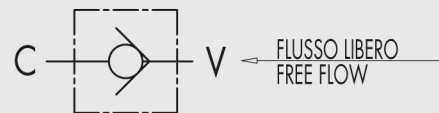


6.1 - VALVOLE UNIDIREZIONALI 6.1 - CHECK VALVES

TIPO / TYPE
VU



SCHEMA IDRAULICO
HYDRAULIC DIAGRAM



IMPIEGO:

Valvole che consentono il flusso libero in un senso e lo bloccano nel senso opposto.

MATERIALI E CARATTERISTICHE:

Corpo: acciaio zincato
Componenti interni: acciaio temprato termicamente e rettificato
Tenuta: a cono guidato. Non ammette trafilamenti

MONTAGGIO:

Collegare V all'alimentazione e C all'utilizzo. Il flusso passa libero da V a C ed è bloccato nel senso opposto.

A RICHIESTA:

– Pressione d'apertura diversa da quella standard: 1-3-5-8 Bar (specificare nella descrizione il valore della pressione d'apertura desiderato). La valvola tarata viene utilizzata per mantenere sottopressione un impianto idraulico.

USE AND OPERATION:

In the check valves flow is free in one direction and blocked in the reverse one.

MATERIALS AND FEATURES:

Body: zinc-plated steel
Internal parts: hardened and ground steel
Poppet type: any leakage.

APPLICATIONS:

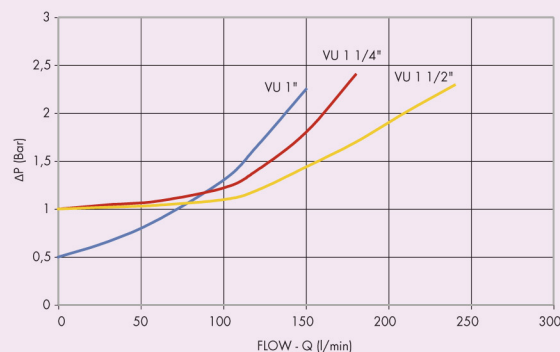
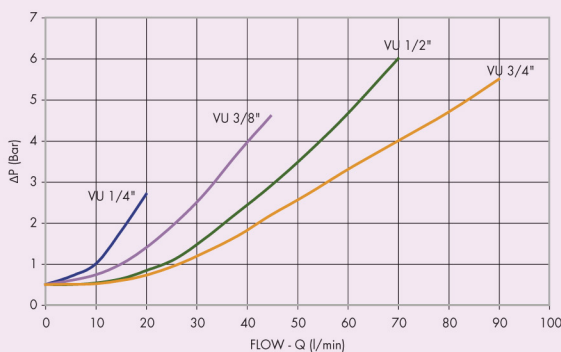
Connect V to the pressure flow and C to the actuator. Flow is free from V to C and blocked in the reverse direction.

ON REQUEST

- different cracking pressures: 1-3-5-8 bar (please specify the desired cracking pressure in the product description). Set valve is used to keep a hydraulic system under pressure.

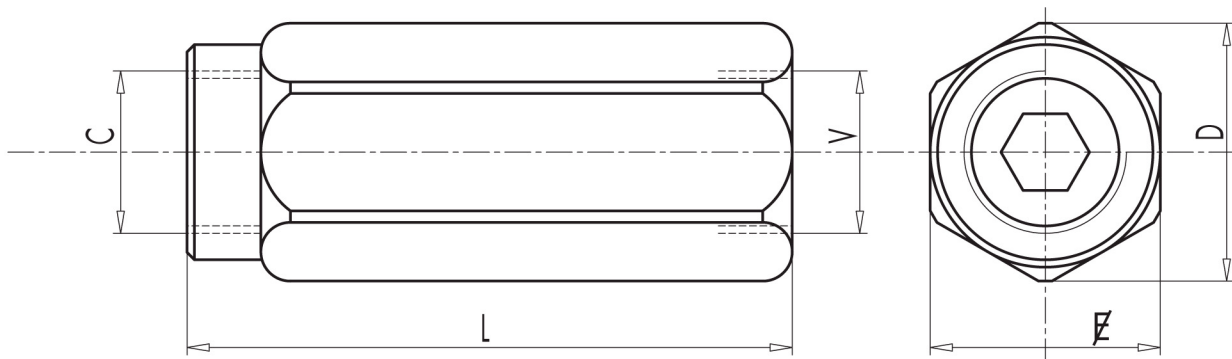
PERDITE DI CARICO PRESSURE DROPS CURVE

Temperatura olio: 50°C - Viscosità olio: 30 cSt
Oil temperature: 50°C - Oil viscosity: 30 cSt





CODICE CODE	SIGLA TYPE	PORTATA MAX MAX FLOW Lt./min	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE Bar	PRESSIONE APERTURA CRACKING PRESSURE Bar
V0592	VU 1/8"	3	350	±0,4/0,7
V0590	VU 1/4"	20	350	±0,4/0,7
V0600	VU 3/8"	45	350	±0,4/0,7
V0610	VU 1/2"	70	350	±0,4/0,7
V0620	VU 3/4"	110	350	±0,4/0,7
V0630	VU 1"	160	350	±0,4/0,7
V0631	VU 1"1/4	200	350	1
V0632	VU 1"1/2	300	350	1



6

CODICE CODE	SIGLA TYPE	V - C	L	F	D	PESO WEIGHT
		GAS	mm	mm	mm	Kg
V0592	VU 1/8"	G 1/8"	44	14	16	0,038
V0590	VU 1/4"	G 1/4"	62	19	21	0,104
V0600	VU 3/8"	G 3/8"	68	24	26,5	0,184
V0610	VU 1/2"	G 1/2"	77	30	34	0,322
V0620	VU 3/4"	G 3/4"	88	36	40	0,492
V0630	VU 1"	G 1"	105	41	46	0,676
V0631	VU 1"1/4	G 1"1/4	135	55	63	1,646
V0632	VU 1"1/2	G 1"1/2	145	60	69	1,950

Sole Exclusive Distributor: PT. DYCOM ENGINEERING

Tel.: + 62 - 21 - 56978889 (4 lines) Fax. : + 62 - 21 - 5672037 / 56977718 E-mail: sales@dycom.co.id