

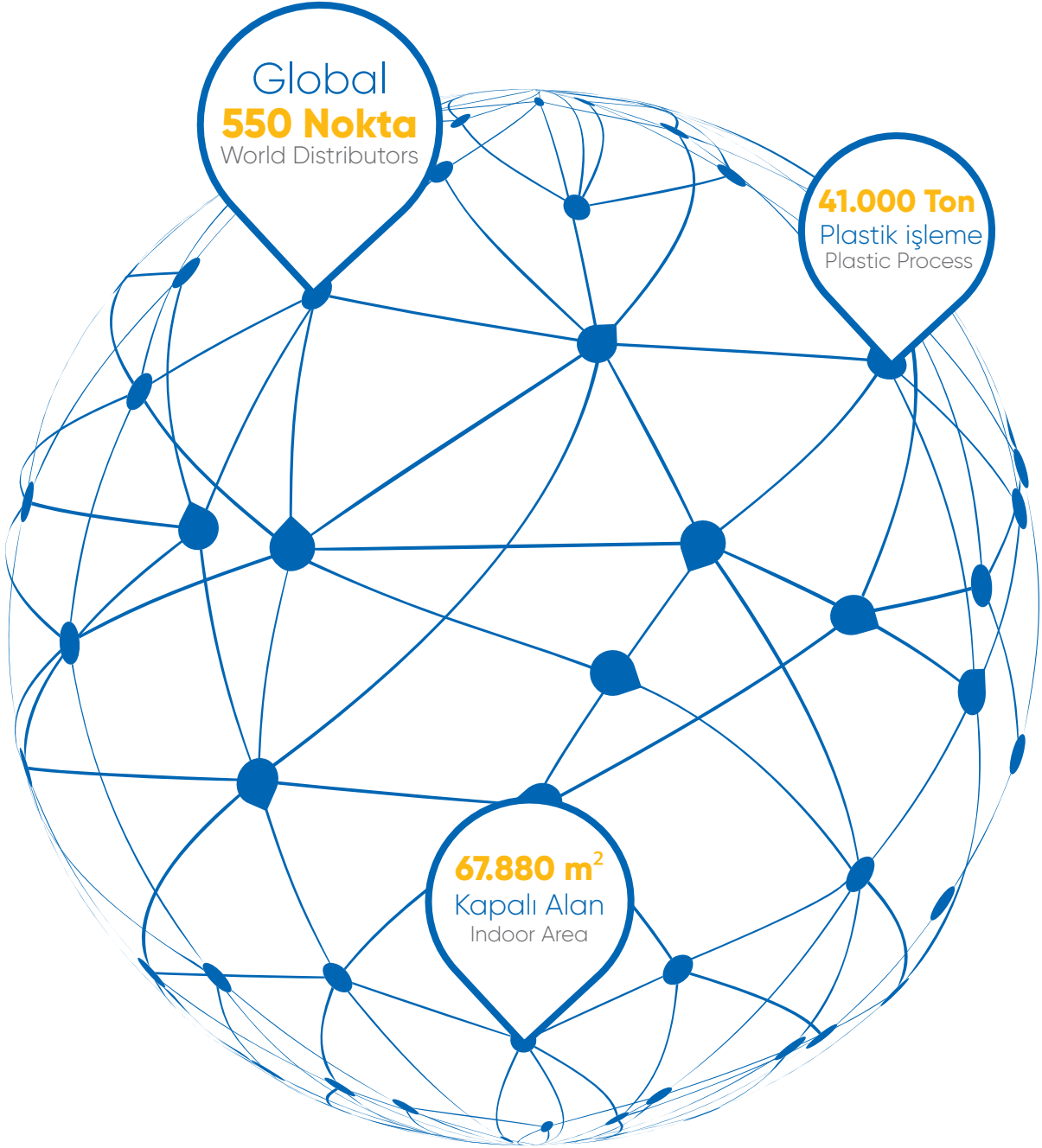


POELSAN®



POELSAN®

ÜRÜN KATALOĞU
PRODUCTION CATALOGUE



Dünyanın Suyuna Yön Veriyoruz.

✚ Poelsan olarak çözüm odaklı ve yenilikçi bir anlayış ile peyzaj sektörü başta olmak üzere, içme suyu şebekelerinde, tarım alanlarında, seralarda, spor tesislerinde, damla sulama ve otomatik sulama sistemleri özelinde dünya standartlarında ürünler geliştiriyoruz.

2.000'in üzerinde ürün çeşidi ve geleceğe dost ürünler ile ses getiren projelere imzamızı atıyor, sahip olduğumuz uluslararası tecrübe, geniş hizmet, nitelikli insan kaynağı, bilgi ağı ve değer yaratan çalışmalarla 80'in üzerinde ülkeye ihracat gerçekleştiriyoruz.

30 yıllık başarı hikayemizde bugüne kadar değişmeyen önceliğimiz, tasarımdan başlayarak üretimin her aşamasında çevre dostu uygulamaları sürdürülebilir kılmaktır. Faaliyet gösterdiğimiz her sektörde bugünün değil geleceğin ürünlerine odaklanıyor, kalite ve güveni ilke edindiğimiz bir kültürle çalışıyoruz.

Dünya standartlarında son teknoloji ile geliştirdiğimiz yenilikçi ürünler ile verimliliğin artırılmasını hedefliyor, sektörün beklentilerine yönelik çözümler sağlıyoruz.

We Direct the World's Water

✚ As Poelsan, we develop world-class products for drip irrigation and automatic irrigation systems, especially in the landscaping sector, water supply network, agricultural fields, greenhouses, sports facilities, with a solution-oriented and innovative approach.

With over 2,000 products range and future-friendly products, we are putting our signature to projects that make an impression, and we export to more than 80 countries with our international experience, broad service, qualified human resources, information network and value-creating works.

Our stationary priority in our 30-year success story is to make environmentally friendly practices sustainable at every stage of production, starting from design. In every sector in which we operate, we focus on the products of the future, not today, and work with a culture in which we adopt quality and trust as a principle.

We aim to increase productivity with innovative products that we have developed with the latest technology at world standards, and we provide solutions for the expectations of the sector.



Misyonumuz

- ✚ Teknolojiyi kullanarak yüksek kaliteli ve inovatif ürünler sunmak; bu ürünleri global pazar müşterileri ile buluşturmak.

Our Mission

- ✚ To offer high quality and innovative products using technology; to bring these products together with the global market customers.

Vizyonumuz

- ✚ Su sistemlerinde Dünya'da tanınan bir marka ve Türkiye sanayisinin öncü şirketlerinden birisi olmak.

Our Vision

- ✚ To become a well known world brand in the World in water systems and one of the leading companies in the Turkish industry.

Değerlerimiz

- ✚ İnsan ve Çevreye Saygı
- ✚ Liderlik
- ✚ Güvenilirlik
- ✚ Değerli Hissettirmek
- ✚ Gelişime ve Yeniliğe Açık
- ✚ Takım Ruhu

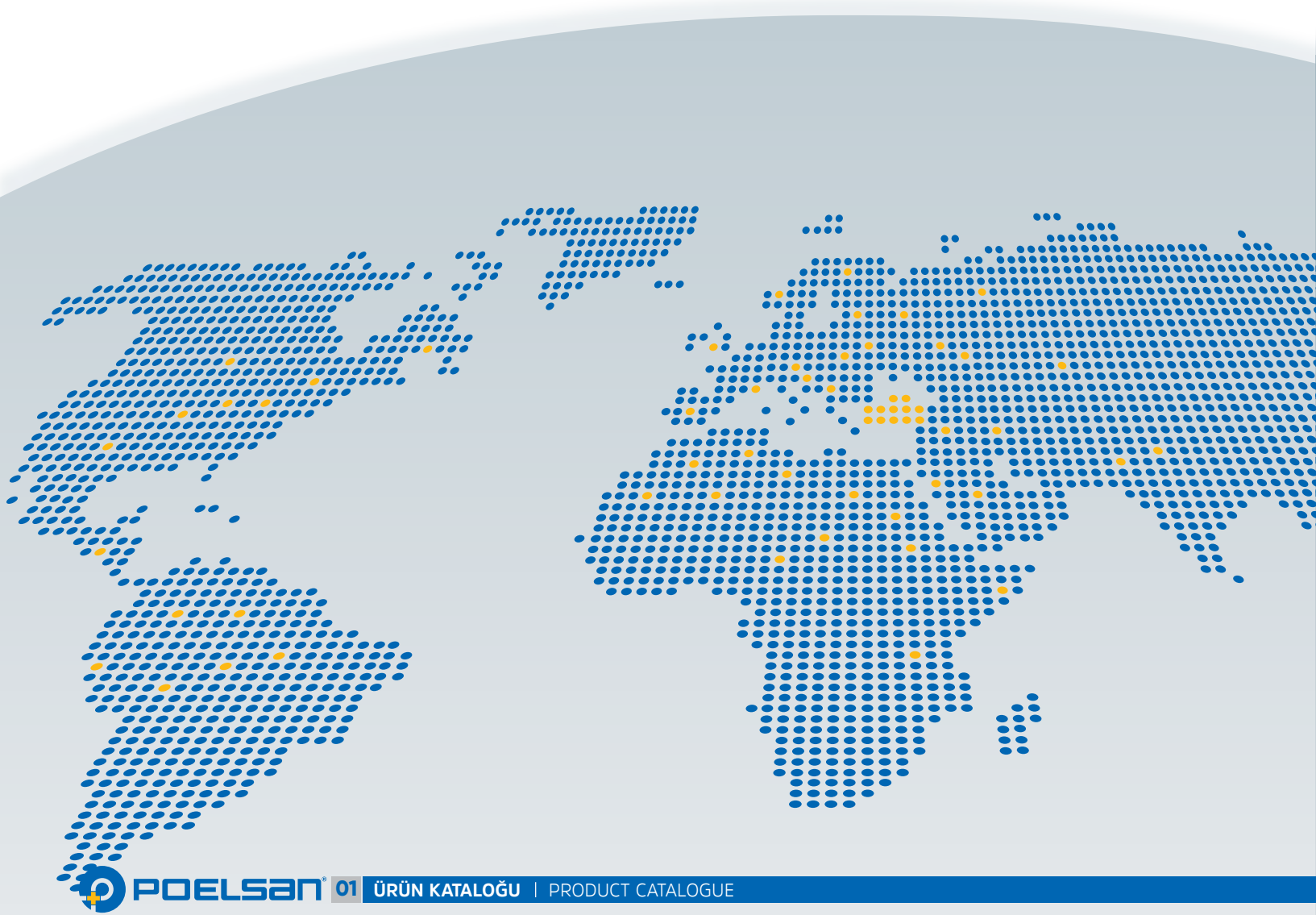
Our Values

- ✚ Respect for Human and Environment
- ✚ Leadership
- ✚ Reliability
- ✚ Making Feel Valuable
- ✚ Open to Development and Innovation
- ✚ Team Spirit



DÜNYANIN SUYUNA YÖN VERİYORUZ

WE DIRECT THE WORLD'S WATER



POELSAN®

01

ÜRÜN KATALOĞU | PRODUCT CATALOGUE



80+ **3.000** Üzerinde **Ürün Çeşidi**
ÜLKEYE İHRACAT

Over 3.000 range of products
Exports to 80+ countries



PLASTİK FİLTRELER

PLASTIC FILTERS

Özellikler

- + Yüksek kaliteli polipropilen malzemeden üretilmiştir.
- + Minimum basınç kaybına sahiptir.
- + Geniş debi aralığında çalışma kabiliyetine sahiptir.
- + Kolay temizlenebilirlik ve esnek bakım odaklı ürün tasarımına sahiptir.
- + Hassas partikül tutma özelliğine sahiptir.
- + 120 Mesh Elek ve Disk Kartuş Seçeneğine sahiptir.
- + Elek: Paslanmaz Çelik, Disk: Polipropilen (PP) hammadde' den oluşmaktadır.
- + Korozyon ve kimyasallara karşı yüksek hassasiyet sağlar.
- + 1/4" : Filtre Manometre Çıkış,
3/4" : Filtre Tahliye Vana Çıkış

Specifications

- + Made of high quality polypropylene material.
- + It has minimal pressure loss.
- + It has the ability to work in a wide flow range.
- + It has a product design focused on easy cleaning and flexible maintenance.
- + It has sensitive particle retention.
- + It has 120 Mesh Screen and Disc Cartridge Options.
- + It consists of sieve: Stainless Steel, Disc: Polypropylene (PP) raw material.
- + It provides high sensitivity against corrosion and chemicals.
- + 1/4" : Filter Manometer Output,
3/4" : Filter Relief Valve Outlet

GARANTİ VERİLEN BASINÇ DEĞERİ : PN 10
GUARANTEED PRESSURE VALUE : PN 10

KULLANIM ALANLARI

- + Peyzaj Sektörü
- + Tarımsal Sulama

INSTALLATION AREAS

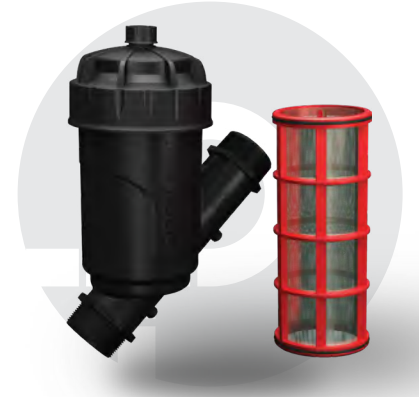
- + Landscaping Systems
- + Agricultural Irrigation

 **130 Micron
(120 Mesh)**

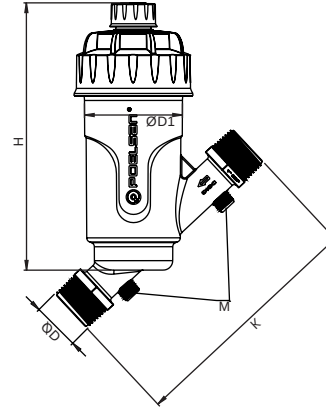


PLASTİK FİLTRELER / PLASTIC FILTERS

KOD CODE	EBAT / SIZE D	BASINÇ DEĞERİ PRESSURE VALUE PN	AMBALAJ ADEDİ PACKING QUANTITY	KOLİ ADEDİ BOX QUANTITY	K	H	D1	M
291112022	3/4"	10	1	50	154	183	67	1/4"
291112033	1"	10	1	50	166	183	67	1/4"
291212044	1 1/4"	10	1	21	231	209	96	1/4"
291212055	1 1/2"	10	1	20	231	209	96	1/4"
291312066	2"	10	1	10	264	260	122	1/4"



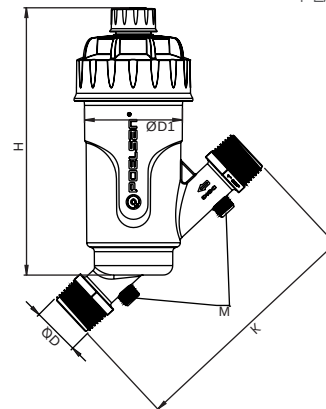
PLASTİK FİLTRE ELEK
PLASTIC FILTER – SIEVE



KOD CODE	EBAT / SIZE D	BASINÇ DEĞERİ PRESSURE VALUE PN	AMBALAJ ADEDİ PACKING QUANTITY	KOLİ ADEDİ BOX QUANTITY	K	H	D1	M
292112022	3/4"	10	1	50	154	183	67	1/4"
292112033	1"	10	1	50	166	183	67	1/4"
292212044	1 1/4"	10	1	21	231	209	96	1/4"
292212055	1 1/2"	10	1	20	231	209	96	1/4"
292312066	2"	10	1	10	264	260	122	1/4"



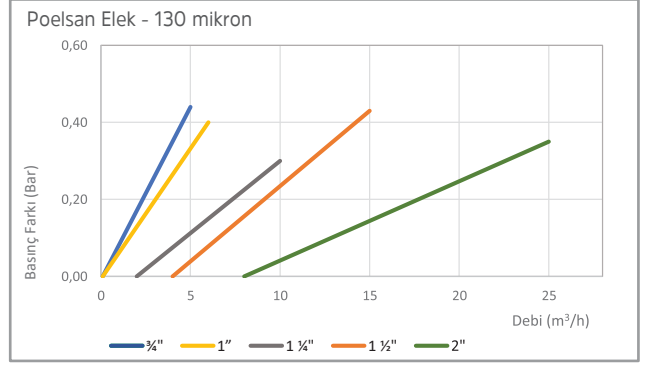
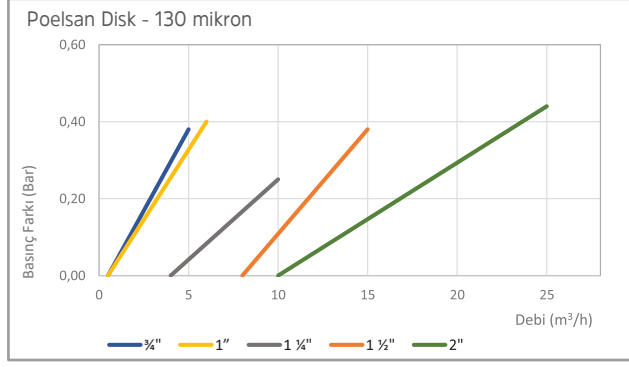
PLASTİK FİLTRE DİSK
PLASTIC FILTER – DISC



PLASTİK FİLTRELER

PLASTIC FILTERS

EBAT SIZE	MAX. DEBİ MAXIMUM FLOW	FİLTRE YÜZEYİ (DİSK) FILTERING SURFACE (DISC)	FİLTRE YÜZEYİ (ELEK) FILTERING SURFACE (SCREEN)
3/4"	5 m ³ /h	165 cm ²	180 cm ²
1"	6 m ³ /h	165 cm ²	180 cm ²
1 1/4"	10 m ³ /h	265 cm ²	280 cm ²
1 1/2"	14 m ³ /h	265 cm ²	280 cm ²
2"	25 m ³ /h	485 cm ²	500 cm ²



DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- ✚ Elek ve disk Filtrede bağlantı yönüne dikkat edilmelidir.
- ✚ Sistem çalıştırılmadan önce filtrenin temiz olup olmadığı kontrol edilmelidir.
- ✚ Filtre giriş ile çıkış basınçları arasında fark 1 bar dan fazla görüldüğünde Filtre temizlenmelidir.
- ✚ Sistemin sağlıklı çalışması için filtreler düzenli temizlenmelidir.
- ✚ Tahliye vana montajı için filtre kapak üzerinde bulunan kör tapa çıkartılır ve bir matkap yardımı ile delinerek 3/4" dişi vana montajı yapılır.

POINTS TO TAKE INTO CONSIDERATION

- ✚ In the sieve and disc filter, attention should be paid to the connection direction.
- ✚ Before the system is started, it should be checked whether the filter is clean.
- ✚ When the difference between the filter inlet and outlet pressures is more than 1 bar, the filter should be cleaned.
- ✚ In order for the system to work properly, the filters must be cleaned regularly.
- ✚ For the installation of the discharge valve, the blind plug on the filter cover is removed and a 3/4" female valve is mounted by drilling it with the help of a drill.

SERTİFİKALARIMIZ / CERTIFICATES



MARKA TESCİL BELGESİ
BRAND REGISTRATION



KALİTE YÖNETİM BELGESİ
QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFICATE



ÇEVRE YÖNETİM BELGESİ
ENVIRONMENT MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFICATE



İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ
OCCUPATIONAL HEALTH &
SAFETY MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFICATE



**YENİ MAVİ SERİ
AMERİKA PATENTİ**
NEW BLUE SERIES
USA DESIGN PATENT



KIWA BELGESİ
KIWA CERTIFICATE



**MAVİ SERİ
TASARIM TESCİL BELGESİ**
BLUE SERIES - DESIGN
REGISTRATION CERTIFICATE



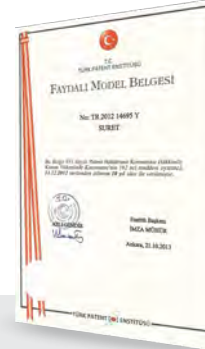
**YENİ MAVİ SERİ
TASARIM TESCİL**
NEW BLUE SERIES - DESIGN
REGISTRATION CERTIFICATE



**YENİ PRİZ KOLYE
TASARIM TESCİL**
NEW CLAMP SADDLE
DESIGN REGISTRATION
CERTIFICATE



**YENİ YEŞİL SERİ
TASARIM TESCİL**
NEW GREEN SERIES - DESIGN
REGISTRATION CERTIFICATE



**ESNEK BORU TUTUCULAR
FAYDALI MODEL BELGESİ**
UTILITY MODEL CERTIFICATE
FLEXIBLE O-RING HOLDERS



**TS ISO 17885 TÜRK
STANDARTLARINA UYGUNLUK**
TSE ISO 17885 Certificate Of
Conformity to TSE



**TS ISO 13460-1 TÜRK
STANDARTLARINA UYGUNLUK**
TSE ISO 13460-1 Certificate
Of Conformity to TSE



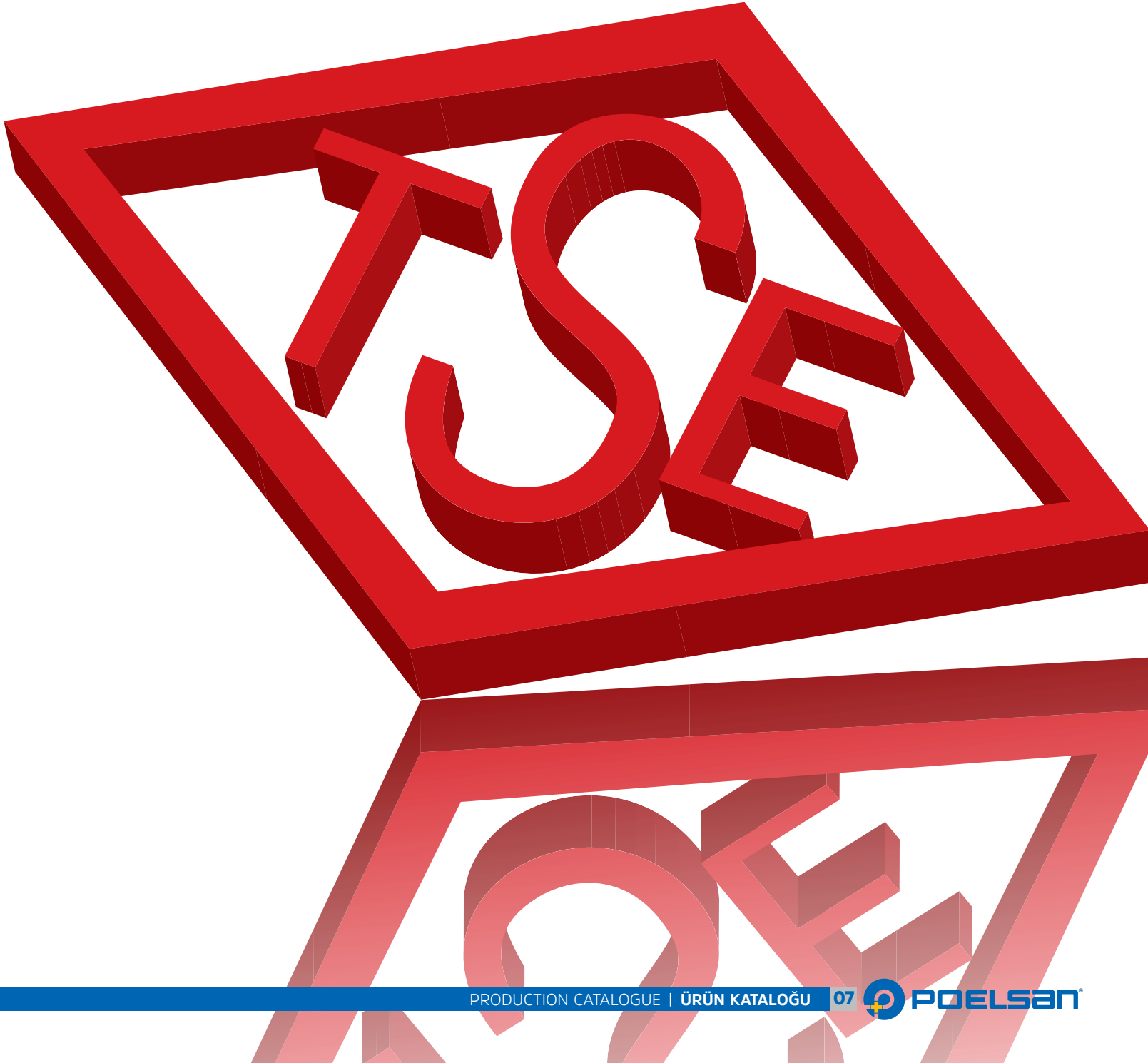
**TS ISO 24649 VANALAR TSE
KRİTERLERİNE UYGUNLUK**
TSE ISO 24649 Valves Certificate
Of Conformity to TSE



**TS ISO 9261 TÜRK
STANDARTLARINA UYGUNLUK**
TSE ISO 9261 Certificate
Of Conformity to TSE



**TS ISO 13716 VANA KUTULARI TÜRK
STANDARTLARINA UYGUNLUK**
TSE ISO 13716 Valve Boxes Certificate
Of Conformity to TSE



AMBALAJ BİLGİLERİMİZ / PACKAGE INFORMATION

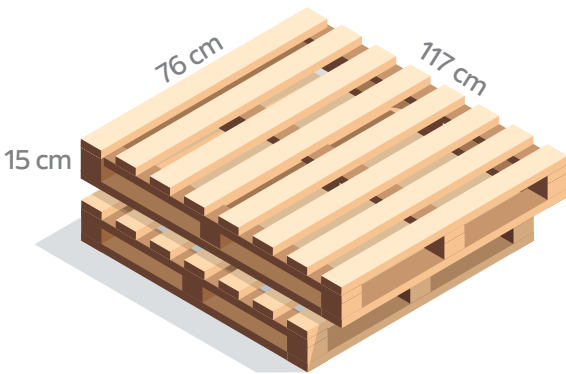


Koli Kullanılan Ürün Grupları

Mavi Seri
Mavi Seri Flanşlı Adaptör
Yeşil Seri
Can Suyu Vana
Plastik Filtre
Priz Kolye Geçmeli
Layflat Ek Parçaları & Çıkış Nipelleri
Dişli Bağlantı Elemanları
Mini Vanalar (DN 8)
Mini Vanalar (DN 15)
Hat Sonu Tahliye Vanası
Damla Sulama Kurtağı Ek Parçaları
Yassı Damla Sulama Ek Parçaları
Yüzlüklü Yassı Damla Sulama Ek Parçaları
Minisprinkler & Mikrofittingler
Hat Üstü Damlatıcılar
Priz Kolye
Manyetik Lokma Ucu
(16080, 16083)
Yeşil Seri Küresel Vana
Mavi Seri Küresel Vana
Boru Delme Aparatı
(16096, 16098, 16092, 16094)

Product Series in Box

Blue Series
Blue Series Flanged Adaptor
Green Series
Quick Coupling Valve
Plastic Filter
Clamp Saddles With Slide
Layflat Fittings & Offtake Nipples
Threaded Fittings
Mini Valves (DN 8)
Mini Valves (DN 15)
End Line Drain Valve
Dripline Barbed Fittings
Drip Tape Fittings
Drip Tape Fittings With Ring
Minisprinklers & Microfittings
On-Line Drippers
Clamp Saddles
Magnetic Socket Wrench
(16080, 16083)
Green Series Ball Valves
Blue Series Ball Valves
Driller
(16096, 16098, 16092, 16094)



Palet Kullanılan Ürün Grupları

Vana Kutuları

Product Series in The Pallet

Valve Boxes



01/2024

 Merkez | Headquarters  Samsun Şube | Branch  İstanbul Şube | Branch
Şabanoğlu OSB Mah. Ulubatlı Cad. No: 6, Tekkeköy SAMSUN TÜRKİYE

Tel: +90 362 266 75 24

Faks: +90 362 266 77 51

poelsan@poelsan.com

Tel: +90 362 266 75 27

GSM: +90 544 366 69 64

www.poelsan.com

  | poelsanplastik

   | poelsan