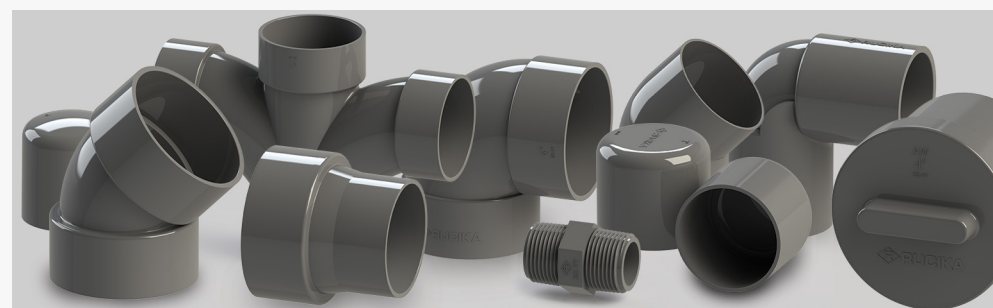


Sambungan untuk semua pipa uPVC

Paling Lengkap!

Dengan penetrasi sistem sambungan uPVC ke dalam pasaran perpipaan air, RUCIKA sambungan/fitting telah dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan instalasi pipa air minum di rumah-rumah maupun gedung bertingkat sejak lebih dari 45 tahun yang lalu. RUCIKA sambungan/fitting memiliki berbagai macam jenis sambungan/fitting dengan jenis item yang lengkap, sehingga sangat cocok apabila digunakan pada instalasi air bersih, air hujan, air kotor, dan ventilasi udara.



KEUNGGULAN DAN MANFAAT

- Standard JIS**
Memenuhi standard *Japanese Industrial Standard (JIS)* yang mengaplikasikan standard beserta metoda pengujian untuk menjamin kualitas produk sambungan / fitting RUCIKA.
- Menggunakan Aditif Khusus**
Dapat mereduksi pengaruh UV (*Ultra Violet*) terhadap sambungan / fitting dalam jangka waktu yang lama.
- Tahan Terhadap Kontaminasi Bahan Kimia**
Dapat digunakan pada kondisi asam dan basa.
- Dapat Digunakan Untuk Berbagai Jenis Sistem Air Bersih dan Air Buangan**
RUCIKA diproduksi dalam 2 type, yaitu type VP/AW untuk aplikasi air bertekanan dan VU/D untuk aplikasi air tidak bertekanan.
- Dapat Didaur Ulang**
Terbuat dari uPVC yang bersifat thermoplastic sehingga dapat didaur ulang.
- Memiliki Beraneka Ragam Sambungan / Fitting**
Menjamin instalasi terpasang dalam satu sistem.
- Kuat dan Tidak Mudah Pecah**
Karena mengandung resin uPVC dan aditif yang diformulasikan secara khusus berdasarkan pengalaman lebih dari 30 tahun.
- Tahan Lama**
Tidak dapat berkarat dan bebas pemeliharaan.
- Termasuk Isolator yang Baik**



PROPERTI FISIK

Berat jenis	= 1,40 g/cm ³
Koefisien linier ekspansi	= 8 x 10 ⁻² mm/m.°C
Konduktivitas termal	= 0,15 W/m.°C
Modulus elastisitas	= 3000 N/mm ²
Resistensi permukaan	> 10 ¹² Ohm

APLIKASI SISTEM

Sambungan/fitting uPVC RUCIKA sesuai untuk aplikasi:

- Instalasi saluran pipa air bersih
- Instalasi saluran pipa pembuangan
- Instalasi saluran pipa limbah
- Instalasi saluran pipa irigasi
- Instalasi jalur pipa ventilasi

KARAKTERISTIK BAHAN

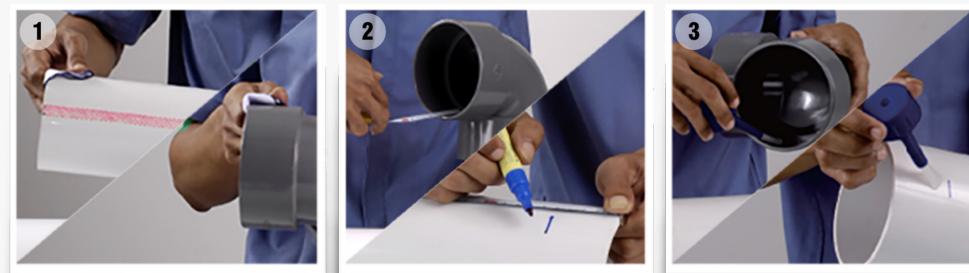
Sambungan / fitting RUCIKA terbuat dari uPVC yang bersifat *thermoplastic*, tidak korosif, tidak larut dalam air, isolator yang baik, kuat dan ringan.

STANDARD KUALITAS

- JIS K 6739 *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipe fittings for drain*
- JIS K 6741 *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipes*
- JIS K 6742 *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply*
- JIS K 6743 *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipe fittings for water supply*

PROSES PENYAMBUNGAN

- 1 Bersihkan kotoran pada permukaan spigot dan socket dengan kain bersih.
- 2 Ukur kedalaman socket dan beri tanda dengan spidol pada spigot.
- 3 Oleskan secukupnya lem pipa PVC RUGlue pada permukaan socket dan dilanjutkan dengan spigot.
- 4 Sambungkan dengan segera dan posisi sambungan ditahan sesaat agar tidak berubah.
- 5 Bersihkan sisa kelebihan lem pipa PVC RUGlue pada permukaan spigot dan socket. Tunggu sampai kering sebelum digunakan.



RUGlue
Rekat Sempurna
LEBIH DARI MEREKATKAN,
TAPI MENYATUKAN...!!

PRODUK LAINNYA DARI RUCIKA



In Partnership with Maezawa

Rucika Hygienic Systems terdiri dari dua jenis rangkaian produk yaitu **Access Fitting** dan **Special Fitting** yang diadaptasi langsung dari Jepang. Rucika yang sudah berpengalaman dan membuktikan kualitasnya selama lebih dari 45 tahun di Indonesia, memperkuat produk Hygienic Systems ini dengan kolaborasi bersama Maezawa, salah satu perusahaan dari Jepang yang terkemuka dan berpengalaman dibidangnya.

Solusi Praktis Saluran Air Buangan

Special Fitting

Rangkaian produk yang dapat memudahkan dan mempercepat pekerjaan instalasi air kotor/buangan.

BARU BACKFLOW VALVE			BARU FLEXIBLE ELBOW		
UKURAN / DN	ISI / BOX		UKURAN / DN	ISI / BOX	
75 mm / 3"	12		50 mm / 2"	22	
100 mm / 4"	18		75 mm / 3"	22	
150 mm / 6"	4		100 mm / 4"	12	
ELBOW SOCKET SPIGOT 45°/ 45 KL			ELBOW SOCKET SPIGOT 90°/ 90 KL		
50 mm / 2"	150		50 mm / 2"	72	
75 mm / 3"	36		75 mm / 3"	30	
100 mm / 4"	18		100 mm / 4"	15	
S SOCKET VUSS			ELBOW INCREASER 45°/ VU 45L		
50 mm / 2"	90		75 x 50 mm / 3" x 2"	64	
75 mm / 3"	26		100 x 50 mm / 4" x 2"	31	
100 mm / 4"	12		100 x 75 mm / 4" x 3"	27	
ELBOW INCREASER 90°/ VUL			ECCENTRIC INCREASER/ OJH		
50x40 mm / 2"x1½"	34	BARU	75 x 50 mm / 3" x 2"	96	
75x65 mm / 3" x 2½"	32	BARU	100 x 50 mm / 4" x 2"	48	
75 x 50 mm / 3" x 2"	36		100 x 75 mm / 4" x 3"	30	
100 x 50 mm / 4" x 2"	20				
100 x 75 mm / 4" x 3"	18		ECCENTRIC INCREASER BUSHING/ VUHB		
			75 x 50 mm / 3" x 2"	150	
			100 x 50 mm / 4" x 2"	84	
			100 x 75 mm / 4" x 3"	75	

Access Fitting

Sistem Perawatan Instalasi Perpipaan Air Kotor di Dalam dan Luar Ruangan

90L 4"x6" (D)		90Y LEFT 4"x6" (D)		90Y RIGHT 4"x6" (D)		ST 4"x6" (D)	
Grille Cap	Access Cap	Connector 6"	Access Cap 6"	Connector 6"	Access Cap 6"	Connector 6"	Access Cap 6"
UKURAN (mm)	ISI / BOX	UKURAN (mm)	ISI / BOX	UKURAN (mm)	ISI / BOX	UKURAN (mm)	ISI / BOX
100x150 4"x6"	2	100x150 4"x6"	2	100x150 4"x6"	2	100x150 4"x6"	2



INFO LEBIH LANJUT SCAN BARCODE

Tersedia pilihan Grille Cap

16.02.2023

PT WAHANA DUTA JAYA RUCIKA

ALIA Building 7th Floor, Jl. M.I Ridwan Rais 10-18, Jakarta 10110 - INDONESIA

Telp: (021) 386 7717, Fax: (021) 386 7686, Email: info@rucika.co.id

www.rucika.co.id @rucikaofficial

RUCIKA
SAMBUNG.MENYAMBUNG.JADLSATU



Beragam Sambungan Semua Pipa PVC

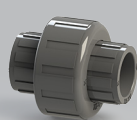


Diproduksi oleh: **SNI ISO 14001:2015**
PT. Wahana Duta Jaya Rucika,
pabrik dengan sertifikasi **Sistem Manajemen Lingkungan**



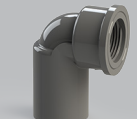
SAMBUNGAN / FITTING RUCIKA STANDARD JIS K-6743 UNTUK APLIKASI AIR BERSIH BERTEKANAN

UNION SOCKET (AW)



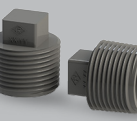
UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	110
20	3/4"	72
25	1"	54
35	1 1/4"	30
40	1 1/2"	18

FAUCET ELBOW (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	200
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	175
20 x 3/4"	3/4"	130
25 x 1"	1"	85

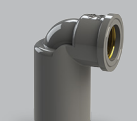
PLUG (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	1200 (12@100pcs)
20	3/4"	700 (7@100pcs)
25	1"	575

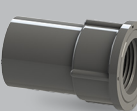
FAUCET ELBOW (AW)

WITH METAL INSERT



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	200 (4@50PCS)
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	180
20 x 3/4"	3/4"	120 (4@30PCS)

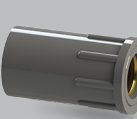
FAUCET SOCKET (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	300
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	200
20 x 3/4"	3/4"	180
BARU 25 x 1/2"	1/2" x 1"	165
16 x 1"	1" x 1/2"	140
20 x 1"	1" x 3/4"	130
25 x 1"	1"	120
35 x 1 1/4"	1 1/4"	60
40 x 1 1/2"	1 1/2"	40
50 x 2"	2"	25
65 x 2 1/2"	2 1/2"	12
BARU 75 x 3"	3"	8
BARU 100 x 4"	4"	18

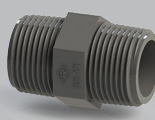
FAUCET SOCKET (AW)

WITH METAL INSERT



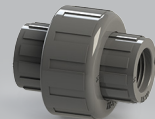
UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	240 (4@60PCS)
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	205
20 x 3/4"	3/4"	150 (4@40PCS)

DOUBLE NIPPLE (AW)



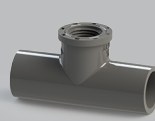
UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	560
20	3/4"	335
25	1"	220

UNION THREAD (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	110
20	3/4"	72
25	1"	54
35	1 1/4"	30
40	1 1/2"	18

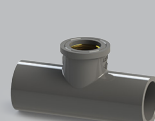
FAUCET TEE (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	140
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	100
20 x 3/4"	3/4"	85

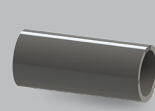
FAUCET TEE (AW)

WITH METAL INSERT



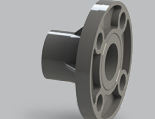
UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	140
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	110
20 x 3/4"	3/4"	85

SOCKET (AW)



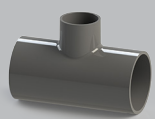
UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	300
20	3/4"	200
25	1"	100
35	1 1/4"	64
40	1 1/2"	40
50	2"	25
65	2 1/2"	40
75	3"	32
100	4"	12
150	6"	4
200	8"	4
250	10"	2

FLANGE (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
50	2"	31
65	2 1/2"	15
75	3"	15
100	4"	12
150	6"	8

TEE (AW)



UKURAN / DN	ISI / BOX	
	mm	inch
16	1/2"	150
20 x 16	3/4" x 1/2"	100
20	3/4"	100
25 x 16	1" x 1/2"	65
25 x 20	1" x 3/4"	65
25	1"	60
35 x 16	1 1/4" x 1/2"	45
35 x 20	1 1/4" x 3/4"	45
35 x 25	1 1/4" x 1"	35
35	1 1/4"	30
40 x 16	1 1/2" x 1/2"	25
40 x 20	1 1/2" x 3/4"	24
40 x 25	1 1/2" x 1"	24
40 x 35	1 1/2" x 1 1/4"	20
40	1 1/2"	20
50 x 16	2" x 1/2"	17
50 x 20	2" x 3/4"	15
50 x 25	2" x 1"	15
50 x 35	2" x 1 1/4"	40
50 x 40	2" x 1 1/2"	12
50	2"	30
BARU 65 x 40	2 1/2" x 1 1/2"	6
65 x 50	2 1/2" x 2"	17
65	2 1/2"	16
BARU 75 x 20	3" x 3/4"	20
75 x 25	3" x 1"	18
BARU 75 x 35	3" x 1 1/4"	18
75 x 40	3" x 1 1/2"	16
75 x 50	3" x 2"	20
75 x 65	3" x 2 1/2"	10
75	3"	12
100 x 40	4" x 1 1/2"	8
100 x 50	4" x 2"	6
BARU 100 x 65	4" x 2 1/2"	7
100 x 75	4" x 3"	6
100	4"	5
BARU 125	5"	5
BARU 125 x 75	5" x 3"	4
BARU 125 x 100	5" x 4"	6
BARU 150 x 50	6" x 2"	3
BARU 150 x 75	6" x 3"	2
BARU 150 x 100	6" x 4"	2
BARU 150 x 125	6" x 5"	4
150	6"	3
200	8"	2

STOP KERAN / BALLVALVE (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	48

VALVE SOCKET (AW)



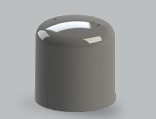
UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16 x 1/2"	1/2"	450
20 x 1/2"	1/2" x 3/4"	250
16 x 3/4"	3/4" x 1/2"	285
20 x 3/4"	3/4"	320
16 x 1"	1" x 1/2"	200
20 x 1"	1" x 3/4"	175
25 x 1"	1"	175
35 x 1 1/4"	1 1/4"	100
40 x 1 1/2"	1 1/2"	60
50 x 2"	2"	40
65 x 2 1/2"	2 1/2"	54
75 x 3"	3"	48
100 x 4"	4"	18

45° ELBOW (AW)



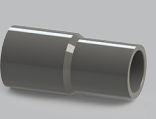
UKURAN / DN	ISI / BOX	
	mm	inch
BARU 25	1"	90
BARU 35	1 1/4"	48
40	1 1/2"	27
50	2"	44
65	2 1/2"	24
75	3"	18
100	4"	18
BARU 125	5"	4
150	6"	4
200	8"	2
250	10"	1

CAP (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
16	1/2"	500
20	3/4"	400
25	1"	250
BARU 35	1 1/4"	128
BARU 40	1 1/2"	84
50	2"	54
65	2 1/2"	20
75	3"	48
100	4"	18
150	6"	8
200	8"	3

REDUCING SOCKET (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
20 x 16	3/4" x 1/2"	225
25 x 16	1" x 1/2"	215
25 x 20	1" x 3/4"	150
35 x 16	1 1/4" x 1/2"	110
35 x 20	1 1/4" x 3/4"	110
35 x 25	1 1/4" x 1"	110
40 x 16	1 1/2" x 1/2"	72
40 x 20	1 1/2" x 3/4"	65
40 x 25	1 1/2" x 1"	65
40 x 35	1 1/2" x 1 1/4"	45
50 x 16	2" x 1/2"	45
50 x 20	2" x 3/4"	45
50 x 25	2" x 1"	40
50 x 35	2" x 1 1/4"	45
50 x 40	2" x 1 1/2"	40
65 x 40	2 1/2" x 1 1/2"	20
65 x 50	2 1/2" x 2"	20
BARU 75 x 20	3" x 3/4"	20
75 x 25	3" x 1"	16
75 x 35	3" x 1 1/4"	16
75 x 40	3" x 1 1/2"	16
75 x 50	3" x 2"	16
75 x 65	3" x 2 1/2"	12
100 x 40	4" x 1 1/2"	18
100 x 50	4" x 2"	18
100 x 65	4" x 2 1/2"	18
100 x 75	4" x 3"	18
BARU 125 x 75	5" x 3"	9
BARU 125 x 100	5" x 4"	10
150 x 75	6" x 3"	5
150 x 100	6" x 4"	5
150 x 125	6" x 5"	5
200 x 100	8" x 4"	4
200 x 125	8" x 5"	2
200 x 150	8" x 6"	2
250 x 200	10" x 8"	2

Clean Out (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
BARU 50	2"	36
BARU 75	3"	16
100	4"	18
150	6"	2

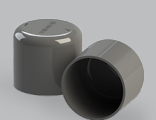
LARGE RADIUS TEE (AW)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
50 x 40	2" x 1 1/2"	8
50	2"	6
BARU 65 x 40	2 1/2" x 1 1/2"	6
65 x 50	2 1/2" x 2"	15
75 x 50	3" x 2"	14
75	3"	8
100 x 40	4" x 1 1/2"	7
100 x 50	4" x 2"	15
100 x 65	4" x 2 1/2"	6
100 x 75	4" x 3"	4
100	4"	7
BARU 125 x 75	5" x 3"	4
BARU 125 x 100	5" x 4"	6
BARU 125	5"	2
150 x 75	6" x 3"	5
150 x 100	6" x 4"	5
150	6"	3
200	8" x 4"	2
BARU 200 x 150	8" x 6"	2
BARU 200	8"	2

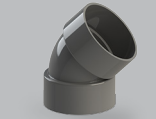
SAMBUNGAN / FITTING RUCIKA STANDARD JIS K-6739 UNTUK APLIKASI AIR KOTOR & BUANGAN

CAP (D)



UKURAN / DN		ISI / BOX
mm	inch	
35	1 1/4"	144
40	1 1/2"	84
50	2"	54
BARU 65	2 1/2"	38
75	3"	60
100	4"	30

45° ELBOW (D-45L)



||
||
||