



catisaci.com.tr

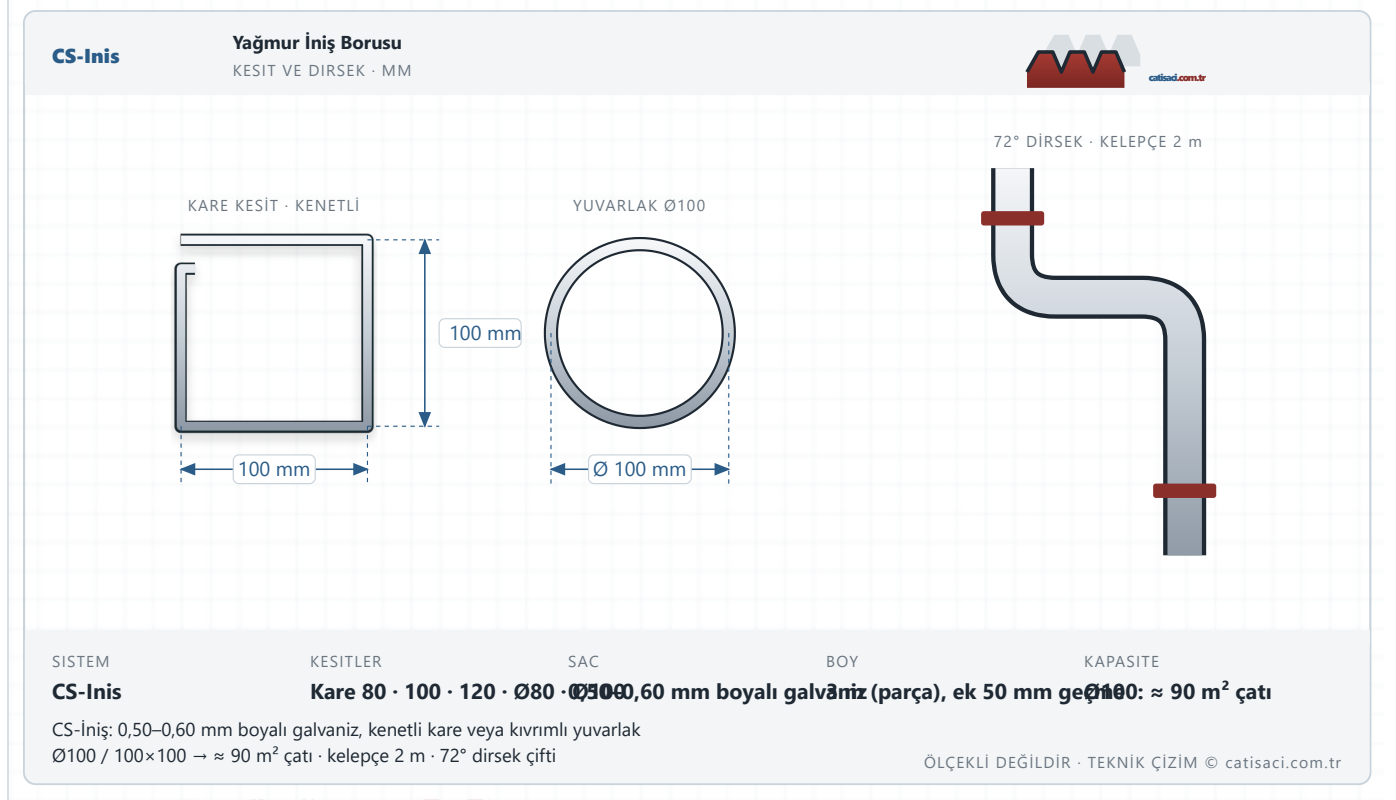
ÇATI SACI · TRAPEZ · PROFİL · BORU

Teknik föy · 15.09.2026
0216 545 60 00 · www.catisaci.com.tr

Yağmur İniş Borusu (CS-İniş)

CS-Inis · Yağmur iniş borusu: kare 80/100/120 ve yuvarlak Ø80/Ø100 boyalı galvaniz, 3 m parça, dirsek ve kelepçeler. Kapasite (m² çatı), kelepçe aralığı, kg/mt ve teklif.

Kesit çizimi



Yağmur iniş borusu: kare 100×100 kenetli ve yuvarlak Ø100 kesitler; 72° dirsek ve kelepçe yerleşimi

Teknik özellikler

Özellik	Değer
Kesitler	Kare 80×80 · 100×100 · 120×120 mm · Yuvarlak Ø80 · Ø100 mm
Sac	0,50 · 0,60 mm boyalı galvaniz (polyester 25 µm); 0,70 mm alüminyum
Birleşim	Kare: uzunlamasına kenet · Yuvarlak: kıvrımlı kenet; parçalar 50 mm geçme
Parça boyu	3 m (isteğe 2 m)
Dirsek	72° (saçak çıkması için çift), 45° · çıkış ayağı
Kelepçe	Aynı sac, 2 m aralık; duvara dübel + vida
Renk	RAL 9002 · 7016 · 3009 · 8017 · 9005
Kapasite	Ø80/80×80 ≈ 55 m ² · Ø100/100×100 ≈ 90 m ² · 120×120 ≈ 130 m ² çatı
Ağırlık	100×100 0,50 mm ≈ 1,65 kg/mt · Ø100 ≈ 1,30 kg/mt

Ölçü ve ağırlık tablosu

Kesit	Açılım	kg/mt (0,50)	kg/mt (0,60)	Kesit alanı	Çatı alanı
Kare 80×80	340 mm	1,33	1,60	64 cm ²	≈ 55 m ²
Kare 100×100	420 mm	1,65	1,98	100 cm ²	≈ 90 m ²
Kare 120×120	500 mm	1,96	2,36	144 cm ²	≈ 130 m ²
Yuvarlak Ø80	270 mm	1,06	1,27	50 cm ²	≈ 50 m ²
Yuvarlak Ø100	332 mm	1,30	1,56	79 cm ²	≈ 85 m ²

Haddeleme toleransı nedeniyle gerçek ağırlık $\pm\%3-5$ sapabilir. Fiyatlar günlük değişir; güncel toptan fiyat için web sayfasına bakın veya arayın.

Aşık / konstrüksiyon

Eleman	Kural	Not
Kelepçe	Her 2 m ve her dirsek altında	Kare boruda 4 noktadan sıkma
Saçak çıkması	$2 \times 72^\circ$ dirsek + ara parça	Ara parça = saçak çıkması / $\sin 72^\circ$
Parça geçmesi	Üst parça alt parçanın içine 50 mm	Su dışarı akmaz; silikon gerekmez
Çıkış	Ayak dirseği veya yağmur suyu hattına Ø110 PVC geçiş	Zeminden 30 cm
Yalıtım	Isıtılmış hacimden geçen boru yalıtılır	Yoğuşma ve donma

İniş sayısı oluk kapasitesine göre belirlenir: 12 m saçakta bir Ø100 iniş 90 m² çatı için yeterlidir. Kare boruda köşe kenet suya karşı daha sızdırmaz olduğu için iç hacimden geçen inişlerde kare kesit önerilir.

Montaj notları

- Kelepçe her 2 m ve her dirsek altı; cepheye dübel + paslanmaz vida.
- Parçalar üstten alta 50 mm geçme; silikon yok.
- Ø100 / 100×100 → 90 m² çatı; yoğun yağışta bir üst kesit.
- Zeminden 30 cm: ayak dirseği veya Ø110 PVC geçiş.