

チェック弁（ノズルタイプ）

CCN-FP2 Series

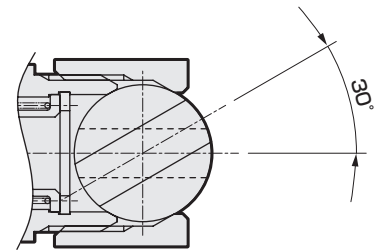
●作動圧力範囲：0.05～1.0MPa



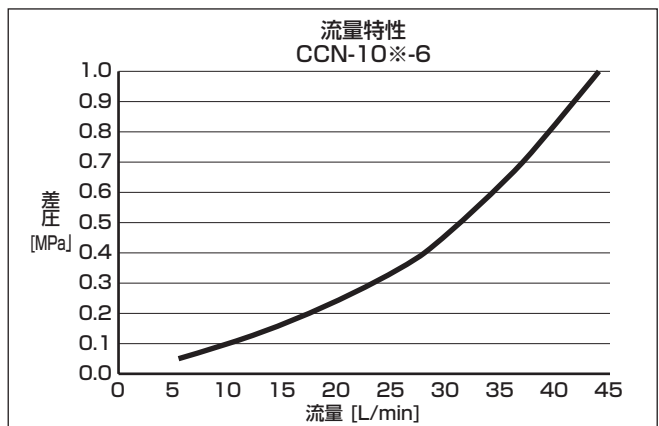
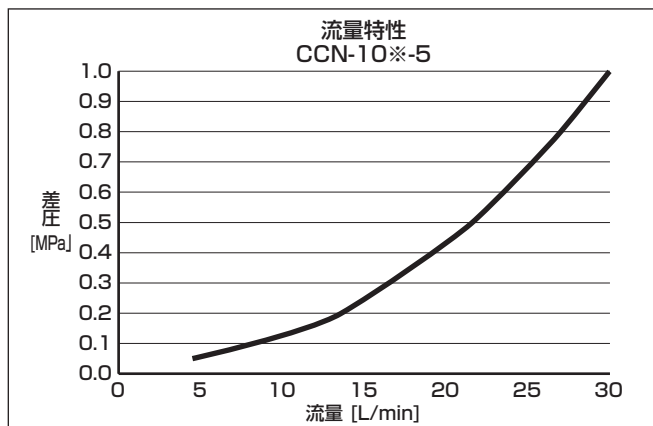
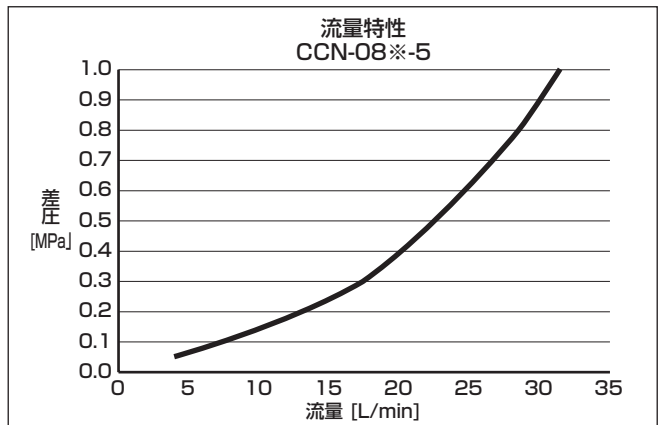
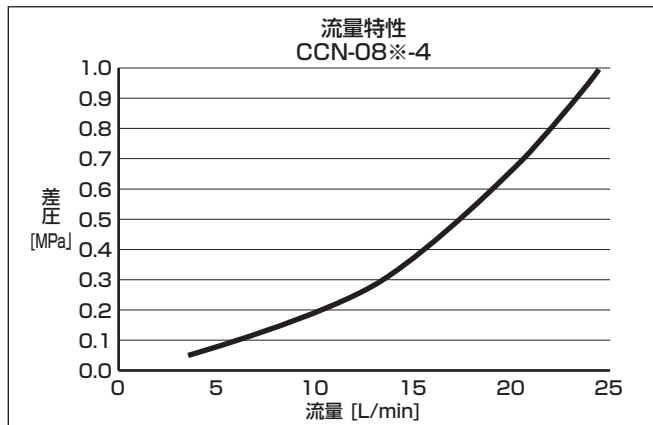
仕様

項目	CCN	
使用流体	水・油・その他腐食性のない液体（※1）	
流体粘度 mm ² /s	500以下	
最高使用圧力 MPa	1.0	
耐圧力(水圧にて) MPa	2.0	
流体温度 ℃	-10～60(凍結なきこと) (蒸気滅菌時130℃以下20分間以内)	
周囲温度 ℃	-10～60	
クラッキング圧力 kPa	25(参考値)（※2）	
閉止圧力 kPa	10(水頭：1m)	
接続口径	R1/4, G1/4, 1/4NPT	R3/8, G3/8, 3/8NPT
質量 kg	0.05	0.06
オリフィス径 mm	5	6
取付姿勢	自在（※3）	

- ※1：ステンレス(クロムめっき)、フッ素ゴムに影響を与えない液体
- ※2：クラッキング圧力とは5mL/min(AIR)の流量が認められる圧力を表します。
液体の種類、粘度により高くなる可能性があります。
また、長期間放置後の使用時には、初期のクラッキング圧力が通常のクラッキング圧力より高くなる可能性があります。
- ※3：ノズルの調整は30°まで可能です。(OUT側接続口径：4、5、6選択時)



流量特性



※当社試験条件による参考値となります。
配管条件によって流量特性は変化しますのでご注意ください。

電動アクチュエータ
空圧シリンダ
助力装置
空圧バルブ
FRL補助機器
電子機器
真空機器
メインライン機器
流体制御バルブ
メインライン機器
抗菌・除菌フィルタ
真空機器
流体制御バルブ

形番表示方法

CCN - 08F - 4 - FP2

① IN側接続口径

② OUT側接続口径

記号	内容						
① IN側接続口径							
08F	R1/4						
10F	R3/8						
08G	G1/4(オスねじ)						
10G	G3/8(オスねじ)						
08H	1/4NPT(オスねじ)						
10H	3/8NPT(オスねじ)						
② OUT側接続口径							
		08F	10F	08G	10G	08H	10H
4	φ4	●		●		●	
5	φ5	●	●	●	●	●	●
6	φ6		●		●		●
A	Rc1/4	●	●				
B	R1/4	●	●				
C	G1/4(メスねじ)			●	●		
D	G1/4(オスねじ)			●	●		
E	1/4NPT(メスねじ)					●	●
F	1/4NPT(オスねじ)					●	●

電動アクチュエータ

空圧シリンダ

助力装置

空圧バルブ

FR.L補助機器
電子機器

真空機器

メインライン機器

流体制御バルブ

メインライン機器

抗菌・除菌フィルタ

真空機器

流体制御バルブ

詳細については



Click!

CKD 機器商品サイト (<https://www.ckd.co.jp/kiki/jp/>) → 「形番」をご覧ください。