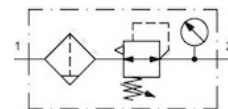


## Szűrő-nyomásszabályozó Sorozat Gold FR04



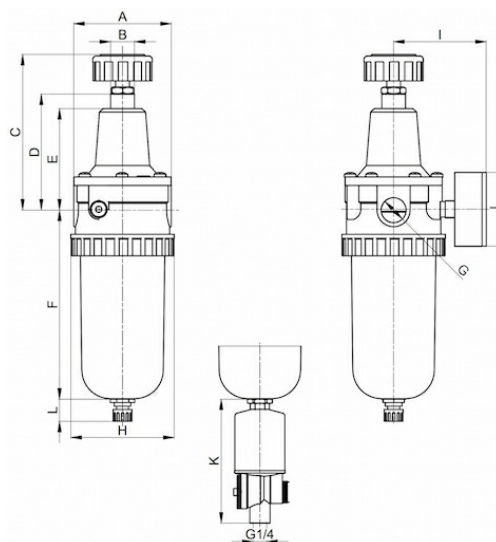
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kivitel                  | Membrános nyomásszabályozó szekunder légtelenítéssel, Centrifugális erő elvű szűrő, Szinter szűrőbetét<br>Leeresztőszelep: Szűrő-nyomásszabályozó műanyag tartállyal illetve védőkosárral félautomata leeresztőszelep, fém tartállyal Kézi leeresztőszelep |
| Csatlakozás              | G1/2" szerint ISO228/1                                                                                                                                                                                                                                     |
| Anyagok                  | Ház Cinknyomásos öntvény, Kondenzátumtartály Polikarbonát vagy Fém, Tömítés NBR                                                                                                                                                                            |
| Funkció                  | Szabályozás a szekunder nyomás és a sűrített levegő szűrése                                                                                                                                                                                                |
| Szűrőbetét               | 5µm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Rögzítési mód            | Beépítés a csővezetékrendszerbe vagy Fali rögzítés tartókonzollal                                                                                                                                                                                          |
| Beépítési helyzet        | függőleges, Leeresztőszelep alsó                                                                                                                                                                                                                           |
| Közeg                    | Sűrített levegő                                                                                                                                                                                                                                            |
| Közeg hőmérséklete       | műanyag tartállyal 0...+60°C, -val fémtartály 0...+60°C(megfelelően előkészített sűrített levegővel - 20...+60°C)                                                                                                                                          |
| Környezeti hőmérséklet   | műanyag tartállyal 0...+60°C, fém tartállyal -20...+60°C                                                                                                                                                                                                   |
| Bemeneti nyomás          | 1,5...16bar illetve 1,5...25bar hangos táblázat, automatikus leeresztőszeleppel 1,5...16bar                                                                                                                                                                |
| Szabályozási tartományok | 0,5...10bar és 0,5...16bar fém tartállyal (0,5...3/ 0,5...6 kérésre)                                                                                                                                                                                       |
| Áramlási irány           | nyíllal jelölve van                                                                                                                                                                                                                                        |
| Szállítási terjedelem    | tartalmazza Manométer                                                                                                                                                                                                                                      |



## Rendelési kulcs

| FR04 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A |                                             |        |  |  |  |    |  |    |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|--------|--|--|--|----|--|----|--|
| Csatlakozás                       | 1/2"                                        | 12     |  |  |  |    |  |    |  |
| Átfolyás                          | nagy átfolyási teljesítmény                 | H      |  |  |  |    |  |    |  |
| Nyomástartomány                   | 0,5...3bar                                  | 0,5/3  |  |  |  |    |  |    |  |
|                                   | 0,5...6bar                                  | 0,5/6  |  |  |  |    |  |    |  |
|                                   | 0,5...10bar                                 | 0,5/10 |  |  |  |    |  |    |  |
|                                   | 0,5...16bar                                 | 0,5/16 |  |  |  |    |  |    |  |
| Tartály                           | Műanyag tartály (Üresen hagyni)             |        |  |  |  |    |  |    |  |
|                                   | Műanyag tartály védőkosárral                |        |  |  |  | P  |  |    |  |
|                                   | Fém tartály                                 |        |  |  |  | M  |  |    |  |
| Szűrőbetét                        | 5µm                                         |        |  |  |  | F5 |  |    |  |
| Leeresztőszelep                   | félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni) |        |  |  |  |    |  |    |  |
|                                   | automatikus leeresztőszelep                 |        |  |  |  |    |  | A1 |  |

## Méretrajz



| Csatlakozás<br>G | A  | B       | C   | D  | E  | F   | H  | I  | J  | K   | L    | Tömeg<br>[kg] | Típus                |
|------------------|----|---------|-----|----|----|-----|----|----|----|-----|------|---------------|----------------------|
| G1/2"            | 82 | M20x1,5 | 131 | 98 | 85 | 159 | 87 | 78 | 63 | 104 | 11,5 | 1,7           | FR04-12H-0,5/10-F5   |
| G1/2"            | 82 | M20x1,5 | 131 | 98 | 85 | 159 | 87 | 78 | 63 | 104 | 11,5 | 1,8           | FR04-12H-0,5/10-P-F5 |
| G1/2"            | 82 | M20x1,5 | 131 | 98 | 85 | 159 | 87 | 78 | 63 | 104 | 14   | 1,8           | FR04-12H-0,5/10-M-F5 |

| Csatlakozás | Átfolyás 6 bar-nál*<br>[l/min] | max. bemeneti nyomás<br>[bar] | Nyomástartomány<br>[bar] | Típus                |
|-------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------|
| G1/2"       | 3000                           | 16                            | 0,5...10                 | FR04-12H-0,5/10-F5   |
| G1/2"       | 3000                           | 16                            | 0,5...10                 | FR04-12H-0,5/10-P-F5 |
| G1/2"       | 3000                           | 25                            | 0,5...16                 | FR04-12H-0,5/10-M-F5 |

\*Átfolyási adatok 8bar bemeneti nyomás, 6bar és 1bar kimeneti nyomás esetén Nyomásesés

Verzió 7

138995 / Készült 2026/38 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

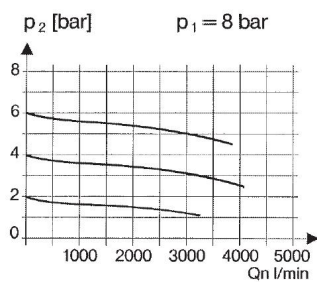
www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 3



## Átfolyási diagramm



## Tartozékok

| Megnevezés                    | Típus       |
|-------------------------------|-------------|
| Tartószög nyakanyával M20x1,5 | MMP04-38/10 |

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

Pneumatika / Levegőelőkészítők, szűrők, nyomásszabályozók és olajozók / További termékvalaszték - P07 / szűrő-nyomásszabályozó sorozat Gold FR04-M / [FR04-12H-0,5/10-M-F5] szűrő-nyomásszabályozó FR04-12H-0,5/10-M-F5

