



OPEKSYANGIN

ORANLAYICI PÜSKÜRTÜCÜ EKİPMAN SANAYİ GENİŞ ARALIKLI ORANLAYICI

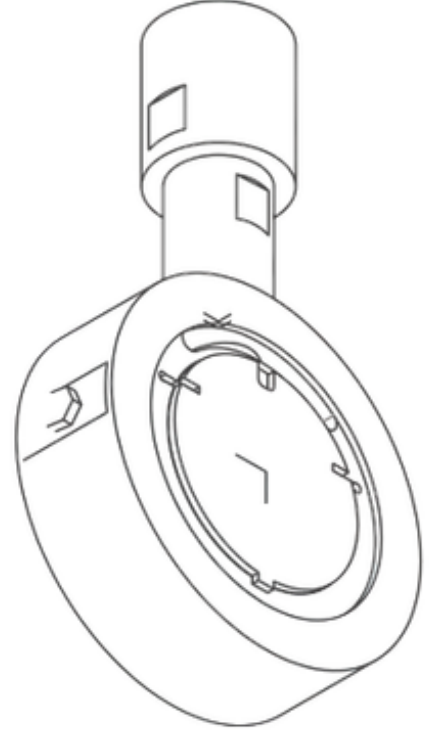
GENİŞ ARALIKLI ORANLAYICI

1. GENEL TANIMLAMA

Geniş aralıklı oranlayıcılar blader tank ile ve değişken akış sistemleri (kapalı ıslak sprinkler, birden fazla monitör veya çoklu sistemler vb) için son derece idealdir. Çalışma prensibi çok basit fakat etkindir. Akış debisi miktarınca açılan yaylı klape mafsalı hareket ettirerek köpük geçiş orifisini ayarlar. Bu şekilde geçen su miktarınca istenilen oranda köpüğü suya karıştırır.

Geniş aralıklı oranlayıcı, köpük konsantreni belli bir yüzdeler oran ile suya karıştırılmasına denir. Bu karıştırma sonucunda köpük çözeltisi elde edilir. Sistemin en iyi şekilde çalışması için özenli bir oranlama işlemi büyük önem taşır. Oranlayıcı öncesinde boru çapının 5 katı uzunluk, oranlayıcı sonrasında ise boru çapının 3 katı kadar düz hat tesis edilmesi gerekmektedir.

Sprinkler sistemlerinde 3 ila 4 sprinkler açılması tam performans için tavsiye edilir.



KULLANIM ALANLARI

- Rafine Tesisleri
- Kimya Tesisleri
- İskele ve Yük Gemileri
- Atık ve Geri Dönüşüm Tesisleri
- Açık ve Genel Depolama Alanları



+90 533 734 74 96



info@opeksyangin.com



www.opeksyangin.com



Atatürk Mah.Kısıkköy san.sit.3.cad no 150 Menderes/İzmir



Tüm Hakları Gizlidir



OPEKSYANGIN

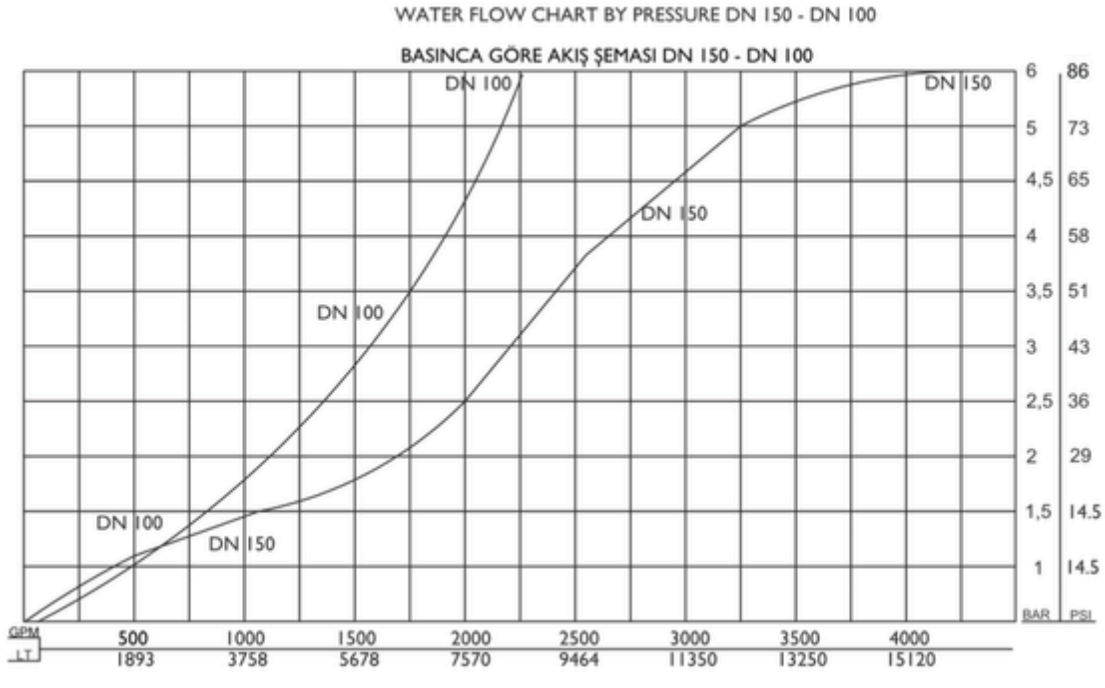
ORANLAYICI PÜSKÜRTÜCÜ EKİPMAN SANAYİ GENİŞ ARALIKLI ORANLAYICI

GENİŞ ARALIKLI ORANLAYICI

TEKNİK ÖZELLİKLER

TEKNİK ÖZELLİKLER	
MENŞEİ	TÜRKİYE
MARKASI	OPEKS
MATERYAL	PASLANMAZ - BRONZ
YAY	PASLANMAZ
MAFSAL	PASLANMAZ
KLAPE	PASLANMAZ
AKIŞ SINIRLANDIRICI	PASLANMAZ
TASARIM BASINCI	175PSI VEYA 261PSI
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	35F° - 120F°
AĞIRLIK	12 - 15 KG
ORANLAMA ARALIĞI	4" 700-7000 lt/dak 6" 400-12000 lt/dak
KÖPÜK GİRİŞ BAĞLANTI ŞEKLİ	DİŞLİ
HAT BAĞLANTI ŞEKLİ	FLANŞ ARASI

BASINÇ VE DEBİ MİKTARI



+90 533 734 74 96



info@opeksyangin.com



www.opeksyangin.com



Atatürk Mah.Kısıkköy san.sit.3.cad no 150 Menderes/İzmir



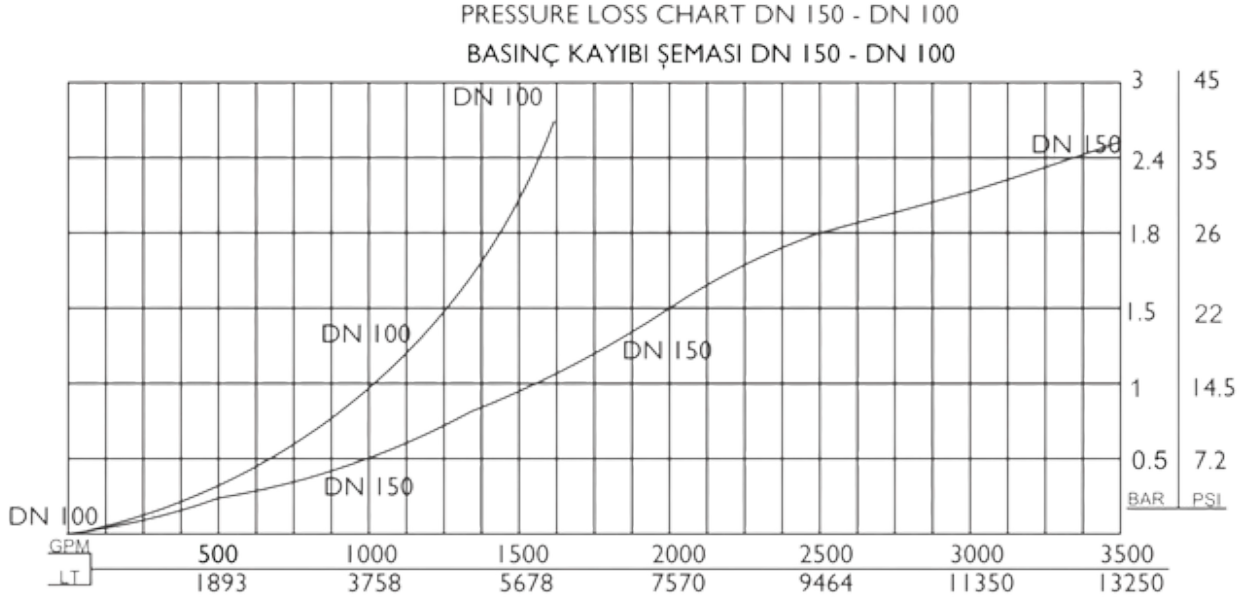
Tüm Hakları Gizlidir



OPEKSYANGIN

ORANLAYICI PÜSKÜRTÜCÜ EKİPMAN SANAYİ GENİŞ ARALIKLI ORANLAYICI

GENİŞ ARALIKLI ORANLAYICI



DEVREYE ALMA

- Geniş aralıklı oranlayıcı, ok su akış yönünü gösterecek şekilde kurulmalıdır.
- Geniş aralıklı oranlayıcı, dikey veya yatay konumda kurulabilir.
- Köpüğün tesisata ulaştığının kontrolü için geniş aralıklı oranlayıcının bağlandığı kollektörün altına tahliye vanasının kullanılması tavsiye edilir.
- Bağlantı öncesi ve sonrası boru çapının 5 katı kadar düz hat olması gerekmektedir.
- Bladder tank ile oranlayıcı arasındaki mesafe maksimum 7 metreyi geçmemelidir.
- Geniş aralıklı oranlayıcının öncesinde bir çekvalf ve izleme anahtarlı kelebek valf kullanılmalıdır.
- Bladder tank ile oranlayıcı arasındaki mesafe 8-10 metreyi geçmemelidir.

TESLİMAT KAPSAMI

- Tek parça gövde iki flanş arası bağlantı yapılacak şekilde gelir.



+90 533 734 74 96



info@opeksyangin.com



www.opeksyangin.com



Atatürk Mah.Kısıkköy san.sit.3.cad no 150 Menderes/İzmir



Tüm Hakları Gizlidir