



Greatwall

Ceketli Reaktör Seti 100L

Hız ayarlı cam reaktörler esas olarak sentetik reaksiyon, damıtma ve farklı malzeme türlerinin konsantrasyonu için kullanılır. Tek cidarlı, çift cidarlı ve üç cidarlı cam reaktörlerimiz mevcuttur. Reaktör, bazı deneysel gerekliliklere göre negatif basınç durumuna pompalanabilir. Biberon üzerindeki sabit basınç hunisi veya ayar valfi, kaba eşit ve kontrollü bir hızda malzeme eklemenizi sağlar. Kondenser, reaksiyon sırasında damıtılan bazı malzemelerin geri kazanılmasına yardımcı olur. Dolaşan sıvı, içindeki malzemeleri ısıtmak veya soğutmak için ceketin içine doldurulabilir. İki cidarlı üç cidarlı cam reaktör, iç ceket sıvı sirkülasyonu içindir ve dış tabaka, ısı yalıtımı için vakum durumuna pompalanmalıdır.



Model	GR-100 CE
Ceket Giriş Basıncı	≤ 0.03 Mpa
Reaksiyon Kabı İçindeki Basınç	-0,1 - 0,0 Mpa
Su Isıtıcısının Tolere Edilebilir Sıcılığı	-80 200°C
Karıştırma Hızı	20-500 rpm
Karıştırma Hızı Hassasiyeti	± 1 rpm
Kararlı Durum Hız Düzenleme Doğruluğu	$v \leq 300$ dev/dak: $\pm 0,7$ $v > 300$ dev/dak: ± 1 %
Maksimum Tork	5,4 Nm
Ekran	Led
Reaktör Kabının Hacmi	100 L
Ceketin Isı Değişim Alanı	Yaklaşık 1.16m ²
Kondenserin Isı Değişim Alanı	Yaklaşık 0.95m ²
Sıvı Sirkülasyon Giriş ve Çıkış Boyutu	DN15
Damlatma Hunisi	10L
Motor Gücü	370 W
Güç Kaynağı	100-240V 50/60Hz
Sigorta	TSD 6.3 AL (100-120V) TSD 5 AL (220-240V)
Ortam Sıcaklığı	5 35°C
Çevresel Bağıl Nem	≤ 65 %
Koruma Derecesi	IP20
Boyutlar (E x B x Y) mm	1200 x 790 x 2360
Tahliye Portunun Yerden Yüksekliği	340 mm
Net Ağırlık	119 Kg