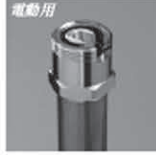
日本水道協会認定登録品
13~25(特C-3)・30~50(特C-5)

FR2
FR2N
(逆流防止付)

低損失型水抜栓



FR2/FR2N-13~25



FR2/FR2N-40~50



FR2-75



外とう管水道用銅管

型式	呼び径×定尺	価格	増値	型式	呼び径×定尺	価格	増値
FR2	13mm	1.0m	43,900	FR2N	13mm	1.0m	48,300
		1.2m	44,900			1.2m	49,300
	20mm	1.0m	62,500		20mm	1.0m	67,900
		1.2m	63,500			1.2m	68,900
	25mm	1.0m	98,500		25mm	1.0m	108,100
		1.2m	100,000			1.2m	109,600
	30mm	1.0m	127,700		30mm	1.0m	138,600
		1.2m	129,200			1.2m	140,100
	40mm	1.0m	153,900		40mm	1.0m	166,900
		1.2m	156,100			1.2m	169,100
	50mm	1.0m	166,400		50mm	1.0m	191,400
		1.2m	168,800			1.2m	193,800

外とう管ステンレス鋼管

型式	呼び径×定尺	価格	増値	型式	呼び径×定尺	価格	増値
FR2	13mm	1.0m	50,800	FR2N	13mm	1.0m	54,900
		1.2m	52,200			1.2m	56,300
	20mm	1.0m	69,000		20mm	1.0m	74,600
		1.2m	70,400			1.2m	76,000
	25mm	1.0m	108,900		25mm	1.0m	118,800
		1.2m	111,300			1.2m	121,200
	30mm	1.0m	143,800		30mm	1.0m	155,100
		1.2m	146,200			1.2m	157,500
	40mm	1.0m	172,800		40mm	1.0m	186,500
		1.2m	176,400			1.2m	190,100
	50mm	1.0m	191,400		50mm	1.0m	216,000
		1.2m	195,600			1.2m	220,200

ST2

立上り管（薄肉ステンレス鋼製）

特長

軽量・耐食性に優れた揚水管

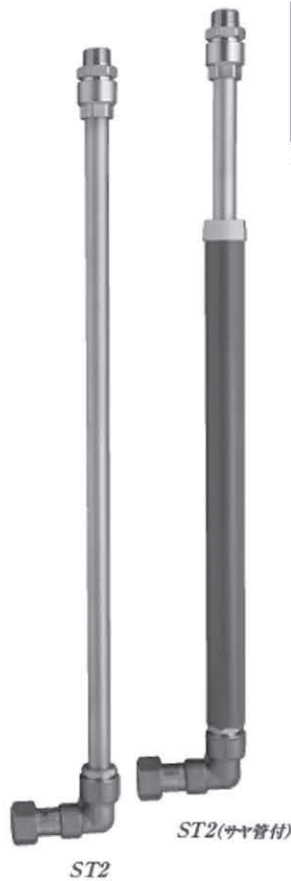
薄肉ステンレス鋼製なので、軽量で運搬・作業効率が上がり、耐食性に優れています。

サヤ管セットで凍結時に
解水作業が容易

塩ビ製サヤ管（オプション）を取り付けることにより、万一の凍結時にぬるま湯を注湯し解水できます。

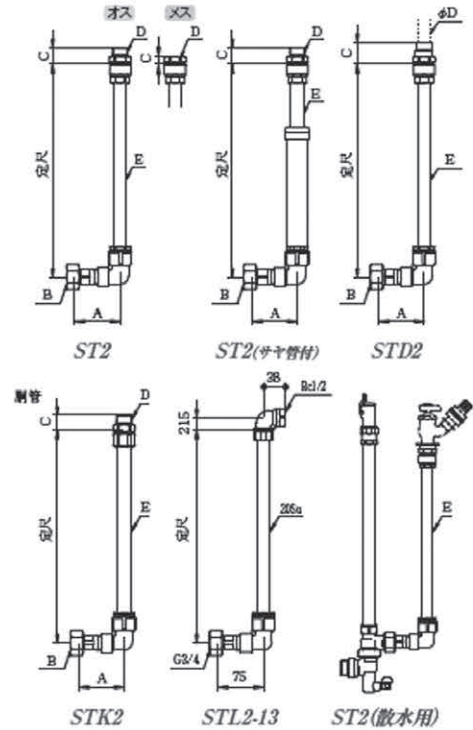
施工に合わせた接続方法

上部接続ネジはオス・メス選択が可能です。



メッシュタイプ

寸法図 (mm)



価格表

型式	呼び径×定尺	①標準品	②塩ビ製サヤ管付	③保温材付 (厚18mm×1.0m)	長さの増値
13	1.0m	20,500	21,600	24,000	①+10cm 400円 ②+10cm 500円 ③+10cm 500円
	1.2	21,300	22,600	25,000	
	1.3	21,700	23,100	25,500	
	1.4	22,100	23,600	26,000	
	1.5	22,500	24,100	26,500	
	1.6	22,900	24,600	27,000	
	1.8	23,700	25,600	28,000	
	2.0	24,500	26,600	29,000	
20	1.0m	21,700	22,800	25,200	①+10cm 400円 ②+10cm 500円 ③+10cm 500円
	1.2	22,500	23,800	26,200	
	1.3	22,900	24,300	26,700	
	1.4	23,300	24,800	27,200	
	1.5	23,700	25,300	27,700	
	1.6	24,100	25,800	28,200	
	1.8	24,900	26,800	29,200	
	2.0	25,700	27,800	30,200	
25	1.0m	26,800	27,900	30,300	①+10cm 400円 ②+10cm 500円 ③+10cm 500円
	1.2	27,600	28,900	31,300	
	1.3	28,000	29,400	31,800	
	1.4	28,400	29,900	32,300	
	1.5	28,800	30,400	32,800	
	1.6	29,200	30,900	33,300	
	1.8	30,000	31,900	34,300	
	2.0	30,800	32,900	35,300	
25	1.0m	28,800	30,000	32,900	①+10cm 500円 ②+10cm 700円 ③+10cm 700円
	1.2	29,800	31,400	34,300	
	1.3	30,300	32,100	35,000	
	1.4	30,800	32,800	35,700	
	1.5	31,300	33,500	36,400	
	1.6	31,800	34,200	37,100	
	1.8	32,800	35,600	38,500	
	2.0	33,800	37,000	39,900	

※STD2・STK2・STL2はST2と同一価格です。

寸法表 (mm)

呼び径	13	13×20	20	25×20	25
A	75		80		85
B	G3/4		G1		G1 1/4
C	ST2(オス)	27	29		31
	ST2(メス)	13	20		13
	STD2	32	38		42
	STK2	23	26	—	33
D	ST2(オス)	R1/2	R3/4		R1
	ST2(メス)	Rc1/2	Rc3/4		Rc1
	STD2	15.88	22.22		28.58
	STK2	R1/2	R3/4	—	R1
E		20Su (22.22)		25Su (28.58)	

※STK2は現場での切り結みが可能です。

型式	13オス	13メス	20オス	20メス	25オス	25メス
STニッパル	ST2-13	2,300	2,300	2,400	2,400	—
	ST2-20	2,300	2,300	2,400	2,400	—
	ST2-25	—	—	—	—	4,000

止水チャッキ 吸気弁

日本水道協会登録製品
(特C-3)

RX2 RX2W

(2栓式)

不凍水栓柱 (蛇口取付用・回転吐水口付)

特長

スマートなデザイン

外装管の外径はφ50mmでスマートなデザインです。

優れた耐食性

湯水管、中シャフトはステンレス鋼製、また外装管はアルミニウム合金に特殊被膜を施しているため、耐食性に優れています。

カラン取付口が自在

カラン取付口が360°回転するので、施工後も方向を自由に選べます。RX2Wの場合は、上下のカラン取付口がそれぞれ別々に回転します。

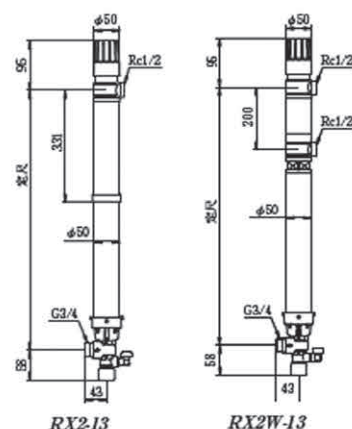
保守点検が簡単

ピストンと連結した中シャフト一式を抜き上げることができます。

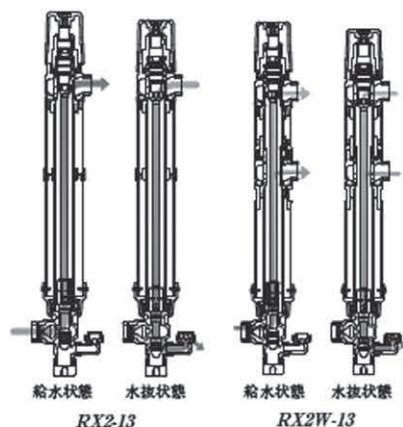


(2栓式)

寸法図 (mm)



作動図



価格表

型 式	呼び径×定尺	価 格	長さの増値	備 考
RX2	13 1.4m	59,300	+10cm 1,150円	カランは別売です
	1.6	61,600		
	1.8	63,900		
※回転吐水口付は+4,900円となります。				
型 式	呼び径×定尺	価 格	長さの増値	備 考
RX2W (2栓式)	13 1.4m	85,700	+10cm 1,150円	カランは別売です
	1.6	88,000		
	1.8	90,300		



EX

伸縮不凍給水栓

止水チャッキ 吸気弁

特長

収納を兼ねた水抜き操作

カランを収納すると「水抜き」状態になります。

給水方向が自由

カラン取付口が360°回転するので、施工後も方向を自由に変わることができます。

優れた耐食性

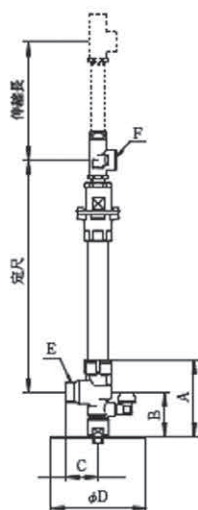
外とう管、揚水管、中シャフトがステンレス鋼製ですので、耐食性に優れています。



設置例



寸法図



作動図



給水状態



水抜状態

寸法表 (mm)

呼び径	13	20
A	100	126
B	58	77
C	43	48
D	125	
E	G3/4	G1
F	Rc1/2	Rc3/4

価格表

型 式	呼び径×定尺	価 格	伸縮長	長さの増値
EX	13	0.6m	400mm	+10cm 1,000円
		0.8		
		1.0		
		1.2		
	20	0.6m	400mm	+10cm 1,400円
		0.8		
		1.0		
		1.2		

※カランは別売です。



STAH

自動湯抜弁付立上り管



特長

施工が容易

工具を用いることなく湯抜き接続口の向きを変えられるので、施工が容易です。

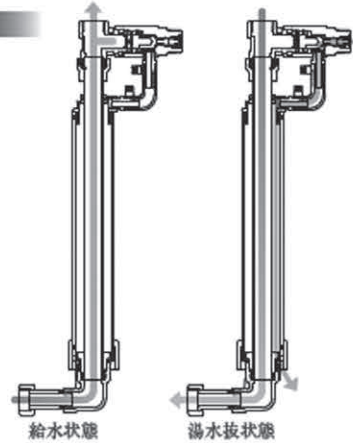
漏水の心配がなく、安心

工具で緩める、締めるという作業が必要ないので、漏水の心配がありません。

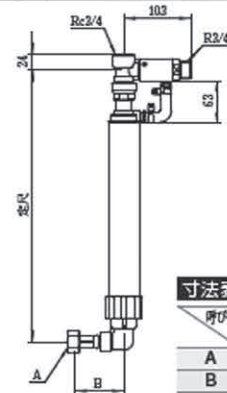
水抜栓と連動した湯抜弁

面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

作動図



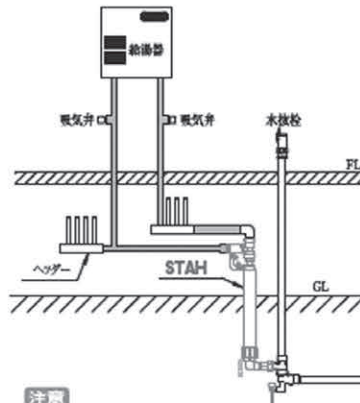
寸法図 (mm)



寸法表 (mm)

呼び径	13	20	25x20
A	G3/4	G1	G1 1/4
B	75	80	90

設置例



注意

※据置する時は、据置位置上限を守り、排水ホースは必ず地上に出るようにしてください。
※給湯配管の高さは10m以内です。

価格表

型 式	呼び径×定尺	価 格	長さの増値
13	0.5m	37,400	
	0.6	37,400	
	0.7	37,400	
	0.8	37,400	
	0.9	37,600	
	1.0	37,800	+10cm 410 円
20	0.5m	38,700	
	0.6	38,700	
	0.7	38,700	
	0.8	38,700	
	0.9	38,900	
	1.0	39,100	+10cm 410 円
25 x 20	0.5m	40,400	
	0.6	40,400	
	0.7	40,400	
	0.8	40,400	
	0.9	40,600	
	1.0	40,800	+10cm 410 円

AH
AHR
AHT

自動湯抜弁・自動複合排水弁

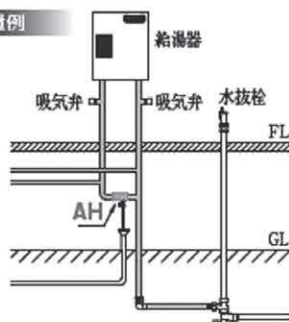
自動湯抜弁 (JWWA 日本水道協会認定登録品 (E-65))

特長

水抜き操作と連動した湯抜弁
面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

現場に合わせた排水方法
排水口がホース接続なので、排水先が自由に選べます。

設置例



特長

水抜き操作と連動した湯抜弁
面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

現場に合わせた排水方法 (埋設型)
排水先が地下埋設なので、水抜栓と同様に地下浸透できます。

設置例



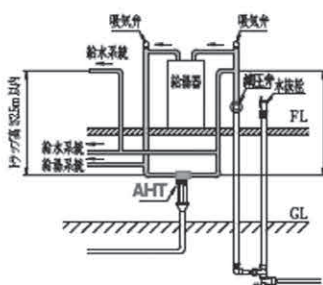
特長

水抜き操作と連動した湯抜弁
面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

現場に合わせた排水方法
排水口がホース接続なので、排水先が自由に選べます。

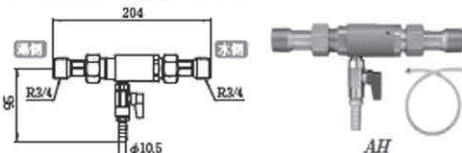
U字配管 (トラップ) がある給水系統の水抜きが可能

設置例



自動複合排水弁 (JWWA 日本水道協会認定登録品 (E-65))

寸法図 (mm)



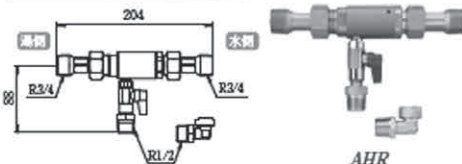
価格表

型式	呼び径	価格	備考
AH	20	21,500	ホースバンド(2個)付 湯抜きホース(1m)付

作動図



寸法図 (mm)



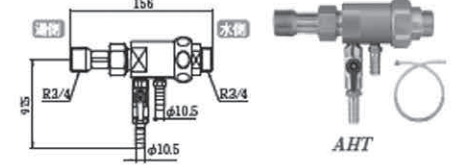
価格表

型式	呼び径	価格	備考
AHR	20	21,500	埋設用排水弁付

作動図



寸法図 (mm)



価格表

型式	呼び径	価格	備考
AHT	20	28,300	ホースバンド(4個)付 排水ホース(1m)付 湯抜きホース(1m)付

注意：トラップの高さは2.5m以内にてください。

作動図





RC-7U RC-7R

電動水抜装置

特長

RC-7U／1台操作標準タイプ(埋込型)

RC-7R／1台操作タイプ(露出型)

操作盤

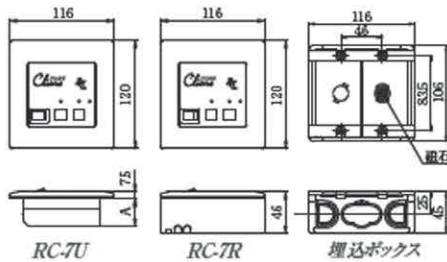


RC-7U〈埋込型〉

RC-7R〈露出型〉

- 壁穴の大きさは96mm×96mmです。
- 埋込ボックスは2コ用スイッチボックスに適合しています。

寸法図 (mm)



RC-7U

RC-7R

埋込ボックス

寸法表 (mm)

型式	RC-7	RCS-7	RCAS-7	RCA-7	RCO-7
A		30.5			32.5

駆動部



RC-7-13~25

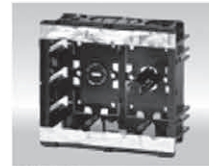
RC-30~100

※電動水抜装置のコード (VCTF) は50mまで0.75mm²、100mまでは1.25mm² 使用。
※水抜栓30用は呼び径13~25の駆動部を使用します。

仕様表

RC7タイプ共通

型 式	RC-7
呼 び 径	13~25 30~100
電 源 電 圧	100V 50/60Hz
消費 待機時	1W
電力 最大	14W 27W
出力 電 圧	DC18V
使用周囲温度	-10~+50℃
埋込型	160g
露出型	320g



埋込ボックス



露出ケース(電源コード2m付)

価格表

●操作盤埋込型

型 式	呼び径	セット価格	備 考
RC-7U	13~25	72,600 円	駆動部コード10m付 (2心) コード1m増+550円 埋込ボックス付 水抜栓・バルブ本体は除く
	30~40	95,700 円	
	50	122,200 円	
	65	199,000 円	
	75	214,100 円	
	100	249,700 円	

※水抜栓30用は呼び径13~25と同じ価格です。

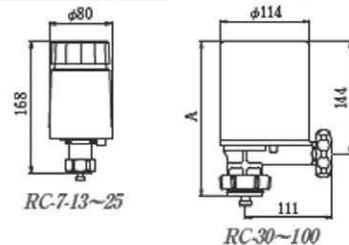
●操作盤露出型

型 式	呼び径	セット価格	備 考
RC-7R	13~25	77,600 円	駆動部コード10m付 (2心) コード1m増+550円 埋込ボックス付 水抜栓・バルブ本体は除く
	30~40	100,700 円	
	50	127,200 円	
	65	204,000 円	
	75	219,100 円	
	100	254,700 円	

※水抜栓30用は呼び径13~25と同じ価格です。

型 式	価 格
RC-7 変換コネクタ	7,600 円
RC-7 穴隠しプレート	4,000 円

寸法図 (mm)



RC-7-13~25

RC-30~100

寸法表 (mm)

呼び径	30・40・50	65	75・100
A	198	208	225

価格表

型 式	呼び径	価 格	備 考
RC-7U	13~25	31,200 円	露出型 5,000円増
	操作盤 30~100	34,500 円	
RC-7 駆動部	13~25	41,400 円	※水抜栓30用は 呼び径13~25と同じ価格です。
	30~40	61,200 円	
	50	87,700 円	
	65	164,500 円	
	75	179,600 円	
	100	215,200 円	

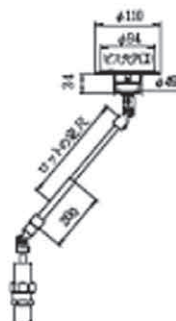
※水抜栓30用は呼び径13~25と同じ価格です。

UP

床ハンドル



寸法図 (mm)



UP

価格表

型式	呼び径×定尺	UP (Fジョイント付)	UPS (垂直型)	UPK (高気密型)
UP	13~25×0.5m	23,200	18,400	30,700
	13~25×1.0m	24,700	19,900	32,200
	13~25×1.5m	26,200	21,400	33,700
	13~25×2.0m	27,700	22,900	35,200
	13~25×2.5m	29,200	24,400	36,700
	13~25×3.0m	30,700	25,900	38,200

※UPKをご使用の場合は床穴径をφ60~80であけてください。
 ※水抜栓、カラン、ゲートバルブ等は製品に含まれておりません。
 ※オプションとして、イタズラ防止機能、名称刻印もご用意しております。価格は別途お問い合わせください。

KT

中シャフト切詰継手

価格表

型式	呼び径	価格
KT	13~25	2,300

※中シャフト径φ9用



KTG

外とう管切詰継手

価格表

型式	呼び径	価格
KTG	13・20	7,620
	25	9,080



FR2他



MC-2L他

KS

ステンレス薄肉管切詰継手

価格表

型式	呼び径	価格
KS	13	5,810
	20	5,810
	25	9,320



D
シリーズ

ドレンバルブ



D-13~25



D-30~50



D-65~100

※13mmはメネジタイプです。

ドレンバルブ Dシリーズ

価格表

型式	呼び径	丸ハンドル	
		水用	湯用
D	13	19,800	20,800
	20	19,800	20,800
	25	31,100	32,300
	30	82,400	84,600
	40	105,700	107,900
	50	117,800	120,100
	65	331,400	333,900
	75	630,700	633,500
	100	844,000	848,100

型式	呼び径	縦レバー	
		水用	湯用
D(5L)	13	19,800	20,800
	20	19,800	20,800
	25	31,100	32,300

型式	呼び径	両側ユニオン付	
		水用	湯用
DU	13	23,960	24,960
	20	26,460	27,460
	25	42,040	43,240
	30	100,300	102,500
	40	127,020	129,220
	50	148,660	150,960

MY
MYN
(逆流防止付)

低損失型湯水抜栓

縦レバー 丸ハンドル 止水タイプ 遠隔可 電動可 / 逆流防止

JWWA 日本水道協会認定登録品 (特G-S)

特長

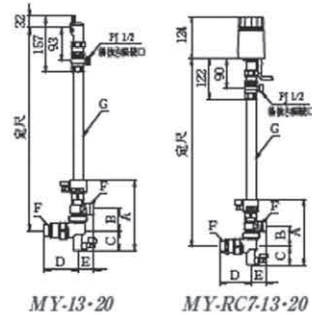
水抜き・湯抜きが
一度で容易

レバーを操作すると一度で「水抜き」・「湯抜き」が容易にできます。

外とう管内の
排水構造

万一、外とう管内に水が入っても、ハンドル操作を繰り返すと、地下水位に関係なく外部に排水できます。

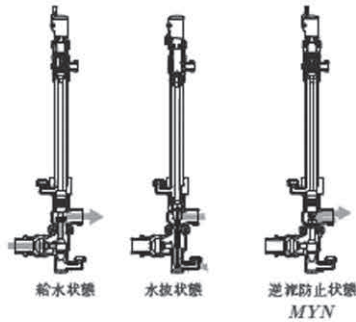
寸法図 (mm)



寸法表 (mm)

呼び径	13	20	呼び径	13	20
A	191.5	198.5	A	191.5	198.5
B	57	61	B	57	61
C	54	56	C	54	56
D	81	95.5	D	81	95.5
E	45		E	45	
F	G3/4	G1	F	G3/4	G1
G	20A(27.2)		G	20A(27.2)	

作動図



電動用



損失水頭表 (m)

流速 (m/s)	13		20	
	MY	MYN	MY	MYN
0.1	0.02	—	0.01	—
0.2	0.07	0.36	0.05	—
0.3	0.17	0.5	0.11	0.31
0.4	0.31	0.62	0.21	0.41
0.5	0.5	0.87	0.33	0.5
0.6	0.74	1.27	0.49	0.6
0.7	1.03	1.74	0.68	0.75
0.8	1.37	2.3	0.91	0.98
0.9	1.76	2.94	1.17	1.26
1.0	2.2	3.67	1.47	1.57
1.1	2.7	4.47	1.8	1.91
1.2	3.25	5.36	2.16	2.29
1.3	3.86	6.33	2.57	2.71
1.4	4.52	7.39	3.01	3.16

価格表

型式	呼び径×定尺	外とう管ステンレス鋼管		長さの増値	型式	呼び径×定尺	外とう管ステンレス鋼管		長さの増値
		価 格	電動装置付				価 格	電動装置付	
MY	13	0.6m	61,400円	134,000円	MYN	13	0.6m	67,400円	140,000円
		0.8	62,800円	135,400円			0.8	68,800円	141,400円
		1.0	64,200円	136,800円			1.0	70,200円	142,800円
		1.2	65,600円	138,200円			1.2	71,600円	144,200円
		1.3	66,300円	138,900円			1.3	72,300円	144,900円
	20	1.4	67,000円	139,600円	MYN	20	1.4	73,000円	145,600円
		0.6m	81,900円	154,500円			0.6m	90,400円	163,000円
		0.8	83,300円	155,900円			0.8	91,800円	164,400円
		1.0	84,700円	157,300円			1.0	93,200円	165,800円
		1.2	86,100円	158,700円			1.2	94,600円	167,200円
	1.3	86,800円	159,400円			1.3	95,300円	167,900円	
	1.4	87,500円	160,100円			1.4	96,000円	168,600円	

標準品：縦レバーハンドル 1.4m～中折れ接合金具 1個付 中折れ追加は1ヶ所+1,180円
電動装置露出型は+5,000円 電動装置付腐コド標準10m コード1m増+550円

高性能乾式水道メーター

SDシリーズ (13~25mm)

愛知時計電機 (株)

2024 年 9 月

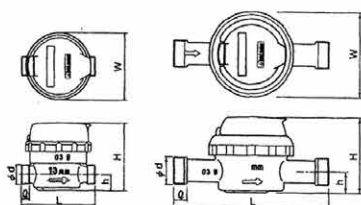


SD13

■仕様

口径(参考) [mm]	型 式	定格最大流量 (Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1(R))	流量範囲 [m³/h]		容量(参考) [m³/h]	1日当たりの使用量 [m³/日]		月間使用量 [m³/月]
				〈器差±5%〉	〈器差±2%〉		10時間使用のとき	24時間使用のとき	
13	SD13SⅡ SDL13SⅡ	2.5	100	0.025~0.040未満	0.040~3.13	3.4 3.2	7	12	100
20	SD20S	4		0.040~0.064未満	0.064~5	5.9	12	20	170
25	SD25S	6.3		0.063~0.101未満	0.101~7.88	8.3	18	30	260

■外径寸法・価格



型 式	価 格		L	約 H	h	w	φ	取付ねじ寸法 φd—山/n	
	本体	ガス管金具付						(標準)上本ねじ	配管ねじ
SD13SⅡ	17,200	19,800	100	76	13.7	81.8	10	26.4-14	25.8-14
SDL13SⅡ	17,800	20,400	165						
SD20S	32,700	37,000	190						
SD25S	34,200	40,800	225	91	21.5		15	41.9-11	38.6-14

高性能乾式接線羽根車式水道メーター

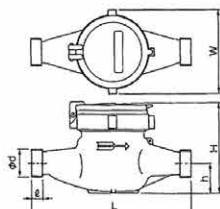
PD-Ⅱシリーズ



■仕様

口径(参考) [mm]	型 式	定格最大流量 (Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1(R))	流量範囲 [m³/h]		容量(参考) [m³/h]	1日当たりの使用量 [m³/日]		月間使用量 [m³/月]
				〈器差±5%〉	〈器差±2%〉		10時間使用のとき	24時間使用のとき	
30	PD30Ⅲ	10	100	0.100~0.160未満	0.160~12.5	13.0	30	50	420
40	PD40Ⅲ	10	100	0.100~0.160未満	0.160~12.5	15.0	30	50	420

■外径寸法・価格



型 式	価 格		L	約 H	h	w	φ	取付ねじ寸法 φd—山/n	
	本体	ガス管金具付						(標準)上本ねじ	配管ねじ
PD30Ⅲ	57,000	68,800	230	115	40	108	17	47.8-11	49.4-11
PD40Ⅲ	66,500	79,600	245	120	45	108	20	59.6-11	56.0-11

高性能乾式接線羽根車式水道メーター

PDYシリーズ

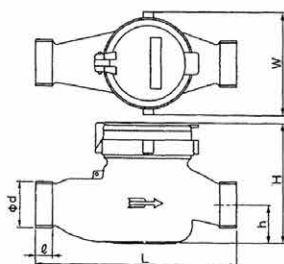


PDY40

■仕様

口径(参考) [mm]	型 式	定格最大流量 (Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1(R))	流量範囲 [m³/h]		容量(参考) [m³/h]	1日当たりの使用量 [m³/日]		月間使用量 [m³/月]
				〈器差±5%〉	〈器差±2%〉		10時間使用のとき	24時間使用のとき	
40	PDY40Ⅲ	16	100	0.16~0.256未満	0.256~20	25	44	80	700
50	PDY50Ⅲ					30			

■外径寸法・価格



型 式	価 格		L	約 H	h	w	φ	取付ねじ寸法 φd—山/n	
	本体	ガス管金具付						(標準)上本ねじ	配管ねじ
PDY40Ⅲ	109,500	122,600	245	145	45	126	20	59.6-11	56.0-11
PDY50Ⅲ	149,400	169,800		150	66		23		

マルチリード式水道メーター

〔電文・電圧パルス発信器付水道メーター〕DNシリーズ

愛知時計電機（株）
2024 年 9 月



仕 様												
型 式	口径(参考) [mm]	定格最大流量〔Q ₃ 〕 [m ³ /h]	計量範囲 〔Q ₃ /Q ₁ (R)〕	流量範囲〔流量値〔m ³ /h〕〕		容量(参考) 〔0.1MPa時〕 [m ³ /h]	1日当たりの使用量〔m ³ /日〕		月間使用量 [m ³ /月]	表示機構		
				〔器差±5%〕	〔器差±2%〕		10時間使用のとき	24時間使用のとき		最小目盛[L]	最大表示量〔m ³ 〕 (注) 赤字は小数点以下	
DN13Ⅱ	13	2.5	100	0.025~0.040未満	0.040~3.13	3.2	7	12	100	1	9,999.999	
DNL13Ⅱ				0.040~0.064未満	0.064~5.00	7.0	12	20	170			
DND20Ⅲ	20	4		6.3	0.063~0.101未満	0.101~7.88	8.2	18	30			260
DND25Ⅲ	25	6.3		0.1~0.16未満	0.16~12.5	13.0	30	50	420		99,999.999	
DNDS30	30	15.0										
DNDS40	40A	10		25.6	44	80	700					
DNDY40BⅡ	40B	16		0.16~0.256未満	0.256~20	31.0	140	250	2,600		999,999.999	
DNDY50Ⅱ	50					56.6						
DNTW50V	50	40		0.4~0.64未満	0.64~50	95.5	218	390	4,100			
DNTW75V	75	63		0.63~1.01未満	1.01~78.75	161.4	345	620	6,600			
DNTW100V	100	100		1~1.6未満	1.6~125							
※全桁アナログ方式												

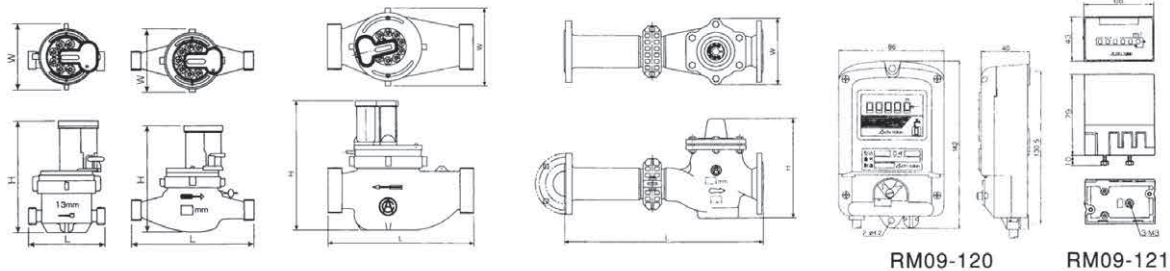
■外径寸法・価格

DN・DND・DNDY（コード7m付・受信器含む）

型式	価 格		L	約H	W	φD（φmm⅟in）
	本 体	ガス管用金具付				
DN13Ⅱ	52,900	55,500	100	155	89	26.44～⅟in14
DNL13Ⅱ	54,400	57,000	165			
DND20Ⅲ	68,900	73,200	190	169	100	33.25～⅟in11
DND25Ⅲ	69,400	76,000	225			
DNDS30	119,900	131,700	230	185	108	47.8 ～⅟in11
DNDY40Ⅱ	149,900	163,000	245	211	125	59.62～⅟in11
DNDY50Ⅱ	293,900	314,300		216		

DNTW（コード15m付・受信器含む）

型式	価 格		L	約H	W
	本 体	合フランジ付			
DNTW50V	459,900	478,400	560	298	186
DNTW75V	529,900	550,900	630	328	211
DNTW100V	634,900	657,900	750	364	238



8ビット方式多機能型電子式水道メーター Eシリーズ

愛知時計電機（株）
2024 年 9 月



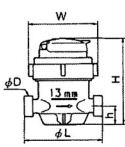
■仕様

シリーズ名	口径(参考) [mm]	型式	定格最大流量 (Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1 (R))	流量範囲 [m³/h]		容量《参考》 《0.1Mpa 時》 【m³/h】	1日当たりの使用量 [m³/日]		月間使用量 [m³/月]	
					器差±5%	器差±2%		10時間使用のとき	24時間使用のとき		
接線流羽根車式 (EDSシリーズ)	13	EDS13Q	2.5	100	0.025~0.040未満	0.040~3.13	3.2	7	12	100	
		EDSL13Q									
	20	EDS20R	4		0.040~0.064未満	0.064~5.00	7.0	12	20	170	
	25	EDS25R	6.3								
	30	EDS30Q	10		0.1~0.16未満	0.16~12.5	13.0	30	50	420	
	40A	EDS40Q					15.0				
たて形軸流羽根車式 (EDYシリーズ)	40B	EDY40Q	16		0.16~0.256未満	0.256~20	25.6	44	80	700	
	50	EDY50Q					31.0				

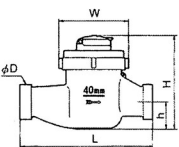


シリーズ名	口径(参考) [mm]	型式	定格最大流量 (Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1 (R))	流量範囲 [m³/h]		容量《参考》 《0.1Mpa 時》 [m³/h]	1日当たりの使用量 [m³/日]		月間使用量 [m³/月]
					器差±5%	器差±2%		10時間使用のとき	24時間使用のとき	
たて形軸流羽根車式 (ETWシリーズ)	50	ETW50V	40	100	0.4~0.64未満	0.64~50	56.6	140	250	2,600
	75	ETW75V	63		0.63~1.01未満	1.01~78.75	95.5	218	390	4,100
	100	ETW100V	100		1~1.6未満	1.6~125	161.4	345	620	6,600

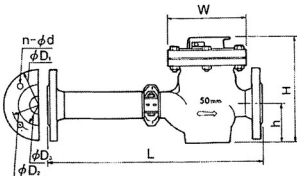
■外径寸法・価格



EDS13



EDS20~40, EDY



ETW, ETVW

保温カバー価格

13用	2,200
20, 25用	2,640

EDS・EDY (コード 1.5m 付・受信器含まず)

型 式	口径(参考) [mm]	価 格		外形寸法				取付ねじ		質量[kg]
		本体	ガス管用金具付	L	約H	W	h	《標準》上水ねじ	舶来ねじ	
EDS13Q	13	53,600	56,200	100	112	89	23	φ26.4山14	φ25.8山14	1.0
EDSL13Q	L13	55,100	57,700	165						1.1
EDS20R	20	71,200	75,500	190	126	100	35	φ33.25山11	φ32.8山14	1.8
EDS25R	25	72,600	79,200	225				φ41.91山11	φ38.6山14	2.0
EDS30Q	30	95,600	107,400	230	134	108	40	φ47.8山11	φ49.4山11	2.6
EDS40Q	40A	108,500	121,600	245	139		45	φ59.6山11	φ56.0山11	3.1
EDY40Q	40B	164,500	177,600	245	157	125	45	φ59.6山11	φ56.0山11	4.0
EDY50Q	50	325,200	345,600		162		66	φ75.2山11	—	5.1

ETW (コード 20m 付・受信器含まず)

型 式	口径(参考) [mm]	価 格		主要寸法 [mm]					フランジ寸法 n-φd [mm]				質量[kg]
		本体	合フランジ/BNP付	L	L1	約H	W	h	D1	D2	D3	上水	
ETW50V	50	—	482,000	560	245	229	186	80	186	143	100		18
ETW75V	75	—	560,000	630	300	259	211	100	211	168	125	4-19	30
ETW100V	100	—	670,000	750	350	296	238	120	238	195	152		41

※フランジ仕様：上水

個別型受信器 (QA8D-A)



電子式水道メーターが表示する
積算流量・瞬間流量・流量バ
イロットおよび各種警告を表
示します。瞬間流量は、押し
ボタンスイッチの操作により
切り換え表示します。

63,000円

集合型受信器 (QA8F-A)



63,000円

電磁式水道メーター

SU・SYシリーズ

■SUシリーズ



計 量 特 長	大流量の連続計測
計 量 範 囲	1 : 160
計 量 水	上水、工水、農水
接 続 方 法	※2 ウエハータイプ
本体の材質	ステンレスパイプ
流 路	パイプ構造

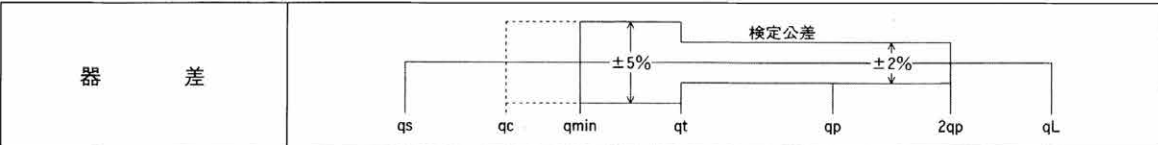
■SYシリーズ



計 量 特 長	小流量の連続計測
計 量 範 囲	1 : 400
計 量 水	上水、工水、農水※1
接 続 方 法	上水規格フランジ
本体の材質	ステンレス鋳物
流 路	コーン構造

※1 異物の少ない農水には使用できます。
※2 口径250、300、350mmは上水規格フランジ。

■電磁式水道メーター（SU、SYシリーズ）仕様



■SU シリーズ

型 式	口径(参考) [mm]	定格最大流量(Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1(F))	流量範囲(流量値[m³/h])		圧力損失 (Q3時) [MPa]	1日当たりの使用量[m³/日]		月間使用量 【m³/月】	表示機構	
				《器差±5%》	《器差±2%》		10時間使用のとき	24時間使用のとき		最小目盛[L]	最大表示量[m³]
SU50-K	50	40	160	0.25～0.40未満	0.40～50	0.063以下	400	840	25,200	1	999,999.999
SU65-K	65	63		0.394～0.63未満	0.63～78.75		630	1,440	43,200		
SU75-K	75	100		0.625～1未満	1～125		1,000	1,920	57,000		
SU100-K	100	160		1～1.6未満	1.6～200		1,600	3,360	100,800		
SU125-K	125	250		1.563～2.5未満	2.5～312.5		2,500	5,280	158,400	10	9,999,999.99
SU150-K	150	400		2.5～4未満	4～500		4,000	7,800	234,000		
SU200-K	200	630		3.938～6.3未満	6.3～787.55		6,300	13,680	410,000		
SU250-K	250										
SU300-K	300										
SU350-K	350	1,000		6.25～10未満	10～1,250			10,000	14,400		

■SY シリーズ

型 式	口径(参考) [mm]	定格最大流量(Q3) [m³/h]	計量範囲 (Q3/Q1(F))	流量範囲(流量値 [m³/h])		容量(参考) 《0.1MPa時》 [m³/h]	1日当たりの使用量 [m³/日]			表示機構	
				《器差±5%》	《器差±2%》		10時間使用のとき	24時間使用のとき	[m³/月]	最小目盛 [L]	最大表示量 [m³]
SY50-K	50	25	400	0.063~0.1未満	0.1~31.25	62	200	250	7,500	0.1	999,999.9999
SY75-K	75	63		0.158~0.252未満	0.252~78.75	144	504	630	18,900		
SY100-K	100	100		0.25~0.4未満	0.4~125	270	800	1,000	30,000		
SY150-K	150	250		0.625~1未満	1~312.5	530	2,000	2,500	75,000	1	9,999,999.999

■価格(現地式)

型式	口径	50	65	75	100	125	150	200
SU		586,000円	650,000円	690,000円	760,000円	920,000円	1,100,000円	1,200,000円
SY		680,000円	—	770,000円	880,000円	—	1,260,000円	—

※受信器は別途お問い合わせください。

● 水道メーター用集中検針盤

(手動型屋内露出型)

型 式	戸 数	価 格
PI-1500	10	480,000 円
	20	550,000
	30	720,000
	40	810,000
	60	1,252,300
	80	1,586,400

(カウンター式屋内露出型)

型 式	戸 数	価 格
PZD	4・6	212,000 円
	8	237,000
	10	266,000
	12	323,000
	15	369,000
	20	453,000
	25	564,000
	30	661,000
	40	883,000
	50	1,104,000

※ミニカウンター含まず

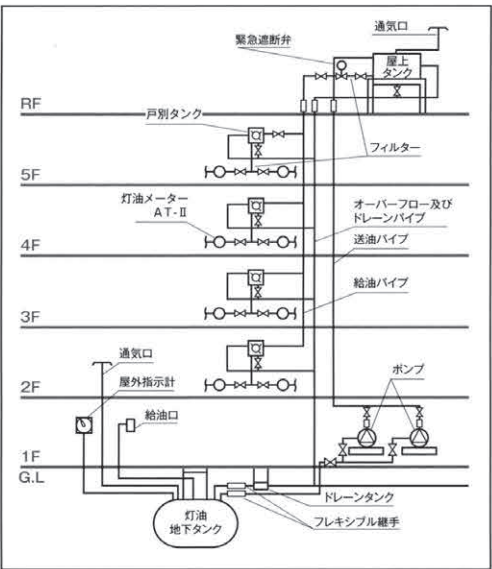
● 灯油メータ

型 式	略 称	本 体 価 格	接 続 金 具 付	個別型受信機
現 地 式	A T-2	3 6,8 0 0 円	3 9,3 0 0 円	RM09-93
遠 隔 式	F A T-2	6 1,4 0 0	6 3,9 0 0	4 4,0 0 0 円

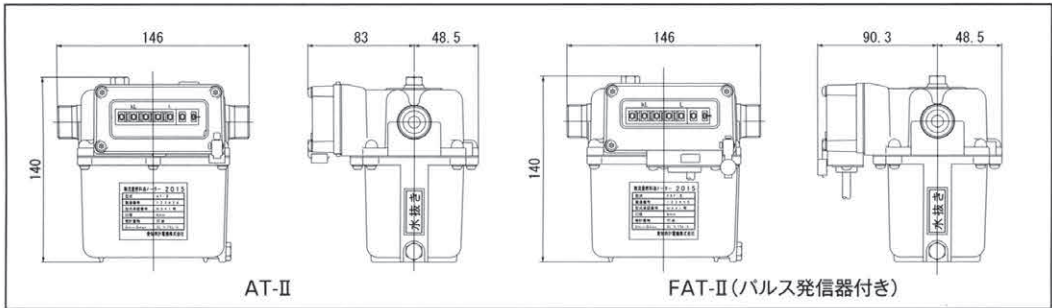
■標準仕様

口 径	8mm
使用最大流量	15L/h
始動流量	0.1～1 L/h
使用公差	± 2 % (流量範囲：3～15L/h)
許容最大圧力	150kPa
圧力損失	0.6kPa (15L/h時)
計量体積	0.06L/rev
最大指示量	99,999.998 L
最小指示量	0.002 L
口金ネジ径	W24.8 18山/吋
接続金具	φ 8mm (銅管)、15A (銅管)
流れ方向	左入りまたは右入り
塗装色	グレー (マンセルNo.N 6)
メーター質量	約1.2kg

■配管一例

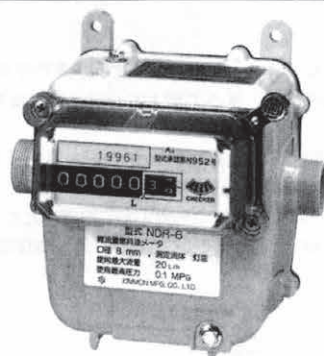


■外形寸法図



ドリップメーター

NDR-6 型



NDR-6型

- 0.1L/hの超微小流量も計量できます。
- 圧力損失が小さいのでポンプで圧送する必要はありません。
- カウンターの伝達にマグネットカップリングを採用していますので漏れはありません。
- 独立内機式であるため、ゴミおよび空気は、ドレーン抜きより排出することができます。

用途

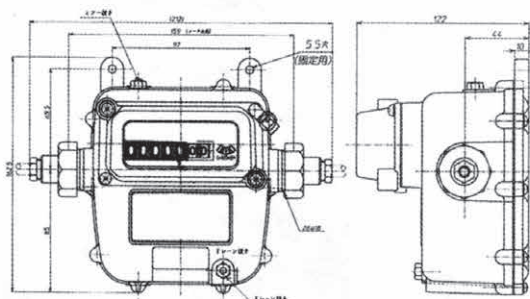
集合住宅等における灯油使用量の計量

- お願い:性能維持のため5年を目安に取り替えをお願いいたします。
- 注意: (1) この計量計は自然落差で作動します。オイルタンクと流量計の落差を30cm以上取って下さい。オイルサーバーを付けた場合は、サーバーの下流側に流量計を取り付けて下さい。
- (2) 配管の漏洩試験を行うため、加圧する場合は、流量計を外した状態で行って下さい。
- (3) フィルターを取付けて下さい。

仕様

型式・口径	NDR-6 8mm
使用最大圧力 (MPa)	0.1 (1kgf/cm ²)
使用最高温度 (℃)	50
器差 (%)	±1% (1L以上計算の場合)
最大積算量 (L)	99999.99
最小目盛 (L)	0.002
流量範囲 (L/h)	0.1~20
最大流量における圧力損失 (kPa)	1.0 (102mmH ₂ O)
粘度 (mPa·s)	2
流体	灯油
ケーシング材料	ADC-12
質量 (kg)	1.3
流入方向	左入口 (右入口は特注品です)
接続方法	ユニオン (ネジ28mm、山18)
接続金属	15Aガス管ユニオン又は8mm銅管ユニオン
塗装色	ライトグレー (マンセル5Y7.5/1)

外観寸法図



NDR-6 本体	43,000 円
φ 8 mm用 金具	3,000 円
15A 用 金具	2,800 円

- 灯油タンクの下面が燃焼器の配管より必ず300mm以上高くなるように配置して下さい。
また、エアークロウが起きないように配管を行って下さい。(メーター内のエアークロウも十分に行って下さい。)
→落差が不足したり、エアークロウがあるとメーターのカウンターが停止し、灯油が出なくなる場合があります。

- 配管の漏れ試験を行う場合、印加圧力は0.1MPa (1kgf/cm²) 以下として下さい。また、試験流体の加圧及び排出は、最大流量20L/hを超えないよう徐々に行って下さい。
→急激な加圧及び排出はメーターの破損につながります。

- メーターは、出入口に注意し、水平かつカウンターが正面を向くように取り付けて下さい。
→正確は計算ができなくなる場合があります。

- メーターへゴミや錆等の異物が入らないようストレーナ (100メッシュ以上) 等の設置をお勧めします。
また、定期的にメーター内の水抜きを実施して下さい。
→異物や水分の混入はメーターの性能低下や不働の原因になります。

メーターカートリッジ 量水器着脱装置

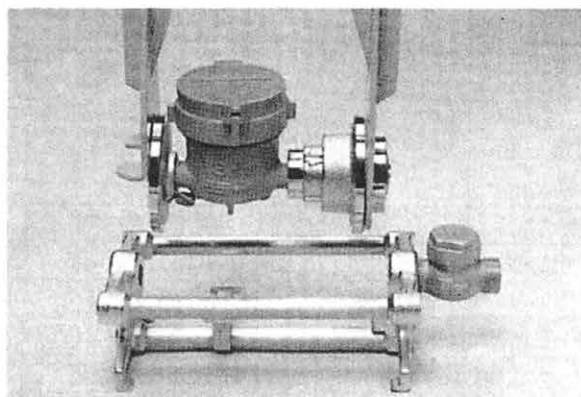
(株) 竹村製作所

2024 年 4 月

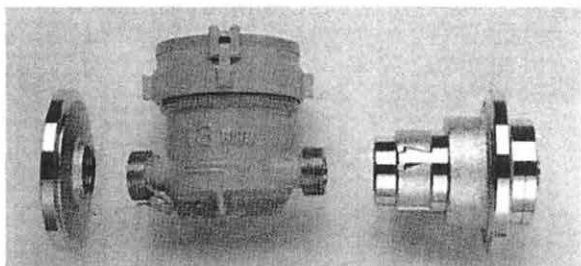
作業方法

専用工具を使用し、地上より以下の方法で作業を行います。

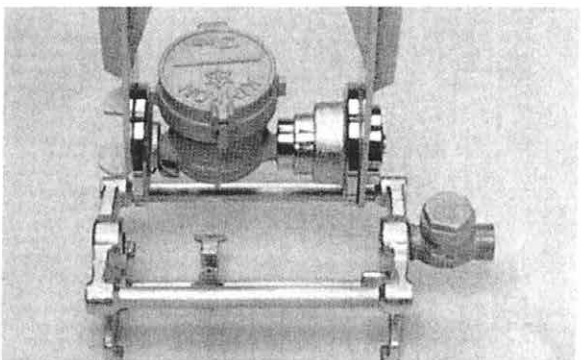
1. 止水栓を閉栓します。
2. 水道メーター二次側の圧力を抜きます。



3. 専用工具を水道メーター前後のキャッチ部分(フック)に掛け、伸縮部分を縮め水道メーター前後の継手一式を抜き出します。

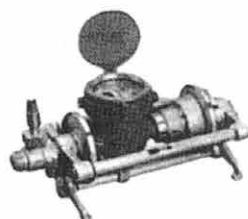


4. 地上で新規水道メーターの取替、修理、部品交換などを行います。



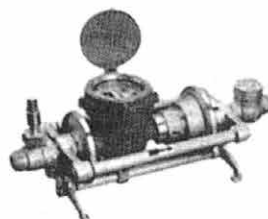
5. 専用工具によって装置のステーに合わせて差し入れ、専用工具を緩めると水道メーターのセットは終了です。
6. 止水栓を開栓します。

- 点検・修理時に掘り返しが不要で、経費が節減できます。
- 修理・消耗品の交換が、すべて地上で行なえ作業能率が向上します。
- 寒冷地などの凍結深度が深く、メーター設置場所が深い場合でも、簡単に点検・修理が行なえます。
- 密接した住宅地や狭い場所でも安心して設置いただけます。
- 強度・機能にも優れ、しかもシンプルで耐久性も抜群です。



帯広市型

帯 広 市 型	型 式	定 価
	CMC-13SCVIN2	29,300
	CMC-20CVIN2	37,400
	CMC-25CVIN2	43,300
	専 用 着 脱 器 CMCクランプ	42,100



音更町型

音 更 町 型	型 式	定 価
	CMC-13SVIA2	32,000
	CMC-20 VIA2	40,900
	CMC-25 VIA2	49,700
	専 用 着 脱 器 CMCクランプ	42,100

メーターボックス

種類	形式	部位	定価
N1型 鋳鉄蓋 φ 750mm	H 1200 mm	上部 600 mm	¥ 46,090
		下部 700 mm	¥ 31,790
		本体セット	¥ 77,880
	H 1300 mm	上部 700 mm	¥ 49,170
		下部 700 mm	¥ 31,790
		本体セット	¥ 80,960
	H 1500 mm	上部 700 mm	¥ 49,170
		下部 900 mm	¥ 40,920
		本体セット	¥ 90,090
N2型 鋳鉄蓋 (大型) φ 900mm	H 1300 mm	上部 700 mm	¥ 69,630
		下部 700 mm	¥ 59,840
		本体セット	¥ 129,470
	H 1500 mm	上部 700 mm	¥ 69,630
		下部 900 mm	¥ 69,630
		本体セット	¥ 139,260

弁筐下部

種類	形式	規格	定価
φ 75 ～	H 200 mm	φ 300 mm	¥ 24,970
	H 350 mm	φ 300 mm	¥ 28,050
	H 550 mm	φ 300 mm	¥ 33,770
φ 100 ～	H 200 mm	φ 400 mm	¥ 31,350
	H 350 mm	φ 400 mm	¥ 34,870
	H 550 mm	φ 400 mm	¥ 38,940

単品価格表

種類	形式	規格	定価
嵩上げリング	H 100 mm	φ 750 mm	¥ 10,890
	H 200 mm	φ 750 mm	¥ 13,970
	H 300 mm	φ 750 mm	¥ 16,720
嵩上げ リング (大型)	H 100 mm	φ 900 mm	生産中止
	H 200 mm	φ 900 mm	
	H 300 mm	φ 900 mm	
鋳鉄蓋	蓋	φ 452 mm	¥ 15,180
	受枠	φ 470 mm	¥ 9,020
コンクリート蓋	蓋	φ 460 mm	生産中止
	受枠	φ 465 mm	¥ 7,590
Pe中蓋	ソフトロン	φ 750 mm	¥ 6,380
	ソフトロン	φ 900 mm	¥ 7,370
取手	コンクリート蓋用	取手1本、ナット2本	¥ 935

富士伸縮式メーターBOX

	定 価
13×13	91,200
13×20	114,100
20×20	114,100
25×25	179,200

富士ステンメーターポール

	定 価
1 トヨウ	15,500
2 トヨウ	18,300

愛知アルミメーターポール

	定 価
1 トヨウ	12,100
2 トヨウ	15,000

北欧式ステンメーターポール 帯広市型

	価 格
1 トヨウ	16,500
2 トヨウ	19,200

北欧式メーターポール部品	価 格
メーター板 (管理プレート、金具セット付)	2,700
メーター板 (金具セット付)	2,250
メーター板のみ (固定バンド×2、ポール用キャップ付)	1,950
メーター板固定バンド 1個	200
ポール用キャップ	200
皿ボルトナット (SUS) 6×40 4本	240
KTサドル (取付ビス付)	60
管理プレート (帯広市)	450
振れ止めアングル (SUS)	700
皿ボルト (SUS)	500
金具セット (皿ボルト、ナット 4本、KTサドルビス付)	300
メーターポールのみ	13,800
旧型メーターポール部品	価 格
メーター板 (KTサドル、ビス付)	600
メーター板のみ	540

大型軽量FRP製メータボックス

前澤化成工業（株）

2024 年 4 月

MB-O-13AWS (铸铁蓋)

¥80,000



MB-O-15S (铸铁蓋)

¥87,000



MB-O-12-40D (铸铁蓋)

¥85,000



MB-O-15-40D (铸铁蓋)

¥98,000



- 軽量設計ですから、施工がラクです。
- 13mm～50mmメータまで、数多く使用でき、種類が豊富です。
- メータ交換時、維持管理、修理時に、ボックス内に入れますので、掘削費用がかかりません。
- 30mm厚の中蓋を使用しますので、保温・耐寒性に非常に優れています。

カサアゲ (受注生産品)

MBO-K



100mm ¥9,000
200mm ¥12,000

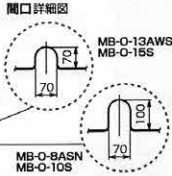
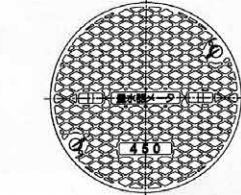
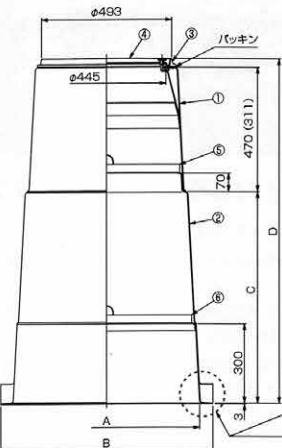
MB-O-12専用

カサアゲ



MMK-O-12×100 ¥10,000
MMK-O-12×200 ¥14,000
MMK-O-12×300 ¥20,000

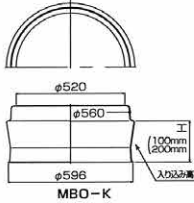
■ MB-O 寸法図



■ 材 質

1	本体上部	F R P
2	本体下部	F R P
3	枠	FCD400
4	蓋	FCD400
5	中蓋 A	発泡PEシート
6	中蓋 B	発泡PEシート
7	把手ヒンジ	S W R M
B	ロック	P V C

カサアゲ

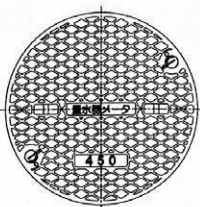
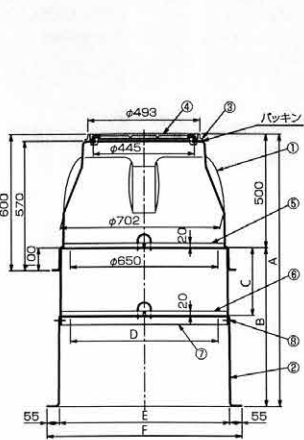


■ 寸 法

	MB-O-BASN	MB-O-10S	MB-O-13AWS	MB-O-15S
A	φ700	φ700	φ700	φ721
B	φ800	φ800	φ800	φ821
C	530	530	800	1000
D	865	1031	1300	1500

※ () はMB-O-BASN

■ MB-O-12-40D/MB-O-15-40D 寸法図



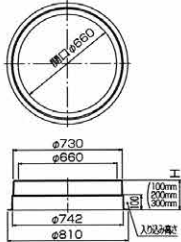
■ 寸 法

	MB-O-12-40D	MB-O-15-40D
A	1200	1500
B	700	1000
C	300	500
D	650	670
E	750	755
F	860	865

■ 材 質

1	鉄 蓋	FCD400
2	受 枠	FCD400
3	本体上部	F R P
4	本体下部	F R P
5	中 蓋	PEフォーム
6	中蓋受枠	F R P
7	サラボルト	S U S
8	リベット	A Ⅱ / SUS

カサアゲ



MMK-O-12×100
200
300

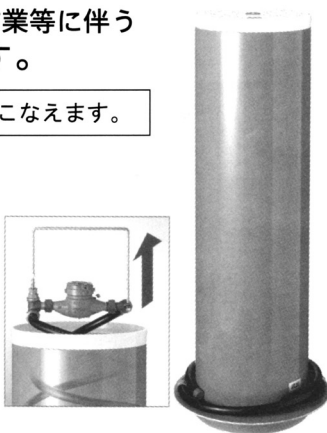
MB-P 13/20/20×13/25

メータ取替え・調査作業等に伴う
掘削作業が不用です。

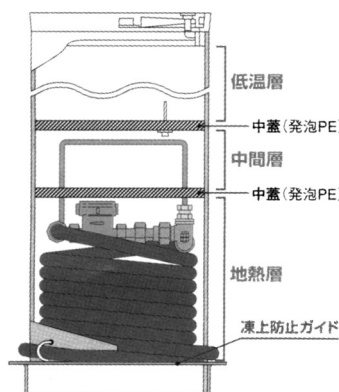
作業が迅速かつ確実におこなえます。

地上に引き上げて施工ができるので、ボックス内に雑排水や土砂が流入することがありません。また、メータの取替えや調査業務が簡単・確実におこなうことができ、作業時間も大幅に短縮されます。配管の接続ミスを未然に防ぐ「流入」・「流出」シール付きです。

※専用工具等は必要ありません。



断熱効果に優れているので、
メータ収納時に凍結の心配がありません。



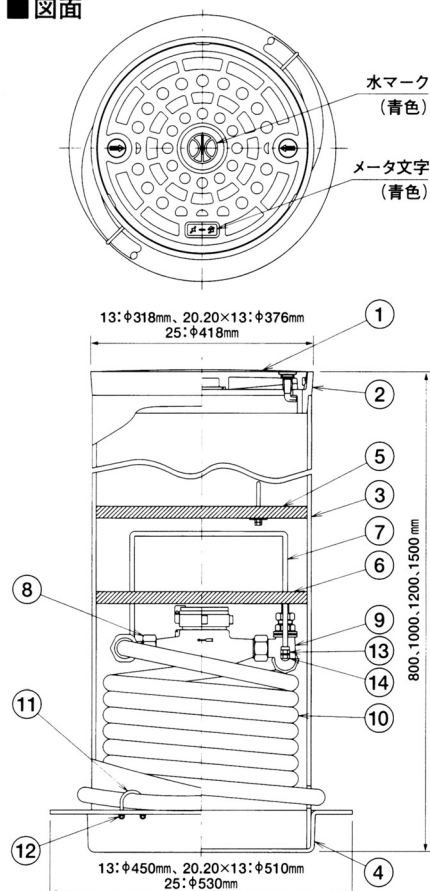
2枚の中蓋（発泡PE）がボックス内を【低音層】・【中間層】・【地熱層】の3層に分割。断熱効果に優れ、寒冷地の厳寒期でも外気温に左右されず、収納時の凍結の心配がありません。

凍上防止ガイド付きなので、凍結による地表面の盛り上がりを防ぎます。

⚠ 施工上の注意

- 埋め戻し土にコンクリート砕石等を使用しないでください。
- 地盤が軟弱な場合には、防護坂等を使用してください。

■ 図面



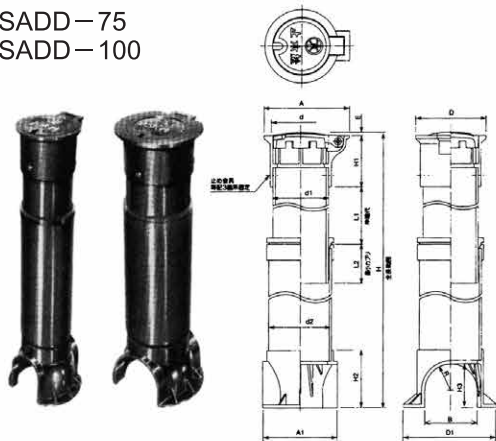
①	蓋	PVC (25はFCD)	⑧	エ ル ボ	MFL002
②	枠	PVC (25はFCD)	⑨	止 水 栓	MFL002
③	本 体	PVC (25はPE)	⑩	螺旋パイプ	PE
④	底 板	PVC	⑪	UボルトM6	SUS
⑤	中 蓋	発砲PE	⑫	六角ナットM6	SUS
⑥	中 蓋	発砲PE	⑬	六角ナットM8	SUS
⑦	取 手	SUS	⑭	六角袋ナットM8	SUS

形 式	メータ	止水栓	高 さ
MB-P	13	こま式 (甲止水)	800H~1000H
MB-P	20	こま式 (甲止水)	800H~1000H
MB-P	13×20	こま式 (甲止水)	800H~1000H
MB-P	25	こま式 (甲止水)	800H~1000H
MB-P	13	こま式 (甲止水)	1200H~1500H
MB-P	20	こま式 (甲止水)	1200H~1500H
MB-P	13×20	こま式 (甲止水)	1200H~1500H
MB-P	25	こま式 (甲止水)	1200H~1500H

※その他の止水栓、高さ等特殊仕様は別途お問い合わせください。

止水栓筐

SSADD-75
SSADD-100



サイズ	価 格	
	SSADD75	SSADD100
1,200~1,700	13,900	20,200

蓋・受枠がFCD製のSSDFもございます。

単位:mm

	A	A1	D	D1	d	d1	d2	H1	H2	H3	B	E	R
75	134.5	116	φ116	φ146	φ89.5	φ 89	φ 97	80	102	80	61	3.5	R30.0
100	159.0	153	φ155	φ183	φ110.5	φ114	φ124	80	105	80	97	4.0	R47.5

散水栓ボックス

MS-5



品名	梱包数	設計価格	Mコード
MS-5	6	5,610	13721
MS-5B(ブルー蓋)	6	5,610	13723

MS-6



品名	梱包数	設計価格	Mコード
MS-6	6	8,000	13726
MS-6B(ブルー蓋)	6	8,000	13728

MS-7



品名	梱包数	設計価格	Mコード
MS-7	6	14,000	13732
MS-7B(ブルー蓋)	6	14,000	13733

バルブボックス 水抜栓ボックス
バルブボックス

SSV-B



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-100B	20×2	1,460	13447
SSV-100Bみかげ	20×2	1,750	13468
SSV-125B	12	2,440	13453
SSV-150B	10	3,060	13511

SSV-C



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-200C	8	6,820	13501

SSV-E



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-100E	25	1,460	13790
SSV-125E	16	2,440	13791
SSV-150E	16	3,060	13692

バルブボックス

SSV



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-100	15	1,610	13427
SSV-125	10	3,060	13429

鑄鉄製バルブボックス

SSVD



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSVD100E	12	3,620	13782
SSVD150E	8	5,710	13773

飲用水滅菌機 ミニクロフィーダー

(株) オーヤラックス

◆ 自動的にエアロックを解消するポンプ

滅菌機 (次亜塩素酸ナトリウム注入ポンプ)

ミニクロフィーダー® FSP-AS

エアーを排出するコネクタを
標準装備したポンプ

特許取得



次亜塩素酸ナトリウム注入時に発生したエアーを自動的に注入点まで送り出すことでエアロックを解消し、注入不良を最小限に抑えます。(エアー抜き用のホースは不要です。)

ソレノイドを駆動源とするダイヤフラム・ポンプです。ストローク長調整とストローク数設定により任意の吐出量に設定できます。

仕様 フリー電源 (AC100~240V)

吐出量 mL/min	1ストローク当りの 最大吐出量 mL	最大吐出圧力 MPa	最大ストローク数 spm	最大ストローク長 mm
0~30	0.1	1.0	300	1.0

価格 ￥156,200

MF-R

モータに高性能ギヤヘッドを搭載

高強度・長寿命・低騒音

モータにサーマルプロテクタ内蔵

過負荷等による温度上昇時の
自動停止機能

グリース潤滑方式を採用

往復動機構の内部確認が可能
グリース補給等のメンテナンスが容易



価格 ￥167,200

●付属品

ブレードホース3m (φ6)
注入弁1個 (PVC)
吸入ホース1m (φ5)
ベース1個 (PVC)

最大吐出量 mL/min		最大吐出 圧力 MPa	最大減菌能力 mL/min (5%ヒューラックスを基準に して1.0mg/L注入の場合)		最大ストローク 長 mm	ダイヤフラム 受圧径 mm	使用 モーター	質量 kg
50Hz	60Hz		50Hz	60Hz				
12	14.5	1.0	0.72	0.87	3	20	単相 100V 200V 15W	4.0

次亜塩素酸ナトリウム注水ユニット

OMU 〈オーエムユー〉

◆コンパクトに設置できる多才なユニット

〈受注生産品〉

タンク一体型滅菌装置 OMU

(次亜塩素酸ナトリウム注水ユニット)

タンクとポンプを合わせた一体型ユニットです。
メンテナンスを効率的に行えるように配慮した、
ストレスフリー・モデルです。

(ミニクローフィダーFSP-1D、またはケミカフィーダーFSPの搭載モデルは
フリー電源 (AC100V～240V) です。)

「抜群のメンテナンス性」

回転スライド式でポンプを前方へ引き出し
やすい「ポンプ・ベース」、注入量の確認が
できる独自の「ゲージパイプ」を搭載。

写真(右)は、50LタンクにミニクローフィダーFSP-1Dを搭載し、
オプションのフロートスイッチと中継ボックスを装備したタイプ。



■ タンク (50L・100L)

堅固で軽量な、回転成型の
ポリエチレン製。
(タンク単品は13ページをご参照ください)

■ 滅菌機 (ポンプ)

ミニクローフィダーシリーズ
(P-8を除く)、
ケミカフィーダーFSP、CF
から選択し搭載します。
液中ポンプ仕様も可能です。

■ オプション

フロートスイッチ、
中継ボックス又は操作盤を
搭載できます。

耐薬品性に優れた丸形タンク

ケミカルタンク

Y-50R/100R/200R



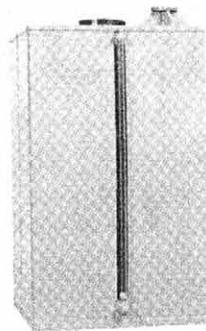
薬品の注入量がゲージ
パイプで確認できる便
利な機構をそなえた、
ポリエチレン成型の丸
型タンクです。
軽量で耐薬品性にすぐ
れ、取り扱い、据え付け
作業が簡単です。

形式	容量L	外径寸法mm	重量kg	価格
Y-50R	50	径 φ388	5	65,600
		高さ 635		
Y-100R	100	径 φ482	6	79,100
		高さ 772		
Y-200R	200	径 φ595	11.5	108,200
		高さ 930		

仕様に応じて設計・製作

特注タンク

SUS304製/PVC製



使用目的や設置場
所に対応した角型
のPVC製タンク
(50ℓ～1m³)やSUS
304製タンク(50ℓ～
1m³)も設計・製作
いたします。

形式	容量L	外径寸法mm	重量kg	価格
YT-50	50	456×470	6.5	(別途お見積)
YT-100	100	496×620	8.5	
YT-200	200	506×963	26	
YT-300	300	602×1016	46	
YT-400	400	692×1016	55	
YT-500	500	772×1016	67	
YT-600	600	848×1016	73	
YT-700	700	932×1016	93	
YT-800	800	992×1016	100	
YT-900	900	1022×1016	113	
YT-1000	1000	1022×1232	120	

◆正確で見やすいデジタル測定器

残留塩素測定器 フォトメーター CL-2

吸光光度法を採用した残留塩素測定器です。検水をセルに採取し、「DPDプラス」を入れたものから吸光度を測定し、遊離残留塩素濃度を0.00から5.00mg/Lの範囲で求めることができます。キャリングケース付。

見やすい赤色LEDの表示窓
測定値の表示をホールド
正確で安定した測定機能
防塵・防水構造

電 源	単4アルカリ乾電池×2本
本体寸法	W66mm×D162mm×H41mm
本体質量	200g(測定器のみ)



●製品構成 測定器本体、試料セル(キャップ付)2本
DPDプラス 40包、単4アルカリ乾電池
2本、取扱説明書 1部、キャリングケース
1個、チェックプレート1枚、使用済み試薬
袋入れ 1個

価格 52,500

◆色を見比べる測定器

残留塩素測定器 DPDテストキット

「DPDプラス」を用いて呈色した検水を標準比色板と比較することにより、遊離残留塩素濃度を0.1から2.0mg/Lの範囲で求めることができます。



価格 18,000

発色剤と緩衝剤を混合した一剤式試薬

遊離残留塩素測定用試薬 価格 500包 7,000
DPDプラス 100包 2,500

DPDプラスはより簡便で正確な遊離残留塩素測定(DPD法)を実現する発色剤(DPD硫酸塩)と緩衝剤を混合調整した試薬です。



安定性に優れ、確実な殺菌効果を発揮する次亜塩素酸ナトリウム

ピューラックス-S

ピューラックス-Sは、食品添加物規格の次亜塩素酸ナトリウムです。生野菜の殺菌、調理器具やまな板の殺菌、ふきんやダスターの漂白を兼ねた殺菌など用途が幅広く、ホテル、レストランの厨房や食品工場の衛生管理に、安心してご使用いただけます。

製品データ

- 化学名 次亜塩素酸ナトリウム (NaClO)
- 分子量 74.45
- 液性 淡黄緑色澄明な強アルカリの液体
- 凍結温度 -6.5℃
- 組成

次亜塩素酸ナトリウム	6%
遊離アルカリ	0.09%
pH	11.7
重金属類	検出せず

※JWWA品質「特級」規格

製品形態

商品名	規格・容量	梱包サイズ	人数	重量	価格
ピューラックス-S	6% 600mL	H255×W460×D310	24	17.9kg	15,240
ピューラックス-S	6% 1800mL	H300×W390×D255	6	13.4kg	8,250
ピューラックス-S	6% 18L	H280×W305×D305	1	20.6kg	5,060
ピューラックス-S	6% 5L	H360×W215×D290	2	11.4kg	5,110

小型浄化槽
標準タイプ/窒素除去型

CA

5/7/10人槽

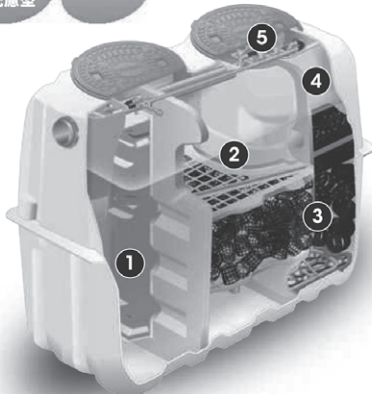
処理方式	接触ろ床方式			
処理性能 放流水質 (mg/L以下:日間平均値) [流入水質 (mg/L以下) BOD $\leq$ 200/T-N $\leq$ 45/SS $\leq$ 100/COD $\leq$ 100]	BOD $\triangleright$ 20 (除去率 90%)	T-N $\triangleright$ 20 (除去率 55.6%)	SS $\triangleright$ 15 (除去率 90.6%)	COD $\triangleright$ 30 (除去率 70%)

(一財)日本建築センターによる性能評価値

保守点検目安
1回以上/4ヵ月

環境
配慮型

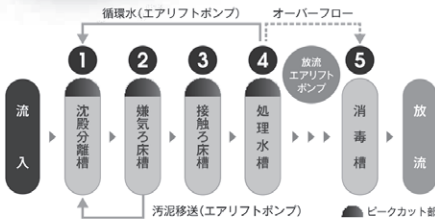
支柱レス



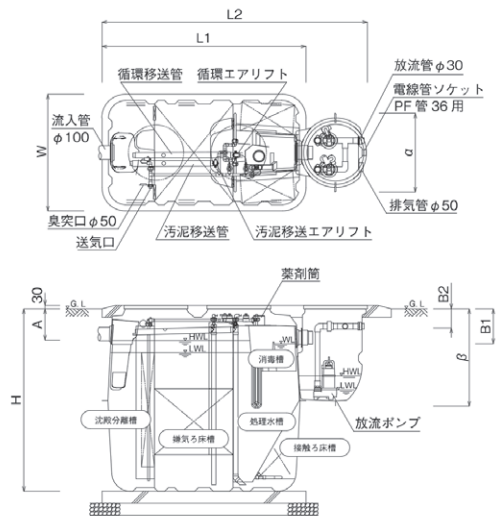
(5人槽イメージ)



維持管理ムービーは
こちら



■ 断面図 (CA-5P 型)



B1: 自然放流 B2: 放流ポンプ
※自然放流時の放流管径はφ100

■ 仕様

() は放流ポンプ槽一体型です。

型 式	CA-5 (CA-5P)	CA-7 (CA-7P)	CA-10 (CA-10P)
処理対象人員 [人]	5	7	10
汚 水 量 [m ³ /日]	1.0	1.4	2.0
各 種 認 定 書	型式認定番号 認定年月日 型式適合認定番号 認定年月日	5-19K-H-007 R1. 10. 1 型01Cad0a0054326 H27. 1. 9	5-19K-H-007-2 型01Cad0a0104328
各 種 容 量	沈殿分離槽 嫌気ろ床槽 ピークカット部 接触ろ床槽 処理水槽 消 毒 槽 総 容 量	0.317 0.600 0.120 0.296 0.165 0.015 1.513	0.447 0.842 0.170 0.416 0.228 0.021 2.117
各 部 寸 法	放流ポンプ槽 最大横幅: W 最大縦幅: L1 (L2) 全 高: H 流入管底: A 放流管底: B1 (B2) マンホール 放流ポンプ槽幅: α 放流ポンプ槽幅: β 送 気 口 放流ポンプ [50/60Hz] 目安重量 [kg] 対応プロワ 消費電力 (50/60Hz) 環境配慮型浄化槽 本体価格	(0.029) 970 2,310 (2,820) 1,520 260 290 (160) φ450 × 2 (φ450 × 3) φ13 (水中ポンプ (自動交互運転) AC100V × 130W × 80L/min × 2.5m/4.0m × 2台) 120 (140) CAB5 39W ○ オープン価格	(0.030) 1,300 2,470 (3,005) φ450 × 3 (φ450 × 4) φ20 230 (250) CAB10 75W ○

※各部寸法は外寸法で示しています。 ※全高(H)にはマンホールの厚み30mmは含まれておりません。

※放流ポンプ槽一体型の水中ポンプは価格に含まれています。

小型浄化槽
高度処理タイプ/窒素除去型

5/7/10人槽

CENeco

保守点検目安
1回以上/4ヵ月

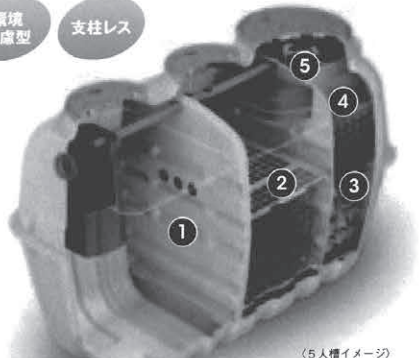
処理方式	接触ろ床方式			
処理性能 放流水質 (mg/L以下:日間平均値) [流入水質 (mg/L以下) L BOD≤200 / T-N≤45 / SS≤160 / COD≤100]	BOD ▶ 10 (除去率 95%)	T-N ▶ 10 (除去率 77.8%)	SS ▶ 10 (除去率 93.8%)	COD ▶ 20 (除去率 90%)

(一財)日本建築センターによる性能評価値

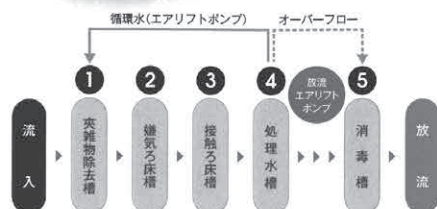
- 全国浄化槽推進市町村協議会高度処理型(N除去型)登録品
- 環境配慮型浄化槽 適合機種
- 浄化槽法に基づく型式認定浄化槽
- 建築基準法に基づく型式適合認定浄化槽

環境
配慮型

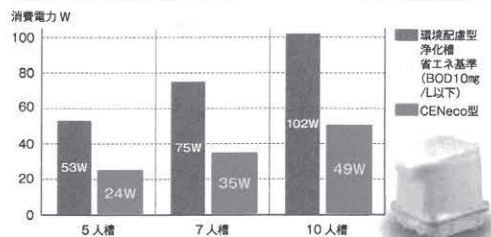
支柱レス



〈5人槽イメージ〉

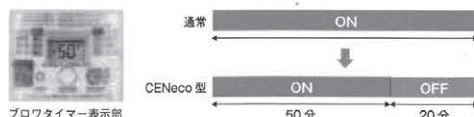


優れた水質・省エネ性



BOD10mg/L以下、T-N10mg/L以下、SS10mg/L以下、COD20mg/L以下の高度処理浄化槽です。省エネ基準に比べてわずか約4割[※]の消費電力。低炭素社会に貢献します。 ※間欠換算値の値

自動間欠タイマー付ブロワ搭載



小型槽で初めて自動間欠ブロワを搭載。50分ON、20分OFFの一定間隔で運転します。間欠運転の操作は自動で行います。

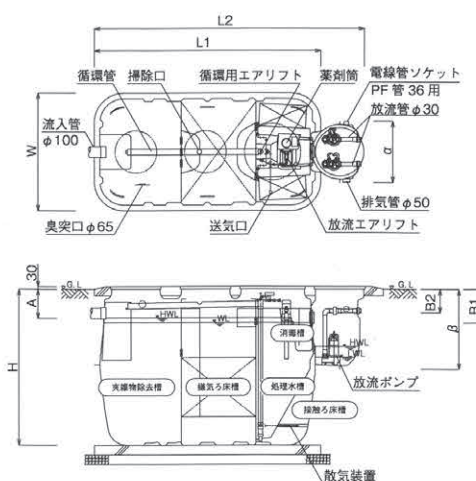
仕様

〈 〉は放流ポンプ槽一体型です。

型 式	CENeco-5 (CENeco-5P)	CENeco-7 (CENeco-7P)	CENeco-10 (CENeco-10P)
処理対象人員 [人]	5	7	10
汚 水 量 [m³/日]	1.0	1.4	2.0
各種認定番号	型式認定番号 5-19KH-008 認定年月日 型01CadOa0054323	R1. 10. 1 型01CadOa0074324	5-19KH-008-2 型01CadOa0104325
各種寸法 [mm]	突発物除去槽 1,048 嫌気ろ床槽 1,052 接触ろ床槽 0,482 処理水槽 0,237 消毒槽 0,015 総 容 量 2,834 放流ポンプ槽 (0.027) 最大幅: W 1,250 最大幅: L1 (L2) 2,430 (2,890) 全 高: H 1,660 流入管底: A 310 放流管底: B1 (B2) 360 (250) マンホール φ450 × 2, φ600 × 1 (φ450 × 3, φ600 × 1) 放流ポンプ槽幅: α (650) 放流ポンプ槽高: β (850) 送 気 口 φ13	1,502 1,498 0,687 0,339 0,021 4,047 (0.027) 1,440 2,510 (2,970) 1,860 310 360 (250) φ450 × 2, φ600 × 1 (φ450 × 3, φ600 × 1) (650) (850) φ13	2,113 2,106 0,939 0,470 0,044 5,672 (0.062) 1,750 3,020 (3,470) 1,965 400 450 (220) (750) (1,020) φ13
放流ポンプ [50/60Hz]	(水中ポンプ(自動交互運転) AC100V × 130W × 80L/min × 2.5m/4.0m × 2台)		
目安重量 [kg]	210 (230) UnitS60	320 (340) UnitS80	420 (450) UnitS100
対応ブロワ	50分ON, 20分OFFの 自動間欠運転	50分ON, 20分OFFの 自動間欠運転	50分ON, 20分OFFの 自動間欠運転
消費電力 (50/60Hz)	24W (間欠換算値)	35W (間欠換算値)	49W (間欠換算値)
環境配慮型浄化槽	○	○	○
本体価格	オープン価格		

※各部寸法は外寸法で示しています。 ※全高(H)にはマンホールの厚み30mmは含まれておりません。
※放流ポンプ槽一体型の水中ポンプは価格に含まれています。

断面図 (CENeco-5P型)



B1: 自然放流 B2: 放流ポンプ
※自然放流時の放流管径はφ100

SUIKO TANK

北海道スイコー（株）

2025 年 4 月

●スーパーローリータンク

品名・規格	標準価格
SLT-6000/B	¥1,846,000
SLT-4000/B	¥1,068,000
SLT-3000	¥369,000
SLT-2000	¥228,500
SLT-1500	¥203,700
SLT-1200	¥156,900
SLT-1000	¥102,000
SLT- 800	¥85,300
SLT- 600	¥81,400
SLT- 500	¥48,300
SLT- 400	¥44,400
SLT- 300	¥40,100
SLT- 200	¥30,100
SLT- 100	¥22,300

●密閉丸型鉄製補強金枠なしタンク

品名・規格	設計価格
UL-20000	¥2,410,000
UL-15000	¥2,020,000
UL-10000	¥1,310,000
UL- 8000	¥1,160,000
UL- 6000	¥820,000
UL- 5000	¥650,000
UL- 4000	¥590,000
UL- 3000	¥424,000

●密閉丸型タンク(水・海水専用タンク)

品名・規格	設計価格
WT-15000	¥1,125,000
WT-10000	¥793,000
WT- 8000	¥665,000
WT- 6000	¥503,000
WT- 5000	¥440,000

※スーパーローリータンクはイエロー・ブラックとも同価格になっております。（SLT-6000・4000はブラックのみ）



SLT-3000



UL-3000



WT-6000

●スーパーローリータンクSLT型規格表

品番	容量ℓ	全幅	全長	全高	マンホール 内径	重量	肉厚mm	排水口	バルブ	備 考
SLT-6000	6,000	1,920	3,140	1,842	φ500	970.0	8.0	φ30	65A	単独槽2000Lを3連結
SLT-4000	4,000	1,640	2,840	1,775	φ500	860.0	15.0	—	50A	液面計・波止付き
SLT-3000	3,000	1,600	1,800	1,507	φ450	145.0	10.0(三層)	20A	50A	液面計・波止付き
SLT-2000	2,000	1,550	1,550	1,200	φ380	90.0	8.0(三層)	φ30	50A	スリース式バルブ(砲金製)
SLT-1500	1,500	1,400	1,400	1,110	φ380	63.4	7.0(三層)	φ30	25A	ボール式バルブ(砲金製)
SLT-1200	1,200	1,200	1,400	1,070	φ380	47.4	7.0(三層)	φ30	25A	スリース式バルブ(砲金製)
SLT-1000	1,000	1,200	1,200	1,020	φ380	44.4	7.0(三層)	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 800	800	1,020	1,200	960	φ380	33.4	7.0(三層)	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 600	600	920	1,120	875	φ380	22.4	6.0	φ30	25A	スリース式バルブ(砲金製)
SLT- 500	500	880	1,070	800	φ380	20.4	5.0	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 400	400	800	1,000	760	φ380	19.4	4.5	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 300	300	750	900	705	φ280	14.8	4.0	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 200	200	630	800	630	φ280	10.8	4.0	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 100	100	480	630	490	φ320	7.7	3.5	φ30	20A	ボール式バルブ(PVC製)

※タンク寸法公差±1. 5%生じる事があります。

●UL型タンク規格表

品番	容量ℓ	外径φ	胴部高さ	全高	マンホール 内径	重量	肉厚mm	アンカー プレート	備 考
UL-20000	20,000	2,730	3,700	4,420	φ500	763.0	21.0	6ヶ所	発泡三層
UL-15000	15,000	2,600	3,020	3,700	φ500	653.0	21.0	6ヶ所	
UL-10000	10,000	2,280	2,780	3,190	φ500	403.0	18.0	6ヶ所	
UL- 8000	8,000	2,160	2,415	3,005	φ500	323.0	17.0	6ヶ所	
UL- 6000	6,000	1,922	2,350	2,800	φ470	223.0	15.0	4ヶ所	
UL- 5000	5,000	1,890	2,050	2,480	φ470	173.0	13.0	4ヶ所	
UL- 4000	4,000	1,740	1,940	2,370	φ470	143.0	11.0	4ヶ所	発泡層無し
UL- 3000	3,000	1,620	1,650	2,000	φ470	121.0	8.0	4ヶ所	

※梯子・付属部品は設計価格に含まれておりません。ご了承下さい。

※タンク寸法公差:直径±1. 0%、高さ±1. 5%生じる事があります。

●WT型タンク規格表(水・海水専用タンク)

品 名	容量ℓ	外径φ	胴部高さ	全高	マンホール 内径φ	目安重量 kg	タンク本体色
WT-15000	15,000	2,600	3,020	3,700	500	480	外層:ダークブラウン 内層:ナチュラル
WT-10000	10,000	2,280	2,780	3,330	500	330	
WT- 8000	8,000	2,160	2,415	3,005	500	270	
WT- 6000	6,000	1,922	2,350	2,800	470	190	
WT- 5000	5,000	1,890	2,050	2,480	470	160	

※タンク寸法公差:直径±1. 0%、高さ±1. 5%生じる事があります。