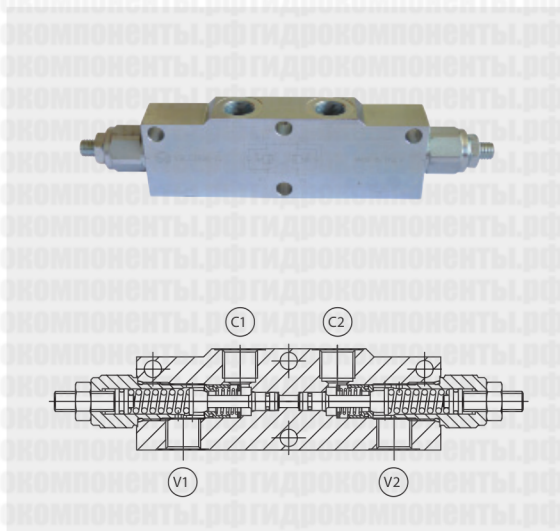




VBCD

Doppelte Ausgleichsventile für offenes Zentrum

Сдвоенные гидрозамки с предохранительными клапанами

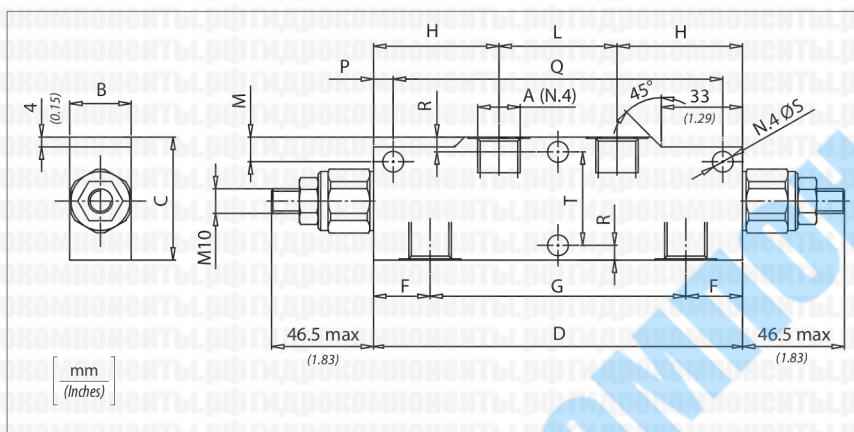
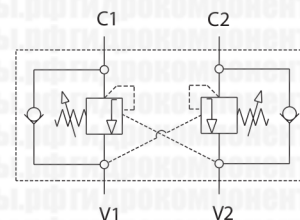


Technische Daten

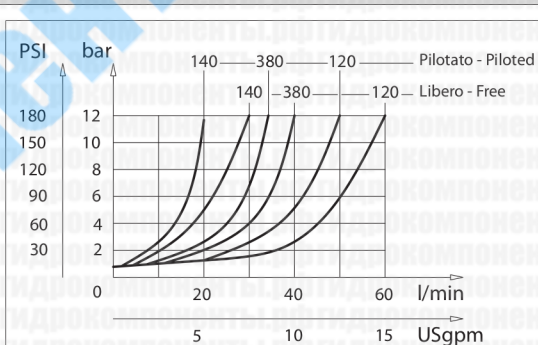
Технические характеристики

Hydrauliköl	ISO 6743/4
Минеральное масло	DIN 51524
Viskosität der Flüssigkeit	10-500 mm ² /s
Вязкость жидкости	45 to 2000 ssu (6 to 420 cSt)
Max. Reinheitsklasse mit Filter	ISO 4406:1999
Класс макс. загрязнения с фильтром	Klasse Класс 19/17/14
Temperatur der Flüssigkeit	-20°C +80°C
Температура жидкости	-4°F + 176°F
Umgebungstemperatur	-20°C +50°C
Температура окружающей среды	-4°F + 122°F

Die Verwendung eines Filters (empfohlene Filterung 15 Mikron) zum Schutz des Ventils ist unerlässlich.
Необходимо применение фильтра для защиты клапана (рекомендуемая фильтрация 15 микрон)



Lastverluste **Падение давления**



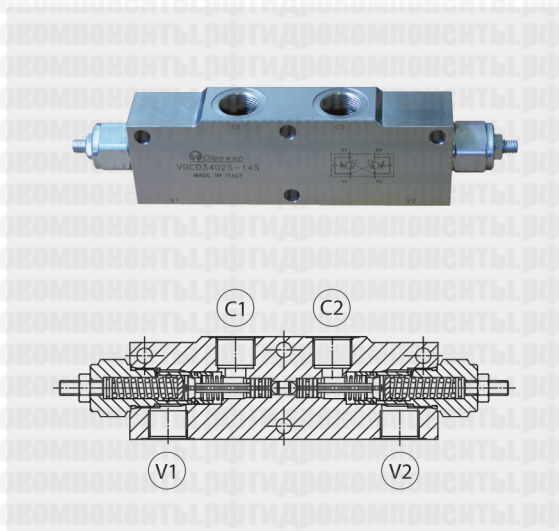
Bestellcode / Код заказа

VBCD - X - Y - K - I

X	Größe Размер	Y	Feder Пружина	Drucksteigerung pro Umdrehung Увелич. давления	Standardeichung Станд. регулировка (Q=5 l/min)	K	Material Материал	I	Steuerungsverhältnis Соотн. управл.
140	BSPP 1/4	1	30/210 bar (400/3000 PSI)	70 bar/Umdrehung (1000 PSI/turn)	200 bar (2900 PSI)	S	Körper aus Stahl (Стальной корпус)	/	1:4.25 Standard Стандарт.
380	BSPP 3/8	2	60/350 bar (850/3500 PSI)	120 bar/Umdrehung (1700 PSI/turn)	350 bar (5000 PSI)			8	1:8
120	BSPP 1/2								

Technische Eigenschaften / Технические характеристики

Code Код	A	Max. Durchsatz Мак. проп. спос. l/min-USgpm	Max. Druck Мак. давление bar/PSI	B	C	D	F	G	H	L	M	P	Q	R	S	T	Ungefähres Gewicht Ориент. вес Kg / lb
VBCD140	BSPP 1/4	30 (8)	350 (5000)	25 (0.98)	50 (1.97)	150 (5.90)	23 (0.90)	104 (4.09)	51 (2)	48 (1.89)	10 (0.32)	8 (0.31)	134 (5.27)	6 (0.23)	8,5 (0.33)	38 (1.49)	1,38 (3)
VBCD380	BSPP 3/8	40 (10.5)															1,35 (3)
VBCD120	BSPP 1/2	60 (16)		30 (1.18)	60 (2.36)		21 (0.83)	108 (4.25)			12 (0.47)					43 (1.69)	1,85 (4)

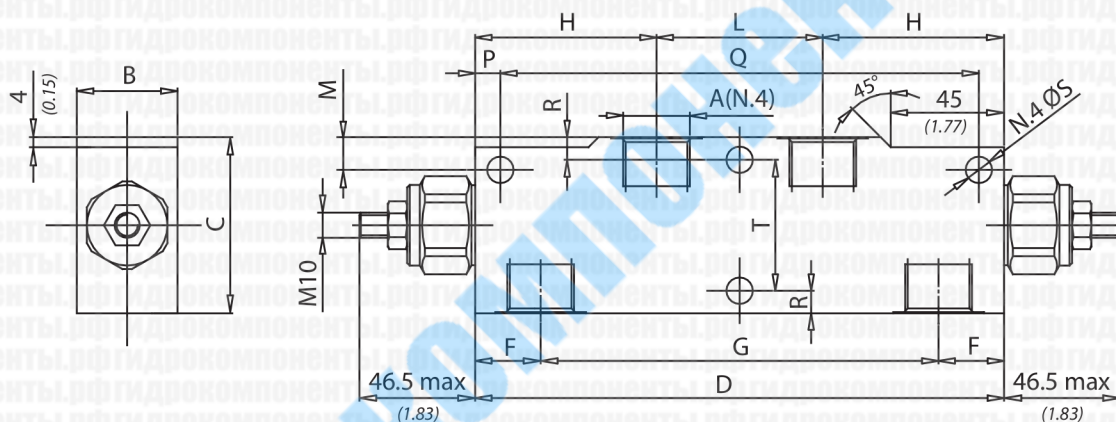
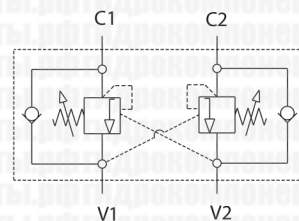


Technische Daten Технические характеристики

Hydrauliköl	ISO 6743/4
Минеральное масло	DIN 51524
Viskosität der Flüssigkeit	10-500 mm ² /s
Вязкость жидкости	45 to 2000 ssu (6 to 420 cSt)
Max. Reinheitsklasse mit Filter	ISO 4406:1999
Класс макс. загрязнения с фильтром	Klasse Класс 19/17/14
Temperatur der Flüssigkeit	-20°C +80°C
Температура жидкости	-4°F + 176°F
Umgebungstemperatur	-20°C +50°C
Температура окружающей среды	-4°F + 122°F

Die Verwendung eines Filters (empfohlene Filterung 15 Mikron) zum Schutz des Ventils ist unerlässlich.

Необходимо применение фильтра для защиты клапана (рекомендуемая фильтрация 15 микрон)



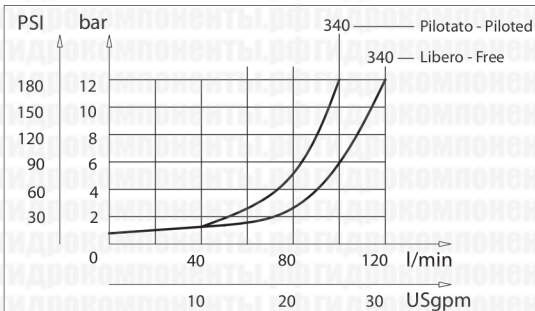
mm
(Inches)

Bestellcode Код заказа

VBCD - X - Y - K

X	Größe Размер	Y	Feder Пружина	Drucksteigerung pro Umdrehung Увелич. давления	Standardeichung Станд. регулировка (Q=5 l/min)	K	Material Материал
340	BSPP 3/4	2	60/350 bar (850/3500 PSI)	130 bar/Umdrehung (1800 PSI/turn)	350 bar (5000 PSI)	S	Körper aus Stahl (Стальной корпус)

Lastverluste Падение давления



Technische Eigenschaften / Технические характеристики

Code Код	A	Max. Durchsatz Макс. проп. спос. l/min-USgpm	Max. Druck Макс. давление bar/PSI	B	C	D	F	G	H	L	M	P	Q	R	S	T	Ungefähres Gewicht Ориент. вес Kg / lb	Steuerungsver- hältnis Соотн. управл.
VBCD340	BSPP 3/4	120 (31)	350 (5000)	40 (1.57)	70 (2.75)	210 (8.26)	26 (1.02)	158 (6.22)	72 (2.83)	66 (2.6)	13 (0.51)	10 (0.39)	190 (7.48)	9 (0.35)	10,5 (0.41)	52 (2.04)	4,5 (10)	1:6.2