

## Děliče průtoku a logické ventily OR



### Dělič průtoku FPPD

**Ventil dělicí proud oleje v poměru 50 / 50**

**Materiál:**

korpus – pozinkovaná ocel

ventil – pozinkovaná ocel

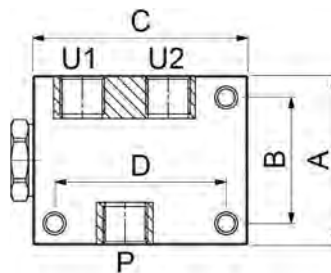
**Těsnění:**

NBR

**Prac. teplota:**

od -30°C do +100°C

Ventily FPPD dělí proud hydraulického oleje pod tlakem (P) na dva symetrické proudy (U1 a U2) napájející pracovní prvky. Chyba poměru dělení může činit maximálně 10% (při předpokladu, že rozdíly mezi U1 a U2 nejsou větší než 120 bar). Ventily jsou vybaveny montážními otvory (viditelné na obrázku).



index	rozměr závitu P [coul]	rozměr závitu U1, U2 [coul]	pracovní tlak [bar]	průtok P [l/min]	hmotn. [kg]	rozměr A [mm]	rozměr B [mm]	rozměr C [mm]	rozměr D [mm]
DC-FPPD-06-06-SA	3/8 BSP	3/8 BSP	350	1 - 5	1,20	63	47	80	64
DC-FPPD-06-06-SE	3/8 BSP	3/8 BSP	350	5 - 10	1,20	63	47	80	64
DC-FPPD-06-06-SI	3/8 BSP	3/8 BSP	350	10 - 20	1,20	63	47	80	64
DC-FPPD-08-06-SM	1/2 BSP	3/8 BSP	350	20 - 40	1,20	63	47	80	64
DC-FPPD-08-06-SQ	1/2 BSP	3/8 BSP	350	40 - 50	1,20	63	47	80	64
DC-FPPD-08-08-SA	1/2 BSP	1/2 BSP	350	50 - 75	2,60	80	64	115	99
DC-FPPD-12-08-SE	3/4 BSP	1/2 BSP	350	75 - 100	2,50	80	64	115	99
DC-FPPD-12-12-SA	3/4 BSP	3/4 BSP	350	80 - 115	4,30	100	80	125	105
DC-FPPD-16-12-SE	1 BSP	3/4 BSP	350	115 - 150	4,20	100	80	125	105



### Logický ventil VSF

**Hydraulický logický ventil OR**

**Materiál:**

korpus – pozinkovaná ocel

ventil – pozinkovaná ocel

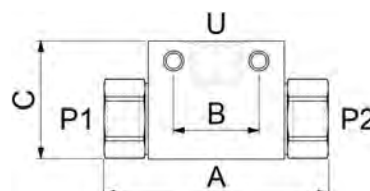
**Těsnění:**

NBR

**Prac. teplota:**

od -20°C do +100°C

Ventily VSF přivádějí hydraulický olej od přípojky P1 nebo P2 k přípojce U. Zdrojem napájení je přípojka s vyšším tlakem (druhá přípojka P1 nebo P2 je automaticky blokována pohyblivou kuličkou). Ventily jsou vybaveny montážními otvory (viditelné na obrázku).



index	rozměr závitu [coul]	pracovní tlak [bar]	průtok [l/min]	hmotnost [kg]	rozměr A [mm]	rozměr B [mm]	rozměr C [mm]
DC-VSF-04	1/4 BSP	500	35	0,30	69	25	35
DC-VSF-06	3/8 BSP	500	50	0,50	83	29	40
DC-VSF-08	1/2 BSP	500	90	0,75	94	36	50
DC-VSF-12	3/4 BSP	350	140	1,40	100	50	60
DC-VSF-16	1 BSP	350	180	1,85	126	60	80