KLAPKOVÉ VENTILY

Série DPX/DPAX

DPX
Klapkový ventil DPX



- Teplota 0°C až 120°C
- Tlak max. 14 bar
- Od DN25 do DN150
- Nerezová ocel 1.4404/316L
- Připojení SMS, DIN, US

POPIS PRODUKTU

Klapkové ventily série DPX/DPAX

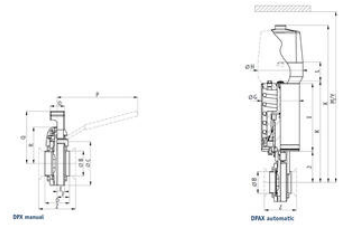
Klapkové ventily jsou přímé uzavírací směrové ventily s velkou otevírací plochou a nízkým průtočným odporem. Jsou ideální pro použití pro kapaliny o nízké až střední viskozitě.
Modulární konstrukce umožnuje splnit širokou řadu požadavků v pracovních procesech. Klapky lze doplnit uzamykatelnou pákou pro ruční ovládání nebo pohonem. Výhodou je nízká cena i při velkých rozměrech.

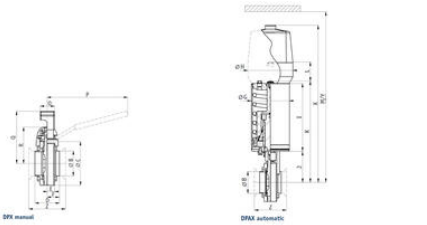
- Rychlá montáž a demontáž
- Využití pro různé aplikace
- Spolehlivá a ekonomická technologie
- Nízká ztráta tlaku a průtok bez retence
- Snadné nastavení ovládacího zařízení
- Okažitá identifikace ventilu a náhradních dílů

SPECIFIKACE

Materiál těla	Nerez ocel 316L
Materiál těsnění	EPDM, FKM
Pracovní tlak max.	14 bar
Připojení	DN25 až DN150
Provozní teplota max.	120 °C
Provozní teplota min.	0 °C
Typ připojení	SMS, DIN, US







Tube ØB	ØC	D	E	F	ØG	ØH	I	J	K	L (stroke)	M (without unit)	O	P	Q	R	X	Y (with unit)	Z	Weight in Kg DPX	DPX2
SMS 22.6/25	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	5.6	6.0
SMS 30/32	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	5.3	4.5
SMS 36.4/38	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	5.3	4.5
SMS 48.6/51	89	50	15	25	89	104	157	73	237	53	310	30	165	105	75	382	412	75	5.6	4.8
SMS 60.3/63.5	104	50	15	25	89	104	157	82	246	53	319	30	165	112	83	391	421	75	5.7	4.9
SMS 72/76	119	50	15	25	89	104	157	91	255	53	328	30	165	120	91	400	445	75	2	5.2
SMS 108/104	149	58	19	29	114	140	174	101	285	53	363	35	260	155	112	432	467	89	6.1	8.8
DIN 26/29	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.4	4.6
DIN 32/35	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.3	4.5
DIN 38/41	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.3	4.5
DIN 50/53	89	50	15	25	89	104	157	73	237	53	310	30	165	105	75	382	412	75	1.6	4.8
DIN 66/70	119	50	15	25	89	104	157	91	255	53	328	30	165	120	91	400	445	75	2.1	5.3
DIN 81/85	129	58	19	29	89	104	157	90	274	53	352	30	165	145	101	416	469	98	3.4	8.2
DIN 100/104	149	58	19	29	114	140	174	101	285	53	363	35	260	155	112	432	467	89	4.1	9.9
DIN 125/129	179	58	19	29	114	140	174	116	300	53	383	35	260	170	128	447	487	95	4.5	10.3
DIN 150/154	204	58	19	29	114	140	173	129	312	53	395	35	260	190	140	459	502	95	5.6	12
US 1" (33.1/35.4)	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.4	4.8
US 1"1/2 (54.8/58.1)	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.3	4.5
US 2" (67.3/70.0)	89	50	15	25	89	104	157	73	237	53	310	30	165	105	75	382	412	75	1.6	4.8
US 2"1/2 (80.2/63.0)	104	50	15	25	89	104	157	82	246	53	319	30	165	112	83	391	421	75	1.7	4.9
US 3" (132.9/76.1)	119	50	15	25	89	104	157	91	255	53	328	30	165	120	91	400	445	75	2	5.2
US 4" (97.4/101.6)	149	58	19	29	114	140	174	101	285	53	363	35	260	155	112	432	467	89	4.1	9.9

Tube ØB	ØC	D	E	F	ØG	ØH	I	J	K	L (stroke)	M (without unit)	O	P	Q	R	X	Y (with unit)	Z	Weight in Kg DPX	DPX2
SMS 22.6/25	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	5.6	6.0
SMS 30/32	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	5.3	4.5
SMS 36.4/38	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	5.3	4.5
SMS 48.6/51	89	50	15	25	89	104	157	73	237	53	310	30	165	105	75	382	412	75	5.6	4.8
SMS 60.3/63.5	104	50	15	25	89	104	157	82	246	53	319	30	165	112	83	391	421	75	5.7	4.9
SMS 72/76	119	50	15	25	89	104	157	91	255	53	328	30	165	120	91	400	445	75	2	5.2
SMS 108/104	149	58	19	29	114	140	174	101	285	53	363	35	260	155	112	432	467	89	6.1	8.8
DIN 26/29	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.4	4.6
DIN 32/35	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.3	4.5
DIN 38/41	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.3	4.5
DIN 50/53	89	50	15	25	89	104	157	73	237	53	310	30	165	105	75	382	412	75	1.6	4.8
DIN 66/70	119	50	15	25	89	104	157	91	255	53	328	30	165	120	91	400	445	75	2.1	5.3
DIN 81/85	129	58	19	29	89	104	157	90	274	53	352	30	165	145	101	416	469	98	3.4	8.2
DIN 100/104	149	58	19	29	114	140	174	101	285	53	363	35	260	155	112	432	467	89	4.1	9.9
DIN 125/129	179	58	19	29	114	140	174	116	300	53	383	35	260	170	128	447	487	95	4.5	10.3
DIN 150/154	204	58	19	29	114	140	173	129	312	53	395	35	260	190	140	459	502	95	5.6	12
US 1" (33.1/35.4)	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.4	4.8
US 1"1/2 (54.8/58.1)	79	50	15	25	89	104	157	67	231	53	304	30	165	100	70	376	406	75	1.3	4.5
US 2" (67.3/70.0)	89	50	15	25	89	104	157	73	237	53	310	30	165	105	75	382	412	75	1.6	4.8
US 2"1/2 (80.2/63.0)	104	50	15	25	89	104	157	82	246	53	319	30	165	112	83	391	421	75	1.7	4.9
US 3" (132.9/76.1)	119	50	15	25	89	104	157	91	255	53	328	30	165	120	91	400	445	75	2	5.2
US 4" (97.4/101.6)	149	58	19	29	114	140	174	101	285	53	363	35	260	155	112	432	467	89	4.1	9.9