

SEMPURNA

PIPA UPVC Product Of AQUALON



SEMPURNA PIPANYA, SEMPUKNA KUALITASNYA



SEMPURNA

SEMPURNA PIPANYA, SEMPUrna KUALITASNYA

Dalam memenuhi kebutuhan pasar, kami hadirkan Pipa uPVC **SEMPURNA** dengan kualitas **PREMIUM** yang baik dan kompetitif. Pipa uPVC **SEMPURNA**, memiliki kelebihan serta menghasilkan karakter Pipa uPVC **SEMPURNA** yang kuat, ringan, tidak mudah pecah, tidak korosif dan tahan lama. Pipa uPVC **SEMPURNA** untuk solusi segala kebutuhan instalasi perpipaan air minum, pembuangan dan instalasi listrik di rumah - rumah maupun di gedung bertingkat.

KEUNGGULAN

- Kuat dan tidak mudah pecah
- Tidak Korosif dan tahan lama
- Tahan terhadap kontaminasi bahan kimia dan tahan terhadap paparan UV (*ultra violet*)
- Tidak dapat menimbulkan api
- Dapat digunakan untuk berbagai jenis sistem air bersih dan pembuangan.
- Dikerjakan oleh tenaga ahli & teknisi profesional.

SISTEM APLIKASI

- Saluran air bersih
- Saluran air pembuangan dan limbah
- Saluran irigasi
- Pipa Ventilasi
- Biopori
- Pelindung Kabel

STANDAR KUALITAS

SEMPURNA telah memenuhi **Quality, Health, Safety and Environment (QHSE) Management System ISO 9001 : 2015 dan ISO 45001 : 2018** dalam proses produksinya sehingga membuktikan produk **SEMPURNA** telah melewati uji kualitas dan sudah terverifikasi di **Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN)**.



Bandingkan dengan pipa TM (Tanpa Merek) Lainnya.

SEMPURNA D 3"

ISO 9001: 2015
Made In Indonesia

AW 2" ISO 9001 : 2015
Made in Indonesia

PURNA K.

ISO 9001 : 2015
Made In Indonesia

SPESIFIKASI uPIPA SEMPURNA



➤ Pipa uPVC **SEMPURNA** diklasifikasikan menjadi tiga Kelas :

1. Kelas **AW**, digunakan untuk air bertekanan tinggi sampai tekanan kerja Max 10kg/cm².
2. Kelas **D**, digunakan untuk air pembuangan dan limbah, bertekanan rendah sampai Max 5kg/cm²
3. Kelas **C**, digunakan untuk pelindung kabel dan air pembuangan.

Kelas Pipa AW

AIR BERTEKANAN

Kelas Pipa D

AIR PEMBUANGAN & LIMBAH

Kelas Pipa C

PELINDUNG KABEL & PEMBUANGAN

DIAMETER		TEBAL DINDING (mm)			PANJANG (M)	SISTEM PENYAMBUNGAN
inch	mm	AW	D	C		
5/8"	17	•	•	0.60	4	FJ
1/2"	22	1.40	•	0.80	4	SC
3/4"	26	1.60	•	0.80	4	SC
1"	32	1.80	•	0.80	4	SC
1 1/4"	42	2.00	1.10	0.80	4	SC
1 1/2"	48	2.10	1.20	0.90	4	SC
2"	60	2.10	1.20	1.00	4	SC
2 1/2"	76	2.40	1.30	1.00	4	SC
3"	89	2.90	1.40	1.00	4	SC
4"	114	3.80	1.90	1.10	4	SC
5"	140	4.80	2.30	•	4	SC
6"	165	5.80	2.70	•	4	SC
8"	216	7.30	3.70	•	4	SC
10"	267	8.70	4.80	•	4	SC
12"	318	9.80	6.00	•	4	SC

SC : Solvent Cement (Penyambungan dengan Lem PVC)
FJ : Fitting Joint (Penyambungan dengan Fitting PVC)

*Toleransi Ketebalan +10%

FITTING uPVC

Product Of AQUALON

AW

Fitting JIS
K -6743

AIR BERTEKANAN



Elbow (AW)



Socket (AW)



Valve Socket
(AW)



TEE
(AW)



Faucet Elbow
(AW)



Faucet Socket
(AW)



Reducing Socket
(AW)



Cap
(AW)



Plug
(AW)

D

Fitting JIS
K -6739

AIR NON BERTEKANAN



Elbow (D)



45° Elbow
D-45L



Increaser
(D-IN)



TEE (D-DT)



Socket (D-DS)



Y-Branch (D-Y)



Large Radius Tee
(D-LT)



Clean Out (D)



Cap (D)



P-Trap (D)

DISTRIBUTED BY :

Manufactured by :



PT.CIPTA ANEKA AGUNG
BEKASI - INDONESIA