

TAKE
PLAST

ÜRÜN KATALOĐU

Endüstriyel Dünyayı
Koruyan Yerli Üretim Gücü

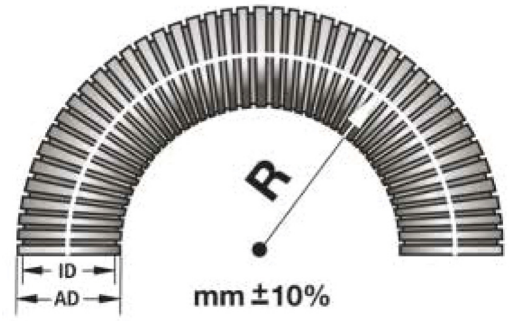
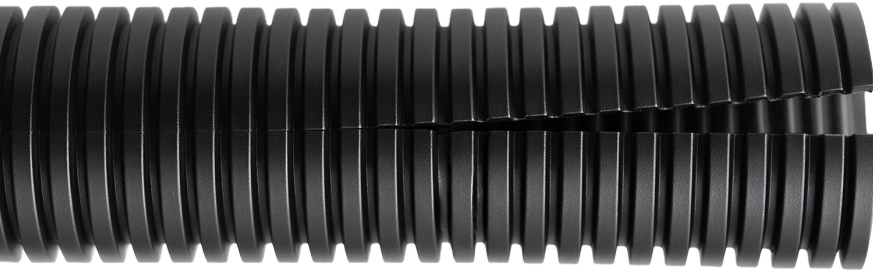
TAKE PLAST

Take Plast, Alman mühendislik yaklaşımı ve Japon kalite disiplini ile şekillenen yüksek standartları, Türk retim gücü ve jeopolitik konumun sağladığı hızlı teslimat avantajıyla birleştirir.

Türkiye'nin stratejik konumu; Avrupa, Orta Doęu, Afrika ve Orta Asya'ya kısa transit süreleri, düşük lojistik maliyetleri ve hızlı sevkiyat imknı sunar. Bu avantaj, mühendislik kalitemizi global ölçekte rekabetçi ve erişilebilir kılar.

Yurt dışı ofislerimiz ile uyguladığımız **Globally Local** prensibi sayesinde, müşterilerimize hem yerel iletişim hem de uluslararası tedarik gücü sağlıyoruz. Bu yapı; doğru ürüne hızlı erişim, anında teknik destek ve sahada çözüm odaklı hizmet sunmamızı mümkün kılar.

Take Plast – Global Standards, Local Presence, Fast Solutions.



TEKNİK DETAY

PA (Polyamid) SİRALLI Boru

Sıcaklık aralığı :

-40°C ila +120°C kısa süreli +150°C'ye kadar yaklaşık 400 N Kapasite/100mm

MALZEME DETAYI

- Malzeme: Poliamid (PA) 6
- UL 94 (V2)'ye göre yanıcılık
- Renk: Siyah(RAL 9011) Gri(RAL 7031)

ÖZELLİKLER

- Halogen-free
- Cadmium-free
- Kablo eklemesi gereken uygulamalar için kolay montaj sağlayan yarıklı yapı.
- Yüksek sıcaklık dayanımı ve mekanik stres altında mükemmel performans.
- Yıpranma, sürtünme ve titreşim kaynaklı hasarlara karşı dirençlidir.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS ve REACH uyumludur.
- UV dayanımlıdır, açık alan montajları için uygundur.

KİMYASAL DAYANIM

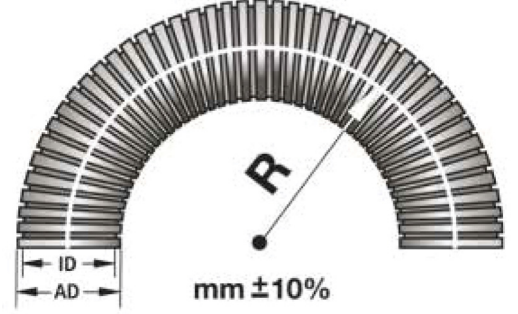
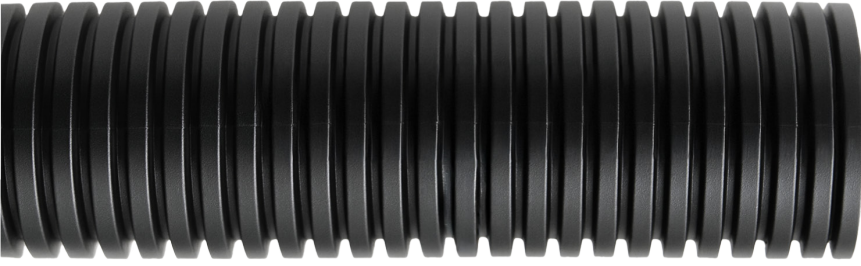
- Endüstriyel yağlar, greşler, yakıtlar ve solventlerden etkilenmez.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	İç Çap(mm)	Dış Çap(mm)	Ambalaj(mt)	Birim Fiyat Euro
SEPAY-7S	SEPAY-7G	6,5	10	100 mt	€ 0,75
SEPAY-8,5S	SEPAY-8,5G	8,5	12	100 mt	€ 0,81
SEPAY-9S	SEPAY-9G	10	13	100 mt	€ 1,00
SEPAY-11S	SEPAY-11G	12	15,8	50 mt	€ 1,30
SEPAY-13,5S	SEPAY-13,5G	14,2	18,5	50 mt	€ 1,60
SEPAY-16S	SEPAY-16G	16,5	21,2	50 mt	€ 2,00
SEPAY-21S	SEPAY-21G	23,5	28,4	50 mt	€ 2,80
SEPAY-26S	SEPAY-26G	26	34	50 mt	€ 3,20
SEPAY-29S	SEPAY-29G	29	34,5	25 mt	€ 3,50
SEPAY-36S	SEPAY-36G	36	42,5	25 mt	€ 5,00
SEPAY-48S	SEPAY-48G	48	54,5	25 mt	€ 7,00



TEKNİK DETAY

Polietilen Spiral Boru

Sıcaklık aralığı :

-35°C ila +95°C

Sıkıştırma dayanımı 350 N

Kapasite/100mm

MALZEME DETAYI

- Malzeme: Polietilen
- UL 94 (HB)'ye göre yanıcılık

ÖZELLİKLER

- Halogen-free
- Cadmium-free
- Hafif yapısı ile ekonomik ve uzun ömürlü bir çözüm sunar.
- Dielektrik özellikleri sayesinde elektriksel izolasyonu destekler.
- Esnek yapısıyla montajı kolaydır, bükülme sonrası formunu hızla toplarlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS / REACH ile uyumludur.
- Halojen ve kadmiyum içermez.

KİMYASAL DAYANIM

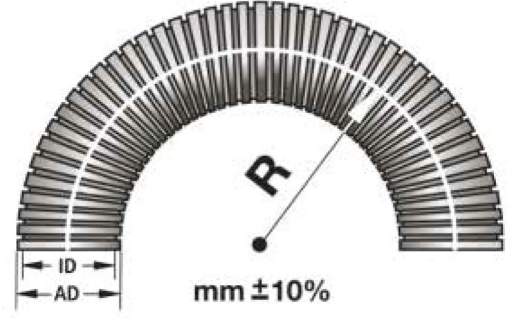
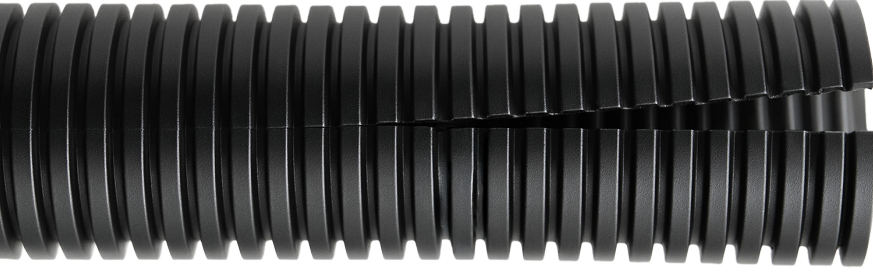
- Asitlere, bazlara ve çeşitli kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	İç Çap(mm)	Dış Çap(mm)	Ambalaj(mt)	Birim Fiyat Euro
SEPP-7S	SEPP-7G	6,5	10	100 mt	€ 0,35
SEPP-8,5S	SEPP-8,5G	8,5	12	100 mt	€ 0,42
SEPP-9S	SEPP-9G	10	13	100 mt	€ 0,48
SEPP-11S	SEPP-11G	12	15,8	50 mt	€ 0,52
SEPP-13,5S	SEPP-13,5G	14,2	18,5	50 mt	€ 0,70
SEPP-16S	SEPP-16G	16,5	21,2	50 mt	€ 0,77
SEPP-21S	SEPP-21G	23,5	28,4	50 mt	€ 1,10
SEPP-26S	SEPP-26G	26	34	50 mt	€ 1,20
SEPP-29S	SEPP-29G	29	34,5	25 mt	€ 1,32
SEPP-36S	SEPP-36G	36	42,5	25 mt	€ 1,73
SEPP-48S	SEPP-48G	48	54,5	25 mt	€ 2,84



TEKNİK DETAY

Polietilen Spiral Boru

Sıcaklık aralığı :

-35°C ila +95°C

Sıkıştırma dayanımı 350 N

Kapasite/100mm

MALZEME DETAYI

- Malzeme: Polietilen
- UL 94 (HB)'ye göre yanıcılık

ÖZELLİKLER

- Halogen-free
- Cadmium-free
- Yarıklı formu sayesinde kablo ekleme ve bakım işlemlerini hızlandırır.
- Kimyasal etkilere ve orta düzey mekanik yüklerle karşı yüksek direnç gösterir.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

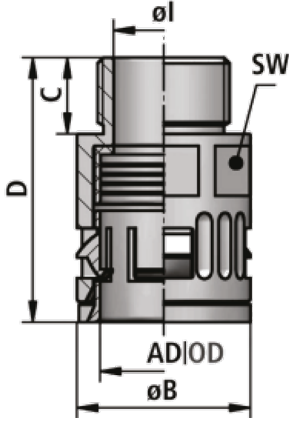
- RoHS ve REACH uyumludur.
- UV dayanımı sayesinde dış ortam uygulamalarına uygundur.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	İç Çap(mm)	Dış Çap(mm)	Ambalaj(mt)	Birim Fiyat Euro
SEPPY-7S	SEPPY-7G	6,5	10	100 mt	€ 0,43
SEPPY-8,5S	SEPPY-8,5G	8,5	12	100 mt	€ 0,53
SEPPY-9S	SEPPY-9G	10	13	100 mt	€ 0,60
SEPPY-11S	SEPPY-11G	12	15,8	50 mt	€ 0,65
SEPPY-13,5S	SEPPY-13,5G	14,2	18,5	50 mt	€ 0,88
SEPPY-16S	SEPPY-16G	16,5	21,2	50 mt	€ 0,96
SEPPY-21S	SEPPY-21G	23,5	28,4	50 mt	€ 1,38
SEPPY-26S	SEPPY-26G	26	34	50 mt	€ 1,50
SEPPY-29S	SEPPY-29G	29	34,5	25 mt	€ 1,65
SEPPY-36S	SEPPY-36G	36	42,5	25 mt	€ 2,16
SEPPY-48S	SEPPY-48G	48	54,5	25 mt	€ 3,55



TEKNİK DETAY

Sıcaklık aralığı :

-40°C ila +120°C

Malzeme :

PA Plastikler

IP Sınıfı [EN 60529'a göre] :

IP 68 | IP 69K

ÖZELLİKLER

- Yağ ve benzine karşı dayanıklı
- Asitlere ve solventlere karşı geniş ölçüde dayanıklı
- Silikon, kadmiyum, halojen içermez
- Spiral borularla yüksek uyumluluk sağlayan sıkı kilitleme yapısı.
- Titreşimli çalışma koşullarında gevşeme yapmaz.
- Yüksek IP koruması (IP68 / IP69K) ile suya ve toza karşı maksimum güvenlik.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS ve REACH uyumludur.
- PA6 malzeme UV dayanımına sahiptir.

KİMYASAL DAYANIM

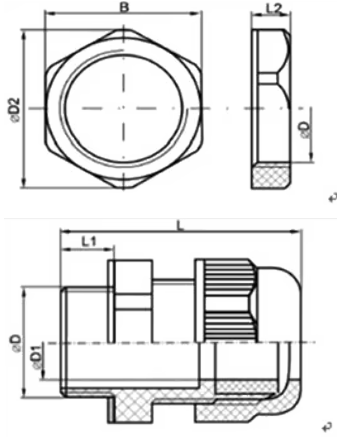
- Endüstriyel yağlar, yakıtlar, ince solventler ve asitlere karşı yüksek stabilite.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	Spiral Kod	Spiral Ölçü(mm)	Kutu Adeti	Birim Fiyat Euro
SERS10-PG7	SERG10-PG7	TAPA 7	6,5 x 10	150	€ 0,25
SERS13-PG9	SERG13-PG9	TAPA 9	10 x 13	100	€ 0,33
SERS15-PG11	SERG15-PG11	TAPA 11	12 x 15,8	70	€ 0,39
SERS18-PG13,5	SERG18-PG13,5	TAPA 13,5	14,2 x 18,4	50	€ 0,45
SERS21-PG16	SERG21-PG16	TAPA 16	16,5 x 21,2	40	€ 0,57
SERS28-PG21	SERG28-PG21	TAPA 21	23,5 x 28,4	20	€ 0,92
SERS34-PG29	SERG34-PG29	TAPA 29	29 x 34,5	15	€ 1,23
SERS42-PG36	SERG42-PG36	TAPA 36	36 x 42,5	12	€ 1,82
SERS54-PG48	SERG54-PG48	TAPA 48	48 x 54,5	8	€ 2,21



TEKNİK DETAY

Sıcaklık aralığı :
-40°C ila +120°C

Malzeme :
PA Plastikler

IP Sınıfı [EN 60529'a göre] :
IP 68 | IP 69K

ÖZELLİKLER

- Yağ ve benzine karşı dayanıklı
- Asitlere ve solventlere karşı geniş ölçüde dayanıklı
- Silikon, kadmiyum, halojen içermez
- Mükemmel sıkma performansı ile kabloyu sabitler ve çekme dayanımını artırır.
- Su geçirmez tasarım; aşındırıcı ortamlarda uzun süreli koruma sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS / REACH uyumlu
- UV dayanımlı PA6 malzeme

KİMYASAL DAYANIM

- Akaryakıt, endüstriyel yağlar, temizlik solventleri ve tuzlu suya karşı dayanıklı.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	Boy	Montaj Çap(mm)	Kutu Adeti	Birim Fiyat Euro
SEPG-7S	SEPG-7G	PG-7	7	450	€ 0,13
SEPG-9S	SEPG-9G	PG-9	8	300	€ 0,15
SEPG-11S	SEPG-11G	PG-11	10	200	€ 0,18
SEPG-13,5S	SEPG-13,5G	PG-13,5	12	175	€ 0,21
SEPG-16S	SEPG-16G	PG-16	14	125	€ 0,26
SEPG-21S	SEPG-21G	PG-21	18	75	€ 0,42
SEPG-29S	SEPG-29G	PG-29	25	40	€ 0,69
SEPG-36S	SEPG-36G	PG-36	32	20	€ 1,42
SEPG-42S	SEPG-42G	PG-42	38	15	€ 1,85
SEPG-48S	SEPG-48G	PG-48	60	10	€ 2,13



TEKNİK DETAY

Sıcaklık Aralığı :

-20 °C +100 °C
-30 °C +150 °C (Kısa süreli)

Alıngen Kilit Somunu :

Poliamid PA6 V2 + %30 GF

Bağlantı Dişi :

Metrik (EN 60423)/PG (DIN 40430)

ÖZELLİKLER

- Kablo rekorlarının sıkılması için
- UV direnci
- Halojensiz
- %30 cam elyaf takviyeli PA6 ile yüksek mekanik dayanım.
- Yüksek sıcaklık ve titreşim altında form kaybı yapmaz.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS / REACH uyumludur.
- UV dayanımlıdır; dış mekân bağlantıları için uygundur.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	Boy	Montaj Çap(mm)	Kutu Adeti	Birim Fiyat Euro
SAR-SS1	SAR-SG1	PG-7	19	100	€ 0,033
SAR-SS2	SAR-SG2	PG-9	22	100	€ 0,033
SAR-SS3	SAR-SG3	PG-11	24	100	€ 0,033
SAR-SS4	SAR-SG4	PG-13,5	27	100	€ 0,043
SAR-SS5	SAR-SG5	PG-16	30	100	€ 0,047
SAR-SS6	SAR-SG6	PG-21	36	50	€ 0,071
SAR-SS7	SAR-SG7	PG-29	46	50	€ 0,130
SAR-SS8	SAR-SG8	PG-36	60	50	€ 0,210
SAR-SS9	SAR-SG9	PG-48	70	50	€ 0,380



TEKNİK DETAY

Sıcaklık Aralığı :

-40 °C +120 °C

Malzeme :

PA Plastikler

IP Sınıfı [EN 60529'a göre] :

IP 68 | IP 69K

ÖZELLİKLER

- Yağ ve benzine karşı dayanıklı
- Asitlere ve solventlere karşı geniş ölçüde dayanıklı
- Silikon, kadmiyum, halojen içermez
- Kablo ve korozyu sabitlemek için yüksek sıkma gücü sağlar.
- Kapaklı tasarımı daha güvenli bir tutuş sağlar.
- Titreşim, darbeler ve mekanik zorlanmalar altında uzun ömürlüdür.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS / REACH uyumlu.
- UV dayanımlı PA6 malzeme.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	Spiral Ölçü (mm)	Kutu Adeti	Birim Fiyat Euro
SES-PG7	SEG-PG7	6,5 x 10	50	€ 0,27
SES-PG9	SEG-PG9	10 x 13	50	€ 0,31
SES-PG11	SEG-PG11	12 x 15,8	50	€ 0,32
SES-PG13,5	SEG-PG13,5	14,2 x 18,4	50	€ 0,34
SES-PG16	SEG-PG16	16,5 x 21,2	50	€ 0,39
SES-PG21	SEG-PG21	23,5 x 28,4	25	€ 0,46
SES-PG29	SEG-PG29	29 x 34,5	25	€ 0,74
SES-PG36	SEG-PG36	36 x 42,5	25	€ 0,97
SES-PG48	SEG-PG48	48 x 54,5	10	€ 1,05



TEKNİK DETAY

Sıcaklık Aralığı :

-40 °C +120 °C

Malzeme :

PA Plastikler

IP Sınıfı [EN 60529'a göre] :

IP 68 | IP 69K

ÖZELLİKLER

- Yağ ve benzine karşı dayanıklı
- Asitlere ve solventlere karşı geniş ölçüde dayanıklı
- Silikon, kadmiyum, halojen içermez
- Kullanılmayan deliklerin yüksek IP koruma seviyesi ile kapatılmasını sağlar.
- Darbe direnci ve termal dayanımı yüksektir.
- Sızdırmazlık performansı uzun süre kalıcıdır.

UYGULAMA ALANLARI

- Makine ve tesis inşası
- Robotik
- Otomasyon teknolojisi
- Araç inşası ve gemi yapımı
- Demiryolu teknolojisi
- Otomotiv
- Kontrol kabini inşası
- Orta ila ağır hizmet uygulamaları için kablo koruma borusu

UYUMLULUK / STANDARTLAR

- RoHS / REACH uyumlu.
- UV dayanımlıdır.

Certification/Standarts:

(Refer to tables for certifications details)



Kod Siyah	Kod Gri	Boy	Montaj Çap(mm)	Kutu Adeti	Birim Fiyat Euro
SER-SS1	SER-SG1	PG-7	13	100	€ 0,060
SER-SS2	SER-SG2	PG-9	16	100	€ 0,065
SER-SS3	SER-SG3	PG-11	19	100	€ 0,090
SER-SS4	SER-SG4	PG-13,5	21	100	€ 0,100
SER-SS5	SER-SG5	PG-16	23	100	€ 0,130
SER-SS6	SER-SG6	PG-21	29	50	€ 0,200
SER-SS7	SER-SG7	PG-29	37,5	50	€ 0,330
SER-SS8	SER-SG8	PG-36	47,5	50	€ 0,550
SER-SS9	SER-SG9	PG-48	60	50	€ 1,200

T AKE PLAST

Global Kalite
Yerel Güç
Kesintisiz Performans

 takeplast_

 www.takeplast.com

 info@takeplast.com  **+90 532 624 10 50**
satis@takeplast.com **+90 532 380 50 26**

Ofis: Yeşilköy, Atatürk Caddesi EGS Business Park
B3 Blok 7.Kat No:265, 34149 Bakırköy/İstanbul

Fabrika: Akçaburgaz, 1573. Sk. No:1 İç Kapı No:15,
34510 Esenyurt/İstanbul