

Katalog CIS 2025











cisangkan pt\_cisangkan

pt\_cisangkan Cisangkan pt\_cisangkan

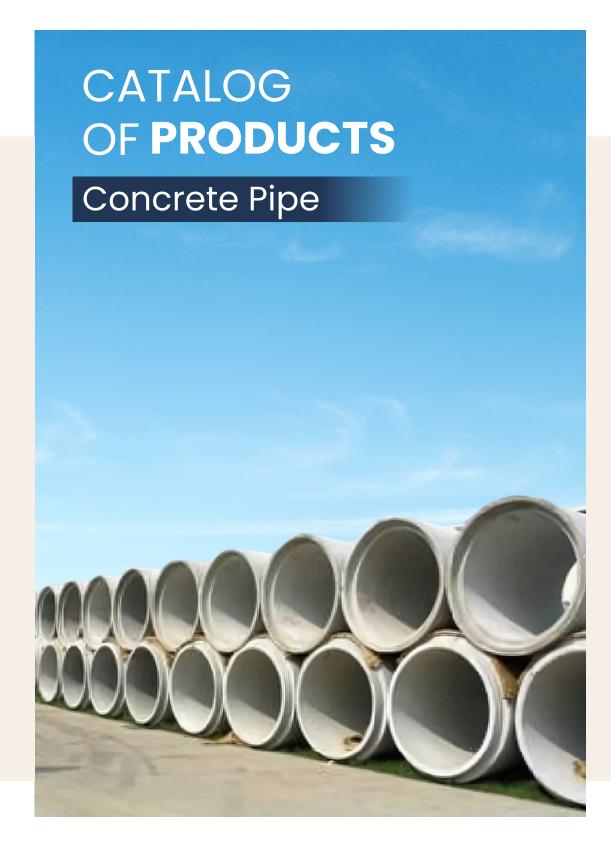














CONTENT	
Concrete Pipe	1-2
Ciswell	3-4

### **CONCRETE** PIPE

#### **SPESIFIKASI TEKNIS:**

- Bahan dasar campuran beton
- Mutu beton K 225
- Sistem produksi vibrated compaction system

Rekomendasi kedalaman Buis Beton dalam aplikasi lapangan :

Diameter dalam	Diameter luar	Panjang bentang	Beban Ultimate		Tinggi timbunan	
(mm)	(mm)	(mm)	Lbs	Kg	(cm)	
200	270	1000	757	343,37	70,65	
300	395	1000	1061	481,26	67,69	
400	515	1000	1241	562,91	60,72	
500	645	1000	1578	715,77	61,65	
600	780	1000	1788	811,02	57,77	
800	1020	1000	2318	1051,43	57,27	
1000	1250	1000	2629	1192,49	53,00	



## **CONCRETE** PIPE

#### **BENTUK & TIPE**



### **Concrete Pipe Without Reinforcement & Greffel**

Ø Dalam	Tebal		Ø Luar Panjang Efektif	Berat (kg)		
(cm)	<b>Dinding</b> (cm)	Ø Luar		Concrete Pipe	Greffel	
20	3,5	27	100	60	32	
30	5,1	39,5	100	120	60	
40	5,4	51,5	100	160	95	
50	6,9	64,5	100	275	н	
			50	138	ж	
60	9	78	100	435	m	
80	11	102	100	725	ж	
			50	363	ж	
100	12,5	125	100	900	-	
			50	450	м	

#### **Reinforcement Concrete Pipe**

Tebal Dinding		& Luar Panjang		Berat	Reinforced	
(cm)	(cm)	(cm)	Effektif (cm)	(kg)	Main	Sengkang
30	5.1	39.5	100	115	6 d 6	6 d 6
40	5.4	51.5	100	150	6 d 6	6 d 6
50	6.9	64.5	100	275	6 d 6	6 d 6
60	9	78	100	425	6 d 6	6 d 6
80	11	102	100	700	6 d 8	10 d 8
100	12.5	125	100	860	6 d 8	10 d 8



# CISWELL Sumur Resapan

#### **SPESIFIKASI TEKNIS:**

- Bahan Dasar Beton Non Pasir
- Warna Natural (Abu-abu)
- Dimensi Tebal 12,5cm, Tinggi 50cm & Diameter dalam 100cm
  Sistem produksi vibrated Compaction System
- Berat 420 Kg/Bh
- Koefisien Permeabilitas 1,15 cm/detik (41 m / jam)
- Pemakaian 2 pcs untuk kedalaman 1 meter



# CISWELL Sumur Resapan

#### **BENTUK & TIPE**











	Ø Luar	Tebal	Berat	
Well Cover	<b>Cover</b> 405 mm 50 mm		24 kg	
Well Frame LD	1250 mm	100 mm	240 kg	
Well Frame HD	1250 mm	140 mm	340 kg	

	Ø Dalam	Tebal Dinding	Ø Luar	Tinggi Efektif	Berat
Pervious Well	1000 mm 125	125 mm	nm 1250 mm	500 mm	420 kg
		125 111111		1000 mm	840 kg