

Sűrített levegő előkészítés → Levegőelőkészítők és komponensek

★ Levegőelőkészítő, sorozat AS3-ACD

G 3/8 - G 1/2; Szűrőfinomság: 5 µm; zárható; nyomásmérővel; ATEX tanúsítvány



00119382

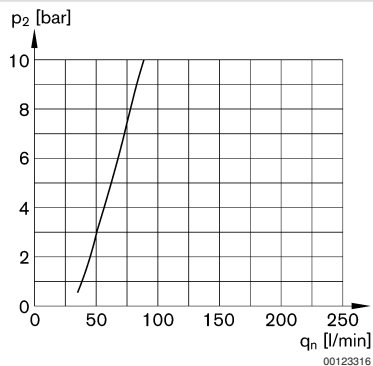
| | |
|----------------------------------|--|
| ATEX | II 2G2D T4 X |
| Levegőelőkészítő | 2 részes, sorolható |
| Alkotórészek | Szűrő-nyomásszabályozó, olajzó |
| Szabályozótípus | Membrános nyomásszabályozó |
| Szabályozó funkció | Másodlagos leszellőzéssel |
| Zárástípus | lakattal |
| Tápcsatorna | egyoldali |
| Beszerelei helyzet | merőleges |
| Névleges légáteresztés Qn | 3500 l/min |
| Környezeti hőmérséklet min./max. | -10 °C / +50 °C |
| Közeghőmérséklet min./max. | -10 °C / +50 °C |
| Szabályozási tartomány min/max | 0,5 bar / 8 bar |
| Közeg | sűrített levegő |
| szűrőelem | cserélhető |
| Tartály úrtartalma, szűrő | 49 cm ³ |
| Feltöltés módja | kézi olajfeltöltés félautomata olajfeltöltés üzemelés közben |
| Olajfajta | HL 68 (DIN 51 524 - ISO VG 68) HL 32 (DIN 51 524 - ISO VG 32) |
| Tartály úrtartalma, olajzó | 80 cm ³ |
| Nyersanyag: | |
| Ház | poliamid |
| Menetes persely | Fröccsöntött cink |
| Fedél | akrilnitril-butadién-sztirol műanyag |
| Tömítés | akrilnitril-butadién kaucsuk |
| tartály | Polikarbonát |
| Védőkosár | poliamid |
| Szűrőbetét | polietilén |

Műszaki megjegyzések

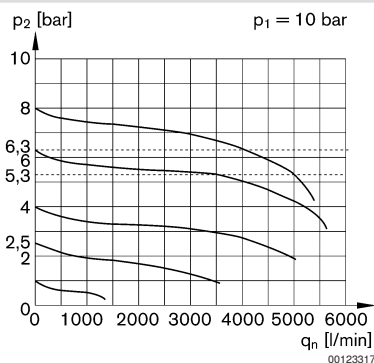
- A nyomásharmatpontnak legalább 15 °C-kal a környezeti és középhőmérséklet alá kell esnie, és max. 3 °C lehet.
- Olajadagolás 1000 l/min esetén [csepp / perc]: 1-2

| | Csatlakozás | Üzemi nyomás | Kondenzvíz leeresztő | Súly | Rendelési szám |
|--|-------------|--------------|---|-------|----------------|
| | | min./max. | | [kg] | |
| | | [bar] | | | |
| | G 3/8 | 1,5 / 16 | félautomata, alaphelyzetben nyitva | 1,018 | R412007298 |
| | G 3/8 | 1,5 / 16 | teljesen automatikus, alaphelyzetben nyitva | 1,067 | R412007299 |
| | G 3/8 | 0 / 16 | teljesen automatikus, alaphelyzetben zárva | 1,067 | R412007300 |
| | G 1/2 | 1,5 / 16 | félautomata, alaphelyzetben nyitva | 1,018 | R412007307 |
| | G 1/2 | 1,5 / 16 | teljesen automatikus, alaphelyzetben nyitva | 1,067 | R412007308 |
| | G 1/2 | 0 / 16 | teljesen automatikus, alaphelyzetben zárva | 1,067 | R412007309 |

Qn névleges légáteresztés 6.3 bar és Δp = 1 bar esetén.

Sűrített levegő előkészítés → Levegőelőkészítők és komponensek
*** Levegőelőkészítő, sorozat AS3-ACD**
G 3/8 - G 1/2; Szűrőfinomság: 5 µm; zárható; nyomásmérővel; ATEX tanúsítvány
olajzó megszólalási határ


p2 = másodlagos nyomás; qn = névleges légáteresztés

áramlási karakterisztika (p2: 0,5 - 8 bar)


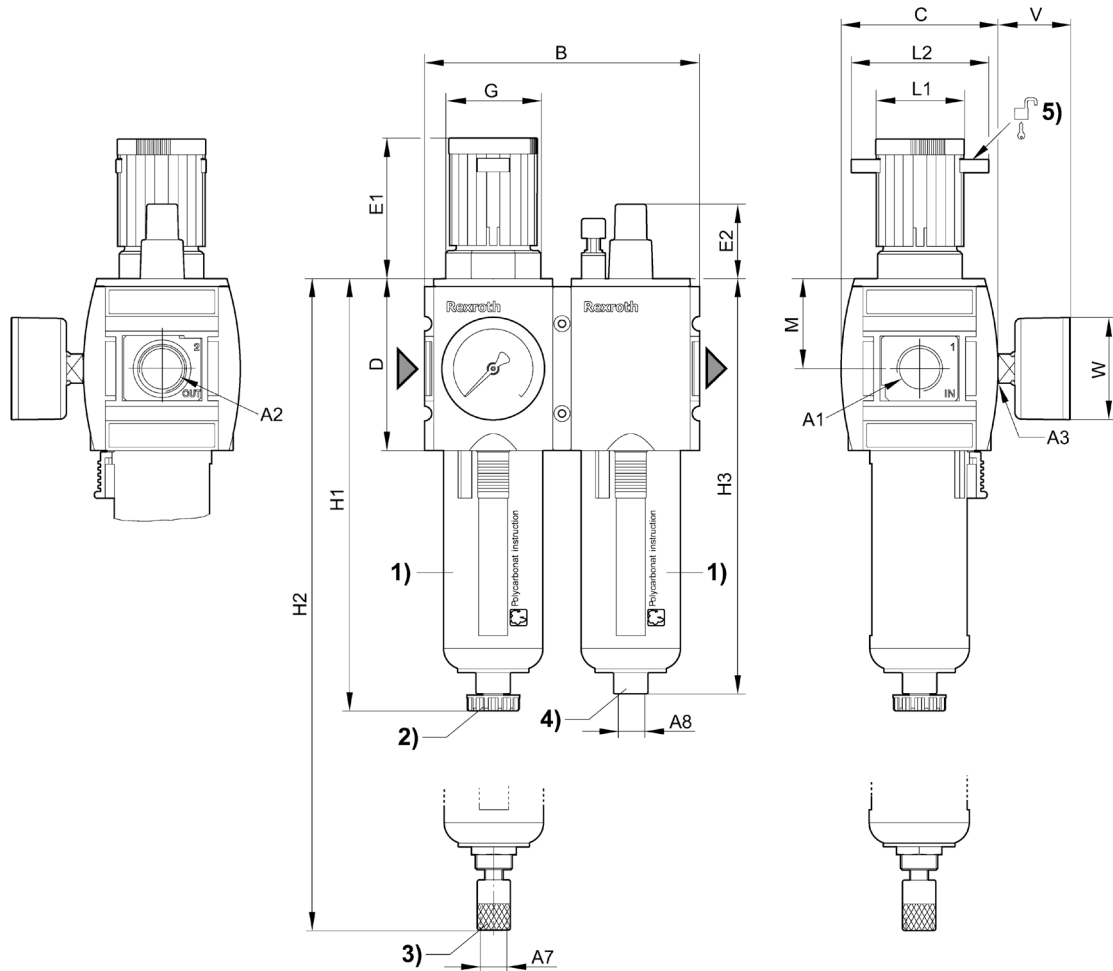
p1 = üzemi nyomás; p2 = másodlagos nyomás; qn = névleges légáteresztés

Sűrített levegő előkészítés → Levegőelőkészítők és komponensek

★ Levegőelőkészítő, sorozat AS3-ACD

G 3/8 - G 1/2; Szűrőfinomság: 5 µm; zárható; nyomásmérővel; ATEX tanúsítvány

méretek



00120286

- 1) Műanyag tartály és védőkosár betekintőablakkal
- 2) Félautomata kondenzvíz leeresztő
- 3) Teljesen automatikus kondenzvíz leeresztő
- 4) csatlakozás félautomata olajfeltöltéshez
- 5) Felerősítési lehetőség lakatok számára; fül max. Ø 8

| A1 | A2 | A3 | A7 | A8 | B | C | D | E1 | E2 | G | H1 | H2 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|----|------|------|---------|-------|-----|
| G 1/2 | G 1/2 | G 1/4 | G 1/8 | G 1/8 | 126 | 74 | 80 | 63,5 | 27,5 | M42x1,5 | 189,5 | 206 |
| G 3/8 | G 3/8 | G 1/4 | G 1/8 | G 1/8 | 126 | 74 | 80 | 63,5 | 27,5 | M42x1,5 | 189,5 | 206 |
| A1 | H3 | M | L1 | L2 | V | W | | | | | | |
| G 1/2 | 183 | 42,5 | 41 | 60 | 33 | 50 | | | | | | |
| G 3/8 | 183 | 42,5 | 41 | 60 | 33 | 50 | | | | | | |