

NOZUL AİLESİ / FLAT FAN

Yelpaze Sprey Nozulları

Bir hat boyunca kontrollü sıvı dağılımı. Yıkama, durulama ve yüzey hazırlığında yelpaze sprej geometrisi.



Uygulama çerçevesi

Yelpaze nozul, sıvıyı dar bir kalınlıkta ve genişleyen bir iz üzerinde dağıtır. Konveyörde ilerleyen parçaların yıkanması, levha yüzeylerinin durulanması ve kaplama öncesi hazırlık bu geometrinin sık karşılaşılan kullanım alanlarıdır. Seçimde yalnızca sprej açısına bakmak yeterli değildir; hedef mesafesi, bindirme payı ve yüzeye ulaşan darbe birlikte değerlendirilir.

Katalog içeriği

Modeller ve seriler	9 katalog kaydı
İncelenebilecek sektörler	23 sektör rehberi
İletişim	444 NOZUL / info@nozul.tr

Teknik değerler nozul ailesine ait referans aralıklarıdır. Her modelde aynı anda bulunmaz; belirli bir modelin çalışma noktası veya performans garantisi değildir. Kesin seçim için model teknik föyü ve uygulama koşulları doğrulanmalıdır.

TEKNİK ÇERÇEVE

Özellikler ve seçim çizelgesi

Özellik	Aile düzeyinde kaynak referansı
debi aralığı @ 3 bar	0,06 - 250 l/dk
sprey açılı	0 - 150 derece aralığında
basınç aralığı	0,5 - 20 bar
malzeme seçenekleri	tüm metaller ve plastik
bağlantı tipleri	1/8"- 1"- kolay sökülebilir bağlantılar

Teknik değerler nozul ailesine ait referans aralıklarıdır. Her modelde aynı anda bulunmaz; belirli bir modelin çalışma noktası veya performans garantisi değildir. Kesin seçim için model teknik föyü ve uygulama koşulları doğrulanmalıdır.

Seçim notu

Standart yelpaze, kayık eksenli ve kaşık tipler aynı işi aynı biçimde yapmaz. Kenarı sınırlanan bir bölgede kayık eksen; belirli bir yıkama etkisi gerektiğinde kaşık geometri değerlendirilir.

Teklif ve teknik eşleştirme için

Akışkan	İçerik, sıcaklık, yoğunluk, viskozite ve katı madde bilgisi
Besleme	Nozul giriş basıncı, kullanılabilir debi ve varsa hava beslemesi
Yerleşim	Hedef mesafesi, sprej genişliği, montaj yönü ve bağlantı standardı
İşletme	Çalışma süresi, bakım erişimi ve temizleme yöntemi

Model isimleri kaynak katalog tanımlarıdır. Stok, üretim yeri, sertifika, fiyat veya teslimat beyanı oluşturmaz. Görsellerde birlikte sunulan modeller seri/grup olarak korunmuştur.

SEKTÖREL KULLANIM ALANLARI

Prosesse göre değerlendirin.

Aşağıdaki sektörlerde bu aile, uygulama koşullarına göre aday olabilir. Her nozul bütün görevler için uygun değildir. Sektör listesi model bazında kullanım onayı değildir.

Sektör	Değerlendirilebilecek uygulama
Gıda Sanayi	Ham madde ve konveyör yıkama
İçecek Üretimi	Şişe ve kasa durulama
Süt ve Süt Ürünleri	Süt depolama tanklarının temizlenmesi
Fırıncılık ve Unlu Mamuller	Tepsi ve kalıba kontrollü sıvı uygulama
Et, Tavuk ve Balık İşleme	Konveyör ve işleme yüzeyi yıkama
Meyve ve Sebze İşleme	Ham madde yıkama
Alüminyum ve Demir Dışı Metaller	Hadde ve merdane soğutma
Otomotiv	Gövde ve parça ön yıkama
Boya, Kaplama ve Yüzey İşlem	Kaplama öncesi yüzey hazırlığı
Makine ve Metal İşleme	İş parçasına soğutma sıvısı yönlendirme
Tekstil	Üretim ortamında nemlendirme
Kâğıt ve Selüloz	Keçe ve tel çevresinde yıkama
Ahşap ve Mobilya	Üretim alanında kontrollü nemlendirme
Seramik, Tuğla ve Kiremit	Yüzeye kontrollü sıvı uygulama
Cam Sanayi	Cam yüzeyi yıkama ve durulama
Su ve Atık Su Arıtma	Elek ve ekipman yüzeyi yıkama
Tarım	Tarımsal sıvının kontrollü dağıtılması
Hayvancılık	Barınak ve ekipman yıkama
Demiryolu ve Raylı Sistemler	Vagon ve araç dış yüzeyi yıkama
Turizm, Restoran ve Açık Alanlar	Teras ve bahçede sisleme
İnşaat ve Yapı Malzemeleri	Malzeme aktarmada toz bastırma
Plastik ve Kauçuk	Üretim yüzeyinde kontrollü soğutma
Ambalaj Üretimi	Film veya yüzeye ince sıvı uygulama

Sektörel rehberlerin tamamı: nozul.tr/sektorler/

NOZUL MODELLERİ VE AKSESUARLAR**Yelpaze Sprey Nozulları****Standart yelpaze nozul - Görsel 1**

[Model sayfasını aç](#)

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

**Standart yelpaze nozul - Görsel 2**

[Model sayfasını aç](#)

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

**Standart yelpaze nozul - Görsel 3**

[Model sayfasını aç](#)

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

**HT / QQ**

[Model sayfasını aç](#)

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

NOZUL MODELLERİ VE AKSESUARLAR**Yelpaze Sprey Nozulları****KSH / RO - Kayık aksenli**

Model sayfasını aç

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

**K HIGH - Kaşık tip**

Model sayfasını aç

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

**K LARGE - Kaşık tip**

Model sayfasını aç

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

**KYA - Kaşık tip**

Model sayfasını aç

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

NOZUL MODELLERİ VE AKSESUARLAR**Yelpaze Sprey Nozulları****KS / QQ · Kaşık tip**

[Model sayfasını aç](#)

Model bazında ölçü ve çalışma değerleri teknik föyle eşleştirilmelidir.

Kaynak ve izlenebilirlik

Nozul görselleri ve aile referansları kullanıcının sağladığı FTR katalog sayfalarından derlenmiştir. Görsellerin hakları ilgili sahiplerine aittir. Uygulama ve seçim açıklamaları NOZUL.TR için hazırlanmıştır.

[Kaynak aile sayfası](#)

[Güncel NOZUL.TR nozul ailesi sayfası](#)