



Agricultural Irrigation Systems



New Season

Product Catalog

A b o u t U s

Cansu Irrigation Systems



Our company is one of the leading irrigation companies in Türkiye, working on the use, dissemination and development of pressurized irrigation systems in our country with the products it produces. To date, aiming at customer satisfaction and quality products, it has been producing sprinkler irrigation systems and fittings, sprinkler irrigation fittings, drip irrigation systems and fittings needed by the agricultural sector.



Şirketimiz, ürettiği ürünlerle ülkemizde basınçlı sulama sistemlerinin kullanımı, yaygınlaştırılması ve geliştirilmesi üzerinde çalışan, Türkiye'nin önde gelen sulama firmalarından biridir. Bugüne kadar müşteri memnuniyetini ve kaliteli ürünleri hedefleyerek, tarım sektörünün ihtiyaç duyduğu yağmurlama sulama sistemleri ve bağlantı parçaları, yağmurlama sulama bağlantı elemanları, damla sulama sistemleri ve bağlantı parçalarının üretimini gerçekleştirmek-



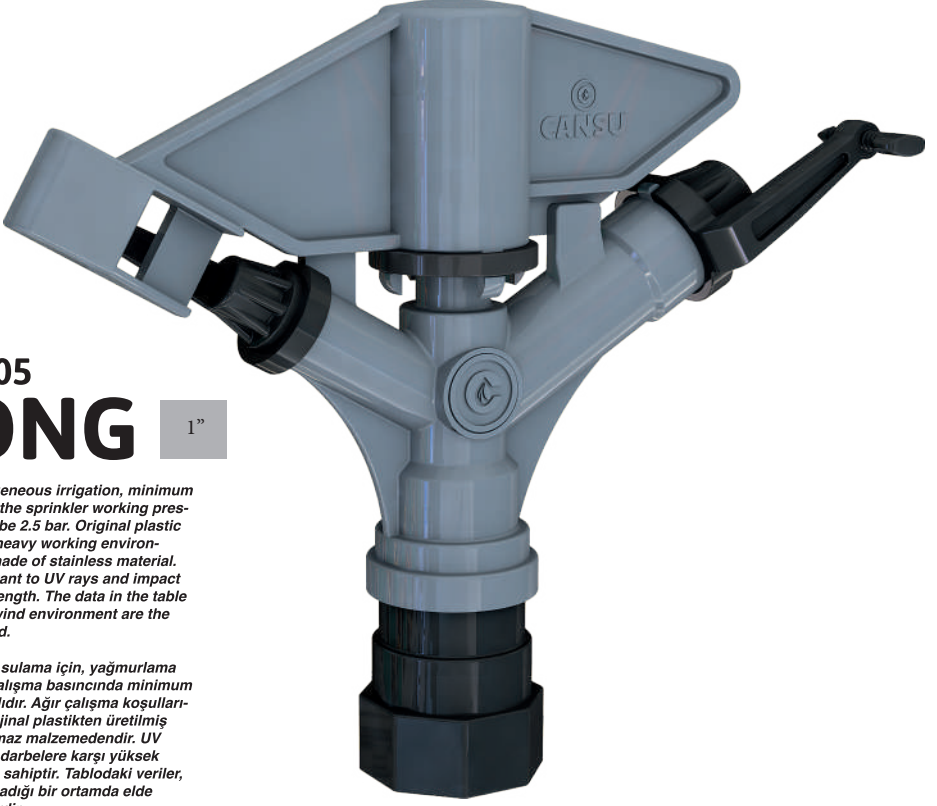


Sprinklers Heads

CS1005 LONG 1"

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.5 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.5 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemeden dir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates It provides convenience in usage areas.



Ø 8.0



Ø 8.0



Ø 10



Ø 12

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H		Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1005-A	8 x 8	3.65	3.85	20 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE			
		17 mt x 17 mt	20 mt x 20 mt		
CS1005-B	10 x 8	4.15	4.42	20 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE			
		19 mt x 19 mt	22 mt x 22 mt		

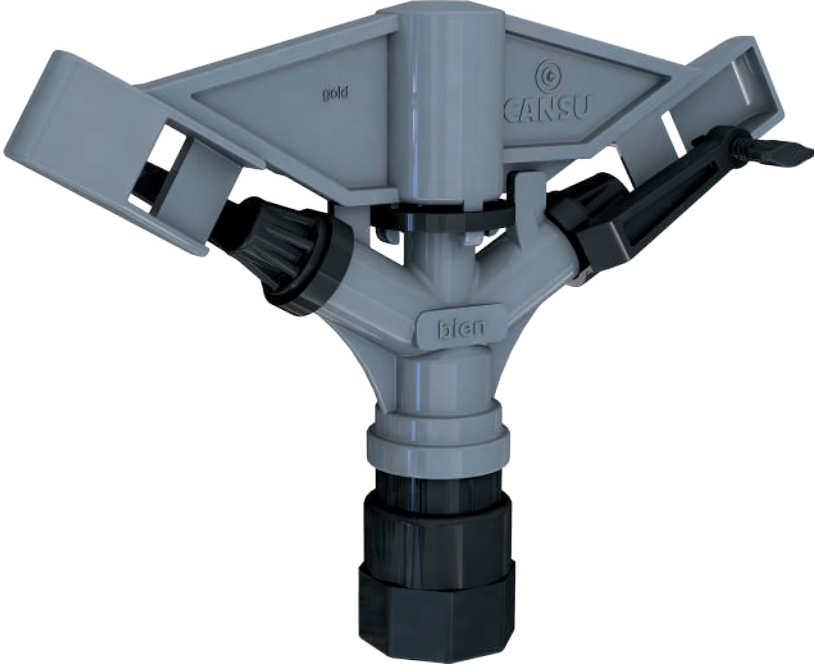
CS1006

BIEN GOLD

1"

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø 6.0



Ø 5.0



Ø 4.0



Ø 3.0

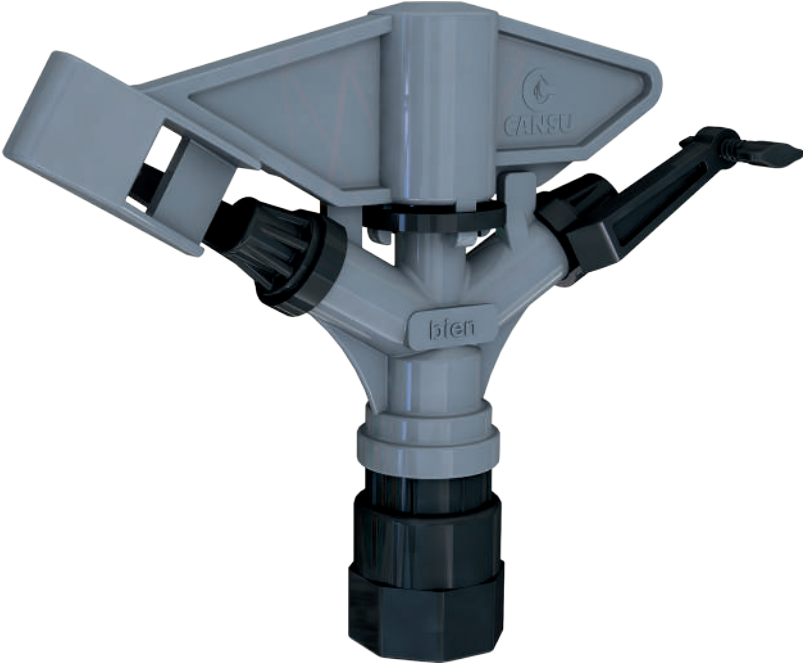
CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1006-A	6.0 x 5.0	2.40	2.50	2.60	40 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt	13 mt x 13 mt		
CS1006-B	5.0 x 4.0	1.95	2.16	2.37	40 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1006-C	4.0 x 3.0	1.32	1.50	1.65	40 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		

CS1008 BIEN

1"

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelerle karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø6.0



Ø5.0



Ø4.0



Ø3.0

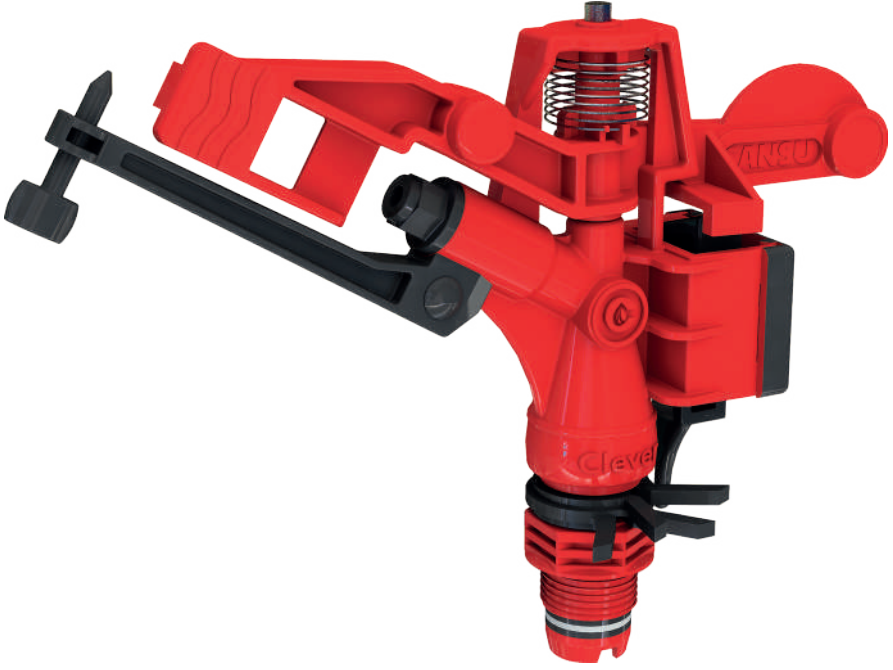
CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1008-A	6.0 x 5.0	2.40	2.50	2.60	40 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt	13 mt x 13 mt		
CS1008-B	5.0 x 4.0	1.95	2.16	2.37	40 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1008-C	4.0 x 3.0	1.32	1.50	1.65	40 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		

CS1009 CLEVER

3/4"

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø5.5

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1009	5.5	1.10	1.35	1.50	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt	13 mt x 13 mt		

CS1012 ELEGAN 3/4" ORANGE

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø4.8



Ø4.3



Ø3.8



Ø2.3

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1012-A	4.8 x 4.3	2.05	2.35	2.50	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1012-B	4.3 x 3.8	1.68	1.87	2.05	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1012-C	3.8 x 2.3	1.20	1.26	1.36	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

CS1013 ELEGAN 3/4" BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø4.8



Ø4.3



Ø3.8



Ø2.3

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1013-A	4.8 x 4.3	2.05	2.35	2.50	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1013-B	4.3 x 3.8	1.68	1.87	2.05	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1013-C	3.8 x 2.3	1.20	1.26	1.36	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

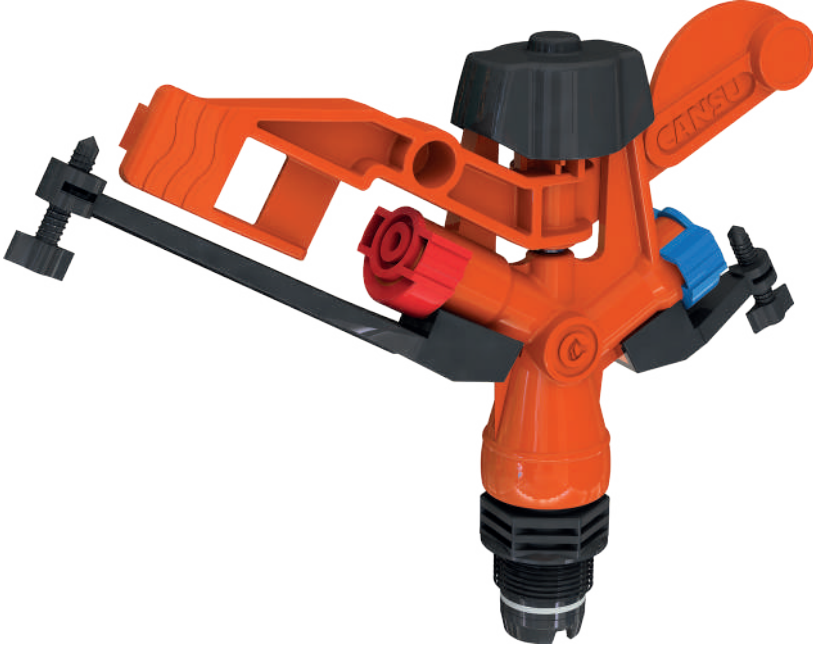
CS1016

BROT-S

3/4" ORANGE

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates It provides convenience in usage areas.



Ø5.0



Ø4.3



Ø3.8



Kare (Ø4.0)



Damla (Ø3.1)



Ø2.3

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1016-A	5.0 x 4.0 (kare)	2.10	2.35	2.55	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1016-B	4.3 x 3.1 (damla)	1.65	1.85	2.15	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		11 mt x 11 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1016-C	3.8 x 2.3	1.21	1.30	1.38	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

CS1017 BROT-S 3/4" BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø5.0



Ø4.3



Ø3.8



Kare (Ø4.0)



Damla (Ø3.1)



Ø2.3

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1017-A	5.0 x 4.0 (kare)	2.10	2.35	2.55	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1017-B	4.3 x 3.1 (damla)	1.65	1.85	2.15	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		11 mt x 11 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1017-C	3.8 x 2.3	1.21	1.30	1.38	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

CS1020 FORTE-S 3/4" BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø5.0



Ø4.3



Ø3.8



Kare (Ø4.0)



Damla (Ø3.1)



Ø2.3

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1020-A	5.0 x 4.0 (kare)	2.10	2.35	2.55	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1020-B	4.3 x 3.1 (damla)	1.65	1.85	2.15	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1020-C	3.8 x 2.3	1.21	1.30	1.38	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

CS1021 FORTE 3/4" BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates It provides convenience in usage areas.



Ø5.0



Ø4.3



Ø3.8



Kare (Ø4.0)



Damla (Ø3.1)

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1021-A	5.0 x 3.1 (damla)	1.89	2.11	2.30	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1021-B	4.3 x 3.1 (damla)	1.65	1.85	2.15	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1021-C	3.8 x 3.1 (damla)	1.36	1.55	1.75	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

CS1022

FORTE GOLD

3/4"

BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelerle karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates It provides convenience in usage areas.



Ø5.0



Ø4.3



Ø3.8



Kare (Ø4.0)



Damla (Ø3.1)

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1022-A	5.0 x 3.1 (damla)	1.89	2.11	2.30	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt	12 mt x 12 mt		
CS1022-B	4.3 x 3.1 (damla)	1.65	1.85	2.15	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1022-C	3.8 x 3.1 (damla)	1.36	1.55	1.75	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		

CS1023

BESA DALALTI

ORANGE

3/4"

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates It provides convenience in usage areas.



Ø5.0



Ø4.3



Kare (Ø4.0)



Damla (Ø3.1)

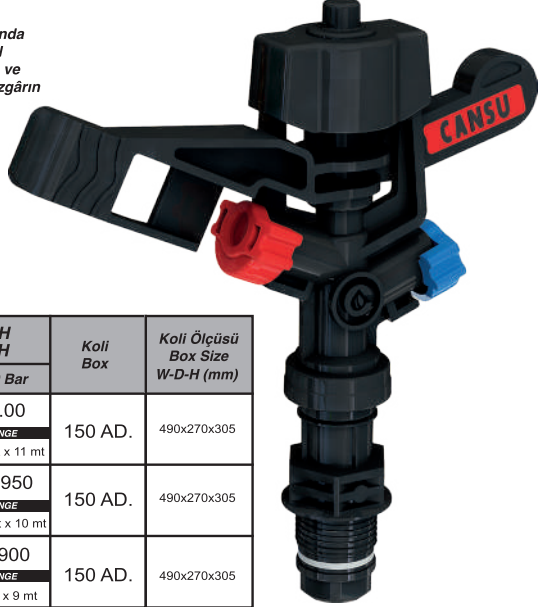
CODE	NOZUL ÇAPİ NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1023-A	5.0 x 3.1 (damla)	2.10	2.35	2.55	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		
CS1023-B	4.3 x 3.1 (damla)	1.65	1.85	2.15	50 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		7 mt x 7 mt	8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt		

CS1024

LION 1/2" BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

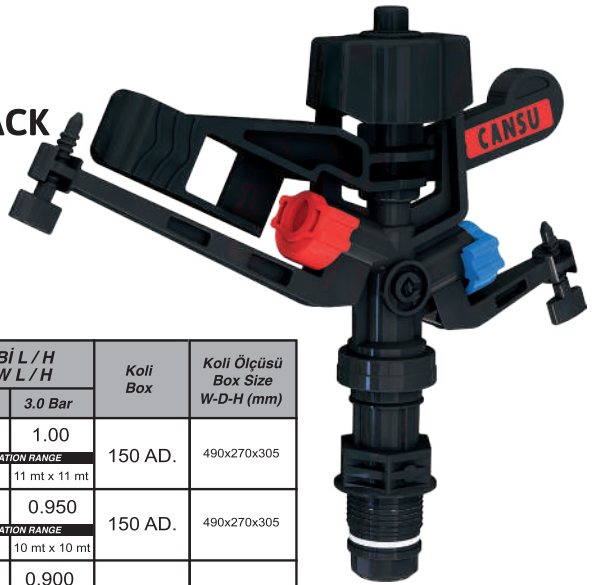
Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedenir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



CODE	NOZUL ÇAPİ NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1024-A	3.2 x 1.8	0.900	0.950	1.00	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1024-B	3.0 x 1.8	0.850	0.900	0.950	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		
CS1024-C	2.8 x 1.8	0.750	0.850	0.900	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		7 mt x 7 mt	8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt		

CS1025

LION-S 1/2" BLACK



CODE	NOZUL ÇAPı NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1025-A	3.2 x 1.8	0.900	0.950	1.00	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		
CS1025-B	3.0 x 1.8	0.850	0.900	0.950	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt		
CS1025-C	2.8 x 1.8	0.750	0.850	0.900	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		7 mt x 7 mt	8 mt x 8 mt	9 mt x 9 mt		

Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates It provides convenience in usage areas.



Ø3.2



Ø3.0



Ø2.8



Ø2.5



Ø2.1



Ø1.8

CS1028

STORM

1/2" BLACK

For a homogeneous irrigation, minimum pressure on the sprinkler working pressure should be 2.0 bar. Original plastic suitable for heavy working environments and made of stainless material. Highly resistant to UV rays and impact Provides strength. The data in the table is in a zero wind environment are the data obtained.

Homojen bir sulama için, yağmurlama sisteminin çalışma basıncında minimum 2.0 bar olmalıdır. Ağır çalışma koşullarına uygun orijinal plastikten üretilmiş olup paslanmaz malzemedendir. UV ışınlarına ve darbelere karşı yüksek dayanıklılığa sahiptir. Tablodaki veriler, rüzgârın olmadığı bir ortamda elde edilen verilerdir.



Nozzle

With nozzle options suitable for different flow rates
It provides convenience in usage areas.



Ø3.5

CODE	NOZUL ÇAPI NOZZLE DIAMETER	ORTALAMA DEBİ L / H AVERAGE FLOW L / H			Koli Box	Koli Ölçüsü Box Size W-D-H (mm)
		2.0 Bar	2.5 Bar	3.0 Bar		
CS1028	3.5	0.750	0.800	0.850	150 AD.	490x270x305
		UYGULAMA ARALIĞI / APPLICATION RANGE				
		9 mt x 9 mt	10 mt x 10 mt	11 mt x 11 mt		

Attachments



ABOT

CODE	Ø ÇAPI
CS2010	75
CS2012	90



PVC UZATMA BORULARI PVC EXTENSION PIPES

CODE	Ø ÇAPI	CM
CS2014	1"	20
CS2015	1"	25
CS2016	1"	33
CS2017	1"	40
CS2018	1"	50
CS2019	1"	60
CS2020	1"	70
CS2021	1"	80
CS2022	1"	90
CS2023	1"	100



MANDALLI BAŞLIK (ERKEK)
LATCH HEAD (MALE)

CODE	Ø ÇAPI
CS2030	75
CS2031	90
CS2032	110
CS2033	125



MANDALLI BAŞLIK (Dişi)
LATCH HEAD (FEMALE)

CODE	Ø ÇAPI
CS2036	75
CS2037	90
CS2038	110
CS2039	125



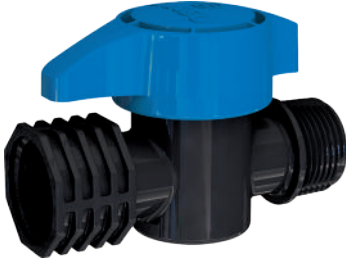
MANDALLI KÖRTAPA (ERKEK)
LATCH BLIND PLUG (MALE)

CODE	Ø ÇAPI
CS2043	75
CS2044	90
CS2045	110
CS2046	125



MANDALLI KÖRTAPA (Dişi)
LATCH BLIND PLUG (FEMALE)

CODE	Ø ÇAPI
CS2050	75
CS2051	90
CS2052	110
CS2053	125



1" SPRINK VANA

BALL VALVE

CODE	Ø ÇAPI
CS2056	32 x 32



ERKEK KÜRESEL VANA

MALE BALL VALVE

CODE	Ø ÇAPI
CS2059	32 x 32



MINİ İSTAVROZ

MINI İSTAVROZ

CODE	Ø ÇAPI
CS2062	32 x 32 X 20 X 20



MINİ SPRINK ADAPTÖR

MINI SPRINKLER ADAPTOR

CODE	Ø ÇAPI
CS2064	20 X 20



Dişi MANŞON
FEMALE MUFF

CODE	Ø ÇAPI
CS2066	1/2 x 1"
CS2067	3/4 x 1"



ERKEK MANŞON
MALE MUFF

CODE	Ø ÇAPI
CS2068	1/2 x 1"
CS2069	3/4 x 1"



ABOT ADAPTÖR
ABOT ADAPTOR

CODE	Ø ÇAPI
CS2070	32 x 40



1" MANŞON (Dişi)
FEMALE MUFF

CODE	Ø ÇAPI
CS2072	1"



3/4" MANŞON (Dişi)
FEMALE MUFF

CODE	Ø ÇAPI
CS2075	3/4"



KURTAĞZI MİNİ VANA
DOVETAIL MINI VALVE

CODE	Ø ÇAPI
CS3020	16 x 16
CS3021	20 x 20



KURTAĞZI CONTA ÇIKIŞLI MİNİ VANA
DOVETAIL MINI VALVE
(GROOVED OUTLET)

CODE	Ø ÇAPI
CS3024	16 x 16
CS3025	20 x 20



ÇİFT YÜZÜKLÜ MİNİ VANA
DOUBLE RING MINI VALVE

CODE	Ø ÇAPI
CS3032	17 x 17
CS3033	22 x 22



YÜZÜKLÜ CONTA ÇIKIŞ MİNİ VANA
DOUBLE RING
(GROOVED OUTLET MINI VALVE)

CODE	Ø ÇAPI
CS3036	16 x 17
CS3037	20 x 22



SOMUNLU MİNİ VANA (KURTAĞIZLI)
NUT MINI VALVE
(DOVETAIL)

CODE	Ø ÇAPI
CS3027	16 x 17



SOMUNLU CONTA ÇIKIŞLI MİNİ VANA
NUT MINI VALVE
(GROOVED OUTLET)

CODE	Ø ÇAPI
CS3030	16 x 17



YÜZÜKLÜ MİNİ VANA ERKEK DİŞLİ
RING MINI VALVE
(MALE GEAR)

CODE	Ø ÇAPI
CS3034	17 x 1/2
CS3035	22 x 1/2



SOMUNLU ERKEK DİŞLİ MİNİ VANA
NUT MINI VALVE
(MALE GEAR)

CODE	Ø ÇAPI
CS3038	17 x 1/2



ÇİFT SOMUNLU MİNİ VANA
MINI VALVE
(DOUBLE NUT)

CODE	Ø ÇAPI
CS3039	17 x 17



KURTAĞZI ERKEK DİŞLİ MİNİ VANA
DOVETAIL MINI VALVE
(MALE GEAR)

CODE	Ø ÇAPI
CS3042	16 x 1/2
CS3043	20 x 1/2



YEŞİL HAT ÜSTÜ DAMLATICI
GREEN DRIPPER

CODE	LT
CS3166	0 - 100



KIRMIZI HAT ÜSTÜ DAMLATICI
RED DRIPPER

CODE	LT
CS3168	0 - 70



6'LI DAĞITICI
DISTRIBUTOR

CODE	Ø ÇAPI
CS3142	16 x 6
CS3143	20 x 6



4'LÜ DAĞITICI
DISTRIBUTOR

CODE	Ø ÇAPI
CS3145	16 x 4
CS3146	20 x 4



3'LÜ DAĞITICI
DISTRIBUTOR

CODE	Ø ÇAPI
CS3148	16 x 3
CS3149	20 x 3



2'LI DAĞITICI (KARŞILIKLI)
DISTRIBUTOR (CROSS)

CODE	Ø ÇAPI
CS3156	16 x 2
CS3157	20 x 2



SOMUNLU EK NİPEL
NUT SNAP NIPPLE

CODE	Ø ÇAPI
CS3129	17 x 17



SOMUNLU CONTA ÇIKIŞ NİPEL
NUT NIPPLE
(GROOVED OUTLET)

CODE	Ø ÇAPI
CS3127	16 x 17



KURTAĞZI TE
DOVETAIL TE

CODE	Ø ÇAPI
CS3115	16 x 16 x 16
CS3116	20 x 16 x 20
CS3117	20 x 20 x 20



KURTAĞZI EK NİPEL
DOVETAIL SNAP NIPPLE

CODE	Ø ÇAPI
CS3131	16 x 16
CS3132	20 x 20



DİRSEK
ELBOW

CODE	Ø ÇAPI
CS3137	16 x 16
CS3138	20 x 20



KURTAĞZI KÖRTAPA
DOVETAIL BLING PLUG

CODE	Ø ÇAPI
CS3108	16
CS3109	20



GÖZLÜK KÖRTAPA
GLASSES BLING PLUG

CODE	Ø ÇAPI
CS3159	16
CS3160	20



KANALLI CONTA
GROOVED CANAL

CODE	Ø ÇAPI
CS3172	16
CS3173	20



Drip Irrigation

CANSU YUVARLAK DAMLA SULAMA BORULARI CANSU ROUND DRIP IRRIGATION PIPES

Ø 16 - 0,9 mm (2 - 4 - 8 Lt.)

CODE	DRIP ARALIĞI Spacing (cm)	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4001	15	400
CS4002	20	400
CS4003	25	400
CS4004	33	400
CS4005	40	400
CS4006	50	400
CS4007	60	400
CS4008	70	400
CS4009	80	400
CS4010	90	400
CS4011	100	400

Ø 16 - 1.0 mm (2 - 4 - 8 Lt.)

CODE	DRIP ARALIĞI Spacing (cm)	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4013	15	400
CS4014	20	400
CS4015	25	400
CS4016	33	400
CS4017	40	400
CS4018	50	400
CS4019	60	400
CS4020	70	400
CS4021	80	400
CS4022	90	400
CS4023	100	400

Ø 20 - 1,0 mm (2 - 4 - 8 Lt.)

CODE	DRIP ARALIĞI Spacing (cm)	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4031	20	300
CS4032	25	300
CS4033	33	300
CS4034	40	300
CS4035	50	300
CS4036	60	300
CS4037	70	300
CS4038	80	300
CS4039	90	300
CS4040	100	300

Ø 20 - 1,1 mm (2 - 4 - 8 Lt.)

CODE	DRIP ARALIĞI Spacing (cm)	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4042	20	300
CS4043	25	300
CS4044	33	300
CS4045	40	300
CS4046	50	300
CS4047	60	300
CS4048	70	300
CS4049	80	300
CS4050	90	300
CS4051	100	300

KÖR BORULAR
BLIND PIPES



0.9 mm Damla Sulama Borusu
0.9 mm Drip Irrigation Pipe

CODE	Ø ÇAPI Diameter	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4053	16	400

1.0 mm Damla Sulama Borusu
1.0 mm Drip Irrigation Pipe

CODE	Ø ÇAPI Diameter	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4059	16	400
CS4060	20	300

1.1 mm Damla Sulama Borusu
1.1 mm Drip Irrigation Pipe

CODE	Ø ÇAPI Diameter	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4066	16	400
CS4067	20	300

1.2 mm Damla Sulama Borusu
1.2 mm Drip Irrigation Pipe

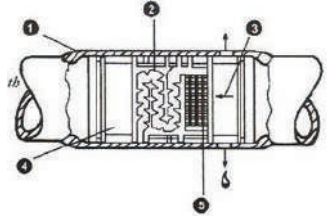
CODE	Ø ÇAPI Diameter	RULO UZUNLUĞU Roll Length (mt)
CS4073	20	300

Ø 16mm dış çaplı, 2.0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki (işletme basıncı ve eğim) eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları çizelge 3'te verilmiştir.

DAMLATICI ARALIĞI Δ cm	Debi Genişliği q değişim (%100)	Lateral uzunlukları (m)							
		Eğimsiz	Aşağı Eğimli				Yukarı Eğimli		
			%0	%1	%2	%3	%1	%2	%3
20	10	49	52	55	57	46	42	29	
	15	59	61	64	66	56	53	50	
	20	67	70	72	74	64	62	59	
25	10	58	62	65	69	53	49	45	
	15	69	73	76	79	65	61	57	
	20	79	82	85	88	75	72	68	
33	10	71	77	82	87	64	57	52	
	15	84	90	94	99	78	72	67	
	20	97	102	106	110	91	86	80	
40	10	81	89	96	102	72	64	36	
	15	97	104	110	116	89	81	74	
	20	110	118	123	129	104	96	90	
50	10	96	107	116	124	83	72	62	
	15	114	124	132	140	103	93	83	
	20	131	140	148	155	121	111	102	
60	10	109	123	134	145	93	79	66	
	15	130	143	154	163	116	103	91	
	20	149	161	170	180	136	124	112	

ÇİZELGE 3 : Ø 16mm dış çaplı, 2.0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları (lateral sonu basıncı: 1 bar). Ürünlerimizin Anma Deney Basıncı 100 kpa, max. gerilim kuvveti dayanımı $f_{max} \leq 180$ Newton'dur.

- 1 Lateral Duvarı
Lateral Wall
- 2 Labirent Kanallı Uzun Akış Yolu
Labyrinth Channeled Long Flore Path
- 3 Su Akış Yönü
Water Flow Direction
- 4 Sı Çıkış Odağı
Water Outlet
- 5 Su Girişi (Süzgeçli)
Water Inlet (Strainer)

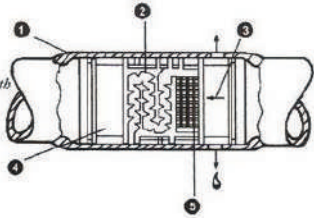


Firmamız tarafından imalatı yapılan, labirent kanallı uzun akış yolu yuvarlak damlaticılarımız, lateral içine geçik (in-line) tiptedir. Damlaticılarımız lateral olarak adlandırılan yumuşak polietilen borularımızın içerisine imalat sırasında 15, 20, 25, 33, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 cm aralıklarında yerleştirilmektedir. (Şekil 1)

Ø 16mm dış çaplı, 4,0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki (işletme basıncı ve eğim) eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları çizelge 1'de verilmiştir.

DAMLATICI ARALIĞI Δ cm	Debi Genişliği q değişim (%100)	Lateral uzunlukları (m)						
		Eğimsiz	Aşağı Eğimli				Yukarı Eğimli	
			%0	%1	%2	%3	%1	%2
20	10	30	31	32	33	28	27	25
	15	35	36	37	38	34	33	31
	20	40	41	42	43	39	38	37
25	10	35	36	38	40	33	31	29
	15	42	44	45	46	40	38	36
	20	47	49	50	51	46	44	43
33	10	43	46	48	50	40	37	34
	15	51	53	55	57	48	46	43
	20	58	60	62	64	55	53	51
40	10	49	54	56	58	45	42	38
	15	58	61	64	67	55	52	48
	20	66	70	72	74	63	60	57
50	10	58	63	67	71	53	48	43
	15	69	74	77	80	64	60	55
	20	79	83	86	89	74	70	66
60	10	66	72	77	82	59	53	47
	15	79	85	89	93	72	67	61
	20	89	95	99	103	84	79	73

ÇİZELGE 1 : Ø 16mm dış çaplı, 4,0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları (lateral sonu basıncı: 1 bar). Ürünlerimizin Anma Deney Basıncı 100 kpa, max. gerilim kuvveti dayanımı $f_{max} \leq 180$ Newton'dur.



- 1 Lateral Duvarı
Lateral Wall
- 2 Labirent Kanallı Uzun Akış Yolu
Labyrinth Channeled Long Flore Path
- 3 Su Akış Yönü
Water Flow Direction
- 4 Sı Çıkış Odağı
Water Outlet
- 5 Su Girişi (Süzgeçli)
Water Inlet (Strainer)



Damlaticı Boyu : 11,55 mm
Damlaticı İç Çapı : 11,93 mm
Damlaticı Dış çapı : 15,9 mm
Su Çıkış Deliği Sayısı : 4 adet
Et Kalınlığı : 0,9 mm
Sarımlı Boyu : 400 mt
Kangal Çapı : 850 mm



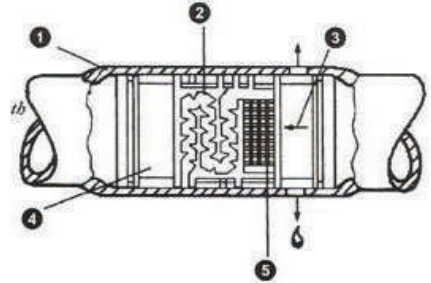
Firmamız tarafından imalatı yapılan, labirent kanallı uzun akış yolu yuvarlak damlaticılarımız, lateral içine geçik (in-line) tiptedir. Damlaticılarımız lateral olarak adlandırılan yumuşak polietilen borularımızın içerisine imalat sırasında 15, 20, 25, 33, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 cm aralıklarında yerleştirilmektedir. (Şekil 1)

Ø 20 mm dış çaplı, 2.0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki (işletme basıncı ve eğim) eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları çizelge 3'te verilmiştir.

DAMLATICI ARALIĞI Δ cm	Debi Genişliği q değişim (%100)	Lateral uzunlukları (m)						
		Eğimsiz	Aşağı Eğimli				Yukarı Eğimli	
		%0	%1	%2	%3	%1	%2	%3
20	15	75	78	79	80	76	75	73
	20	85	87	88	89	84	83	81
	25	95	98	99	100	94	93	91
25	15	85	89	90	92	83	81	79
	20	94	98	99	100	92	90	88
	25	104	107	108	109	103	101	99
33	15	120	124	126	128	118	115	112
	20	129	133	136	138	126	123	120
	25	140	145	148	150	137	135	132
40	15	130	138	141	143	126	123	119
	20	142	150	153	156	139	136	132
	25	155	163	166	169	152	149	145
50	15	135	148	152	154	132	128	123
	20	153	163	166	169	148	143	138
	25	168	187	190	193	163	158	153
60	15	145	149	154	159	140	135	130
	20	146	159	164	168	142	137	132
	25	167	171	176	180	162	157	151

ÇİZELGE 3 : Ø20mm dış çaplı, 2.0L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları (lateral sonu basıncı: 1 bar). Ürünlerimizin Anma Deney Basıncı 100 kpa, max. gerilim kuvveti dayanımı $f_{max} \leq 180$ Newton'dur.

- 1 Lateral Duvarı
Lateral Wall
- 2 Labirent Kanallı Uzun Akış Yolu
Labyrinth Channeled Long Flore Path
- 3 Su Akış Yönü
Water Flow Direction
- 4 Sı Çıkış Odağı
Water Outlet
- 5 Su Girişi (Süzgeçli)
Water Inlet (Strainer)

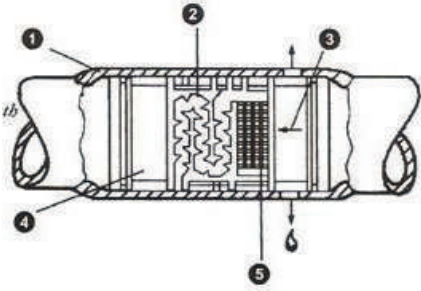


Firmamız tarafından imalatı yapılan, labirent kanallı uzun akış yolu yuvarlak damlaticılarımız, lateral içine geçik (in-line) tiptedir. Damlaticılarımız lateral olarak adlandırılan yumuşak polietilen borularımızın içerisine imalat sırasında 20, 25, 33, 35, 40, 50, 60 cm aralıklarında yerleştirilmektedir. (Şekil 1)

Ø 20 mm dış çaplı, 4,0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki (işletme basıncı ve eğim) eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları çizelge 1'de verilmiştir.

DAMLATICI ARALIĞI Δ cm	Debi Genişliği q değişim (%100)	Lateral uzunlukları (m)						
		Eğimsiz	Aşağı Eğimli				Yukarı Eğimli	
		%0	%1	%2	%3	%1	%2	%3
20	10	40	43	44	45	38	37	35
	15	50	52	53	54	49	48	46
	20	60	63	64	65	59	58	56
25	10	50	54	56	58	48	46	44
	15	61	65	66	67	59	57	55
	20	71	74	75	76	70	68	66
33	10	65	71	73	75	62	59	56
	15	78	84	87	89	75	73	70
	20	91	96	99	101	88	86	83
40	10	83	91	93	95	79	76	72
	15	99	104	107	110	96	93	89
	20	112	120	123	126	109	106	102
50	10	97	110	114	118	94	89	84
	15	115	125	128	131	110	105	100
	20	130	149	152	155	125	120	115
60	10	106	110	115	120	99	94	89
	15	127	140	145	149	120	115	110
	20	146	158	163	167	139	134	128

ÇİZELGE 1 : Ø 20mm dış çaplı, 4,0 L/h debili damla sulama borularımızın farklı işletme koşullarındaki eşit su dağılımını sağlayacak optimum lateral uzunlukları (lateral sonu basıncı: 1 bar). Ürünlerimizin Anma Deney Basıncı 100 kpa, max. gerilim kuvveti dayanımı $f_{max} \leq 180$ Newton'dur.



Damlaticı Boyu : 31.61 mm.
Damlaticı İç Çapı : 15.57 mm.
Damlaticı Dış çapı : 19.80 mm.
Su Çıkış Deliği Sayısı : 4 adet
Et Kalınlığı : 1 mm.
Sarım Boyu : 300 m.
Kangal Çapı : 850 m.

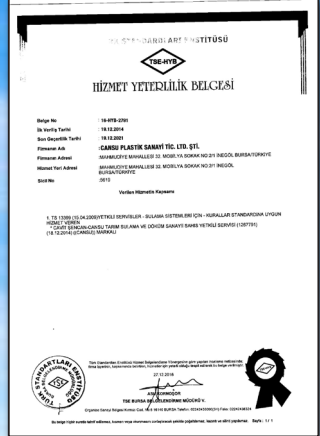
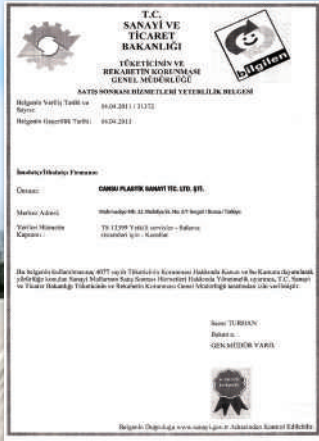
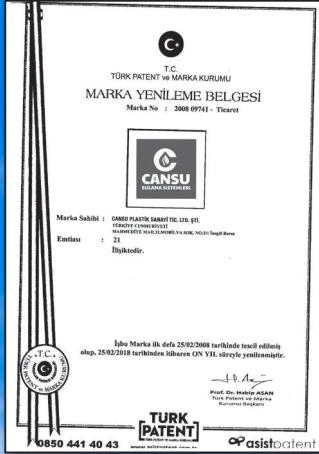
- ① Lateral Duvarı
Lateral Wall
- ② Labirent Kanallı Uzun Akış Yolu
Labyrinth Channeled Long Flore Path
- ③ Su Akış Yönü
Water Flora Direction
- ④ Sı Çıkış Odağı
Water Outlet
- ⑤ Su Girişi (Süzgeçli)
Water Inlet (Strainer)



Firmamız tarafından imalatı yapılan, labirent kanallı uzun akış yolu yuvarlak damlaticılarımız, lateral içine geçik (in-line) tiptedir. Damlaticılarımız lateral olarak adlandırılan yumuşak polietilen borularımızın içerisine imalat sırasında 20, 25, 33, 35, 40, 50, 60 cm aralıklarında yerleştirilmektedir. (Şekil 1)

KALİTE BELGELERİMİZ

QUALITY CERTIFICATE



THE WORLD
IS WAITING
FOR CANSU





cansu.com.tr

