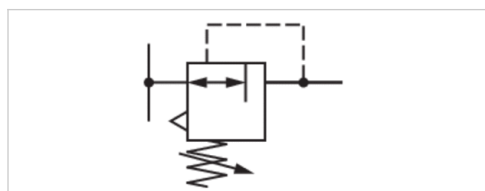


# Zawór regulacyjny dokładny

- $Q_n = 900$  l/min
- Element uruchamiający Przycisk
- dodatkowy króciec sterujący G 1/4
- Gwint wewnętrzny / Gwint wewnętrzny
- zawór osadowy



Konstrukcja	zawór osadowy
Ciśnienie robocze min/max	0,1 ... 10 bar
Zakres regulacji min/max	0,1 ... 5,1 bar
Temperatura otoczenia min./max.	-25 ... 70 °C
Temperatura medium min./maks.	-25 ... 70 °C
Medium	Sprężone powietrze
Przepływ znamionowy $Q_n$	900 l/min
Histereza	0.15 bar
skok regulacji	7,5 mm
Ciężar	0,6 kg



## Dane techniczne

Numer materiałowy	Króciec sprężonego powietrza wejście	Typ króca sprężonego powietrza wejście
3610547500	G 1/4	Gwint wewnętrzny

Numer materiałowy	Króciec sprężonego powietrza wyjście	Typ króca sprężonego powietrza wyjście
3610547500	G 1/4	Gwint wewnętrzny

Numer materiałowy	Króciec sprężonego powietrza powietrze sterujące	Siła czynna
3610547500	G 1/4	100 N

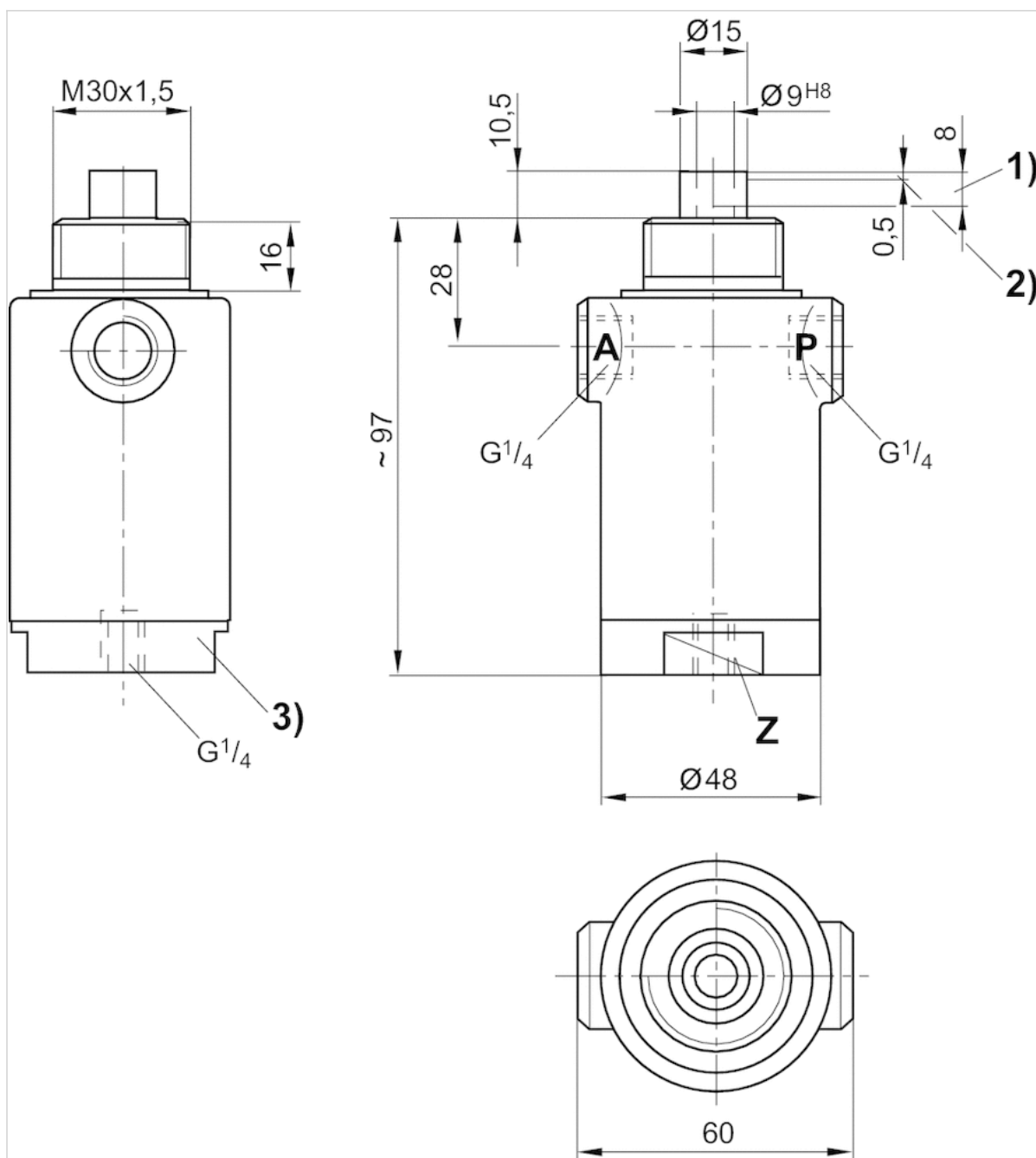
siła nacisku  $F[N]$  zależna od ciśnienia w przyłączy A

## Informacje Techniczne

Materiał	
Obudowa	odlew ciśnieniowy cynkowy
Uszczelki	Kauczuk nitylowy

## Rozmiary

## Rozmiary



1) skok 2) skok zamykający lub odpowietrzający 3) nasadka wkręcana

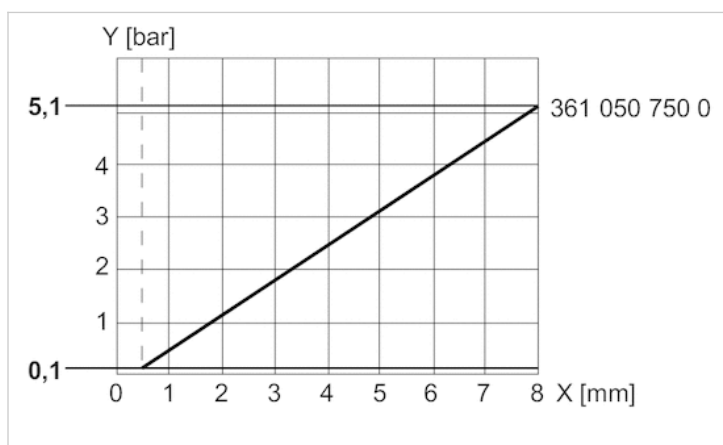
A = przyłącze wyjścia

P = przyłącze wejścia

Z = przyłącze przewodu sterującego

## Wykresy

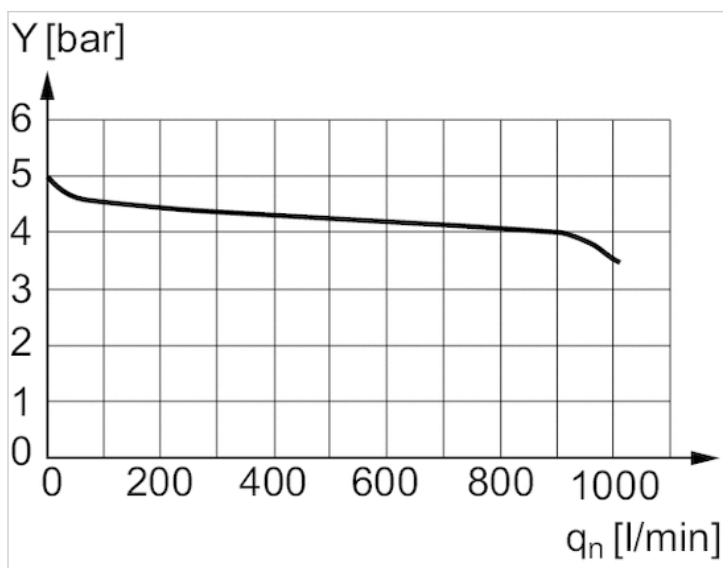
### wykres ciśnienia



x = skok

Po napowietrzeniu przyłącza Z ciśnienie w przewodzie roboczym (przyłącze A) zwiększa się o ciśnienie wysterowane na przyłączy Z. Ciśnienie w przyłączy A nie może przekroczyć ciśnienia w przyłączy P.

### Charakterystyka przepływu



ciśnienie wejściowe: 8 bar, ciśnienie zasilania: 6 bar

y: ciśnienie w przewodzie "A" [bar]