

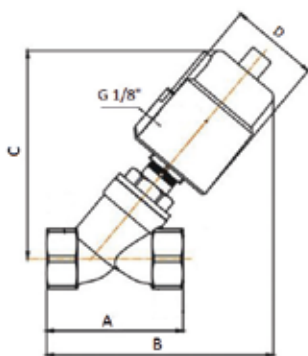
## Zawory pneumatyczne tłokowe skosne Seria PP1050 i PP1051 - napływ nad grzybek

### Obszary zastosowań

Korpus ze stali AISI 316, uszczelnienie z PTFE oraz solidna konstrukcja pozwalają na stosowanie na różnych mediach w wymagających aplikacjach. Napływ nad grzybek zmniejsza ryzyko uszkodzenia uszczelnienia uszczelnień przy wysokich temperaturach medium i skraca czas zamykania. Szczególnie polecane pary i mediów gorących, ale także innych, jak powietrze i inne gazy, różne media lepkie i zanieczyszczone.

### Parametry techniczne

Czasy otwarcia i zamknięcia :	30-40 ms
Lepkość medium :	max. 600 mm <sup>2</sup> /s
Materiał korpusu :	AISI 316
Pozycjoner i krańcówki:	Opcja
Przyłącze :	Gwintowe, opcja: kołnierzone
Zawór sterujący	3/2-droży zawór elektromagnetycznych TORK
Montaż :	Przepływ musi być w kierunku wskazanym na korpusie zaworu



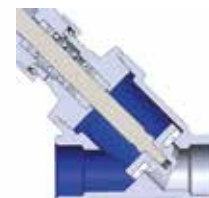
Model	DN		A	B	C	D
	mm	Ø	mm	mm	mm	mm
PP1050.03 / PP1051.03	15	1/2"	68	135	125	60
PP1050.04 / PP1051.04	20	3/4"	75	140	132	60
PP1050.05 / PP1051.05	25	1"	90	150	136	60
PP1050.06 / PP1051.06	32	1 1/4"	116	190	174	75
PP1050.07 / PP1051.07	40	1 1/2"	116	190	175	75
PP1050.08 / PP1051.08	50	2"	138	205	183	75



NORMALNIE ZAMKNIĘTE - PP1050

NORMALNIE OTWARTE - PP1051

Seria PP1050 (NC)



Seria PP1051 (NO)



### Seria PP1050 - normalnie zamknięte

Przyłącze	Gniazdo	Ciśnienie pracy*		Ciśnienie sterujące		Rozmiar cylindra	Kv	Temperatura medium		Uszczeln.	Model	Waga
		mm min	mm max	mm min	mm max			°C min	°C max			
G"	mm					Ø	lt/min				PP1050	kg
1/2"	13	-1	16	4	8	63	98	-20	180	PTFE	PP1050.03	800
3/4"	20	-1	16	4	8	63	170	-20	180	PTFE	PP1050.04	1.100
1"	25	-1	16	4	8	63	305	-20	180	PTFE	PP1050.05	1.350
1 1/4"	32	-1	16	4	8	80	460	-20	180	PTFE	PP1050.06	2.550
1 1/2"	40	-1	16	4	8	80	750	-20	180	PTFE	PP1050.07	2.700
2"	50	-1	16	4	8	80	1050	-20	180	PTFE	PP1050.08	3.350

### Seria PP1051 - normalnie otwarte

Przyłącze	Gniazdo	Ciśnienie pracy*		Ciśnienie sterujące		Rozmiar cylindra	Kv	Temperatura medium		Uszczeln.	Model	Waga
		mm min	mm max	mm min	mm max			°C min	°C max			
G"	mm					Ø	lt/min				PP1051	kg
1/2"	13	-1	16	4	8	63	98	-10	180	PTFE	PP1051.03	800
3/4"	20	-1	12	4	8	63	170	-10	180	PTFE	PP1051.04	1.100
1"	25	-1	3	4	8	63	305	-10	180	PTFE	PP1051.05	1.350
1 1/4"	32	-1	14	4	8	80	460	-10	180	PTFE	PP1051.06	2.550
1 1/2"	40	-1	14	4	8	80	750	-10	180	PTFE	PP1051.07	2.700
2"	50	-1	6	4	8	80	1050	-10	180	PTFE	PP1051.08	3.350

\* Maksymalne ciśnienie pracy w tabelach podane jest dla ciśnienia sterującego 6 bar.