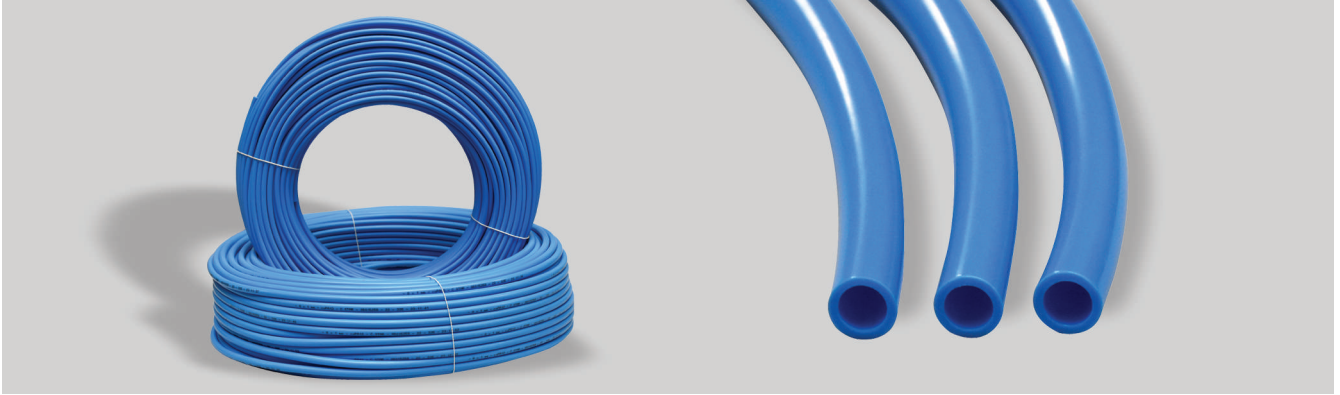




Bu son derece yenilikçi hortum, poliüretan ve polyamidin üstün özelliklerini tek bir üründe bir araya getiriyor. C.STAR hortumlar olağanüstü esneklik, mükemmel bir bükülme yarıçapı, güçlü kimyasal direnç ve üstün sıcaklık toleransına sahip benzersiz bir kopolimer formülünden üretilmiştir.

Özellikle pnömatis piyasası için tasarlanan bu hortumlar, dar alanlarda küçük bükülme yarıçapı gerektiren uygulamalar için idealdir ve aynı zamanda 12 bara kadar basınca dayanabilir. İlave olarak, tak-çıkartarak rakorlarla kullanıma uygundur.

This highly innovative tube merges the superior properties of polyurethane and polyamide into a single product. C.STAR tubes are crafted from a unique co-polymer formula, offering exceptional flexibility, an excellent bending radius, robust chemical resistance, and outstanding temperature tolerance.

Designed specifically for the pneumatic market, these tubes are ideal for installations requiring a tight bending radius in confined spaces, while accommodating combined pressures of up to 12 bars. Additionally, they are compatible with push-in fittings.

Ürün Kodu Product code	Ø Dış Çap External	Ø İç Çap Internal	Duvar Kalınlığı Thickness	Toleranslar Tolerances	Bükülme Yarı Çapı Bending Radius	Top Uzunluğu Roll Length	Çalışma Basıncı Working pressure at 23°C	Patlama Basıncı Burst pressure at 23°C	Renkler Available Colours
									BU
CSTAR4060	6 mm	4 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	15 mm	100 m	18 bar	53 bar	•
CSTAR6080	8 mm	6 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	25 mm	100 m	15 bar	44 bar	•
CSTAR8010	10 mm	8 mm	1 mm	+ - 0,1 mm	35 mm	100 m	11 bar	34 bar	•
CSTAR9012	12 mm	9 mm	1,5 mm	+ - 0,15 mm	45 mm	50 m	13 bar	38 bar	•

KÖKSAL PLASTİK size daha iyi toleranslar sağlayabilir.
KÖKSAL PLASTİK can provide better tolerances.

PAKETLEME / PACKING

Standart olarak makarasız streçle sarılır.
Standart packing utilizes stretch film without a reel.

SICAKLIK ARALIĞI / TEMPERATURE RANGE

-40°C / +100°C

KİMYASAL DİRENÇ / CHEMICAL RESISTANCE

63. sayfadaki tabloyu kontrol ediniz.
Check the table on page 63.

BASINÇ DEĞİŞİMİ / PRESSURE VARIATION

Sıcaklık derecesine göre performans yüzdesi
Performance percentage by temperature

% PRESS	TEMP
100%	23° C
68%	40° C
60%	50° C
49%	60° C
45%	70° C
40%	80° C
38%	90° C
34%	100° C

Tablodaki basınç değerleri ortam ve çalışma koşullarına göre değişiklik gösteren tahmini değerlerdir. Kullanıcıların farklı şartlardaki uygulamaları ürünlerin verimliliğinde değişik sonuçlar ortaya çıkarabilir.

Pressure values in the table are estimated and may vary depending on ambient and operating conditions. Product performance may vary depending on the application conditions implemented by users.

STANDART MARKA BİLGİSİ / STANDARD BRAND INFORMATION

OD X ID mm - CoPA 12 - C.STAR - PRODUCTION CODE