

ESEMPIO D'ORDINAZIONE  
Dimensione 02 – Filetto 3/8 GAS  
– Portata in entrata 18 lt/min

**VDF 02 B**

Dimensione 02 – Filetto 3/8  
– Portata in entrata 11 lt/min

**VDF 02 A**

ORDERING CODE EXAMPLE  
Dimension 02 - 3/8 GAS Port thread  
– Input flow 18 lt/min

**VDF 02 B**

Dimension 02 - 3/8 Port thread  
– Input flow 11 lt/min

**VDF 02 A**

**Applicazione**

Viene utilizzata per dividere il flusso in due rami con uguale portata anche in presenza di elevate variazioni di pressione e, nella opposta direzione, per riunirli.

**Montaggio**

Collegare la bocca V con il flusso da suddividere e le bocche C1 e C2 con gli attuatori.

**Funzionamento**

Tutto il flusso passa attraverso la bocca V ed esce suddiviso 50% - 50% dalle bocche C1 e C2 senza risentire delle variazioni di portata e, nella opposta direzione, viene riunificato.

**A richiesta**

Filetti metrici – Corpo in acciaio zincato – Possibilità di variare la divisione del flusso.

**NOTE COSTRUTTIVE**

Corpo in alluminio – Componenti trattati termicamente – Variazione +/- 6% nelle peggiori condizioni.

**Application**

They are used to divide the flow into two equal flows even in case of high pressure variations, and to combine the flows in the opposite direction.

**Installation**

Connect the input flow with V port and connect the actuators with C1 and C2 ports.

**Operation**

The flow passes through V port and is then equally divided into C1 and C2 ports, without being influenced by flow rate variations. In the opposite direction, the flow is combined.

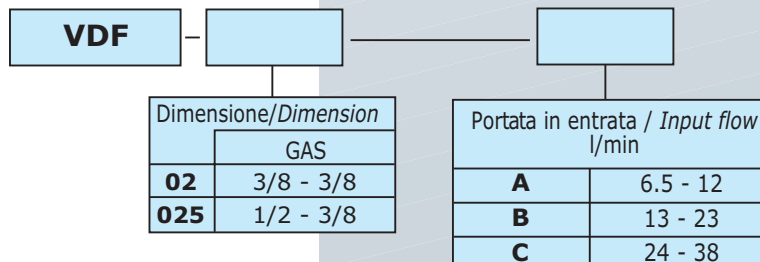
**Optional**

Metric thread – Zinc plated steel body - Different division ratio.

**FEATURES**

Aluminium body – Hardened internal components - Variation is +/-6% max.

**Codice d'ordinazione - Ordering code**

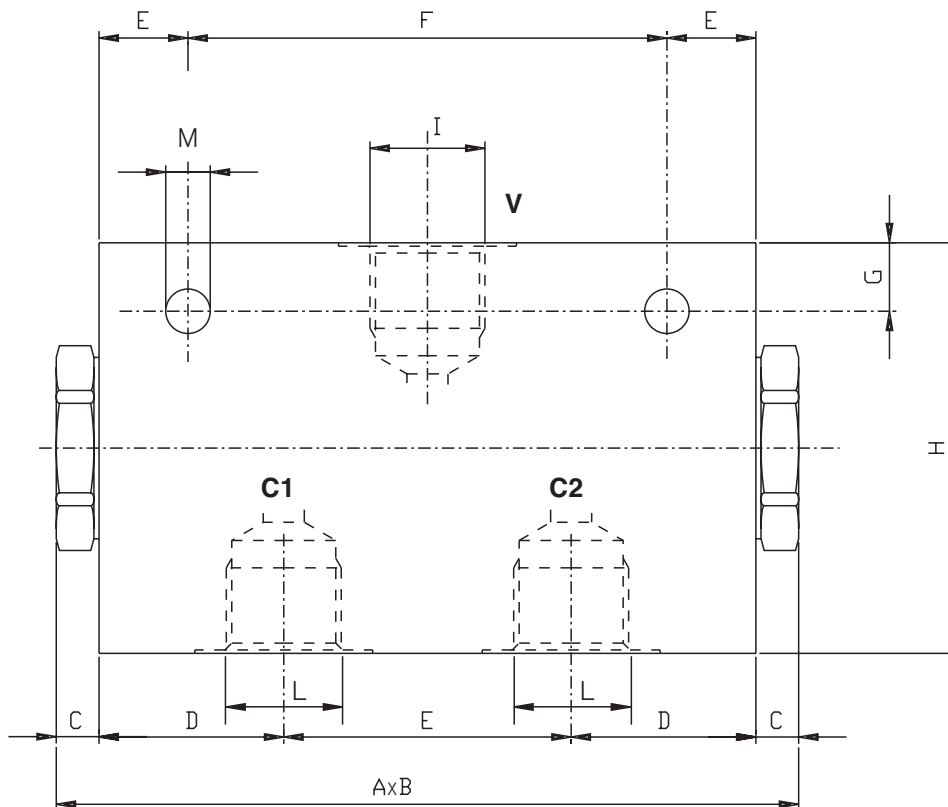


**Caratteristiche - Hydraulic characteristics**

Dimensione/Dimension		02	025
Pressione max/Max Pressure	bar	210	210
Portata max entrante Tipo A/Type A Max Input Flow	l/min	13	13
Portata max entrante Tipo B/Type B Max Input Flow	l/min	24	24
Portata max entrante Tipo C/Type C Max Input Flow	l/min	38	38
Divisione/Ratio	C1-C2	50%	50%

N.B.: per l'utilizzo di altri parametri vogliate consultarci

Note: if application needs other/specific parameters or measures please contact us


**Dimensioni e pesi - External dimensions and weights**

Dimensione/Dimension	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	Peso Weight kg
<b>02</b>	135	40	7	34	53	100	7	60	3/8	3/8	6.5	0.87
<b>025</b>	135	40	7	34	53	100	7	60	1/2	3/8	6.5	0.83