

ZPĚTNÉ VENTILY PUSH-IN série T51, T52 a T53

In-line - Ø 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm vnější průměr hadice

TECHNICKÁ DATA

Médium:

Stlačený vzduch, filtrovaný, mazaný nebo nemazaný, vakuum

Provozní tlak:

0,1 až 10 bar (T51, T52), 0,3 až 10 bar (T53),
-0,1 až -1 bar vakuum (T51, T52)

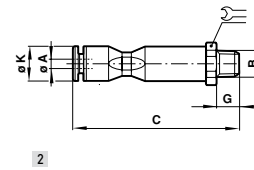
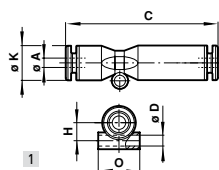
Okolní teplota:

-20°C až +80°C

Konzultujte s našim technickým oddělením, pokud chcete používat zařízení pod +2°C

Montáž:

Hadice PIF/hadice PIF, Hadice PIF/vnější závit,
Vnější závit/hadice PIF



Rozměry

Typ	Ø A	C	Ø D	Ø K	H	Ø	Výkres č.
T51P0004	4	50	4,3	11	5,5	11,5	1
T51P0005	5	53	4,3	13	6,5	13,5	1
T51P0006	6	55,5	4,3	13	6,5	13,5	1
T51P0008	8	62,5	4,3	14,5	7,5	15	1
T51P0010*	10	77,5	-	20	-	-	1
T51P0012*	12	88,5	-	22	-	-	1

Typ	Ø A	B	C	G	Ø K	Ø	Výkres č.
T52B1804	4	R1/8	54,5	9,5	11	12	2
T52B2805	5	R1/4	59,5	11	13	15	2
T52B1806	6	R1/8	59,5	9,5	13	15	2
T52B2806	6	R1/4	60,5	11	13	15	2
T52B1808	8	R1/8	63,5	9,5	14,5	15	2
T52B2808	8	R1/4	62,5	11	14,5	15	2

Typ	Ø A	B	C	G	Ø K	Ø	Výkres č.
T53B1806	6	R1/8	59,5	9,5	13	15	2
T53B2806	6	R1/4	60,5	11	13	15	2
T53B2808	8	R1/4	62,5	11	14,5	15	2

MATERIÁLY

Ø 4, 6, 8 mm vnejší průměr hadice

Těleso: plast PBT

Ventil: plast PBT

Uvolňovací pouzdro: POM

Vnitřní díly: mosaz

Těsnění: nitrilkaučuk bez silikonu

Pružina: nerezová ocel

Pojišťovací kroužek: nerezová ocel, BS 1440 Pt 2,
stupeň 301.S21

Šroubení série T52 a T53: chemicky poniklovaná mosaz

Ø 5, 10, 12 mm vnejší průměr hadice

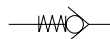
Kleština: chemicky poniklovaná mosaz

Těleso: černý eloxovaný hliník

Ventil a vnitřní díly: hliník

Modely

PIF/PIF METRICKÝ Typ	Funkce	Velikost hadice	Faktor průtoku C/CV*	Otevírací tlak (bar)	Minimální pracovní tlak (bar)**
----------------------	--------	-----------------	----------------------	----------------------	---------------------------------



T51P0004	Hadice/Hadice	4 mm	0,75/0,18	0,03+0,06	0,1
T51P0005	Hadice/Hadice	5 mm	1,16/0,28	0,03+0,06	0,1
T51P0006	Hadice/Hadice	6 mm	1,9/0,47	0,03+0,06	0,1
T51P0008	Hadice/Hadice	8 mm	3,5/0,86	0,03+0,06	0,1
T51P0010	Hadice/Hadice	10 mm	4,7/1,15	0,03+0,06	0,1
T51P0012	Hadice/Hadice	12 mm	7,5/1,84	0,03+0,06	0,1

PIF/Vnější závit Typ	VNĚJŠÍ ZÁVIT/PIF Typ	Funkce	Připojovací závit x velikost hadice BSPT x metrický	Faktor průtoku C/CV*	Otevírací tlak (bar)	Minimální pracovní tlak (bar)**
----------------------	----------------------	--------	---	----------------------	----------------------	---------------------------------



T52B1804	-	Hadice/závit	R1/8 x 4 mm	0,75/0,18	0,03+0,06	0,1
T52B2805	-	Hadice/závit	R1/4 x 5 mm	1,16/0,28	0,03+0,06	0,1
T52B1806	T53B1806	Hadice/závit	R1/8 x 6 mm	1,9/0,47	0,03+0,06	0,1



T52B2806	T53B2806	Hadice/závit	R1/4 x 8 mm	3,5/0,86	0,03+0,06	0,1
T52B1808	-	Hadice/závit	R1/8 x 10 mm	4,7/1,15	0,03+0,06	0,1
T52B2808	T53B2808	Hadice/závit	R1/4 x 12 mm	7,5/1,84	0,03+0,06	0,1