

## levegőelőkészítő egység G3/4"...G1" sorozat Gold MU304

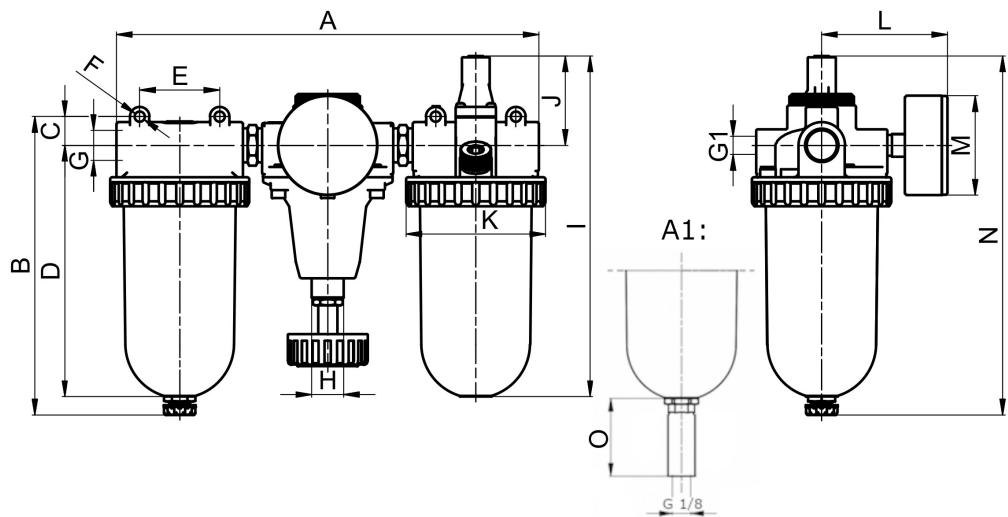


|                        |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| kialakítás             | membrános nyomásszabályozó kimenőoldali leszellőztetéssel, centrifugális elven működő szűrő, szinterezett szűrőbetét, proporcionális olajzó, olajbetöltés nyomás alatt is lehetséges |
| csatlakozás            | G3/4"...G1" ISO228/1 szerint                                                                                                                                                         |
| anyagok                | ház cinköntvény, olaj- és kondenzátumtartó pohár polikarbonát vagy fém                                                                                                               |
| funkció                | nyomásszabályozás szűréssel és a sűrített levegő olajozóval                                                                                                                          |
| szűrőbetét             | 5µm                                                                                                                                                                                  |
| Rögzítés módja         | légálózat rendszerbe építés vagy falra rögzítés felerősítő elemmel                                                                                                                   |
| beépítési helyzet      | függőleges, leürítő csavar alul                                                                                                                                                      |
| közeg                  | sűrített levegő                                                                                                                                                                      |
| ajánlott olaj          | HP32A (hőmérséklettartomány 0...50°C), NR32 (hőmérséklettartomány -35...85°C)                                                                                                        |
| olajadagolás           | 1...2 csepp / min QN = 1000 NI/min-nél                                                                                                                                               |
| közeghőmérséklet       | műanyag pohárral 0...+60°C, fém pohárral 0...+60°C (megfelelően előkészített sűrített levegővel -10...+60°C)                                                                         |
| környezeti hőmérséklet | műanyag pohárral 0...+60°C, fém pohárral -10...+60°C                                                                                                                                 |
| bemenő nyomás          | 1,5...16bar ill. 1,5...20bar táblázat szerint, automatikus leeresztő szeleppel 1,5...16bar                                                                                           |
| szabály hatásköre      | 0,5...10bar és 0,5...16bar fém pohárral (0,5...3/ 0,5...6 lgény szerint)                                                                                                             |
| áramlási irány         | nyílal jelölve                                                                                                                                                                       |
| szállított tartalom    | nyomásmérő órával                                                                                                                                                                    |
| egyedi kivétel         | bemenő nyomás 25bar                                                                                                                                                                  |

### rendelési kód

| MU304 - 34 - 0,5/10 - P - F5 - A1 |                                                                      |        |    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------|----|
| csatlakozás                       | 3/4"                                                                 | 34     |    |
|                                   | 1"                                                                   | 10     |    |
| nyomástartomány                   | 0,5...10bar                                                          | 0,5/10 |    |
|                                   | 0,5...16bar                                                          | 0,5/16 |    |
| tartály                           | műanyag pohár (helyet üresen kell hagyni)                            |        |    |
|                                   | műanyag pohár védőkosárral                                           | P      |    |
|                                   | fém pohár                                                            | M      |    |
| szűrőbetét                        | 5µm                                                                  |        | F5 |
| leürítő szelep                    | félautomata kondenzátum leeresztő szelep (helyet üresen kell hagyni) |        |    |
|                                   | automata kondenzátumleeresztő szeleppel                              |        | A1 |

műszaki rajz



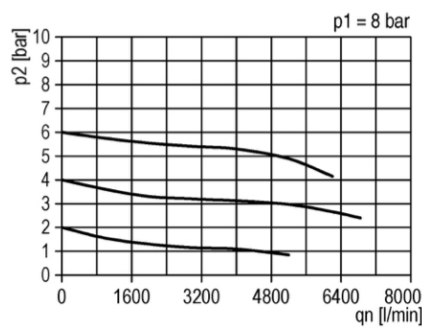
A1: automata kondenzátumleeresztő szeleppel

| csatlakozás<br>G | A   | B     | C    | D     | E  | F   | G1    | H       | I   | J  | K  | L    | M  | N   | O  |
|------------------|-----|-------|------|-------|----|-----|-------|---------|-----|----|----|------|----|-----|----|
| G3/4"            | 308 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 34 |
| G1"              | 296 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 34 |

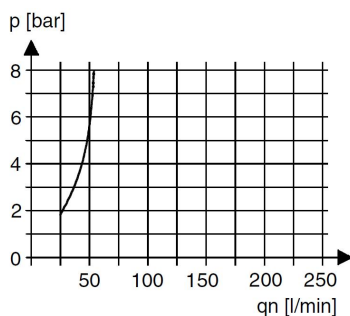
| csatlakozás | térfogatáram 6 bar-on*<br>[l/min] | max. bemeneti nyomás<br>[bar] | nyomástartomány<br>[bar] | súly<br>[kg] | típus                |
|-------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|----------------------|
| G3/4"       | 5000                              | 16                            | 0,5...10                 | 3,8          | MU304-34-0,5/10-F5   |
| G3/4"       | 5000                              | 16                            | 0,5...10                 | 4,3          | MU304-34-0,5/10-P-F5 |
| G3/4"       | 5000                              | 20                            | 0,5...16                 | 4,1          | MU304-34-0,5/16-M-F5 |
| G1"         | 5000                              | 16                            | 0,5...10                 | 3,6          | MU304-10-0,5/10-F5   |
| G1"         | 5000                              | 16                            | 0,5...10                 | 4,1          | MU304-10-0,5/10-P-F5 |
| G1"         | 5000                              | 20                            | 0,5...16                 | 4            | MU304-10-0,5/16-M-F5 |

\*térfogatáram értékek 8 bar bemenő, 6 bar kimenő nyomáson és 1 bar nyomásesés esetén

térfogatáram diagram, olajzó olajozási határértéke



térfogatáram diagram



olajzó olajozási határértéke

Kellékek

| megjelölés                                                    | típus        |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| tartó szögidom felfogató anyával nyomásszabályozókhoz M20x1,5 | MMP04-38/10  |
| tartó szögidom 2 csavarral szűrőhöz és olajzóhoz              | MMB04-38H/10 |

