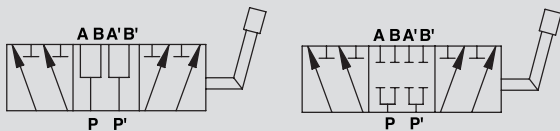


DEVIATORI DI FLUSSO A 6 VIE  
6 WAYS DIVERTER VALVES



SCHEMA IDRAULICO  
(con centro aperto)  
HYDRAULIC DIAGRAM  
(open centre)

A RICHIESTA  
(con centro chiuso)  
ON REQUEST  
(closed centre)



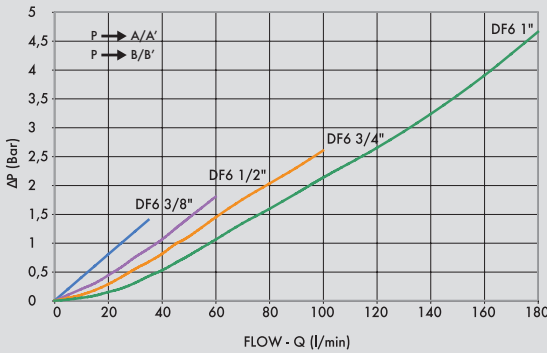
**IMPIEGO:**  
Valvole formate da due deviatori a 3 vie accoppiati: ognuna delle due sezioni ha la funzione di deviare il flusso da una sola alimentazione a due uscite. Tramite un'unica leva si azionano contemporaneamente le due sezioni. Possono essere utilizzati per azionare due attuatori.

**MATERIALI E CARATTERISTICHE:**  
Corpo: ghisa.  
Componenti interni: acciaio temprato termicamente e rettificato.  
Guarnizioni: BUNA N standard.  
Tenuta: trafilamento trascurabile.

**MONTAGGIO:**  
Collegare P e P' alle due alimentazioni, le bocche A e B al primo attuttore e le bocche A' e B' al secondo attuttore. Con leva in pos. 1 P alimenta A e P' alimenta A', con leva in pos. 2 P alimenta B e P' alimenta B'. Con leva in posizione centrale le bocche di ogni sezione sono tra loro collegate (centro aperto).

**A RICHIESTA:**  
• Centro chiuso (CODICE/CC)

PERDITE DI CARICO  
PRESSURE DROP CURVE



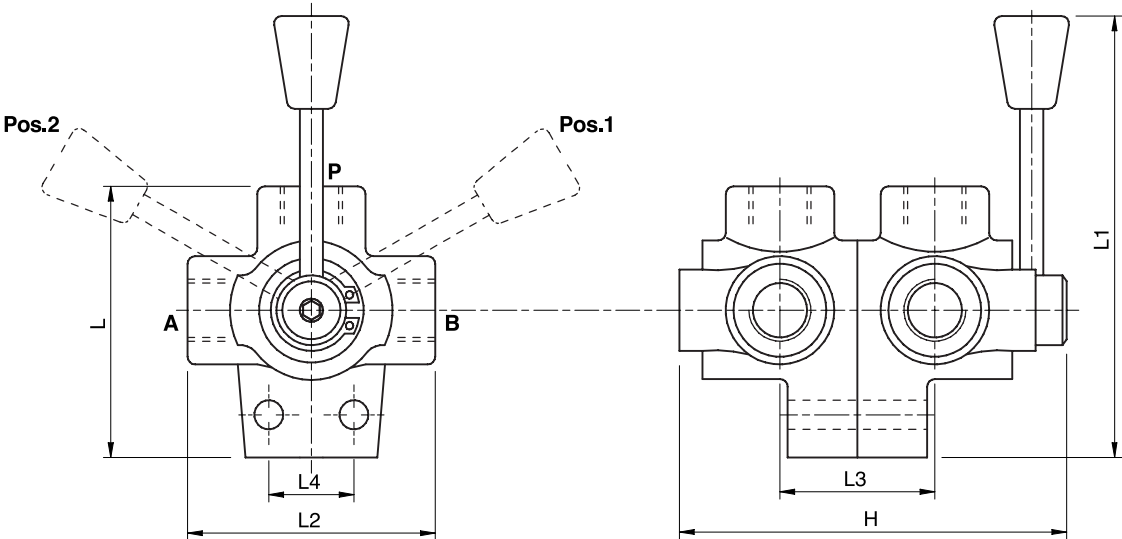
**USE AND OPERATION:**  
This valve is made up by two 3-way diverter valves coupled together: each of the two valves is used to divert the inlet flow towards two ports. A single lever controls both sections at the same time. Ideal to control two actuators.

**MATERIALS AND FEATURES:**  
Body: cast iron.  
Internal parts: hardened and ground steel.  
Seals: BUNA N standard.  
Leakage: Minimal leakage.

**CONNECTIONS:**  
Connect P and P' to the 2 pressure flows, ports A and B to the first actuator and ports A' and B' to the second actuator. With lever in position 1, P is connected to A and P' to A'; with lever in position 2, P is connected to B and P' to B'. With lever in the central position all ports are connected to each other (open centre).

**ON REQUEST:**  
• Closed centre (CODE/CC)

| CODICE<br>CODE | SIGLA<br>TYPE | PORTATA MAX<br>MAX FLOW<br>Lt. / min | PRESSIONE MAX<br>MAX PRESSURE<br>Bar |
|----------------|---------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| V0920          | DF 6 VIE 3/8" | 60                                   | 300                                  |
| V0940          | DF 6 VIE 1/2" | 90                                   | 250                                  |
| V0950          | DF 6 VIE 3/4" | 120                                  | 220                                  |
| V0960          | DF 6 VIE 1"   | 200                                  | 220                                  |



| CODICE<br>CODE | SIGLA<br>TYPE | A-B<br>P.T<br>GAS | L<br>mm | L1<br>mm | L2<br>mm | L3<br>mm | L4<br>mm | H<br>mm | PESO<br>WEIGHT<br>Kg. |
|----------------|---------------|-------------------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|-----------------------|
| V0920          | DF 6 VIE 3/8" | G 3/8"            | 77      | 169      | 73       | 42       | 24       | 125     | 1,688                 |
| V0940          | DF 6 VIE 1/2" | G 1/2"            | 96      | 180      | 170      | 50       | 92       | 170     | 2,900                 |
| V0950          | DF 6 VIE 3/4" | G 3/4"            | 100     | 180      | 90       | 56       | 32       | 160     | 3,650                 |
| V0960          | DF 6 VIE 1"   | G 1"              | 115     | 207      | 192      | 65       | 32       | 192     | 5,100                 |