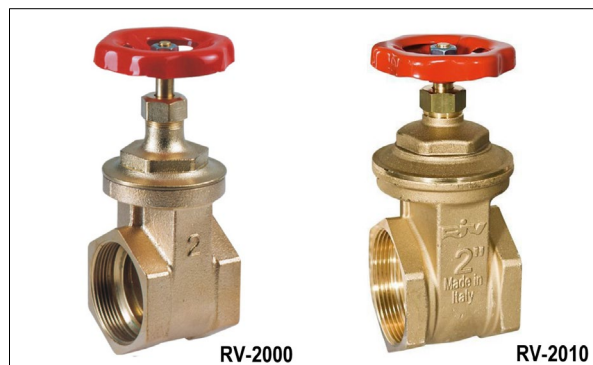


Mosazné šoupátkové ventily



Šoupátkový ventil typ 2000 / 2010

Mosazný šoupátkový ventil závitový s kolečkem

Materiál korpusu:	mosaz
Materiál šoupátka:	mosaz
Materiál vřetene:	mosaz
Materiál kolečka:	uhlíková ocel
Těsnění vřetene:	EPDM
	NBR (typ 2010 - 2" ÷ 6")
Těsnění šoupátka:	kov-kov
Přípojky:	závit BSP (ISO 228-1)
Pracovní teplota:	od -10°C do +80°C (typ 2000)
	od -10°C do +90°C (typ 2010)

Univerzální jednoduchý šoupátkový ventil s jednoduchým klínovým šoupátkem s těsněním kov-kov a nestoupavým vřetenem. Ventil je určen pro různé aplikace v průmyslu a zemědělství, pro vodu, topení, klimatizaci, zavlažování, kanalizaci a další kapaliny skupiny 2 (ne nebezpečné), kompatibilní s chemickou odolností materiálů ventilu. Umožňuje otevírání a zavírání* průtoku a při nízkém průtoku jeho regulaci a škrcení. K dispozici ve dvou verzích: typ 2000 se standardním průtokem a typ 2100 s plným průtokem. V otevřené poloze zajišťuje neomezený průtok. Splňuje požadavky směrnice o tlakových zařízeních PED 2014/68/EU, z hlediska správné inženýrské praxe (SEP), v souladu s čl. 4 sec. 3 (bez označení CE). V souladu se směrnicí o materiálech RoHS 2011/65/EU a nařízením REACH 1907/2006. Uvedená minimální pracovní teplota platí pro ventil vyprázdňený od mrznoucí kapaliny.

* Poznámka: U tohoto typu ventilu s těsněním šoupátka typu kov – kov úplné uzavření ventilu nezajistí plnou těsnost ventilu (zbytkový průtok při zavřeném šoupátku je přibližně 0,5 % plného průtoku). Při požadavku na úplnou těsnost (např. instalace v budovách, požární ochrana) je třeba použít šoupátkové ventily s měkkým těsněním nebo zcela jiný typ ventilu.

index	typ	průměr průtoku [mm]	délka [mm]	rozměr závitu [coul]	délka závitu [mm]	průměr kolečka [mm]	pracovní tlak [bar]	hmotnost [kg]
RV-2000-06	2000	13	33	1/4"	8	45	10	0,174
RV-2000-10		13	33	3/8"	8	45	10	0,158
RV-2000-13		14	35	1/2"	9	45	10	0,155
RV-2000-19		15	40	3/4"	9	45	10	0,186
RV-2000-25		19	43	1"	10	50	10	0,279
RV-2000-32		27	48	1.1/4"	10	55	10	0,404
RV-2000-38		33	53	1.1/2"	11	60	10	0,522
RV-2000-50		45	58	2"	12	70	10	0,876
RV-2010-013	2010	15	38	1/2"	9	45	16	0,189
RV-2010-019		19	44	3/4"	10	50	16	0,258
RV-2010-025		24	48	1"	11	55	16	0,400
RV-2010-032		32	51	1.1/4"	12	60	16	0,556
RV-2010-038		37	58	1.1/2"	13	70	16	0,700
RV-2010-050		47	60	2"	13	70	16	0,989
RV-2010-065		60	64	2.1/2"	16	100	16	1,620
RV-2010-075		69	74	3"	16	100	16	2,157
RV-2010-090		83	82	3.1/2"	17	120	16	3,585
RV-2010-100		89	86	4"	18	120	16	3,677
RV-2010-125		117	95	5"	21	150	16	7,517
RV-2010-150		143	105	6"	24	175	16	11,052

