

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.

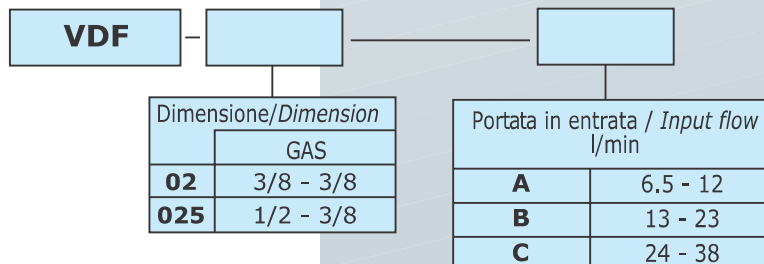
Optional

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

FEATURES

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

Codice d'ordinazione - Ordering code

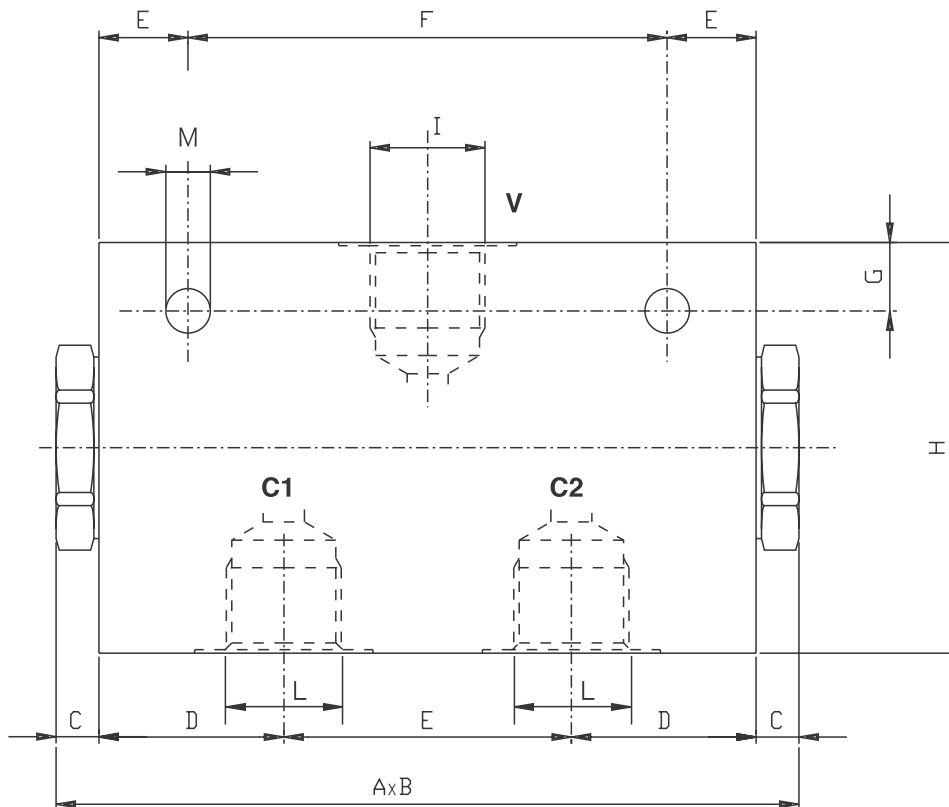


Caratteristiche - Hydraulic characteristics

Dimensione/Dimension		02	025
Pressione max/Max Pressure	bar	210	210
Portata max entrante Tipo A/Type A Max Inlet Flow	l/min	13	13
Portata max entrante Tipo B/Type B Max Inlet Flow	l/min	24	24
Portata max entrante Tipo C/Type C Max Inlet 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
02	135	40	7	34	53	100	7	60	3/8	3/8	6.5	0.87
025	135	40	7	34	53	100	7	60	1/2	3/8	6.5	0.83