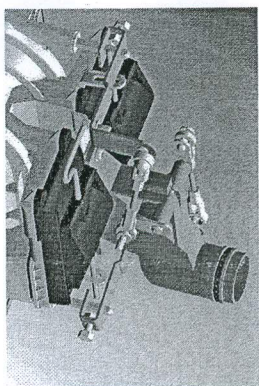


# Domovní plynoměr G4

## Přesnost měření a bezpečnost



### Návod

Domovní plynoměr GG4L o rozteči připojení 130 mm je určen k měření spotřeby plynu v bytech, ve kterých maximální spotřeba plynu přes všechny plynové spotřebiče nepřesáhne 6m<sup>3</sup>/h vzduchu o hustotě 1,2 kg/m<sup>3</sup>.

Plynoměr je určen k měření:

- Zemního plynu
- Svaluplynu
- Propan-butanu

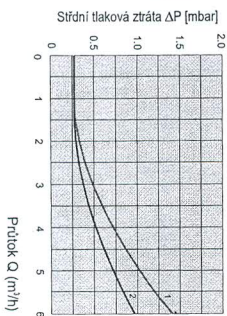
Ve standardní výbavě plynoměru jsou magnety na vstupním bublinku číselníku.

Snímáče impulsů (impuls = 0,01m<sup>3</sup>) umožňující zapisování spíčkových hodnot plynu, je možno dodat na požadavek kdykoliv.

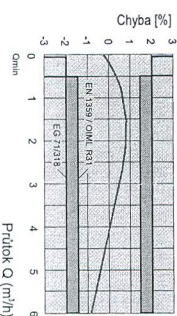
### Technická data

Maximální průtok:  $Q_{max} = 6 \text{ m}^3/\text{h}$   
 Minimální průtok:  $Q_{min} = 0,04 \text{ m}^3/\text{h}$   
 Nominální průtok:  $Q_n = 4 \text{ m}^3/\text{h}$   
 Cyklický objem:  $V = 2,2 \text{ dm}^3$   
 Maximální pracovní tlak:  $P_{max} = 0,5 \text{ bar}$   
 Max. ukazatel číselníku: 99999,999 m<sup>3</sup>  
 Práh rozběhu: 5 dm<sup>3</sup>/h  
 Váha: 3 kg  
 Ohnivzdornost do teploty 650°C podle EN1359 bis 0,1 bar

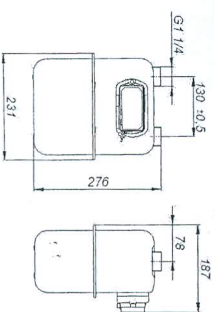
### Křivka tlakových ztrát



### Typická křivka chyb




### Rozměry



1 – Vzdůch  
2 – Zemní plyn



Projektant	Kreslil	Ved.projektu	Ondřej LUDVÍK Klicperova 919 549 31 Hronov projekce TZB	
Ondřej Ludvík				
				
Akce :				
DECENTRALIZACE VYTÁPĚNÍ areálu SŠPTP Velké Poříčí čp.285 - ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA			Datum	9 / 2016
Díl PD :  F – DOKUMENTACE STAVBY 1. POZEMNÍ (STAVEBNÍ) OBJEKT 1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVBY 1.4.a ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ 1.4.f PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ			Arch. č.	32 / 2016
			Stupeň	projekt
			Soubor	
Obsah :  MĚŘENÍ PLYNU-PODRUŽNÉ			D.1.12	
Kraj	Město	Královohradecký	Měřitko	
Velké Poříčí				
Investor	Střední škola propagační tvorby a polygrafie Velké Poříčí, Náchodská čp.285			
I : 10				