

膜式ガス
メーター

N シリーズ

都市ガス、LPガス、窒素等の
低圧気体計量に最適



遠隔指示式
ガスメーター

RN シリーズ

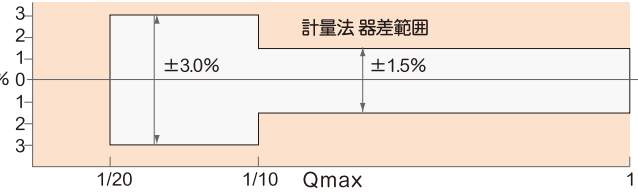
離れたところで
検針が可能



受信機
TX4500

- ・都市ガス、LPガス、窒素、空気などの低圧の気体計量に適しています。
- ・外ケースは、アルミダイカスト、腹板には亜鉛鉄板を使用しています。軽量で耐久性もあり安心してご使用いただけます。
(大型メーターは上下ケースに亜鉛鉄板)
- ・器差整合装置の採用により、広範囲にわたり器差が安定しています。

器差範囲

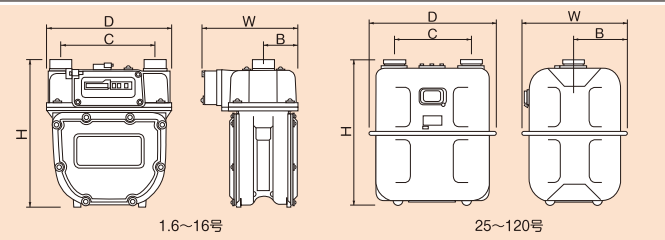


流量範囲	計量法による器差範囲
最大流量の 1/20以上1/10未満	± 3.0 %
最大流量の 1/10以上最大流量まで	± 1.5 %

検定有効期間

タイプ	N1.6～NN16	N25～N120
都市ガス	10年	7年
タイプ	NL6	NNL10～NL100
LPガス	10年	7年

外形寸法図（都市ガス・LPガス用共通）



膜式ガス
メーター

N シリーズ 標準仕様

都市ガス	N1.6	N2.5	N4	N6	NN10	NN16	N25	N30	N40	N50	N65	N100	N120
LPガス				NL6	NNL10	NNL16	NL25		NL40		NL65	NL100	
使用最大流量 (m³/h)	1.6	2.5	4	6	10	16	25	40		65		100	160
実際の使用最大流量区分	1.6	2.5	4	6	10	16	25	30	40	50	65	100	120
計量体積 (L)	0.6	0.9	1.7		4.0		9.0		20.0			40.0	
許容最大圧力 (kPa)	10												
常用使用圧力 (kPa)	3.5												
最小目盛 (L)	0.2				2				20				
最大目盛 (m³)	9,999				99,999				999,999				
質量 (kg)	2.2	2.6	3.6		9.1		22.0		35.0		66.0		
寸法	H	212	232	262		341	452		574		728		
	D	174	174	195		300	418		513		639		
	C	130	130	130		220	220		320		380		
	W	135	140	158		215	368		423		519		
口径	B	48	52	60		92	184		212		259		
	20A					32A	40A	50A				80A	
	M34×1.5 ^(T)					M56×2 ^(O)	M64×2 ^(T)	M72×3 ^(T)				M110×4 ^(T)	
	W36.3×11.5 ^{山/凹(O)}							W76.2×11 ^{山/凹(O)}					
口径	W36.9×11 ^{山/凹(N)}							M72×2 ^(N)					
								40A					
								M64×2 ^(N)					

遠隔指示式
ガスメーター

RN シリーズ 標準仕様

都市ガス	端子箱無し	RN1.6	RN2.5	RN4	RN6	RNN10	RNN16	RN25	RN30	RN40	RN50	RN65	RN100	RN120
	端子箱付き							RN(D)25	RN(D)30	RN(D)40	RN(D)50	RN(D)65	RN(D)100	RN(D)120
	端子箱無し							RNL25		RNL40		RNL65	RNL100	
	端子箱付き							RNL(D)25		RNL(D)40		RNL(D)65	RNL(D)100	
L P ガス														
使用最大流量 (m³/h)		1.6	2.5	4	6	10	16	25	40		65		100	160
実際の使用最大流量区分		1.6	2.5	4	6	10	16	25	30	40	50	65	100	120
計量体積 (L)		0.6	0.9	1.7		4.0		9.0		20.0			40.0	
許容最大圧力 (kPa)		10												
常用使用圧力 (kPa)		3.5												
最小目盛 (L)		0.2				2				20				
最大目盛 (m³)		9,999				99,999				999,999				
質量 (kg)		2.2	2.6	3.6		9.1		22.0		35.0		66.0		
寸法	H	212	232	262		341		452		574		728		
	D	174	174	195		300		418		513		639		
	C	130	130	130		220		220		320		380		
	W	145	150	168		225		RN:418 / RN(D):419		RN:471 / RN(D):473		RN:557 / RN(D):559		
	B	48	52	60		92		184		212		259		
口径		20A				32A	40A	50A				80A		
接続ねじ		M34×1.5 ^(T)				M56×2 ^(O)	M64×2 ^(T)	M72×3 ^(T)				M110×4 ^(T)		
		W36.3×11.5 ^{山/凹(O)}				W76.2×11 ^{山/凹(O)}								
		W36.9×11 ^{山/凹(N)}				M72×2 ^(N)								
口径						40A								
接続ねじ						M64×2 ^(N)								
パルス単位※1	2線(L/p)	10 / 100 / 1000				100 / 1000				1000				
	3線(L/p)	5 / 50 / 500				50 / 500				500				
発信部仕様	接点方式	リードスイッチ式又は※2ラッチングリレー式												
	コード種類	VCTF												
	標準長さ	標準1.5m (3m・5mも対応可)												

※1 2線使用はチャタリングによる過積算が発生する場合があるため、3線使用を推奨します
※2 ラッチングリレー式はRN(D)のみ

当カタログの仕様は、2021年3月現在のものです。

愛知時計電機株式会社
〒456-8691 名古屋市中熱田区千代一丁目2番70号
URL : <http://www.aichitokei.co.jp>

お問い合わせは、お近くの各支店、営業所へ

- 札幌支店 TEL(011) 642-9500
釧路営業所 TEL(0154) 23-7859
仙台支店 TEL(022) 258-1181
青森営業所 TEL(017) 742-6771
盛岡営業所 TEL(019) 646-8836
秋田出張所 TEL(018) 865-1017
東京支店 TEL(03) 5323-5355
千葉営業所 TEL(03) 5658-1320
大宮営業所 TEL(048) 668-0131
茨城出張所 TEL(029) 353-8541
新潟出張所 TEL(025) 282-5591
- 名古屋支店 TEL(052) 661-5855
金沢営業所 TEL(076) 252-1942
静岡営業所 TEL(054) 237-7168
大阪支店 TEL(06) 6305-9053
広島営業所 TEL(082) 292-8289
高松営業所 TEL(087) 851-6664
岡山営業所 TEL(086) 207-6828
福岡支店 TEL(092) 534-2050
鹿児島営業所 TEL(099) 254-7877
宮崎出張所 TEL(0985) 24-2279
沖縄出張所 TEL(098) 860-9792
国際営業部 TEL(052) 661-5150



このカタログは植物油インキ・再生紙を使用しています。

お願い

性能改善のため予告なく製品仕様を変更することがありますのでご了承ください。なお古くなったカタログ・資料などは新版をご請求いただくか、当社までお問い合わせください。

更新No.
3.0