

easydry

10 -50 MVA trafolar için GÜVENİLİR Nem Arıtma Sistemi

(Boyutlar: 1280 x 790 x 600 mm)



Easydry trafolarında izolasyon malzemesi olarak kullanılan yağın nemini kurutmak ve nem miktarını kontrol altına almak için geliştirilmiştir. Bütün sistemlerimiz kullanıcı dostu olup, sahada bakım ve servise uyumluluk sağlayan tek bir amaç için üretilmiştir.

ÖZELLİKLER

- Yeni ve yaşlı trafoların ömrünü uzatır
- Online, sürekli olarak nem kurutulur
- Trafonun bakım maliyetlerini düşürür
- 100-500 l/s akış hızı
- 100% sızıntıya dayanıklı
- Koruma sınıfı IP56
- Nem emme kapasitesi 5 - 7 litre



HIZLI VE KOLAY KURULUM
HIZLI SONUÇLAR



Dağıtım trafoları için düşük maliyetli çözüm



Yeni ve eski trafoya kurulum



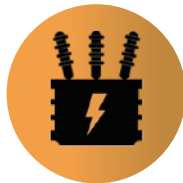
Trafo bakım maliyetlerinin düşmesi



Yeni ve eski trafoların ömrünü uzatır



Sürekli olarak online nem kurutma



Trafonun katsayısını gücünü artırır



Diğer kurutma işlemlerine kıyasla düşük maliyetli



Trafo izolasyonunun PF değerini iyileştirir



AKILLI NEM ARITMA SİSTEMİ

ED20 Teknik Özellikler

Trafo gücü	10 - 50 MVA
Ana Özellikleri	
Akış hızı	Ayarlanabilir 100 LPH - 500 LPH
Nem	≤ 10 ppm
Nem tutucu	20 kg
Partikül temizleme	3 Micron (spin on type)
Akış ölçer	Dijital ekran
Yapı	
Ağırlık	160 kg
Boyut	1280 x 790 x 600 mm
Gövde	Paslanmaz, 2.5 mm kalınlıkta RAL 7046 kaplama
Silindir ve borular	Paslanmaz çelik 316 grade
Koruma sınıfı	IP 56
Çalışma	
Çalışma sıcaklık aralığı	0 °C ... +65°C
Nem emme kapasitesi	5 - 7 Litre
Çalışma yağ sıcaklık aralığı	+2°C ... +95°C
Pompa çalışma kapasitesi	Max. 500 Litre/saat
Besleme	220 VAC; 50Hz/60Hz; 0.2 kW;1Ø
Kurulum	
Ortalama kurulum süresi	2 mühendis ile 5 saat
Devreye alma ortalama süresi	1 saat
Güç kablosu	2.5 mm ²
Tahliye vanası	½ inch dişi
Alarm ve kablo	Çıkış 1 NO ve 1 NC, kablo 1-2.5mm ²
Standart Kurulum Kiti	
Kullanım kılavuzu 1 adet - mevcuttur; Sabitleme aparatı 4 adet - mevcuttur; Pul 8 adet - mevcuttur; Somun 8 adet - mevcuttur; Yağ numune bağlantısı 1 adet - mevcuttur	
Seçenekler	
İzleme	Yağ çıkışında sıcaklık ve nemi izlemek için LCD ekran
Yağ giriş ve çıkış hortumları	Paslanmaz çelik teflon flexible ½ inch
Flanş adaptörleri	½ inch
Solenoid valfler	½ inch çalıştırma vanası
Garanti ve Destek ED20	
Kolayca tüm nem yönetimi sistemleri (1) bir yıl fabrika garantisi ile desteklenir ve bazı parçalar (3) üç yıla kadar uzar.	