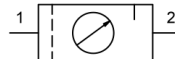


## Karbantartó egység G1/4" -ig G1" Sorozat MU218



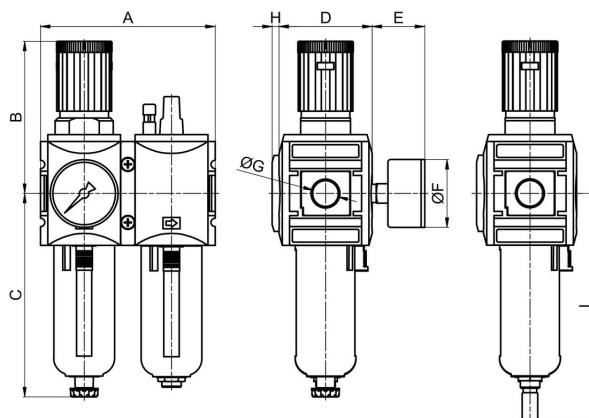
|                          |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kivitel                  | Membrános nyomásszabályozó másodlagos légtelenítéssel, Centrifugális erő elvű szűrő, Szinter szűrőbetét, félautomata leeresztőszelep, Arányos olajozó, Kézikerék zárható                                       |
| Csatlakozás              | G1/4"..."G1" szerint ISO228/1                                                                                                                                                                                  |
| Anyagok                  | Ház és manométercsatlakozás Poliamid üvegszállal erősített, Nyomáscsatlakozások Alumínium, Belső alkatrészek sárgarézből, Kondenzátumtartály Polikarbonát, Védőkosár Poliamid, Tömítések NBR, Rugóburkolat POM |
| Funkció                  | Nyomásszabályozás szűréssel és a sűrített levegő olajjal történő olajozásával                                                                                                                                  |
| Reteszelés               | Nyomásbeállítás rögzíthető a forgatógomb benyomásával                                                                                                                                                          |
| Szűrőbetét               | 5µm                                                                                                                                                                                                            |
| Rögzítési mód            | Beépítés a csővezetékrendszerbe, Nyakanya vagy Fali rögzítés tartókonzollal                                                                                                                                    |
| Beépítési helyzet        | függőleges, Leeresztőcsavar alsó                                                                                                                                                                               |
| Közeg                    | Sűrített levegő                                                                                                                                                                                                |
| Olajajánlás              | HP32A (Hőmérséklet-tartomány 0...50°C)                                                                                                                                                                         |
| Közeg hőmérséklete       | 0...+50°C                                                                                                                                                                                                      |
| Környezeti hőmérséklet   | 0...+50°C                                                                                                                                                                                                      |
| Bemeneti nyomás          | maximális 16bar, automatikus leeresztőszeleppel 1,5...16bar                                                                                                                                                    |
| Szabályozási tartományok | 0,1...1bar, 0,1...2bar, 0,2...4bar, 0,5...8bar, 0,5...10bar és 0,5...16bar                                                                                                                                     |
| Áramlási irány           | nyíllal jelölve van                                                                                                                                                                                            |
| Szállítási terjedelem    | tartalmazza Manométer, lakat nélkül VS36                                                                                                                                                                       |



## Rendelési kulcs

| MU218 - 14 H - 0,1/1 - A |                                             |        |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---------------------------------------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
|                          | 1/4"                                        | 14     |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 3/8"                                        | 38     |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 1/2"                                        | 12     |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 3/4"                                        | 34     |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Csatlakozás</b>       | 1"                                          | 10     |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Átfolyás</b>          | Standard (Üresen hagyni)                    |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | nagy átfolyási teljesítmény                 | H      |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Nyomástartomány</b>   | 0,1...1bar                                  | 0,1/1  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 0,1...2bar                                  | 0,1/2  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 0,2...4bar                                  | 0,2/4  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 0,5...8bar                                  | 0,5/8  |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 0,5...10bar                                 | 0,5/10 |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | 0,5...16bar                                 | 0,5/16 |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Leeresztőszelep</b>   | félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni) |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                          | automatikus leeresztőszelep                 | A      |  |  |  |  |  |  |  |

## Méretrajz



félautomata leeresztőszelep

automatikus leeresztőszelep

| Csatlakozás<br>G | Átfolyás 6 bar-nál*<br>[Nl/min] | A   | B   | C   | D  | E   | F  | H | I   | Tömeg<br>[kb. kg] |
|------------------|---------------------------------|-----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|-------------------|
| G1/4             | 1800                            | 104 | 96  | 130 | 54 | ~38 | 50 | 4 | 145 | 0,7               |
| G3/8             | 1800                            | 104 | 96  | 130 | 54 | ~38 | 50 | 4 | 145 | 0,7               |
| G3/8             | 3500                            | 126 | 110 | 147 | 67 | ~38 | 50 | 5 | 163 | 1,2               |
| G1/2"            | 3500                            | 126 | 110 | 147 | 67 | ~38 | 50 | 5 | 163 | 1,1               |
| G3/4"            | 12000                           | 170 | 137 | 189 | 93 | ~38 | 63 | 5 | 206 | 2,4               |
| G1"              | 12000                           | 170 | 137 | 189 | 93 | ~38 | 63 | 5 | 206 | 2,2               |



| Csatlakozás | Átfolyás 6 bar-nál*<br>[Nl/min] | max. bemeneti nyomás<br>[bar] | Nyomástartomány<br>[bar] | Típus            |
|-------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|
| G1/4"       | 1800                            | 16                            | 0,1...1                  | MU218-14H-0,1/1  |
| G1/4"       | 1800                            | 16                            | 0,1...2                  | MU218-14H-0,1/2  |
| G1/4"       | 1800                            | 16                            | 0,2...4                  | MU218-14H-0,2/4  |
| G1/4"       | 1800                            | 16                            | 0,5...8                  | MU218-14H-0,5/8  |
| G1/4"       | 1800                            | 16                            | 0,5...10                 | MU218-14H-0,5/10 |
| G1/4"       | 1800                            | 16                            | 0,5...16                 | MU218-14H-0,5/16 |
| G3/8"       | 1800                            | 16                            | 0,1...1                  | MU218-38-0,1/1   |
| G3/8"       | 1800                            | 16                            | 0,1...2                  | MU218-38-0,1/2   |
| G3/8"       | 1800                            | 16                            | 0,2...4                  | MU218-38-0,2/4   |
| G3/8"       | 1800                            | 16                            | 0,5...8                  | MU218-38-0,5/8   |
| G3/8"       | 1800                            | 16                            | 0,5...10                 | MU218-38-0,5/10  |
| G3/8"       | 1800                            | 16                            | 0,5...16                 | MU218-38-0,5/16  |
| G3/8"       | 3500                            | 16                            | 0,1...1                  | MU218-38H-0,1/1  |
| G3/8"       | 3500                            | 16                            | 0,1...2                  | MU218-38H-0,1/2  |
| G3/8"       | 3500                            | 16                            | 0,2...4                  | MU218-38H-0,2/4  |
| G3/8"       | 3500                            | 16                            | 0,5...8                  | MU218-38H-0,5/8  |
| G3/8"       | 3500                            | 16                            | 0,5...10                 | MU218-38H-0,5/10 |
| G3/8"       | 3500                            | 16                            | 0,5...16                 | MU218-38H-0,5/16 |
| G1/2"       | 3500                            | 16                            | 0,1...1                  | MU218-12-0,1/1   |
| G1/2"       | 3500                            | 16                            | 0,1...2                  | MU218-12-0,1/2   |
| G1/2"       | 3500                            | 16                            | 0,2...4                  | MU218-12-0,2/4   |
| G1/2"       | 3500                            | 16                            | 0,5...8                  | MU218-12-0,5/8   |
| G1/2"       | 3500                            | 16                            | 0,5...10                 | MU218-12-0,5/10  |
| G1/2"       | 3500                            | 16                            | 0,5...16                 | MU218-12-0,5/16  |

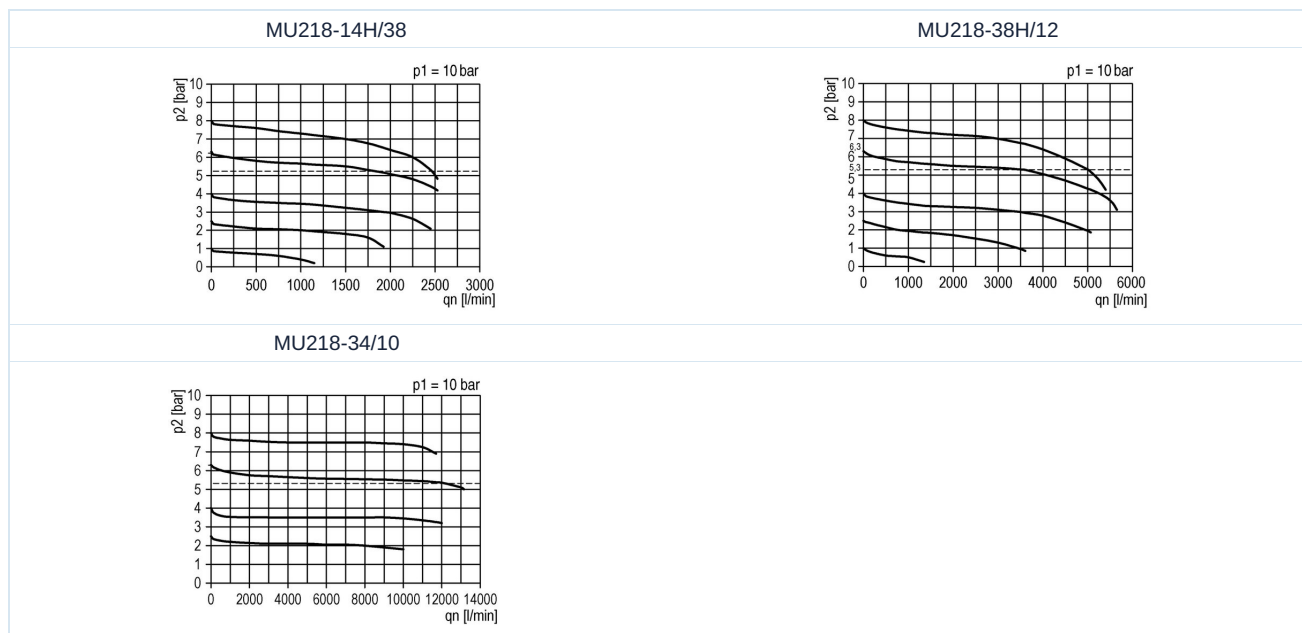
\*Átfolyási adatok 10bar bemeneti nyomásnál, 6bar és 1bar kimeneti nyomásnál Nyomásesés

| Csatlakozás | Átfolyás 6 bar-nál*<br>[Nl/min] | max. bemeneti nyomás<br>[bar] | Nyomástartomány<br>[bar] | Típus           |
|-------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------|
| G3/4"       | 12000                           | 16                            | 0,1...1                  | MU218-34-0,1/1  |
| G3/4"       | 12000                           | 16                            | 0,1...2                  | MU218-34-0,1/2  |
| G3/4"       | 12000                           | 16                            | 0,2...4                  | MU218-34-0,2/4  |
| G3/4"       | 12000                           | 16                            | 0,5...8                  | MU218-34-0,5/8  |
| G3/4"       | 12000                           | 16                            | 0,5...10                 | MU218-34-0,5/10 |
| G3/4"       | 12000                           | 16                            | 0,5...16                 | MU218-34-0,5/16 |
| G1"         | 12000                           | 16                            | 0,1...1                  | MU218-10-0,1/1  |
| G1"         | 12000                           | 16                            | 0,1...2                  | MU218-10-0,1/2  |
| G1"         | 12000                           | 16                            | 0,2...4                  | MU218-10-0,2/4  |
| G1"         | 12000                           | 16                            | 0,5...8                  | MU218-10-0,5/8  |
| G1"         | 12000                           | 16                            | 0,5...10                 | MU218-10-0,5/10 |
| G1"         | 12000                           | 16                            | 0,5...16                 | MU218-10-0,5/16 |

\*Átfolyási adatok 10bar bemeneti nyomásnál, 6bar és 1bar kimeneti nyomásnál Nyomásesés



## Átfolyási diagramok



## Tartozékok

| Megnevezés                                                     | Típus        |
|----------------------------------------------------------------|--------------|
| Rögzítő anya M36x1,5 számára G1/4" és G3/8" (Típus MU218-38)   | MPN18-14H/38 |
| Rögzítő anya M42x1,5 számára G3/8" (Típus MU218-38H) és G1/2"  | MPN18-38H/12 |
| Rögzítő anya M50x1,5 számára G3/4" és G1"                      | MPN18-34/10  |
| Rögzítőkonzol M36x1,5 számára G1/4" és G3/8" (Típus MU218-38)  | MMP18-14H/38 |
| Rögzítőkonzol M42x1,5 számára G3/8" (Típus MU218-38H) és G1/2" | MMP18-38H/12 |
| Tartókészlet számára G1/4" és G3/8" (Típus MU218-38)           | MMB18-14H/38 |
| Tartókészlet számára G3/8" (Típus MU218-38H) és G1/2"          | MMB18-38H/12 |
| Tartókészlet számára G3/4" és G1"                              | MMB18-34/10  |

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

Pneumatika / Levegőelőkészítők, szűrők, nyomásszabályozók és olajozók / levegőelőkészítők - sorozat 18 / levegőelőkészítő egység sorozat MU218

Verzió 6

139230 / Készült 2026/29 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 4 / 4

