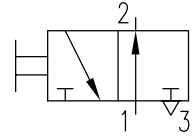


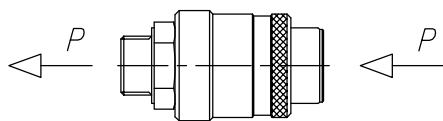
Zawory rozdzielające 3/2 sterowane ręcznie



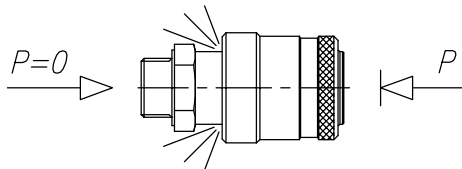
ZASTOSOWANIE

Stosowane w układach pneumatycznych do odcinania przepływu czynnika roboczego.

ZASADA DZIAŁANIA

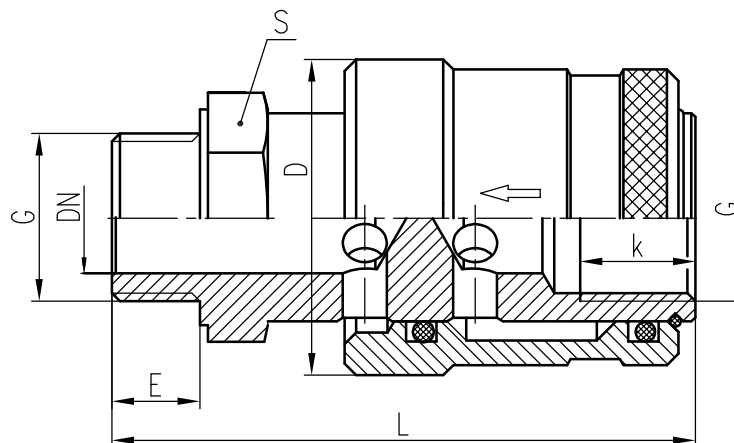


Tuleja przesuwana w lewym skrajnym położeniu – przepływ czynnika roboczego



Tuleja przesuwana w prawym skrajnym położeniu – odcięty przepływ czynnika roboczego, odpowietrzenie zasilanego układu

GLÓWNE WYMIARY [mm]



G	DN	D	E	k	L	S	Numer zamówieniowy
1/8	4,5	23	5,5	7	41	14	616.000.200
1/4	7	26,5	6,5	8	48	17	616.000.213
3/8	11	34,5	7,5	9	64	22	616.000.226
1/2	14	39,5	9	11	70	27	616.000.239
3/4	19	49,5	10,5	13	82	32	616.000.241

MATERIAŁY

Korpus	-	mosiądz
Tuleja przesuwana	-	stop Al
Uszczelnienie	-	NBR

DANE TECHNICZNE

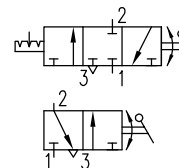
Czynnik roboczy	-	sprężone powietrze lub gaz o podobnych właściwościach, filtrowane o max. wielkości cząsteczek stałych 40 µm, smarowane lub niesmarowane mgłą olejową
Cisnienie pracy	-	max. 1,0 MPa
Zakres temperatur pracy	-	-10 ÷ 60 °C
Pozycja pracy	-	dowolna

SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać nazwę, gwint przyłącza i numer zamówieniowy np.:

Zawór rozdzielający 3/2 G1/2, 616.000.239

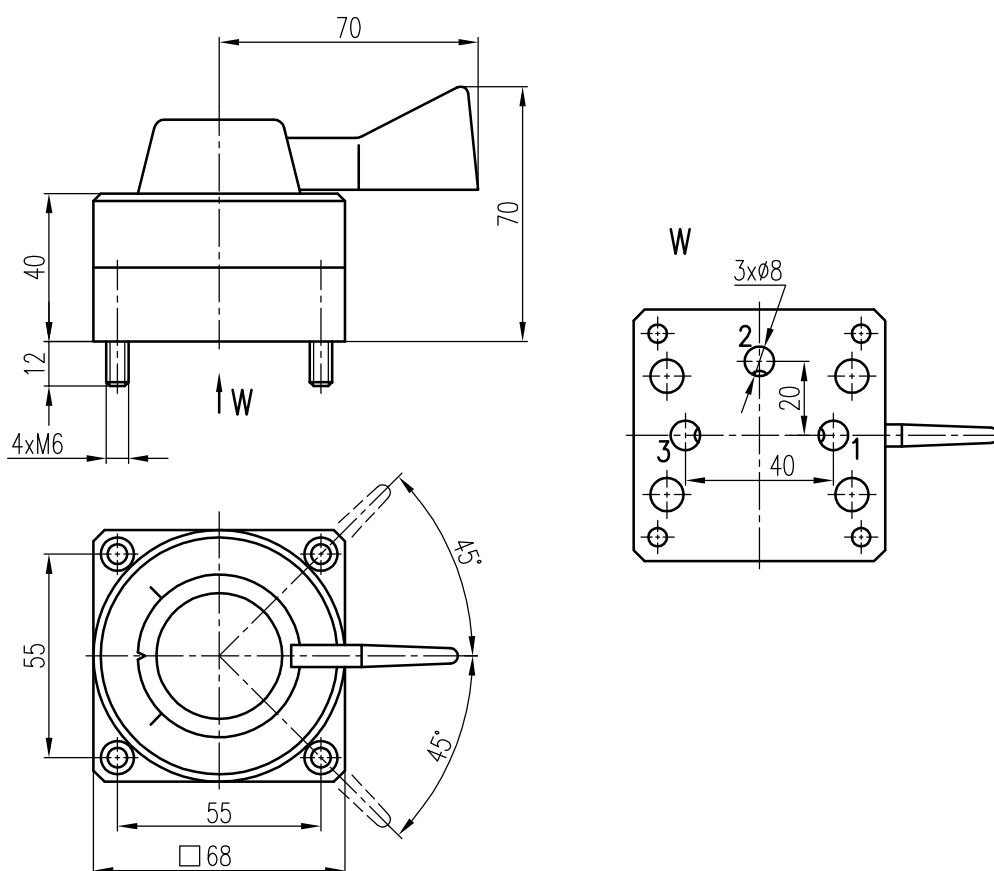
Zawory rozdzielające 3/3, 3/2 sterowane ręcznie

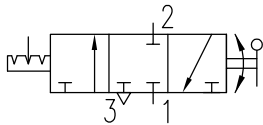
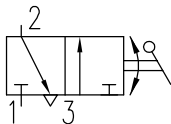


ZASTOSOWANIE

Zawory rozdzielające 3/3 i 3/2 przeznaczone są do zmiany kierunku przepływu czynnika roboczego w przewodach pneumatycznych lub do odcinania tego przepływu.

GŁÓWNE WYMIARY [mm]



Funkcja zaworu	Symbol graficzny	Numer zamówieniowy	Masa [kg]
3/3		611.01.001.00	1,05
3/2		611.01.002.00	

MATERIAŁY

Korpus górny i dolny	- stop Al
Części znajdujące się w strefie przepływu czynnika roboczego	- stal węglowa, chromowana, żeliwo
Dźwignia	- stal węglowa, malowana proszkowo
Uszczelnienia	- NBR

DANE TECHNICZNE

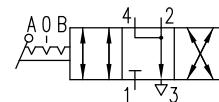
Czynnik roboczy	- sprężone powietrze lub gaz o podobnych właściwościach, filtrowane o max. wielkości cząsteczek stałych 40 µm, smarowane lub niesmarowane mgłą olejową
Przelot nominalny	- 8 mm
Ciśnienie pracy	- max. 1,0 MPa
Zakres temperatur pracy	- -30 ÷ +80 °C
Rodzaj konstrukcji	- płytkowa
Sposób zasilania	- płytowy
Pozycja pracy	- dowolna

SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać: nazwę i numer zamówieniowy zaworu, np.:

Zawór rozdzielający 3/3 sterowany ręcznie, 611.01.001.00

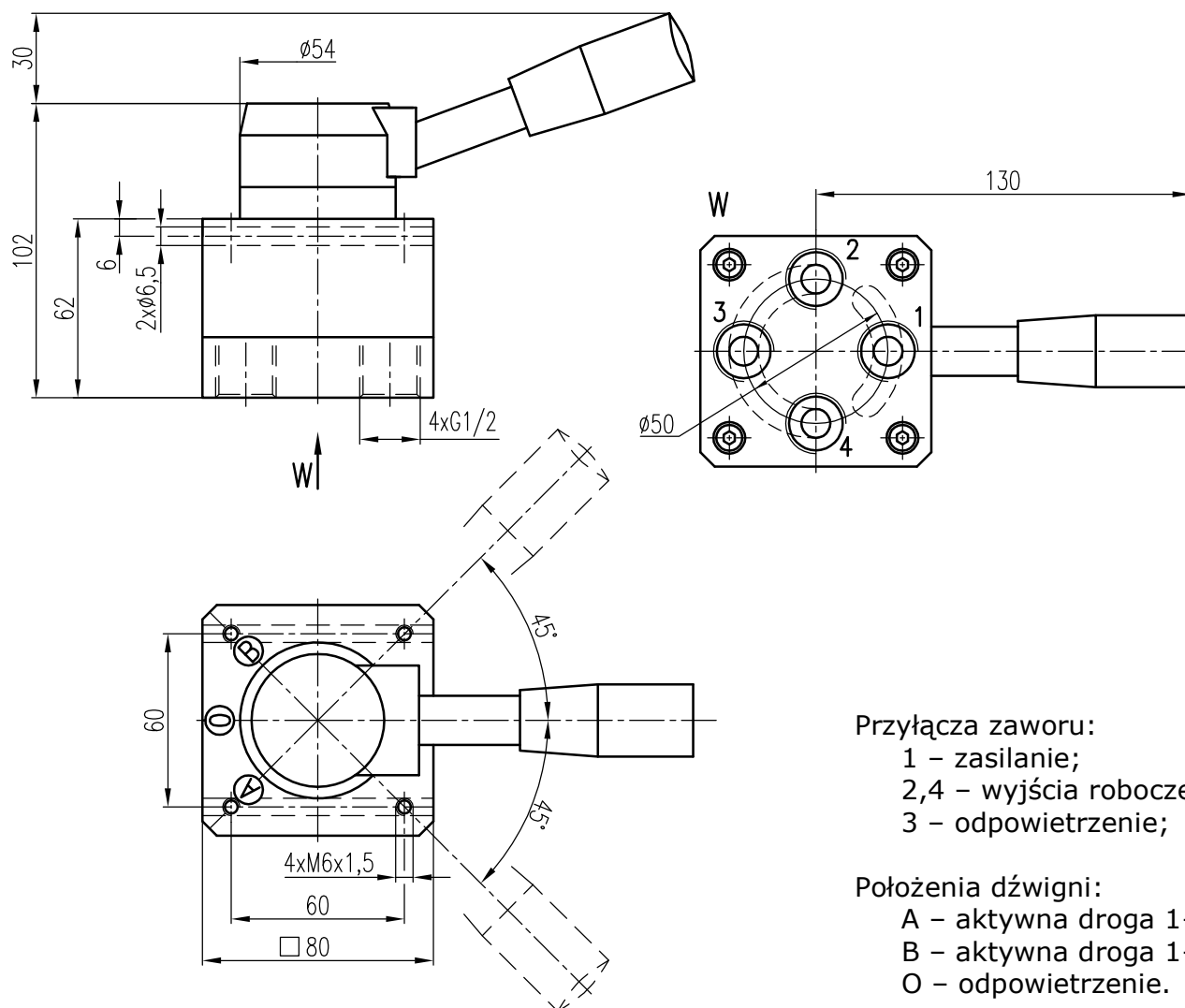
Zawór rozdzielający płytkowy 4/3 G1/2 sterowany ręcznie



ZASTOSOWANIE

Zawory rozdzielające płytkowe stosowane są w pneumatycznych układach napędowych i sterujących. Służą do otwierania, odcinania lub zmiany kierunku przepływu czynnika roboczego. Cechą zaworu jest możliwość zatrzymania siłownika dwustronnego działania w obrębie zakresu skoku, przez równoczesne odpowietrzenie komór siłownika.

GŁÓWNE WYMIARY [mm]



Przyłącza zaworu:

- 1 - zasilanie;
- 2,4 - wyjścia robocze;
- 3 - odpowietrzenie;

Położenia dźwigni:

- A - aktywna droga 1-4;
- B - aktywna droga 1-2;
- O - odpowietrzenie.

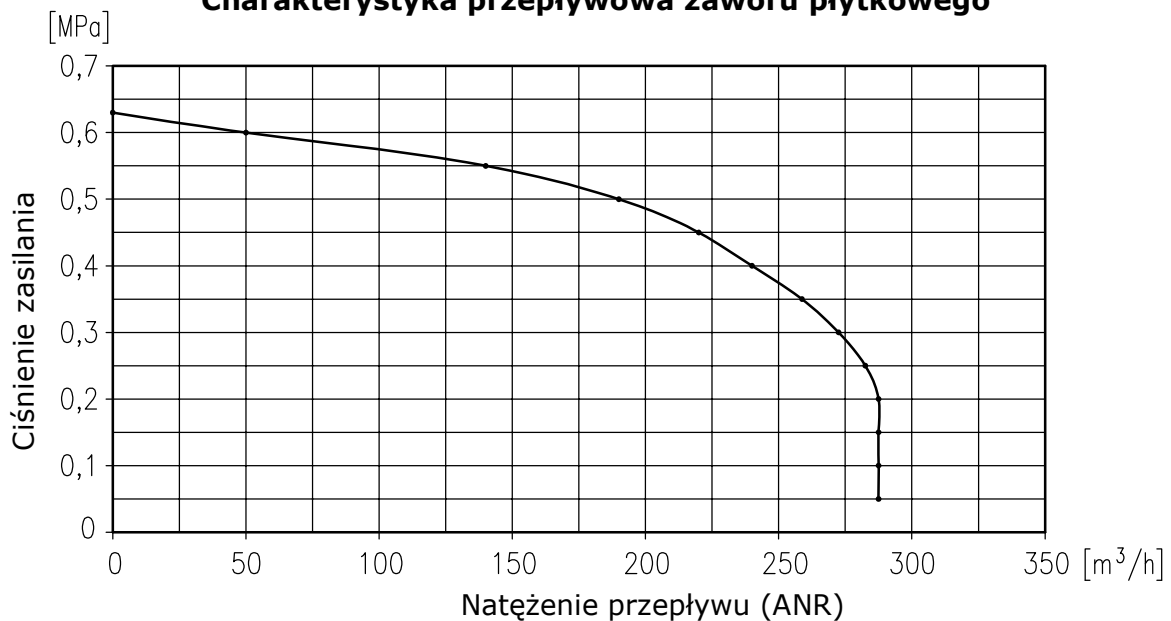
MATERIAŁY

Korpus	- stop Al
Części znajdujące się w strefie przepływu czynnika roboczego	- tworzywo sztuczne, stop Al
Dźwignia	- tworzywo sztuczne
Uszczelnienia	- NBR

DANE TECHNICZNE

Czynnik roboczy	- sprężone powietrze lub gaz o podobnych właściwościach, filtrowane o max. wielkości cząsteczek stałych 40 μm , smarowane lub niesmarowane mgłą olejową
Ciśnienie pracy	- max. 1,0 MPa
Rodzaj konstrukcji	- płytkowy
Sposób zasilania	- przewodowy
Zakres temperatur pracy	- $-10 \div +60$ °C
Pozycja pracy	- dowolna
Masa	- 1,25 kg

Charakterystyka przepływowa zaworu płytkowego

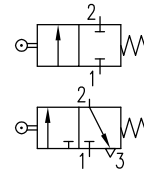


SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać nazwę i numer zamówieniowy.

Zawór rozdzielający płytkowy 4/3 G1/2 sterowany ręcznie, ZK-1509.00.00

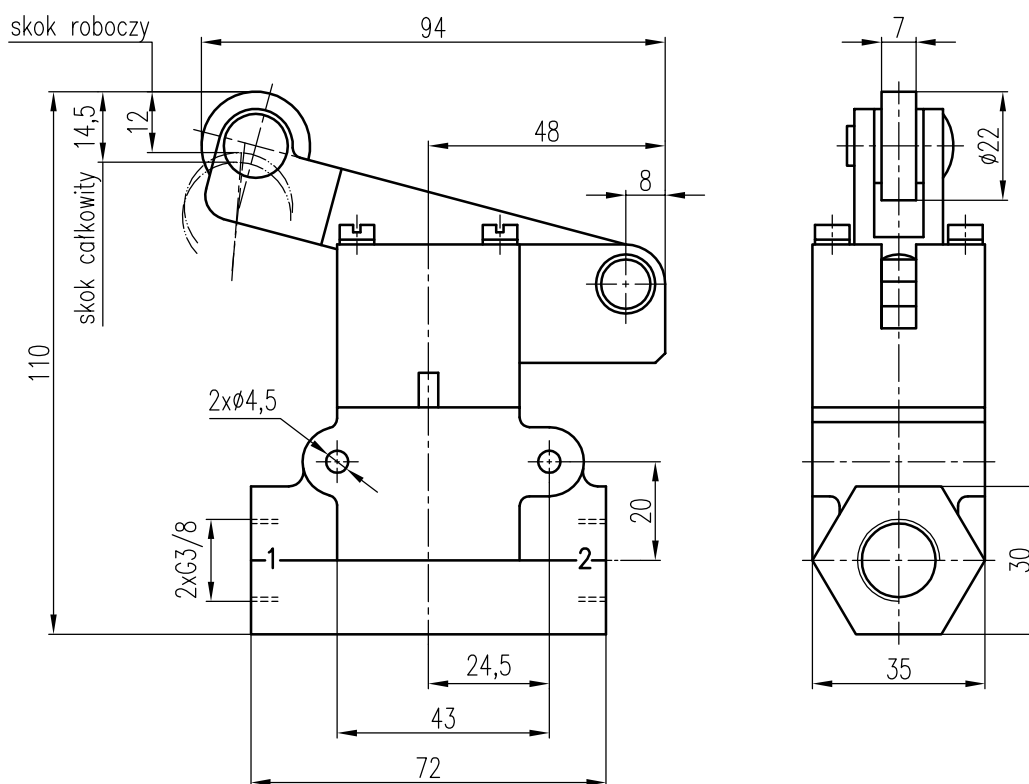
Zawory rozdzielające 2/2, 3/2 G3/8 sterowane mechanicznie

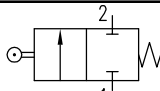
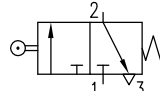


ZASTOSOWANIE

Zawory rozdzielające stosowane są w pneumatycznych układach napędowych i sterujących do otwierania lub zmiany kierunku przepływu czynnika roboczego.

GŁÓWNE WYMIARY [mm]



Funkcja zaworu	Symbol graficzny	Numer zamówieniowy	Masa [kg]
2/2		611.02.006.00	0,6
3/2		611.02.007.00	

MATERIAŁY

Korpus	- odlew ze stopu Al
Części znajdujące się w strefie przepływu czynnika roboczego	- stop Al, stal nierdzewna
Uszczelnienia	- NBR

DANE TECHNICZNE

Czynnik roboczy	- sprężone powietrze lub gaz o podobnych właściwościach, filtrowane o max. wielkości cząsteczek stałych 40 µm, smarowane lub niesmarowane mgłą olejową
Ciśnienie pracy	- max. 1,2 MPa
Zakres temperatury pracy	- 0 ÷ 65 °C
Siła do sterowania zaworem	- 4,6 daN przy ciśnieniu 0,63 MPa
Pozycja pracy	- dowolna

SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać: nazwę, gwint przyłącza i numer zamówieniowy zaworu, np.:

Zawór rozdzielający 3/2 sterowany mechanicznie, 611.02.007.00