

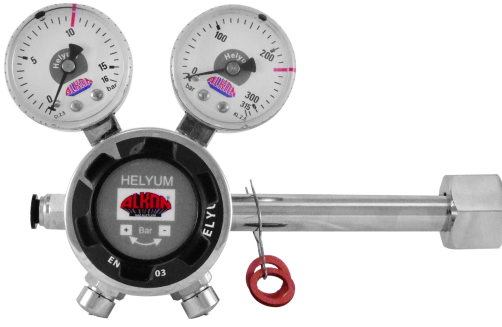
### SABİT AKIŞ REGÜLATÖRLERİ

"ALKAN" Akış regülatörünün ana görevi; tüpteki yüksek gaz basıncını istenilen çalışma basınç değerlerine indirmektir. Tek kademeli gaz regülatörlerinde kullanıma bağlı olarak tüp basıncı azaldıkça, regülatör içerisindeki yay kuvvetlerinin dengeleri değişir ve buna bağlı olarak regülatör gaz çıkışındaki basınç artar. Çift kademeli regülatörler ise yüksek basınç değerini iki farklı kademede düşürmek için tasarlanmıştır. Bu regülatörler de tüp içerisindeki gaz kullanıldıkça basınç düşmesine rağmen regülatör çıkışındaki gaz basıncının dengeli ve sabit kalması sağlamaktadır. "ALKAN" ÖZEL TÜP REGÜLATÖRLERİ (ÇİFT KADEME) Çeşitli endüstriyel gaz tipleri için giriş ve çıkış bağlantıları, basınç göstergeleri, emniyet faktörü düşünümlere üretilmiştir.

Tekli gaz sistemleri ve bağımsız kullanımlar için uygundur. Çift kademeli düzenleyici, hassas ve özel makinelerde kullanılır. Çeşitli gaz gruplarına çok iyi süspansiyon ve dalgasız gaz akışı sağlar. Tehlike anında gaz tahliyesini çift emniyetli olarak gerçekleştirir. .rın detayları gazlara göre değişiklik gösterir.

1. Tüpten gelen gazın basıncındaki yükselmelerin tolere edilemeyeceği uygulamalarda Kullanılır.

2. Gaz çıkış basıncının kritik değerlere ulaşmaması gereken durumlarda



#### 4 akış tutma SEVİYESİ.

Gaz Akış testleri sırasında 4 seviye test edilmektedir.  
Ana gövde testi

Çıkış değerlerinin düşme sırasındaki aralığın bar olarak ölçümü  
Mebranların nefes alma dayanıklılığı  
Regülatörün iç yataklama ömrü

Tür Kind	Gaz Gas
Malzeme Material	Bakır Ve Çinko Sarı Alaşım Alloy Of Copper And Zinc
Giriş / Çıkış Ağızları Inlet And Outlet	Değişken
Tasarım Basıncı Design Pressure	230 Bar
Diyafram Ve Contaları Diaphragm And Seals	Paslanmaz.
Çalışma Isı Aralığı Temperature Range	(-20°C) - (+70°C)
Katmanları Layers	2
İç Çap Inner Diameter	4,9 Mm
Mukavemet Testi Strength Test	%100
Temizleme Cleaning	Kimyasal Malzeme Chemical Material
Muayene Gereksinimi Inspection Requiremen	Standart Gaz Standart Gas
Kimlik Ve İşaretleme Identity And Marking	Lazer Baskı Laser Printing

Gaz Türü Type of gas	Ürün No Product Nr	Giriş & Çıkış Bağlantıları İnlet & Out Connection		Çıkış Out	
Oksijen	570CKY	R 3/8" female sağ	8 H	0-10	bar
	570CKA			0-1,5	bar
Asetilen	571CKA	W 23x1/18" female sağ	8 H	0-1,5	bar
	Propan	572CKY	W 21.8ox 1/14" female sol	8 H	0-10
572CKA				0-1,5	bar
Doğalgaz	573CKY	W 21.8ox 1/14" female sol	8 H	0-10	bar
	573CKA			0-1,5	bar
Ar&CO2	574CKY	R 5/8" male sağ	8 H	0-10	bar
	574CKA			0-1,5	bar
Azot	575CKY	R 5/8" male sağ	8 H	0-10	bar
	575CKA			0-1,5	bar
ProtoksitAzot	576CKY	R 3/8" male sağ	8 H	0-10	bar
	576CKA			0-1,5	bar
Karbondioksit	577CKY	W 21.8ox 1/14" female sağ	8 H	0-10	bar
	577CKA			0-1,5	bar
Hidrojen	578CKY	W 21.8ox 1/14" female sol	8 H	0-10	bar
	578CKA			0-1,5	bar
Helyum	579CKY	R 5/8" male sağ	8 H	0-10	bar
	579CKA			0-1,5	bar
Kuru hava	580CKY	W 21.8ox 1/14" female sağ	8 H	0-10	bar
	580CKA			0-1,5	bar