



**BROOKS**  
INSTRUMENT

## ROTAMETER

Séria 1250A, 1255A, 1350G, 1355G, 1358

1350G  
Rotemeter

- Telo akryl
- Prietok vzduch až 3,8 m<sup>3</sup>/h
- Prietok voda až 0,13 m<sup>3</sup>/h
- Teplota až 121°C
- Tlak až 13,8Bar



### PRODUCT DESCRIPTION

### SPECIFICATIONS

|                           |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Control range             | 1:10                                             |
| Length of scale           | 65 mm                                            |
| Lowest flow               | 60 l/min (N <sub>2</sub> )                       |
| Material Connection Block | Mosadz                                           |
| Materiál kontaktnej časti | Borosilikát, Mosadz, Nerezová oceľ 316           |
| Material of glass tube    | Borosilikát                                      |
| Materiál O-krúžku         | Buna, Kalrez, Viton                              |
| Materiál plováku          | Carboloy, Sklo, Zafir, Nerezová oceľ 316, Tantal |
| Materiál senzoru          | Borosilikát                                      |
| Materiál tela             | Hliník, Polykarbonát                             |
| Materiál tesnenia         | Buna, Kalrez, PTFE, Viton                        |
| Op.                       | 14 bar                                           |
| Presnosť                  | 5% z rozsahu                                     |
| Prevádzková teplota max.  | 121 °C                                           |
| Prevádzková teplota min.  | 1 °C                                             |
| Prietok voda              | 0,0007 až 2,16 l/min                             |

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Prietok vzduch      | 0,05 až 63 l/min           |
| Pripojenie          | 1/8", 1/4" NPT hona        |
| Telo                | Nerezová oceľ 316          |
| Teplota média do    | 121 °C                     |
| Teplota média od    | 1 °C                       |
| Tlakový rozsah max. | 13,8 bar                   |
| Typ ventilu         | Náiventil, Flödesregulator |

