

## Mosazné kulové ventily



### Kulový ventil typ 4500

**Univerzální, dvoudílný, mosazný kulový ventil s přírubou ISO 5211**

<b>Materiál korpusu:</b>	niklovaná mosaz
<b>Materiál koule:</b>	chromovaná mosaz
<b>Těsnění koule:</b>	PTFE
<b>Těsnění hřídele:</b>	2 x o-ring FKM (viton)
<b>Přípojky:</b>	závit BSP (ISO 228-1)
<b>Pracovní teplota:</b>	od -20°C do +95°C

Univerzální, dvoudílný, plnopřůčný kulový ventil evropské výroby, vyrobený z odlitku, s přírubou pro přímou montáž pohonu dle normy ISO 5211, určený pro průmyslové instalace. Může být použit pro vzduch, neutrální plyny, vodu, chemikálie, petrochemické látky atd., bez pevných nečistot, v souladu s chemickou odolností materiálů ventilů. Na hřídeli má ochranu proti vyfouknutí. Splňuje požadavky Směrnice pro tlaková zařízení PED 2014/68/EU: a) pro velikosti do DN25 (1") včetně v rozsahu správné technické praxe (SEP), v souladu s čl. 4 sekce 3 (bez označení CE); b) pro velikosti od DN32 (1,1/4") pro kapaliny skupiny 1 a 2 a pro plyny skupiny 2 (nebezpečné) - označení CE, kategorie I. V souladu se směrnicí o materiálech RoHS 2011/65/EU a nařízením REACH 1907 /2006. Uvedená minimální pracovní teplota platí pro ventil vyprázdněný od zamrzající kapaliny.

index	průměr průtoku [mm]	délka [mm]	rozměr závitu [coul]	délka závitu [mm]	pracovní tlak [bar]	typ příruby pro pohon ISO 5211	ØC / ØD příruby [mm]	S hřídele [mm]	délka hřídele [mm]	hmotnost [kg]
RV-4500-15	15	59	1/2"	17	40	F03	36 / 5,5	9x9	7	0,290
RV-4500-20	20	69	3/4"	18	40	F03	36 / 5,5	9x9	8	0,429
RV-4500-25	25	83	1"	21	40	F03	36 / 5,5	9x9	8	0,677
RV-4500-32	32	94	1.1/4"	22,5	40	F05	50 / 6,5	14x14	14,5	1,030
RV-4500-40	40	102	1.1/2"	23	40	F05	50 / 6,5	14x14	14,5	1,339
RV-4500-50	50	124	2"	27	40	F05	50 / 6,5	14x14	14,5	2,172

