

## Elektronické manometry EPG60

pro kontrolu stavu filtrační vložky

- elektronické manometry jsou určeny pro kontrolu a monitoring stavu filtrační vložky
- stav filtrační vložky je určen tlakovým spádem, počtem pracovních a celkových hodin nebo jejich kombinací
- pokud nastavené hodnoty překročí stanovené limity, zařízení signalizuje potřebu výměny vložky
- dodávané verze: EPG60 – základní verze, EPG60-SN – možnost připojení servisního zařízení, EPG60-AO – s analogovým výstupem 4–20 mA pro vzdálený monitoring
- napájení alkalickou baterií AA s dlouhou životností
- určeno pro montáž z horní části filtrů; vhodné pro filtry řady AF

| Elektronické manometry EPG60 |          |                          |                    |                 |              |       |              |
|------------------------------|----------|--------------------------|--------------------|-----------------|--------------|-------|--------------|
|                              | Obj. č.  | Verze                    | Tlakový spád (bar) | Max. tlak (bar) | Rozměry (mm) |       | Hmotnost (g) |
|                              |          |                          |                    |                 | výška        | šířka |              |
| ○                            | EPG60    | základní                 | 0,07 až 1          | 16              | 62           | 62    | 130          |
| ○                            | EPG60-SN | se servisním připojením  | 0,07 až 1          | 16              | 62           | 62    | 130          |
| ○                            | EPG60-AO | s anal. výstupem 4–20 mA | 0,07 až 1          | 16              | 62           | 62    | 130          |



## Diferenční manometr MDHI50

pro filtry s tlakem do 50 bar

- diferenční manometr určený pro zobrazení hodnoty tlakového spádu filtrační vložky u středotlakých filtrů s pracovním tlakem do 50 bar
- provedení z nerezové oceli; el. krytí IP54, přesnost  $\pm 3\%$  z měřené hodnoty
- určeno pro montáž z horní strany filtrů; vhodné pro filtry řad BFHP, HF, WFIT, WFIF, WFIW, WHFIT

| Diferenční manometr MDHI50 |          |                                                                  |                 |            |             |
|----------------------------|----------|------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|-------------|
|                            | Obj. č.  | Tlakový spád (bar)                                               | Max. tlak (bar) | Připojení  | Průměr (mm) |
| ○                          | MDHI50   | 0 až 1                                                           | 50              | 2 × G 1/8" | 63          |
| ○                          | MDHI50-K | manometr MDHI50 včetně připojovacích trubek a šroubení k filtrům |                 |            |             |



## Diferenční manometry MDH200

pro filtry s tlakem do 200 bar

- diferenční manometry určené pro zobrazení hodnoty tlakového spádu filtrační vložky u vysokotlakých filtrů s maximálním statickým tlakem do 200 bar
- zdvojený ciferník umožňuje odečíst hodnotu tlakového spádu z obou stran přístroje
- el. krytí IP64, přesnost  $\pm 5\%$  z celkového rozsahu, pracovní teplota  $+1,5^\circ\text{C}$  až  $+80^\circ\text{C}$
- dodáváno v základní verzi nebo ve verzi s napěťovým elektrickým kontaktem pro vzdálený monitoring
- určeno pro montáž z horní strany filtrů; vhodné pro filtry řad CHP a IHP ve verzi s tlakem do 100 bar

| Diferenční manometry MDH200 |         |                 |                    |                     |            |              |        |
|-----------------------------|---------|-----------------|--------------------|---------------------|------------|--------------|--------|
|                             | Obj. č. | Verze           | Tlakový spád (bar) | Statický tlak (bar) | Připojení  | Rozměry (mm) |        |
|                             |         |                 |                    |                     |            | výška        | průměr |
| ○                           | MDH200  | základní        | 0 až 1             | 200                 | 2 × G 1/8" | 92           | 66     |
| ○                           | MDH200C | s el. kontaktem | 0 až 1             | 200                 | 2 × G 1/8" | 92           | 66     |



## Diferenční manometry MDH400

pro filtry s tlakem do 400 bar

- diferenční manometry určené pro zobrazení hodnoty tlakového spádu filtrační vložky u vysokotlakých filtrů s maximálním statickým tlakem do 400 bar
- el. krytí IP64, přesnost  $\pm 5\%$  z celkového rozsahu, pracovní teplota  $+1,5^\circ\text{C}$  až  $+80^\circ\text{C}$
- dodáváno v základní verzi nebo ve verzi s napěťovým elektrickým kontaktem pro vzdálený monitoring
- určeno pro montáž z horní strany filtrů; vhodné pro filtry řad CHP a IHP ve verzi s tlakem 250 nebo 400 bar

| Diferenční manometry MDH400 |         |                 |                    |                     |            |              |        |
|-----------------------------|---------|-----------------|--------------------|---------------------|------------|--------------|--------|
|                             | Obj. č. | Verze           | Tlakový spád (bar) | Statický tlak (bar) | Připojení  | Rozměry (mm) |        |
|                             |         |                 |                    |                     |            | výška        | průměr |
| ○                           | MDH400  | základní        | 0 až 1             | 400                 | 2 × G 1/8" | 92           | 66     |
| ○                           | MDH400C | s el. kontaktem | 0 až 1             | 400                 | 2 × G 1/8" | 92           | 66     |

