



SUPERIVE

by PHOENIX

2024/25





SUPER හයිග්ස්
කල්පාවත්මක
ආරක්ෂාවක්
තේරීමක්
PVC

අපේ අරමුණ

Super PVC අප අපගේ සියලු වැඩිදියුණුකිරීම් සිදු කරන්නේ ඔබගේ අවශ්‍යතාවයන් හොඳින් හඳුනා ගනිමින් ඊට ගැලපෙන පරිදිය.

පසුගිය දශකය පුරාවටම අපි ඔබේ විවිධ අවශ්‍යතා සපුරාලීම සඳහා අපගේ **Super PVC** ජල නල සහ උපාංග පරාසය යාවත්කාලීන කොට පරිපූර්ණ කර ඇත. නිවාස සහ කාර්යාලවල ජලනල පද්ධතිවල සිට කෘෂිකාර්මික වාරි පද්ධති දක්වා අපගේ විශේෂඥ කණ්ඩායම **Super PVC** ජල නල සහ උපාංග වඩාත් කල් පවතින, වඩා තාප ප්‍රතිරෝධී, වඩා හොඳ රසායනික ප්‍රතිරෝධී මෙන්ම පැහැදිලිවම ඔබට වඩාත් යහපත් ආරක්ෂිත ජීවිතයක් ලබාදීමට සුදුසු ප්‍රමිතියෙන් නිර්මාණය කර ඇත.

අපේ කතාව පටන් ගන්නේ හීනයකිනි.

2012 දී **CPVC** ශ්‍රී ලංකා වෙළඳපොළට දියත් කිරීමට අපි අපේක්ෂා කළෙමු. **CPVC** තාක්ෂණයේ පුරෝගාමී වූ ඇමරිකානු සමාගමක් වන **Lubrisol** හා සහයෝගීත්වයෙන්, **Phoenix** අප විසින් **CPVC** මෙරටට හඳුන්වා දුන්නේ ගෝලීය තාක්ෂණික දියුණුවත් සමඟින් ජලනල කර්මාන්තයද ඒ හා වේගයෙන් ගමන් කිරීම අත්‍යවශ්‍ය නිසාවෙනි.

අද අපි ශ්‍රී ලංකාවේ **CPVC** ජල නල සහ උපාංග නිෂ්පාදන වල හදවත බඳු වීම ගැන අපි ආඩම්බර වන්නෙමු. එතැන් සිට, අපි **UPVC** පීඩන ජල නල සහ උපාංග, පීඩන නොවන ජල නල සහ උපාංග, නම්‍යශීලී වංගු ජල නල, කේබල් කළමනාකරණය සහ දෘඪ උපාංග ඇතුළත් කරමින් අපගේ නිෂ්පාදන පරාසයන් තවත් පුළුල් කර ඇත.

අපගේ නිෂ්පාදන, කර්මාන්තශාලාවේ සිට ඔබේ අතට පත්වෙන තුරු, සෑම පියවරකදීම ඔබ සමඟ අපි ලඟින්ම රැඳී සිටින්නෙමු.

Super PVC අපි ගුණාත්මකභාවය සහ කල්පැවැත්ම පිලිබඳව ඉතා තදින් අවධානය යොමු කරන්නෙමු. අපගේ නිෂ්පාදන වල තිරසාරබව සහතික කිරීම වැදගත් නිසාම, අදාල නිෂ්පාදන දාමය විධිමත්වත්, ස්වයංක්‍රීයවත් සිදුකිරීමට අප කටයුතු කර ඇත්තෙමු. එසේම අපගේ ශුන්‍ය අපද්‍රව්‍ය ප්‍රතිපත්තියට අනුකූලව යමින් ඉතිරි වූ ද්‍රව්‍ය නැවත නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියට සම්බන්ධ කෙරේ.

Super PVC නිපැයුම් ඊති සහ උපායමාර්ගයන්, නිතැතින් ඔබවම මූලික කරගනිමින් නිර්මාණය කර ඇත. අපි නව්‍යකරණයට නොබියව ඉදිරිපත් වෙන්නෙමු, මන්ද ඔබට, ඔබ වෙනුවෙන් වඩාත් සුදුසු දේ තෝරා ගැනීමට ඇති අයිතිය අප මනාව වටහා ගෙන ඇති නිසාවෙනි. ඔබේ ජීවන අවකාශයන් සඳහා අපගේ තෝරාගත් ජල නල සහ සවි කිරීම් උපාංග ගැන තව දැනගනිමු.



වර්ග සහ පරාසයන්

පීඩන උපාංග

20 mm - 110 mm සිට සියලුම පීඩන සවි කිරීම් පහත පරිදි ලබා ගත හැකිය.

90° bend ජල නල, equal ටී, සොකට්, කපාට සොකට්, කරාම සොකට්, end caps, Reducing සොකට්, Reducing ටී, 90° bend කරාම, කරාම ටී, union

පීඩන ජල නල

UPVC පීඩන ජල නල සහ උපාංග පහත ප්‍රමාණවලින් ලබා ගත හැකිය. අඟල් 1/2 සිට අඟල් 8 දක්වා සහ 20 mm සිට 225 mm දක්වා.

පීඩන ජල නල වල දිග ප්‍රමාණ:

මීටර් 4 සහ මීටර් 6 අතර

පීඩන කාර්යක්ෂමතාවය

20 ° C දී, ඒ ඒ ජල නල සහ උපාංග වල ප්‍රමාණය අනුව පහත පරිදි අඛණ්ඩව පීඩනය ඔරොත්තු දෙන පරිදි සකසා ඇත.

PN_T - 30 ° C උෂ්ණත්වය සඳහා නියමිත පීඩනය

ජල නල වර්ගය (CLASS OF PIPES)	පීඩන කාර්යක්ෂමතාව (WORKING PRESSURE)
PN _T 14	14 Bar
PN _T 11	11 Bar
PN _T 09	09 Bar
PN _T 07	07 Bar

ප්‍රමිතීන්

ලිහික්ස් නිෂ්පාදන පහත ප්‍රමිතීන්ට අනුව නිෂ්පාදනය කෙරේ.

UPVC ජල නල



UPVC උපාංග



විදුලි වාහක



CABLE TRUNKING



UPVC ද්‍රාවක සිමෙන්ති



අමුද්‍රව්‍ය

නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය පහසු කිරීම සඳහා අවශ්‍ය රසායනික ද්‍රව්‍ය සහ 100% UPVC හිතකර අමුද්‍රව්‍ය පමණක් භාවිතා කරයි

අන්තර්ගතය





8

UPVC ජල නල සහ උපාංග



26

පීඩිත රහිත ජල නල සහ උපාංග



34

නමැස්සිලි වංගු ජල නල



42

CPVC ජල නල සහ උපාංග



66

කේබල් කළමනාකරණය



74

ද්‍රාවක සිමෙන්ති



80

දෘඪ උපාංග



92

අපගේ ව්‍යාපෘති

UPVC

କର ଅର କଥ ଚିତ୍ରାଂଶ

SUPER RVC
by PHOENIX

uPVC 50mm DRAIN MASTER

UPVC PIPES



PRESSURE PIPES

පීඩන ජල නල



ප්‍රමාණය (SIZE)		පිටත වට ප්‍රමාණය (ම.ම.) (MEAN OUTER DIA - MM)		ඩිව්ඩි ඝනකම (ම.ම.) (WALL THICKNESS - MM)							
ම.ම. (mm)	අඟල් (Inch.)	අවම (Min)	උපරිම (Max)	PN _T 7		PN _T 9		PN _T 11		PN _T 14	
				අවම (Min)	උපරිම (Max)	අවම (Min)	උපරිම (Max)	අවම (Min)	උපරිම (Max)	අවම (Min)	උපරිම (Max)
20	1/2	20	20.2	-	-	-	-	-	-	1.5	1.9
25	3/4	25	25.2	-	-	-	-	1.5	1.9	1.9	2.4
32	1	32	32.2	1.5	1.9	1.6	2	1.9	2.3	2.4	2.9
40	1 1/4	40	40.2	1.6	2	1.9	2.3	2.4	2.9	3	3.6
50	1 1/2	50	50.2	2	2.5	2.4	2.9	3	3.6	3.7	4.3
63	2	63	63.3	2.5	3	3	3.6	3.8	4.2	4.7	5.4
75	2 1/2	75	75.3	2.9	3.4	3.6	4.2	4.5	5.2	5.6	6.4
90	3	90	90.3	3.5	4.1	4.3	5	5.4	6.2	6.7	7.6
110	4	110	110.4	3.4	4	4.2	4.9	5.3	6.1	6.6	7.5
140	5	140.0	140.5	4.3	5.0	5.4	6.2	6.7	7.6	8.3	9.4
160	6	160	160.5	4.9	5.6	6.2	7.1	7.7	8.7	9.5	10.7
225	8	225	225.7	6.9	7.8	8.6	9.7	10.8	12.1	13.4	15

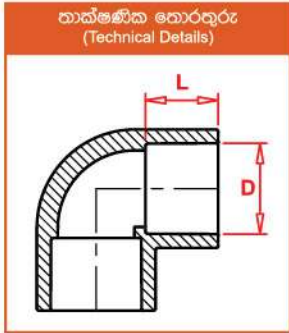




UPVC FITTINGS

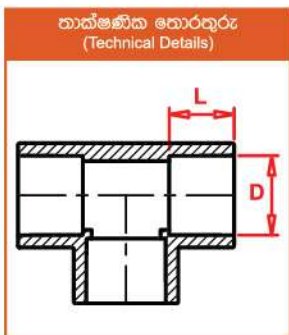


UPVC ELBOW



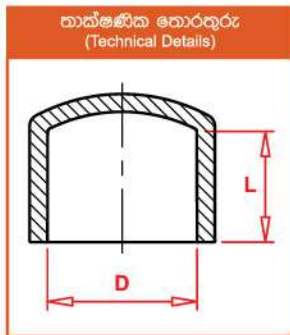
ප්‍රමාණය (SIZE)	මි.මි. (mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	අඟල් (Inch.)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
D	mm	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
L	mm	16	19	22	26	31	38	44	51	61
PN _r	mm	14	11	11	11	11	11	11	11	11

UPVC EQUAL TEE



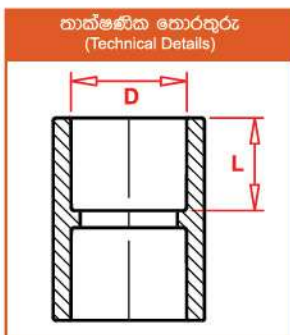
ප්‍රමාණය (SIZE)	මි.මි. (mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	අඟල් (Inch.)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
D	mm	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
L	mm	16	19	22	26	31	38	44	51	61
PN _r	mm	14	11	11	11	11	11	11	11	11

UPVC END CAP



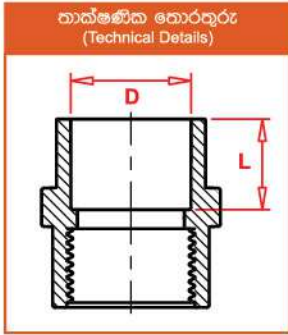
ප්‍රමාණය (SIZE)	මි.මි. (mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	අඟල් (Inch.)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
D	mm	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
L	mm	16	19	22	26	31	38	44	51	61
PN _T	mm	14	11	11	11	11	11	11	11	11

UPVC SOCKET



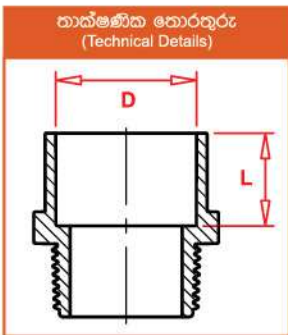
ප්‍රමාණය (SIZE)	මි.මි. (mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	අඟල් (Inch.)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
D	mm	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
L	mm	16	19	22	26	31	38	44	51	61
PN _T	mm	14	11	11	11	11	11	11	11	11

UPVC FAUCET SOCKET



ප්‍රමාණය (SIZE)	මි.මි. (mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	අඟල් (Inch.)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
D	mm	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
L	mm	16	19	22	26	31	38	44	51	61
PN _T	mm	14	11	11	11	11	11	11	11	11

UPVC VALVE SOCKET



ප්‍රමාණය (SIZE)	මි.මි. (mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	අඟල් (Inch.)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
D	mm	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
L	mm	16	19	22	26	31	38	44	51	61
PN _T	mm	14	11	11	11	11	11	11	11	11

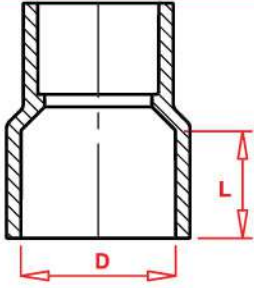






UPVC REDUCING SOCKET

තාක්ෂණික තොරතුරු
(Technical Details)

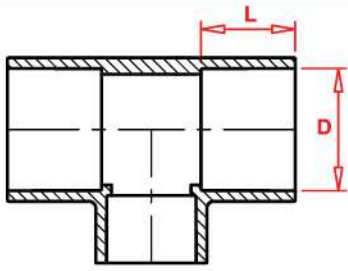


ප්‍රමාණය (SIZE)		D	L	PN _T
මි.මි. (mm)	අඟල් (Inch.)	mm	mm	
25 x 20	3/4 x 1/2	25.1	19	11
32 x 20	1 x 1/2	32.1	22	11
32 x 25	1 x 3/4	32.1	22	11
40 x 20	1 1/4 x 1/2	40.1	26	11
40 x 25	1 1/4 x 3/4	40.1	26	11
40 x 32	1 1/4 x 1	40.1	26	11
50 x 20	1 1/2 x 1/2	50.1	31	11
50 x 25	1 1/2 x 3/4	50.1	31	11
50 x 32	1 1/2 x 1	50.1	31	11
50 x 40	1 1/2 x 1 1/4	50.1	31	11
63 x 20	2 x 1/2	63.1	38	11
63 x 25	2 x 3/4	63.1	38	11
63 x 32	2 x 1	63.1	38	11
63 x 40	2 x 1 1/4	63.1	38	11
63 x 50	2 x 1 1/2	63.1	38	11
75 x 50	2 1/2 x 1 1/2	75.1	44	11
75 x 63	2 1/2 x 2	75.1	44	11
90 x 50	3 x 1 1/2	90.1	51	11
90 x 63	3 x 2	90.1	51	11
110 x 63	4 x 2	110.1	61	11
110 x 90	4 x 3	110.1	61	11

UPVC REDUCING TEE

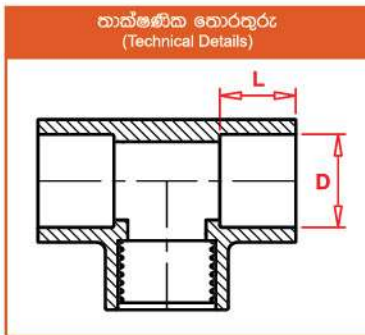


තාක්ෂණික තොරතුරු (Technical Details)



ප්‍රමාණය (SIZE)		D	L	PN _T
මි.මි. (mm)	අතල් (Inch.)	mm	mm	
25 x 20	3/4 x 1/2	25.1	19	11
32 x 20	1 x 1/2	32.1	22	11
32 x 25	1 x 3/4	32.1	22	11
40 x 20	1 1/4 x 1/2	40.1	26	11
40 x 25	1 1/4 x 3/4	40.1	26	11
40 x 32	1 1/4 x 1	40.1	26	11
50 x 20	1 1/2 x 1/2	50.1	31	11
50 x 25	1 1/2 x 3/4	50.1	31	11
50 x 32	1 1/2 x 1	50.1	31	11
50 x 40	1 1/2 x 1 1/4	50.1	31	11
63 x 20	2 x 1/2	63.1	38	11
63 x 25	2 x 3/4	63.1	38	11
63 x 32	2 x 1	63.1	38	11
63 x 40	2 x 1 1/4	63.1	38	11
63 x 50	2 x 1 1/2	63.1	38	11
75 x 63	2 1/2 x 2	75.1	44	11
90 x 50	3 x 1 1/2	90.1	51	11
90 x 63	3 x 2	90.1	51	11
110 x 63	4 x 2	110.1	61	11
110 x 90	4 x 3	110.1	61	11

UPVC FAUCET TEE



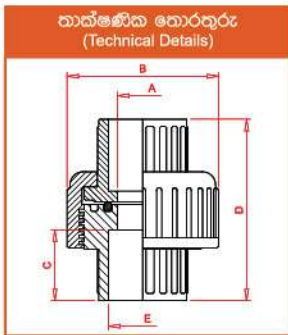
ප්‍රමාණය (SIZE)		D	L	PN _T
මි.මි. (mm)	අඟල් (Inch.)	mm	mm	
20	1/2	20.1	16	14

UPVC FAUCET ELBOW



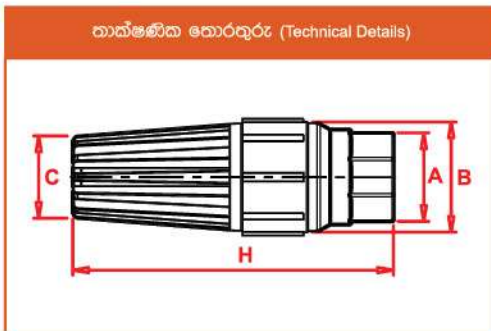
ප්‍රමාණය (SIZE)		D	L	PN _T
මි.මි. (mm)	අඟල් (Inch.)	mm	mm	
20	1/2	20.1	16	14

UPVC UNION



ප්‍රමාණය (SIZE)	A	B	C	D	E
d	mm	mm	mm	mm	mm
32	33	68	29	60	33

UPVC FOOT VALVE



ප්‍රමාණය (SIZE)	A	B	C	H
d	mm	mm	mm	mm
32	43	50	24	155

සිංඛිත රහිත ජල නල සහ උපාංග







UPVC

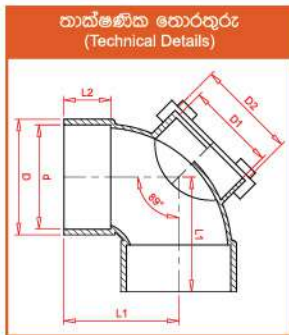
IRRIGATION & NON-PRESSURE

PIPES



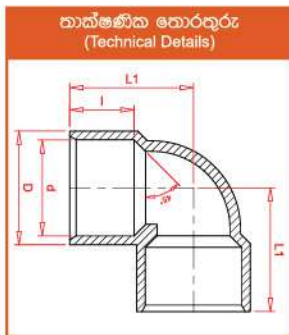
ජල නල කාණ්ඩය PIPE	නිෂ්පාදන නාමය PRODUCT NAME	විෂ්කම්භය (මි.මි.) DIAMETER (MM)		ඝනකම (මි.මි.) THICKNESS (MM)		දිග (මි.) LENGTH (M)
		අවම Min	උපරිම Max	අවම Min	උපරිම Max	
Irrigation Pipes	20MM (1/2") UPVC Irrigation Pipe	20	20.3	1	1.1	4
	32MM (1") UPVC Irrigation Pipe	32	32.3	1	1.15	4
	50MM (1 1/2 ") UPVC Irrigation Pipe	50	50.3	1	1.1	4
	63MM (2 ") UPVC Irrigation Pipe	63	63.3	1	1.2	4
Non-pressure Pipes	50MM (1 1/2") UPVC PIPES CLASS 4	50	50.3	1.1	1.55	4
	63MM (2") UPVC PIPES CLASS 4	63	63.3	1.5	1.9	4
	75MM (2 1/2 ") UPVC PIPES CLASS 4	75	75.3	2.6	2.8	4
	90MM (3") UPVC PIPES SOCKETED CLASS 4	90	90.3	2.2	2.7	6
	90MM (3") UPVC DOWN PIPE NON PRESSURE	90	90.3	1	1.1	3.66
	110MM (4") UPVC PIPES SOCKETED CLASS 2.5	110	110.4	1.7	2.1	6
	110MM (4") UPVC PIPES SOCKETED CLASS 4	110	110.4	2.7	3.2	6
	110MM (4") UPVC DRAINAGE PIPE NON PRESSURE	110	110.4	1.2	1.5	6
	160MM (6") UPVC PIPES SOCKETED CLASS 2.5	160	160.5	2.5	2.7	6
	160MM (6") UPVC PIPES SOCKETED CLASS 4	160	160.5	3.9	4.7	6
	160MM (6") UPVC PIPES NON PRESSURE	160	160.5	1.7	2.1	6
	160MM (6") UPVC PIPES TUBE WELL	160	160.5	2.4	2.6	6
Telecommunication Pipes	UPVC PIPE 110mm x 5mm TELE COM SCJ/TP-6M	110	110.4	5	5.5	6
	UPVC PIPE 56mm x 3mm TELE COM SCJ/TP-6M	56	56.3	3	3.4	6

DRAINAGE DOOR ELBOW 90°



ප්‍රමාණය (SIZE)	D	d	L1	L2	D1	D2
d	mm	mm	mm	mm	mm	mm
50	57	50.25	70	30	40	52
63	70	63.25	80	36	40	52
110	120	110.4	125	48	90	106

DRAINAGE ELBOW 90°



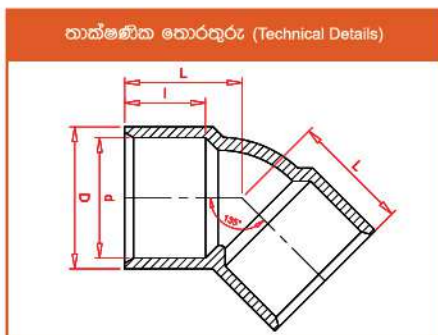
ප්‍රමාණය (SIZE)	D	d	l	L1
d	mm	mm	mm	mm
110	120	110.4	48	125

DRAINAGE SWEPT TEE



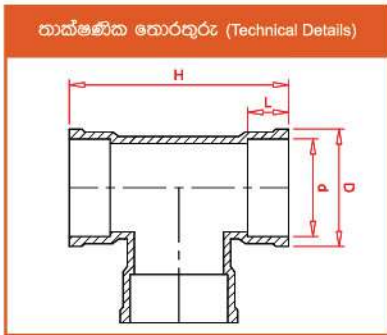
ප්‍රමාණය (SIZE)	D	d	L	H
d	mm	mm	mm	mm
110	120	110.4	48	240

DRAINAGE ELBOW 45°



ප්‍රමාණය (SIZE)	D	d	I	L
d	mm	mm	mm	mm
50	60	50.25	30	70
63	73	63.25	36	80
110	120	110.4	48	125

DRAINAGE EQUAL TEE



ප්‍රමාණය (SIZE)	D	Ø	L	H
d	mm	mm	mm	mm
110	120	110.4	48	240

DRAINAGE DOOR TEE



ප්‍රමාණය (SIZE)	D	Ø	L	H
d	mm	mm	mm	mm
110	120	110.4	48	240

ਅਮਾਨਤ

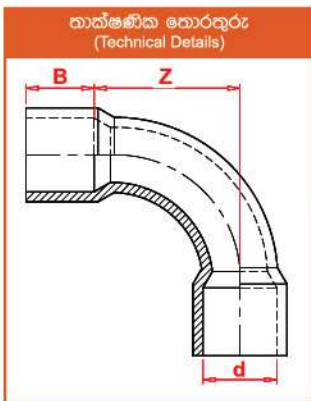
ਵਿਠਕ ਅਤੇ





BEND

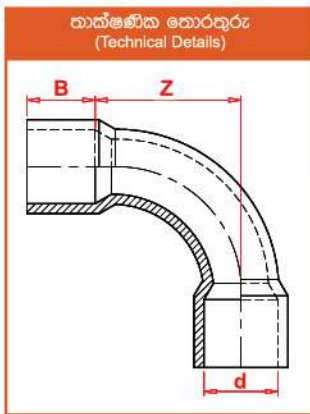
90° UPVC



ප්‍රමාණය (SIZE)	d	B	Z
mm	mm	mm	mm
20	20	26	90
25	25	30	110
32	32	38	120
40	40	45	130
50	50	53	170
63	63	62	220
75	75	79	280
90	90	90	350
110	110	90	370

BEND

90° CONDUIT

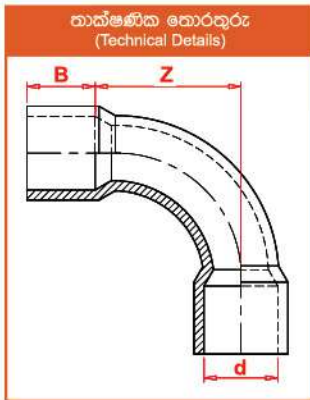


ප්‍රමාණය (SIZE)	d	B	Z
mm	mm	mm	mm
16	16	17	55
20	19	22	60
25	25	26	90
32	34	35	110
40	40	48	180
50	50	56	210



BEND

90° CPVC



ප්‍රමාණය (SIZE)	d	B	Z
mm	mm	mm	mm
15	15.9	21	80
20	22.2	26	90
25	28.5	30	110
32	34.9	38	130
40	41.3	53	190
50	54	64	220



CPVC

ජල හල සහ උපාංග



N.B. 20

OLD W

LI

CPVC PLUMBING SYSTEMS





PIPE

SDR-11



සාමාන්‍ය ප්‍රමාණය NOMINAL SIZE		පිටත විෂ්කම්භය (අඟල්/මි.මී) Outside Diameter (IN.) (MM)		ධිවැරි ඝනකම WALL THICKNESS (IN.) (MM)		පීඩන අගය PRESSURE RATING, PSI (KG/CM ²)			
අඟල් Inch.	මි.මී mm	සාමාන්‍යය Average	උත්ප්‍රේක්ෂතාව Tolerance	අවමය Minimum	උත්ප්‍රේක්ෂතාව Tolerance	73.4°F	(23°C)	180°F	(82°C)
1/2	15	0.625 (15.9)	±0.003 (0.08)	0.068 (1.73)	+0.020 (0.51)	400	28.1	100	7
3/4	20	0.875 (22.2)	±0.003 (0.08)	0.080 (2.03)	+0.020 (0.51)	400	28.1	100	7
1	25	1.125 (28.6)	±0.003 (0.08)	0.102 (2.59)	+0.020 (0.51)	400	28.1	100	7
1 1/4	32	1.375 (34.9)	±0.003 (0.08)	0.125 (3.18)	+0.020 (0.51)	400	28.1	100	7
1 1/2	40	1.625 (41.3)	±0.004 (0.10)	0.148 (3.76)	+0.020 (0.51)	400	28.1	100	7
2	50	2.125 (54.0)	±0.004 (0.10)	0.193 (4.90)	+0.020 (0.58)	400	28.1	100	7

PIPE

SDR-13.5



සාමාන්‍ය ප්‍රමාණය NOMINAL SIZE		පිටත විෂ්කම්භය (අඟල්/මි.මී) Outside Diameter (IN.) (MM)		ධිවැරි ඝනකම WALL THICKNESS (IN.) (MM)		පීඩන අගය PRESSURE RATING, PSI (KG/CM ²)			
අඟල් Inch.	මි.මී mm	සාමාන්‍යය Average	උත්ප්‍රේක්ෂතාව Tolerance	අවමය Minimum	උත්ප්‍රේක්ෂතාව Tolerance	73.4°F	(23°C)	180°F	(82°C)
1/2	15	0.625 (15.9)	±0.003 (0.08)	0.055 (1.40)	+0.020 (0.51)	320	22.5	80	5.6
3/4	20	0.875 (22.2)	±0.003 (0.08)	0.065 (1.65)	+0.020 (0.51)	320	22.5	80	5.6
1	25	1.125 (28.6)	±0.003 (0.08)	0.083 (2.12)	+0.020 (0.51)	320	22.5	80	5.6
1 1/4	32	1.375 (34.9)	±0.003 (0.08)	0.102 (2.59)	+0.020 (0.51)	320	22.5	80	5.6
1 1/2	40	1.625 (41.3)	±0.004 (0.10)	0.120 (3.06)	+0.020 (0.51)	320	22.5	80	5.6
2	50	2.125 (54.0)	±0.004 (0.10)	0.157 (4.00)	+0.023 (0.58)	320	22.5	80	5.6

PIPE

SCHEDULE 40



සාමාන්‍ය ප්‍රමාණය NOMINAL SIZE		පිටත විශේෂමිතය (අඟල්/මි.මී) Outside Diameter (IN.) (MM)		ID	ඩිවේති ඝනකම WALL THICKNESS (IN.) (MM)		පීඩන අගය PRESSURE RATING, PSI (KG/CM2)	
අඟල් Inch.	මි.මී mm	සාමාන්‍යය Average	උත්ප්‍රේක්ෂකාව Tolerance	සාමාන්‍යය Average	අවමය Minimum	උත්ප්‍රේක්ෂකාව Tolerance	73.4°F	(23°C)
2 1/2	65	2.875 (73.0)	±0.007 (0.18)	2.444 (62.07)	0.203 (5.16)	+ 0.024 (0.61)	300	21.1
3	80	3.500 (88.9)	±0.008 (0.20)	3.041 (77.26)	0.216 (5.49)	+ 0.034 (0.86)	280	18.28
4	100	4.500(114.3)	±0.009 (0.23)	3.998 (101.55)	0.237 (6.02)	+ 0.034 (0.86)	220	15.47
6	150	6.625(168.3)	±0.011 (0.28)	6.032 (153.22)	0.280 (7.11)	+ 0.034 (0.86)	180	12.66
8	200	8.625(219.1)	±0.015 (0.38)	7.942 (201.72)	0.322 (8.18)	+ 0.039 (0.99)	160	11.25
10	250	10.750(273.1)	±0.015 (0.38)	9.976 (253.39)	0.365 (9.27)	+ 0.044 (1.12)	140	9.84
12	300	12.750(323.9)	±0.015 (0.38)	11.889 (301.98)	0.406(10.31)	+ 0.049 (1.24)	130	9.84

PIPE

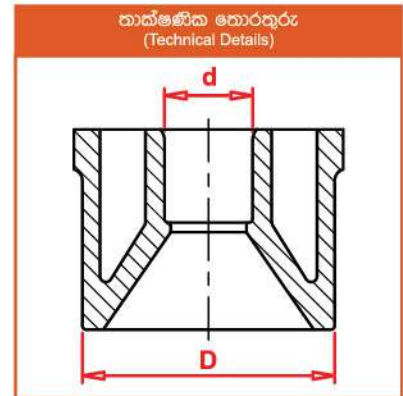
SCHEDULE 80



සාමාන්‍ය ප්‍රමාණය NOMINAL SIZE		පිටත විශේෂමිතය (අඟල්/මි.මී) Outside Diameter (IN.) (MM)		ID	ඩිවේති ඝනකම WALL THICKNESS (IN.) (MM)		පීඩන අගය PRESSURE RATING, PSI (KG/CM2)	
අඟල් Inch.	මි.මී mm	සාමාන්‍යය Average	උත්ප්‍රේක්ෂකාව Tolerance	සාමාන්‍යය Average	අවමය Minimum	උත්ප්‍රේක්ෂකාව Tolerance	73.4°F	(23°C)
2 1/2	65	2.875 (73.0)	±0.007 (0.18)	2.288 (58.14)	0.276 (7.01)	+ 0.033 (0.84)	420	29.53
3	80	3.500 (88.9)	±0.008 (0.20)	2.864 (72.75)	0.300 (7.62)	+ 0.036 (0.91)	370	26.01
4	100	4.500(114.3)	±0.009 (0.23)	3.778 (95.97)	0.337 (8.56)	+ 0.040 (1.02)	320	22.5
6	150	6.625(168.3)	±0.011 (0.28)	5.710 (145.04)	0.432 (10.97)	+ 0.052 (1.32)	280	19.69
8	200	8.625(219.1)	±0.015 (0.38)	7.565 (192.15)	0.500 (12.70)	+ 0.060 (1.52)	250	17.57
10	250	10.750(273.1)	±0.015 (0.38)	9.493 (241.12)	0.593 (15.06)	+ 0.071 (1.80)	230	16.17
12	300	12.750(323.9)	±0.015 (0.38)	11.249 (286.87)	0.682 (17.45)	+ 0.082 (2.08)	230	16.17



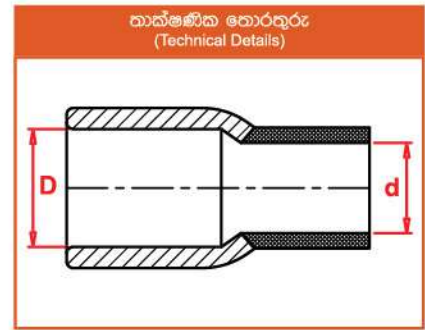
CPVC REDUCER BUSHING



ප්‍රමාණය (SIZE)

අගල් Inch. (Dxd)	මි.මි mm (Dxd)
3/4 x 1/2	20x15
1 x 1/2	25x15
1 x 3/4	25x20
1 1/4 x 1/2	32x15
1 1/4 x 3/4	32x20
1 1/4 x 1	32x25
1 1/2 x 1/2	40x15
1 1/2 x 3/4	40x20
1 1/2 x 1	40x25
1 1/2 x 1 1/4	40x32
2 x 1/2	50x15
2 x 3/4	50x20
2 x 1	50x25
2 x 1 1/4	50x32
2 x 1 1/2	50x40

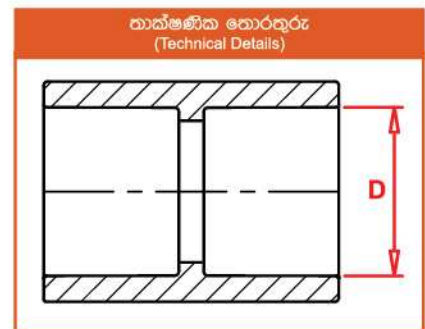
CPVC TRANSITION BUSHING



ප්‍රමාණය (SIZE)

අඟල් Inch. (Dxd)	මි.මි mm (Dxd)
1/2 IPS x 1/2 CTS	15x15
3/4 IPS x 3/4 CTS	20x20
1 IPS x 1 CTS	25x25
1 1/4 IPS x 1 1/4 CTS	32x32
1 1/2 IPS x 1 1/2 CTS	40x40
2 IPS x 2 CTS	50x50

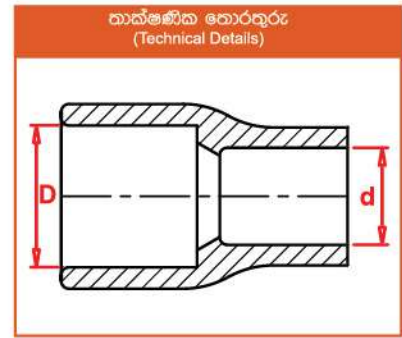
CPVC COUPLING



ප්‍රමාණය (SIZE)

අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50

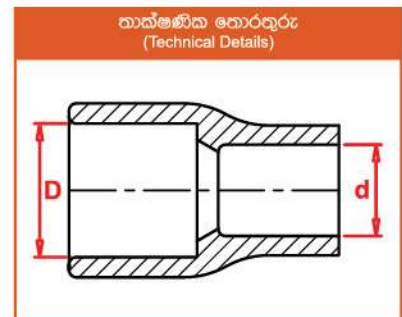
CPVC TRANSITION COUPLING



ප්‍රමාණය (SIZE)

අඟල් Inch. (Dxd)	මි.මි mm (Dxd)
3/4 IPS x 3/4 CTS	20x20
1 IPS x 1 CTS	25x25

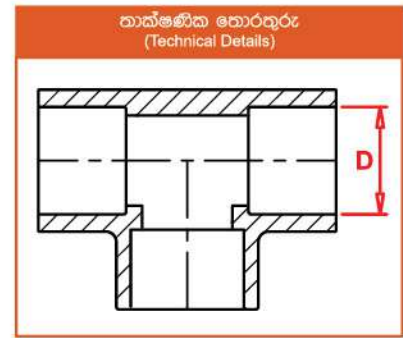
CPVC REDUCER COUPLING



ප්‍රමාණය (SIZE)

අඟල් Inch. (Dxd)	මි.මි mm (Dxd)
3/4 x 1/2	20x15
1 x 1/2	25x15
1 x 3/4	25x20
1 1/4 x 1	32x25
1 1/2 x 1 1/4	40x32
1 1/2 x 1	40x25
1 1/2 x 3/4	40x20
2 x 1 1/4	50x32
2 x 1	50x25
2 x 1/2	50x15

CPVC TEE

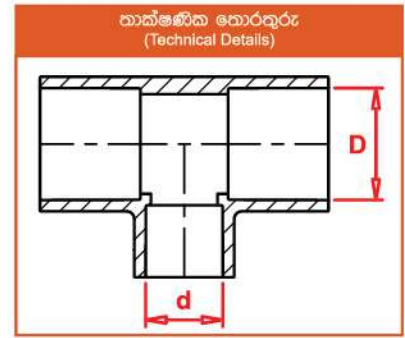


ප්‍රමාණය (SIZE)

අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50



CPVC REDUCER TEE



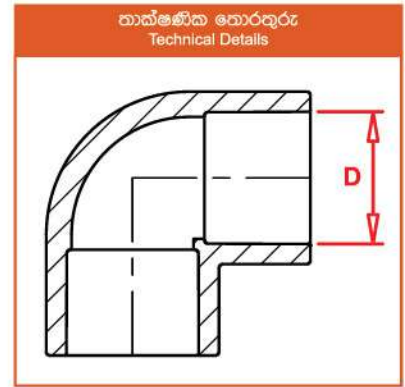
ප්‍රමාණය (SIZE)

අගල් Inch. (Dxd)	මි.මී mm (Dxd)
1/2 x 1/2 x 3/4	15x15x20
3/4 x 1/2	20x15
3/4 x 1/2 x 3/4	20x15x20
3/4 x 1/2 x 1/2	20x15x15
1 x 1 x 3/4	25x25x20
1 1/2 x 1 1/2 x 1	40x40x25
2 x 2 x 1	50x50x25
1 1/4 x 1/2	32x15
1 1/4 x 1	32x25
2 x 1/2	50x15
1 x 1/2	25x15



CPVC

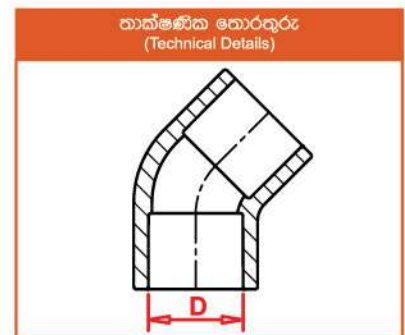
ELBOW 90°



ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50

CPVC

ELBOW 45°

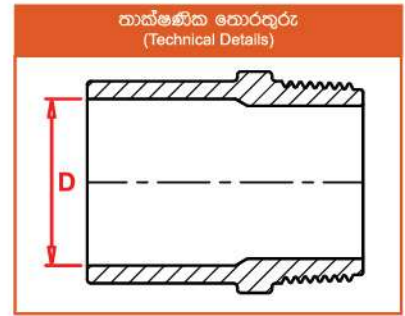


ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50



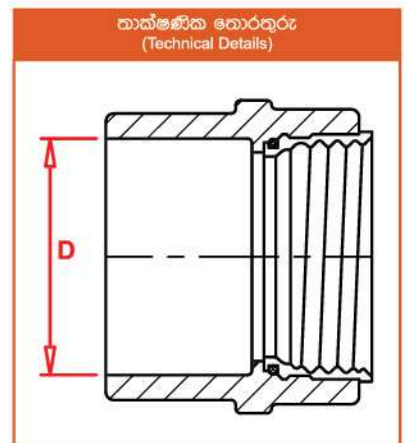


CPVC MALE ADAPTER



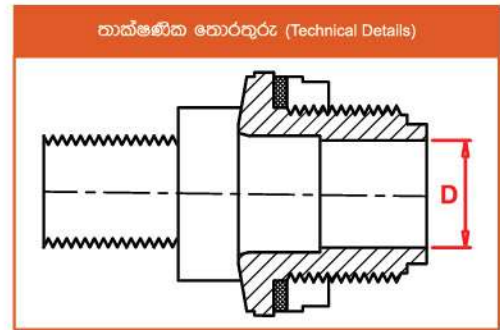
ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50
3/4 Soc x 1/2 MIP	20 x 15

CPVC FEMALE ADAPTER



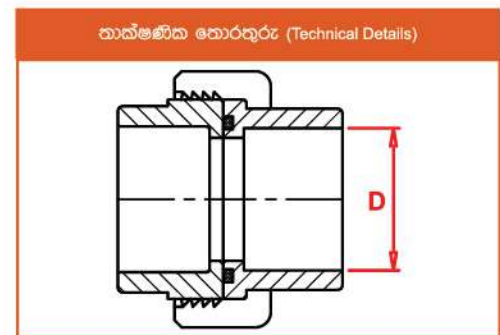
ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25

CPVC TANK ADAPTER



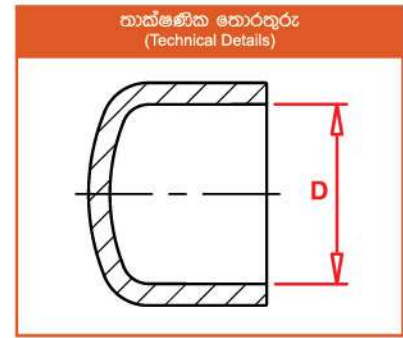
ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50

CPVC UNION



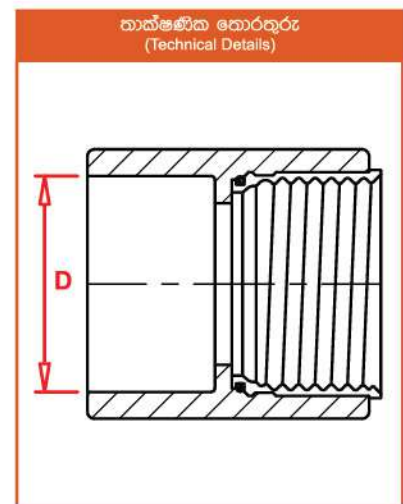
ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50

CPVC CAP



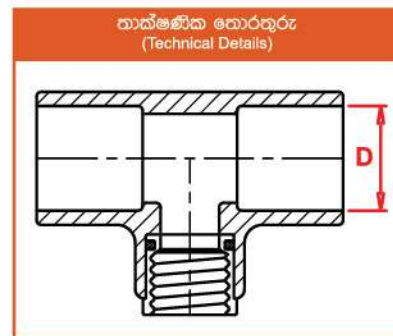
ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50

CPVC BRASS COUPLING



ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
3/4 x 1/2	20x15
1 x 1/2	25x15

CPVC BRASS FPT TEE



ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2 x 1/2 x 1/2	15x15x15
3/4 x 3/4 x 1/2	20x20x15
3/4 x 3/4 x 3/4	20x20x20
1 x 1 x 1/2	25x25x15
1 1/4 x 1 1/4 x 1 1/4	32x32x32
1 1/4 x 1 1/4 x 1 1/2	32x32x15

CPVC BRASS FPT ELBOW 90°



ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2x1/2	15x15
3/4x1/2	20x15
3/4x3/4	20x20
1 xYz	25x15
1 X 1	25x25
1/ 1/4X1'1/4	32x32

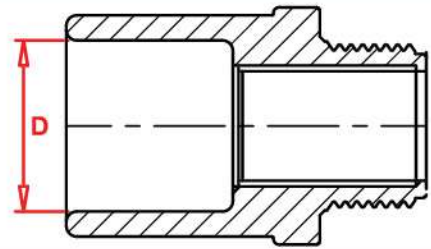


CPVC

BRASS MALE ADAPTER



තාක්ෂණික මොරටු (Technical Details)



ප්‍රමාණය (SIZE)

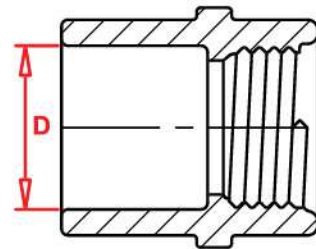
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
3/4 x 1/2	20x15

CPVC

BRASS FEMALE ADAPTER



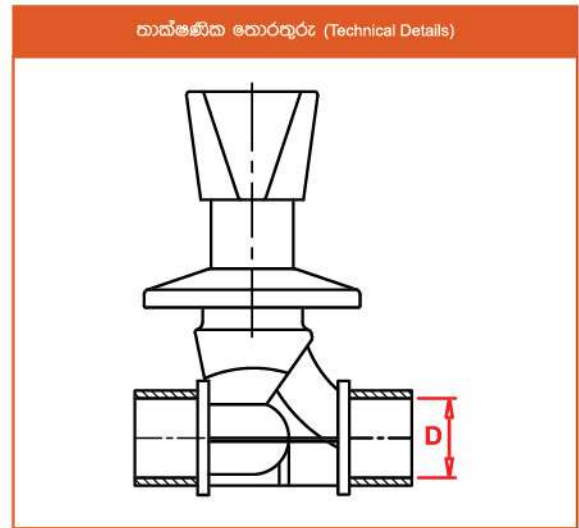
තාක්ෂණික මොරටු (Technical Details)



ප්‍රමාණය (SIZE)

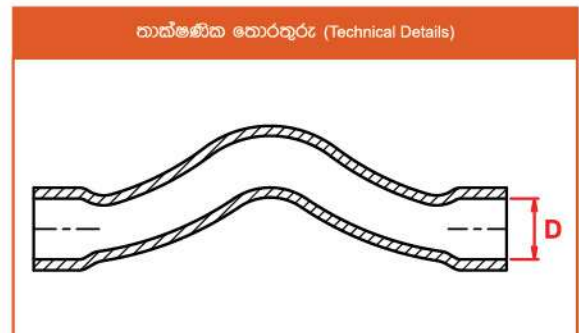
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50

CPVC CONCEALED VALVE



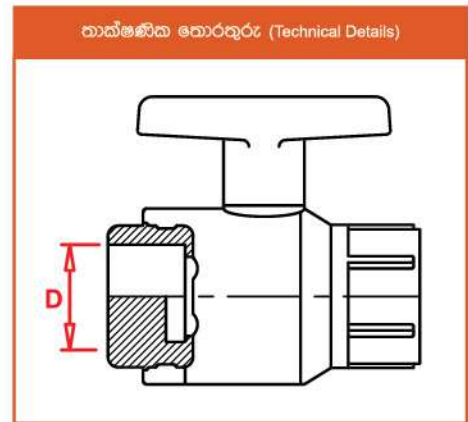
ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20

CPVC STEP OVER BEND



ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20

CPVC BALL VALVE



ප්‍රමාණය (SIZE)

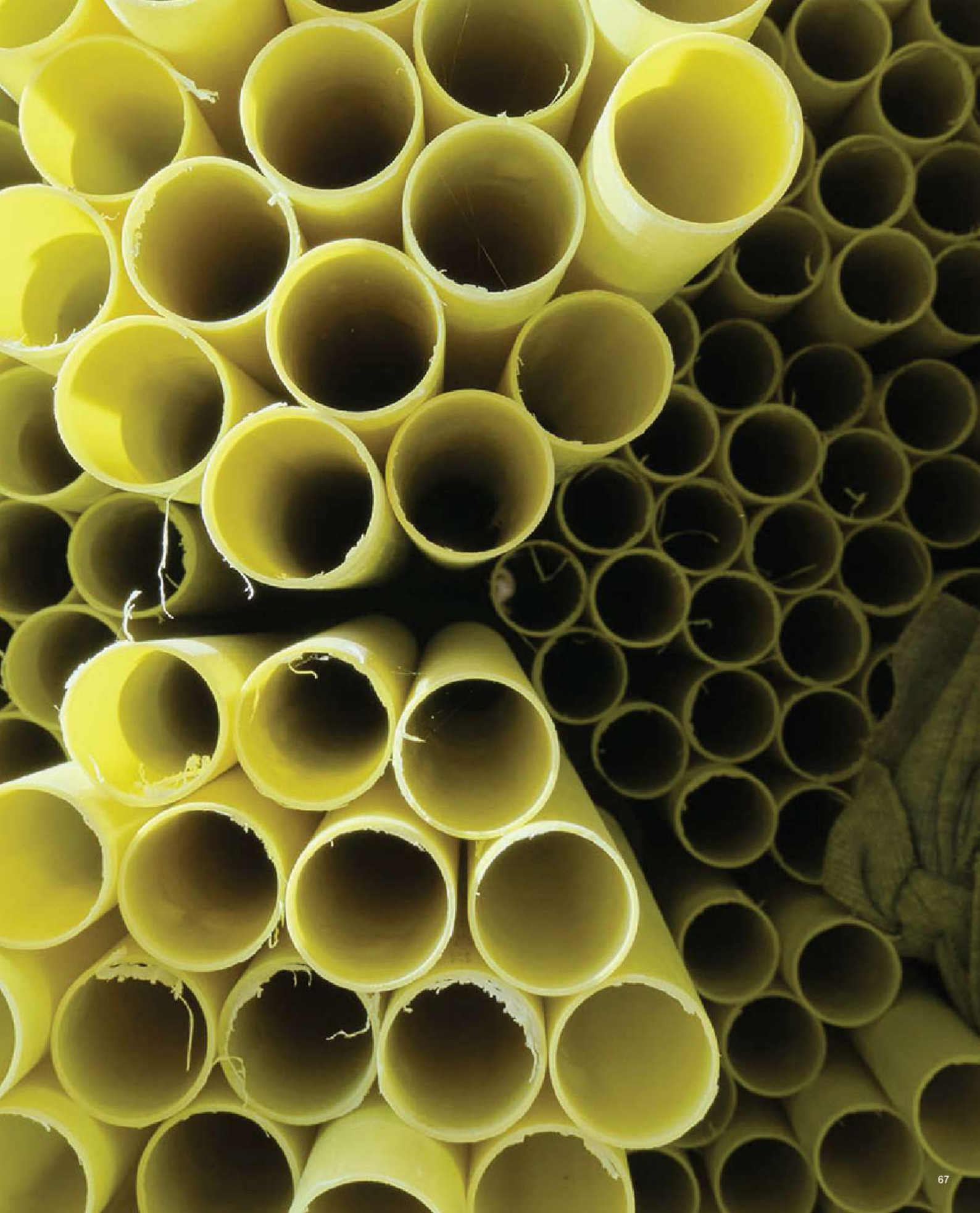
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50



කෙබඳ

කළමනාකරණය

3 : 00 02 X 02





UPVC CONDUITS



උමණය (SIZE)		පිටත විෂ්කම්භය (මි.මී) MEAN OUTER DIA (MM)		ඝනකම (මි.මී) THICKNESS (MM)		දිග (මි.මී) LENGTH (MM)	වර්ණය COLOUR
අඟල් (Inch.)	මි.මී. (mm)	අවම Min	උපරිම Max	අවම Min	උපරිම Max		
1/2	16	16.00	16.30	0.70	0.90	4000	Yellow
3/4	20	19.00	19.30	0.75	1.10	4000	Yellow
1	25	25.00	25.30	0.85	1.20	4000	Yellow
1 1/4	32	32.00	32.20	1.00	1.30	4000	Yellow
1 1/2	40	40.00	40.30	1.20	1.80	4000	Yellow
2	50	50.00	50.30	1.05	1.15	4000	Yellow
2 1/2	63	63.00	63.30	1.10	1.30	4000	Yellow
3/4	20	19.00	19.30	0.90	1.10	4000	White
1	25	25.00	25.30	0.95	1.15	4000	White
3/4	20	19.70	20.00	1.90	2.10	4000	Ivory
1	25	24.60	25.00	2.00	2.20	4000	Ivory
1 1/4	32	31.60	32.00	2.50	2.70	4000	Ivory





IGNI
PHOENIX

UPVC CABLE TRUNKING



ප්‍රමාණය (SIZE)	පළල WIDTH	උස HEIGHT	දිග LENGTH	වර්ණය COLOUR
mm	mm	mm	mm	
16x12.5	16 ± 0.5	12.5 ± 0.5	2900	White
20x12.5	20 ± 0.5	12.5 ± 0.5	2900	White
25x16	25 ± 0.5	16 ± 0.5	2900	White
32x16	32 ± 0.5	16 ± 0.5	2900	White
40x16	40 ± 0.5	16 ± 0.5	2900	White
50x25	50 ± 0.5	25 ± 0.5	2900	White
50x50	50 ± 0.5	50 ± 0.5	2900	White
75x50	75 ± 0.5	50 ± 0.5	2900	White
100x50	100 ± 0.5	50 ± 0.5	2900	White
100x75	100 ± 0.5	75 ± 0.5	2900	White
100x100	100 ± 0.5	100 ± 0.5	2900	White

ലാലക കര്മാതി





PHOENIX PRO WELD
The strongest PVC cement
for the toughest fit

INSTRUCTIONS
• Replace lid immediately after use
• Keep away from sources of ignition
• Do not dilute with any liquid or
other item
• Avoid contact with skin
& eye
• Recommended
shelf life: 2 years

Customer Service
1-877-756-7565

PHOENIX PRO WELD
The strongest PVC cement
for the toughest fit

INSTRUCTIONS
• Replace lid immediately after use
• Keep away from sources of ignition
• Do not dilute with any liquid or
other item
• Avoid contact with skin
& eye
• Recommended
shelf life: 2 years

PHOENIX PRO WELD
The strongest PVC cement
for the toughest fit

INSTRUCTIONS
• Replace lid immediately after use
• Keep away from sources of ignition
• Do not dilute with any liquid or
other item
• Avoid contact with skin
& eye
• Recommended
shelf life: 2 years

PHOENIX PRO WELD
The strongest PVC cement
for the toughest fit

INSTRUCTIONS
• Replace lid immediately after use
• Keep away from sources of ignition
• Do not dilute with any liquid or
other item
• Avoid contact with skin
& eye
• Recommended
shelf life: 2 years

PHOENIX PRO WELD
The strongest PVC cement
for the toughest fit

INSTRUCTIONS
• Replace lid immediately after use
• Keep away from sources of ignition
• Do not dilute with any liquid or
other item
• Avoid contact with skin
& eye
• Recommended
shelf life: 2 years



PRO WELD

ශුද්ධ බර / අන්තර්ගතය NET CONTENT
25g
50g
100g
250g
500g
1000g





FLOWGUARD 1 - STEP ADHESIVE SOLUTION

ශුද්ධ වර / අන්තර්ගතය NET CONTENT
15ml
29.5ml
59ml
118ml
237ml
473ml



PRIMER P70

ශුද්ධ වර / අන්තර්ගතය NET CONTENT
273ml
472ml





දැඩි උසාංග

සුපර්
ෆික්
BY PHOENIX

63mm



PAIN BRUSH

ප්‍රමාණය (SIZE)	
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	12
1	25
1 1/2	38
2	50
2 1/2	63
3	75
4	100
5	125
6	150



BIDET

SHOWER SET

ප්‍රමාණය (SIZE)			වර්ණය COLOUR
මි.මී mm	අඟල් Inch.	දිග (සෙ.මී.) Length (cm)	
20	1/2	120	
20	1/2	120	
20	1/2	120	
20	1/2	120	
20	1/2	120	



BIDET SHOWER HEAD



ප්‍රමාණය (SIZE)		වර්ණය COLOUR
මි.මි mm	අඟල් Inch.	
20	1/2	
20	1/2	
20	1/2	
20	1/2	
20	1/2	

FLEXIBLE SHOWER HOSE



ප්‍රමාණය (SIZE)		
මි.මි mm	අඟල් Inch.	දිග (මි.මි) Length (mm)
20	1/2	30
20	1/2	45
20	1/2	60
20	1/2	90
20	1/2	120





KITCHEN SINK



අනු. අංකය NO	භාණ්ඩය ITEM	දිග LENGTH	පළල WIDTH
		අතල් Inch.	අතල් Inch.
1	KITCHEN SINK - BOWL WITH DRAIN	36	18
2	KITCHEN SINK (SQUARE BOWL)	18	16
3	KITCHEN SINK (SQUARE BOWL)	20	17
4	KITCHEN SINK (ROUND BOWL)	18	18
5	KITCHEN SINK (SQUARE BOWL)	14	14

SWAN NECK TAP (LARGE) WITH LEVER HEAD

ප්‍රමාණය (SIZE)	
මි.මි mm	අඟල් Inch.
20	1/2



UPVC BALL VALVES WITH BLUE HANDLE

ප්‍රමාණය (SIZE)	පළල WIDTH
අඟල් Inch.	මි.මි mm
1/2	20
3/4	25
1	32
1 1/4	40
1 1/2	50
2	63









SUPER MC

3/4"

3/4"

0.30mm (0.012in) Thick
Teflon Seal (PTFE)

GUARD

1/20 RBTM DEBR

THREAD SEAL



ප්‍රමාණය SIZE	පළල WIDTH	දිග LENGTH	ඝනකම THICKNESS	ඝනත්වය DENSITY
අඟල් Inch.	මි.මි mm	මී m	මි.මි mm	
1/2	12	10	0.075 - 0.3	0.3g / cm ³
3/4	19	10	0.075 - 0.3	0.3g / cm ³
1	25	10	0.075 - 0.3	0.3g / cm ³

PVC

**BASIN TAP
LEVER HEAD**



PVC

**BASIN TAP
DIAMOND HEAD**



GARDEN TAP

ප්‍රමාණය (SIZE)	
mm	Inch.
20	1/2







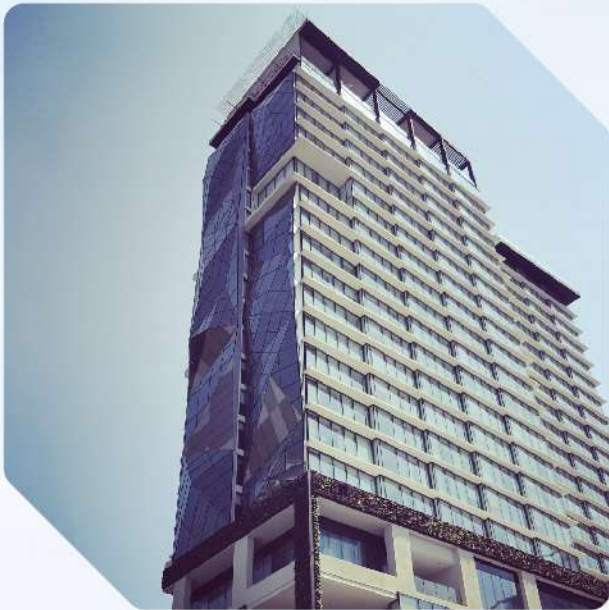
අපගේ ව්‍යාපෘති

HYATT REGENCY HOTEL



ව්‍යාපෘතියේ නම PROJECT NAME	Hyatt රිජන්සි හෝටලය Hyatt Regency Hotel
ස්ථානය LOCATION	කොළඹ - 03 Colombo 03
නියැලුම APPLICATION	ජල සිසිලන නියැලුම Cold Water Application
ජල නල කොන්ත්‍රාත්කරු PLUMBING CONTRACTOR	ට්‍රාන්ස් ගල්ෆ් ඉලෙක්ට්‍රෝ Trans-Gulf Electro

MOVENPICK HOTEL



ව්‍යාපෘතියේ නම PROJECT NAME	Movenpick හෝටලය Movenpick Hotel
ස්ථානය LOCATION	කොළඹ - 03 Colombo 03
නියැලුම APPLICATION	ශීත කර ජල නියැලුම Chilled Water Lines
ජල නල කොන්ත්‍රාත්කරු PLUMBING CONTRACTOR	සොෆ්ට්ලොජික් AC Softlogic AC

BRANDIX HEAD OFFICE



ව්‍යාපෘතියේ නම PROJECT NAME	බ්‍රැන්ඩික්ස් ප්‍රධාන කාර්යාලය Brandix Head Office
ස්ථානය LOCATION	කොළඹ - 03 Colombo 03
නියැලුම APPLICATION	උණුසුම් සහ සිසිල් නියැලුම Hot & Cold Application
ජල නල කොන්ත්‍රාත්කරු PLUMBING CONTRACTOR	RN කන්ස්ට්‍රක්ෂන් RN Construction



Contact Us

Phoenix Showrooms:

Welisara

No. 445, Negombo Road, Welisara,
Sri Lanka.

Tel: +94 (0) 77 312 4745

Panadura

No. 12, Mahanama Road, Panadura,
Sri Lanka.

Tel: +94 (0) 74 138 8058

Battaramulla

No. 260/1, Pannipitiya Road, Pelawatta,
Battaramulla, Sri Lanka.

Tel: +94 (0) 11 254 9971 / 77 494 3659 / 71 525 7154

Factory:

Phoenix Industries Ltd

Industrial Zone East, Makandura, Gonawila,
Sri Lanka.

Tel: +94 (0) 777 889 999

www.superpvc.lk

