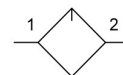


## Oljesmører G1/4"...G1" Serie LU18



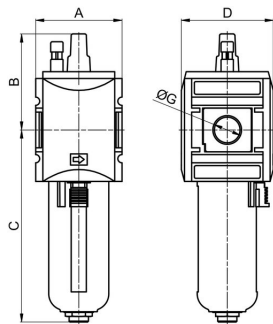
|                      |                                                                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | Proporsjonal smøreapparat, Oljepåfylling under Trykk mulig, Halvautomatisk oljepåfylling eller manuelt                                       |
| Olje dosering        | 1...2 Dråper/minutt ved $Q_N = 1000 \text{ NI/min}$                                                                                          |
| Tilkobling           | G1/4"...G1" i henhold til ISO228/1                                                                                                           |
| Materialer           | Hus Polyamid glassfiberforsterket, Tryktilkoblinger Sinkstøpegods, Kondensatbeholder Polykarbonat , Beskyttelseskurv Polyamid, Tetninger NBR |
| Medium               | filtrert trykkluft                                                                                                                           |
| Mediatemperatur      | 0...+50°C                                                                                                                                    |
| Omgivelsestemperatur | 0...+50°C                                                                                                                                    |
| Inngangstrykk        | 1...16bar                                                                                                                                    |
| Strømningsretning    | er markert med en pil                                                                                                                        |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett                                                                              |
| Monteringsposisjon   | vertikal                                                                                                                                     |
| Oljeanbefaling       | HP32A (Temperaturområde 0...50°C)                                                                                                            |

### Bestillingsnøkkel

| LU18 - 14 H      |                                |    |   |
|------------------|--------------------------------|----|---|
|                  | 1/4"                           | 14 |   |
|                  | 3/8"                           | 38 |   |
|                  | 1/2"                           | 12 |   |
|                  | 3/4"                           | 34 |   |
| Tilkobling       | 1"                             | 10 |   |
| Gjennomstrømning | Standard (La stå tomt)         |    |   |
|                  | høy gjennomstrømningskapasitet |    | H |



Måltegning

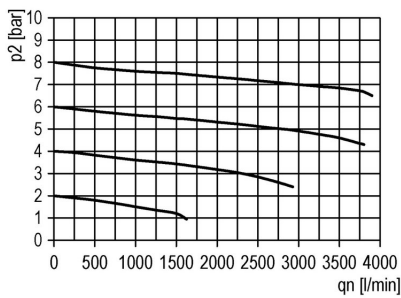


| Tilkobling<br>G | Gjennomstrømning ved 6 bar*<br>[Nl/min] | maks. innløpstrykk<br>[bar] | A  | B  | C   | D  | Vekt<br>[ca. kg] | Type     |
|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------|----|----|-----|----|------------------|----------|
| G1/4"           | 2800                                    | 16                          | 52 | 64 | 122 | 54 | 0,3              | LU18-14H |
| G3/8"           | 2800                                    | 16                          | 52 | 64 | 122 | 54 | 0,3              | LU18-38  |
| G3/8"           | 8000                                    | 16                          | 63 | 70 | 140 | 67 | 0,4              | LU18-38H |
| G1/2"           | 8000                                    | 16                          | 63 | 70 | 140 | 67 | 0,4              | LU18-12  |
| G3/4"           | 13000                                   | 16                          | 85 | 88 | 183 | 93 | 1,0              | LU18-34  |
| G1"             | 13000                                   | 16                          | 85 | 88 | 183 | 93 | 0,9              | LU18-10  |

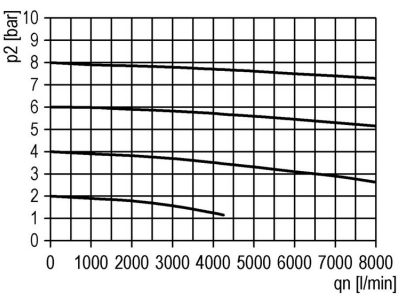
\*Strømningsdata ved utgangstrykk på 6bar og 1bar trykfall

Strømningsdiagrammer

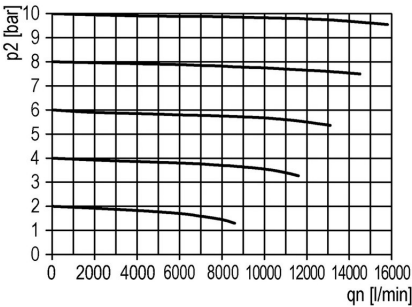
LU18-14H/38



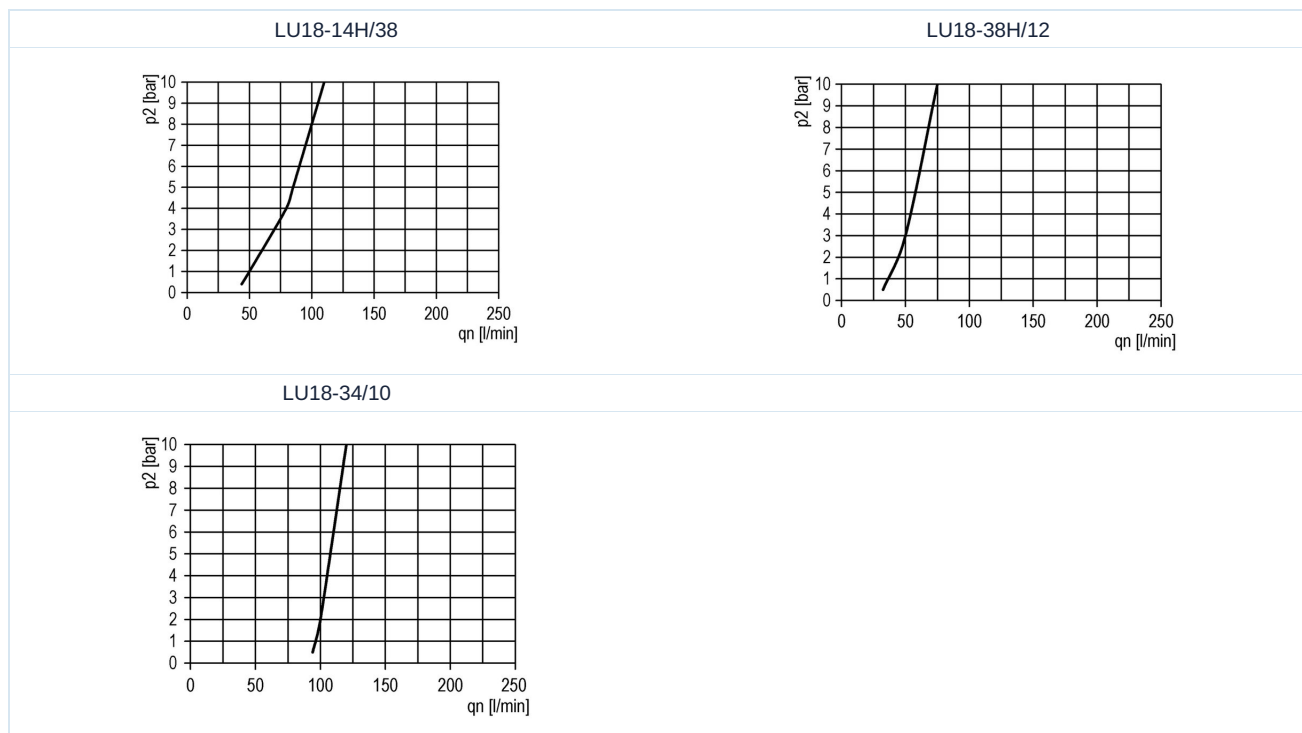
LU18-38H/12



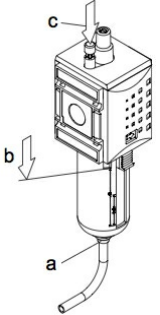
LU18-34/10



## Oljeapparatets aktiveringsgrense



## Halvautomatisk oljepåfylling



- For påfylling må anlegget stå under trykk.
- Oljeslange kobles til oljetankstussen (a) og senkes ned i olje.
- Trykk på oljepåfyllingsknappen (c) til oljen har nådd markeringen (b).
- Oljeslangen kan forbli montert på beholderen.

## Tilbehør

| Betegnelse                                                       | Type         |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| Tilkoblingssett for 2 enheter for G1/4" og G3/8" (Type FI18-38)  | MCS18-14H/38 |
| Tilkoblingssett for 2 enheter for G3/8" (Type FI18-38H) og G1/2" | MCS18-38H/12 |
| Tilkoblingssett for 2 enheter for G3/4" og G1"                   | MCS18-34/10  |
| Monteringssett for holder for G1/4" og G3/8" (Type FI18-38)      | MMB18-14H/38 |
| Monteringssett for holder for G3/8" (Type FI18-38H) og G1/2"     | MMB18-38H/12 |
| Monteringssett for holder for G3/4" og G1"                       | MMB18-34/10  |

Illustrasjoner ikke bindende

Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – Serie 18 / Smøreapparat Serie LU18

Versjon 8

139237 / Generert 2026/41 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 3 / 3

