HSJ STAINLESS STEEL FLOOR & ROOF DRAIN

ตะแกรงสเตนเลสกันกลิ่นและแมลง

นวัตกรรมใหม่ ไม่ใช้น้ำ

อัตโนมัติ ติดตั้งง่าย ระบายน้ำรวดเร็ว

ตะแกรงสเตนเลสก้นปิดอัตโนมัติกันกลิ่นและแมลง HSJ (HSJ STAINLESS STEEL FLOOR DRAIN (FD-A)) ประกอบด้วยชิ้นส่วน 3 ชิ้น กรอบตะแกรง, ถ้วยก้นปิด, ฝาตะแกรงและตะแกรงกรอง(option),ผลิตจากสเตนเลสหนาคุณภาพสูง ใช้สปริงสเตนเลสในการเปิดปิดก้นถ้วย ทำให้กันกลิ่นและแมลงได้โดยไม่ต้องอาศัยน้ำ ไม่ต้องกังวลว่าน้ำจะแห้งแล้วจะมีกลิ่น และการระบายน้ำที่รวดเร็ว สะอาดถูกสุขอนามัย เหมาะกับที่พักอาศัย เช่น ห้องน้ำ ห้องครัว ห้องซักล้าง คอนโดมีเนียม โรงแรม โรงพยาบาล ห้างสรรพ สินค้า ได้รับการออกแบบพิเศษให้ติดตั้งง่าย ถอดล้างทำความสะอาดได้สะดวกถึงท่อระบายน้ำ ประหยัดค่าช่อง CLEAN OUT และP-TRAP

กรอบตะแกรงกลม

กรอบตะแกรงเหลี่ยม

ถ้วยรองน้ำด้านบน

ถ้วยรองน้ำด้านล่าง

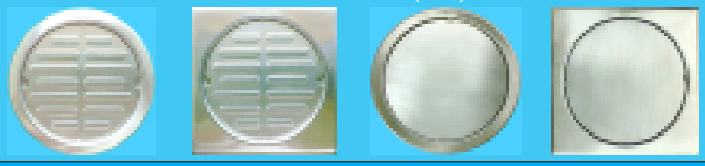
ฝาตะแกรง

ตะแกรงกรอง option

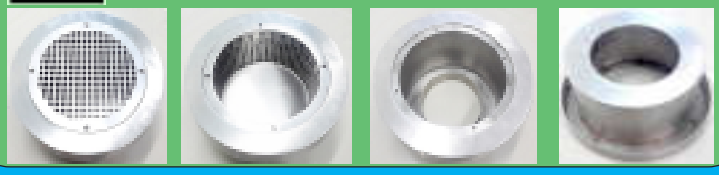
HSJ STAINLESS STEEL AREA DRAIN
ตะแกรงน้ำทิ้งสเตนเลส (AD)

HSJ STAINLESS STEEL FLOOR DRAIN
ตะแกรงกันกลิ่นสเตนเลสแบบใช้น้ำ (FD)

HSJ STAINLESS STEEL FLOOR CLEANOUT
ฟอร์คลีนเอ๊าท์สเตนเลส (FC)



HSJ STAINLESS STEEL FLOOR DRAIN
ตะแกรงกันกลิ่นแบบใช้น้ำ(FD)ท่อ8",10"

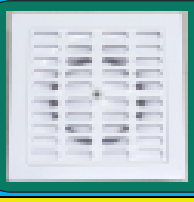


HSJ STAINLESS STEEL FLOOR DRAIN
ตะแกรงกันกลิ่นสเตนเลสแบบไม่ใช้น้ำ (FD-A)
ติดตั้งกับตะแกรงเดิมโดยไม่ต้องรื้อออก

ฝาเดิม | เปิดฝา | ถอดกรอง

ใส่กรอบยาแนวรอบ | แห้งแล้วใส่ถ้วย | ปิดฝา

HSJ ABS FLOOR DRAIN
ตะแกรงกันกลิ่นแบบใช้น้ำ
พลาสติกเอบีเอส(ABS) มีแบบ
หน้าสเตนเลสและหน้าพลาสติก



เปรียบเทียบผลิตภัณฑ์	HSJ ก้นปิด	HSJ ใช้น้ำ	สเตนเลสมีขี้ห้อ	เหล็กหล่อ
ระบบกันกลิ่น	สปริงฝาปิด	ฝาครอบน้ำล้น	ฝาครอบน้ำล้น	ฝาครอบน้ำล้น
กันกลิ่นเมื่อไม่มีน้ำ	ได้	ไม่ได้	ไม่ได้	ไม่ได้
P -Trap , Clean Out	ไม่ต้องใช้	ต้องใช้	ต้องใช้	ต้องใช้
ถอดถ้วยรองน้ำ	ถอดล้างได้	ถอดล้างได้	ถอดไม่ได้	ถอดไม่ได้
ทำความสะอาดท่อน้ำทิ้ง	ได้	ได้	ไม่ได้	ไม่ได้
กรองเศษขยะขนาดเล็ก	option	ไม่ได้	ไม่ได้	ไม่ได้
การติดตั้ง	ง่าย	ง่าย	ง่าย	ยาก
การผุกร่อน	ยาก	ยาก	ยาก	ง่าย
การระบายน้ำ	เร็ว	ช้า	ช้า	ช้ามาก
ความสวยงาม	สวย	สวย	สวย	ธรรมดา
ราคา	คุ้มค่า	ถูก	แพง	ถูก

HSJ STAINLESS STEEL ROOF DRAIN (RD)

ตะแกรงหัวน้ำฝนสเตนเลส

ตะแกรงหัวน้ำฝนสเตนเลส HSJ (HSJ STAINLESS STEEL ROOF DRAIN (RD)) ใช้ครอบปลายท่อระบายน้ำตามดาดฟ้า ลานระเบียง หลังคาของอาคารบ้านเรือนโกดังโรงงาน ป้องกันเศษขยะใบไม้อุดตันท่อ ติดตั้งง่าย สวยงาม ระบายน้ำสะดวกรวดเร็ว ถอดล้างทำความ สะอาดง่าย แข็งแรงทนทาน ทำจากโลหะสเตนเลสอย่างหนา คุณภาพสูง

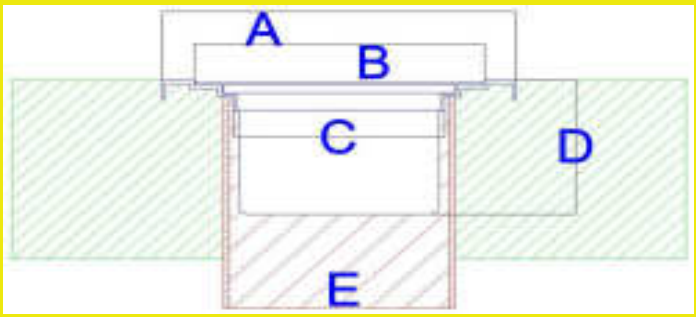
ตะแกรงหัวน้ำฝนสเตนเลส HSJ(HSJ STAINLESS STEEL ROOF DRAIN(RD)) มีให้เลือกทั้งแบบฐานเหลี่ยมและแบบฐานกลม ขนาดสำหรับท่อพีวีซี ทั่วไป 1.1/2”, 2”, 2.5”, 3”, 4”, 6”, 8”, 10”, 12 นิ้ว (6” ถึง 12” มีฐานกลมเท่านั้น)

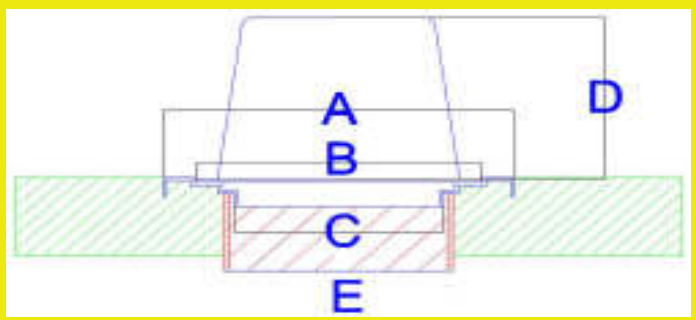
ตะแกรงหัวน้ำฝนขนาดท่อ 1.1/2”, 2”, 2.1/2”, 3”, 4”

ตะแกรงหัวน้ำฝนขนาดท่อ 6”

ตะแกรงหัวน้ำฝน 6” เชื่อมติดกับรางน้ำสเตนเลส

ตะแกรงหัวน้ำฝนขนาดท่อ 8”, 10”, 12”



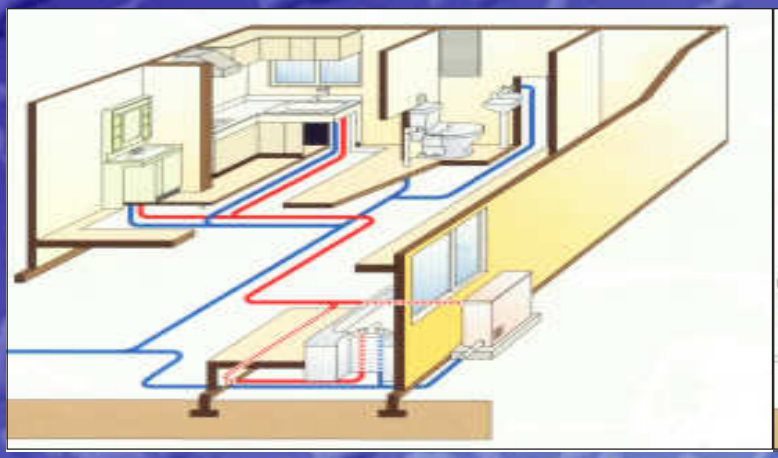


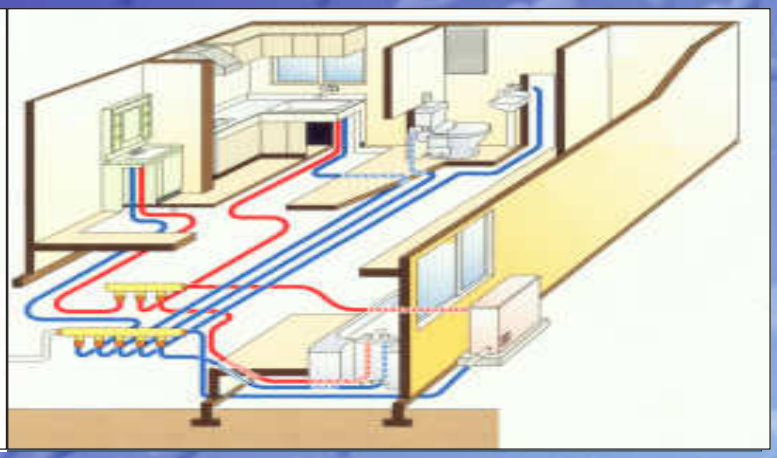
	กลม	เหลี่ยม	กันซึม	A	B	C	D	E	คำอธิบาย
AD-15 (1.5")	R	S		90	75	47	10	1.5"	AD=AREA DRAIN
AD-20 (2")	R	S		90	75	55	12	2"	แอนกรงน้ำทิ้ง
AD-25 (2.5")	R	S		90	75	62	10	2.5"	
AD-30 (3")	R	S		105	86	74	10	3"	FD=FLOOR DRAIN
AD-40 (4")	R	S		123	100	87	10	4"	แอนกรงกันกลิ่น
AD-60 (6")	R			200	165	137	44	6"	
AD-80 (8")	R			230	179	183	37	8"	FC=FLOOR CLEANOUT
AD-100 (10")	R			284	220	218	45	10"	ท่อล้างพื้นเอ้าท์
FD-15 (1.5")	R	S		90	75	47	28	1.5"	
FD-20 (2")	R	S	A	90	75	55	45	2"	RD=ROOF DRAIN
FD-25 (2.5")	R	S		90	75	62	33	2.5"	แอนกรงหัวน้ำฝน
FD-30 (3")	R	S	A	105	86	74	50	3"	
FD-40 (4")	R	S	A	123	100	87	52	4"	
FD-60 (6")	R			200	165	137	44	6"	A= OUTDIA FRAME
FD-80 (8")	R			230	179	183	143	8"	เส้นผ่าศูนย์กลางกรอบ
FD-100 (10")	R			284	220	218	163	10"	
FC-20 (2")	R	S		90	75	55	45	2"	B= OUTDIA FILTER
FC-30 (3")	R	S		105	86	74	50	3"	เส้นผ่าศูนย์กลางฝา
FC-40 (4")	R	S		123	100	87	52	4"	
FC-60(6")	R			200	165	137	44	6"	C= OUTDIA HOLE
FC-80(8")	R			230	179	183	37	8"	เส้นผ่าศูนย์กลางปลายท่อ
FC-100(10")	R			284	220	218	45	10"	
RD-15 (1.5")	R	S		90	75	47	50	1.5"	D= DEPTH, HEIGHT
RD-20 (2")	R	S		90	75	55	50	2"	ความลึก, ความสูง
RD-25 (2.5")	R	S		90	75	62	50	2.5"	
RD-30 (3")	R	S		105	86	74	60	3"	E= PVC PIPE SIZE
RD-40 (4")	R	S		123	100	87	65	4"	ขนาดท่อพีวีซี หนาชั้น5
RD-60 (6")	R			200	165	137	100	6"	
RD-80 (8")	R			300	-	175	100	8"	หน่วยเป็นมิลลิเมตร mm.
RD-100 (10")	R			350	-	235	100	10"	
RD-120 (12")	R			400	-	265	100	12"	

HSJ - RIFENG PIPE

ท่อน้ำร้อน, น้ำเย็น, แก๊ส, ร้อยสายไฟ

สะอาด สะดวก คุ้มค่า คู่ควร ครอบครัวคุณ





HSJ-RIFENG PIPE

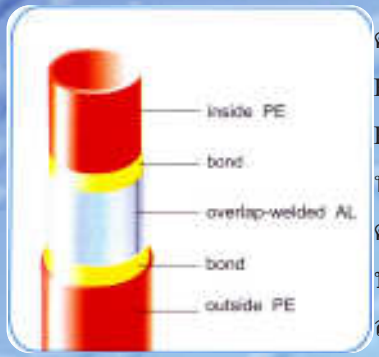
ภายใต้เทคโนโลยีที่ทันสมัยของเยอรมนี HSJ-RIFENG PIPE ได้รับการคิดค้นพัฒนา และผลิตเพื่อการใช้งานอย่างสะดวกประหยัดและปลอดภัยต่อทุกชีวิตในบ้านคุณ ท่อ HSJ-RIFENG PIPE มาตรฐานคุณภาพสูง ผลิตโดยโรงงานใหม่ทันสมัยในเขตอุตสาหกรรมชั้นนำของจีน โดยได้รับ การรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ประเทศเยอรมนี และมาตรฐานผลิตภัณฑ์จาก

Germany:DVGW,SKZ,TZW
USA:NSF,PPI,ASTM
UK: WRAS,BS
Spain:AENOR
Poland:PZH,INSTAL
Hungary:EMI
Czech: ITC
Slovak: SNAS

ภายในโรงงานผลิตที่ทันสมัย

STRUCTURE

ท่อ HSJ-RIFENG PIPE ประกอบด้วยท่อ 3 ชั้น แกนกลางเป็นท่ออลูมิเนียม ด้านในและนอกเป็นพลาสติก HDPE(Polyethylene)หรือPEX (PE- Cross link พีอีสังเคราะห์ทนความร้อน) ยึดติดกันแน่นด้วยกาวคุณภาพสูงไม่เป็นสนิม ปลอดจากสารก่อมะเร็งและสารพิษอื่นตลอดอายุใช้งาน



CLASSIFICATION HSJ-RIFENG PIPE

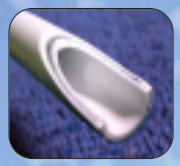
ตามประเภทของการใช้งาน

1 **PE/AL/PE** สีขาว ทนอุณหภูมิ 60 องศา ใช้กับน้ำประปาหรือน้ำยาแอร์ แทนท่อ พีวีซี, ท่อแป๊ปเหล็ก หรือท่อทองแดง

2. **PEX/AL/PEX** สีส้ม ทนความร้อน 95 องศา ใช้กับน้ำร้อน,น้ำยาแอร์ แทนท่อทองแดง

3. **PE/AL/PE** สีเหลือง เป็นท่อแก๊สหุง ต้ม ไม่เกิดไฟฟ้าสถิตย์ภายในท่อ

4. **PE/AL/PE** สีขาวขุ่น เป็นท่อร้อยสายไฟ แทนท่อ conduit เป็นฉนวนไม่ลามไฟ



ข้อต่อคุณภาพสูง

มีทั้งแบบทองเหลืองและไนล่อนไม่เป็นสนิม แบบตาไก่ทองเหลืองสวมล็อคแกนกลางออกแบบพิเศษเพื่อ HSJ-RIFENG PIPE ทนแรงดันได้สูง กันการรั่วซึมด้วยแหวนยางสังเคราะห์ EPDM ซึ่งทนสารเคมีและความร้อนได้กว่า 130 องศาต่อเนื่อง อายุการใช้งานยาวนาน สะดวกติดตั้งและถอดประกอบใหม่ง่าย เพียงสวมข้อต่อกับ HSJ-RIFENG PIPE ขันแป้นเกลียวให้แน่นด้วยประแจไม่ต้องต๊าปเกลียวหรือทากาวเชื่อมแต่อย่างใด เพียงเท่านี้ ท่อ HSJ-RIFENG PIPE ก็พร้อมใช้งานได้ทันที

ADVANTAGES HSJ-RIFENG PIPE

รวมข้อดีของท่อเหล็กและท่อพลาสติก ไว้ในหนึ่งเดียว คุ้มค่ากว่าท่อทั่วไป ช่วยให้คุณตัดสินใจง่ายขึ้น

1. **HSJ-RIFENG PIPE** ไม่เป็นสนิม เพราะประกอบด้วยพลาสติก **PE** และอลูมิเนียมซึ่งไม่เป็นสนิม ไม่เกิดตะกรัน จึงไม่ผุกร่อนและตีบตัน
2. **HSJ-RIFENG PIPE** ผลิตด้วยวัตถุดิบคุณภาพสูง ชั้นในประกอบด้วย **PE (Polyethylene)** ซึ่งเป็นพลาสติกชนิดพิเศษ ปราศจากสารพิษ หรือสารก่อมะเร็งและโลหะหนัก
3. **HSJ-RIFENG PIPE** มีอายุการใช้งานนานกว่า 50 ปี
4. **HSJ-RIFENG PIPE** แข็งแรงทนต่อแรงดันน้ำสูง เพราะโครงสร้างชั้นกลางประกอบด้วยโลหะ ข้อต่อทองเหลืองแบบสวมล็อคแกนกลาง จึงทนต่อแรงดันน้ำได้สูงกว่า ท่อน้ำพลาสติกทั่วไป
5. **HSJ-RIFENG PIPE** ติดตั้งใช้งานหรือแก้ไขเพิ่มเติมได้ง่ายกว่าท่อโลหะหรือท่อพลาสติกทั่วไป คุณสามารถทำได้ด้วยตัวเองเพราะท่อ **HSJ-RIFENG PIPE** สามารถดัดให้โค้งงอได้ตามต้องการด้วยมือคุณ การตัดต่อกับข้อต่อเกลียวก็ใช้เพียงเครื่องมือช่างธรรมดาไม่ต้องใช้กาวต๊าปเกลียว และ ยากันสนิมใดๆทั้งสิ้น
6. **HSJ-RIFENG PIPE** มีน้ำหนักเบา ท่อเป็นม้วนมีความยาวมาก สะดวกและประหยัดเวลาในการติดตั้ง ไม่จำเป็นต้องต่อท่อเป็นระยะ จึงทำให้หมดปัญหารั่วซึมตามข้อต่อ

APPROVAL

มาตรฐานผลิตภัณฑ์

HSJ-RIFENG PIPE PE(X)-AL-PE(X)

ผ่านการทดสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์

- National Standard CJ/T 108-1999
- Germany:DVGW W542 W534
- United States:ASTM F1281, F1282, NSF
- U.K.:BS 7291 BS 6920
- ผ่านการทดสอบฉนวนไฟฟ้าที่การไฟฟ้านครหลวงเลขที่ ทท.1187/2548
- ผ่านการทดสอบแรงดันที่กรมวิทยาศาสตร์บริการที่ วท.0307/10485
- ผ่านการทดสอบสารพิษที่กรมวิทยาศาสตร์บริการที่ วท.0307/7835

FITTING HSJ-RIFENG PIPE (มิลลิเมตร,mm.)

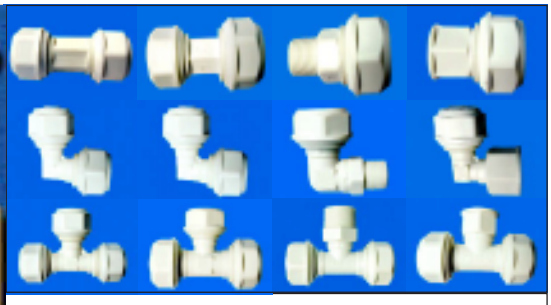
1216=1/2",1620=5/8"

2025=3/4",2632=1"

1216 12 คือเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน

16 คือเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก

ข้อต่อ วาล์วและอุปกรณ์คุณภาพสูง มีทั้งวัสดุเป็นทองเหลืองและไนล่อน(PA6)แบบประหยัด ระบบตาไก่ทองเหลืองสวมล็อคแกนกลาง กันรั่วซึมด้วยซีลยางสังเคราะห์ **EPDM** มีให้เลือกใช้หลายแบบเพื่อความสะดวก และประสิทธิภาพในการติดตั้ง

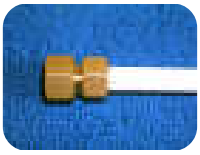


SETTING

ดัดโค้งงอได้ตามต้องการ โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือช่วย และไม่ดีดตัวกลับ

ตัดง่ายไม่เป็นขุย ด้วยกรรไกรตัดท่อทั่วไป

ใช้ Reamer ขยายแต่งปลายท่อให้กลม

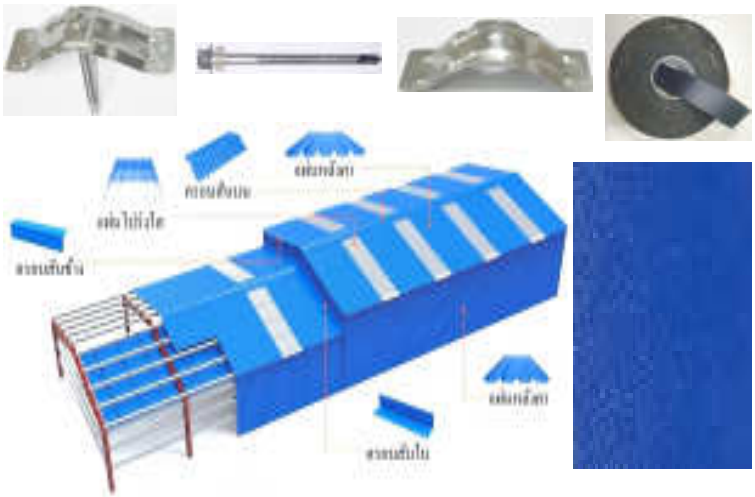


สอดท่อเข้ากับข้อต่อ ใช้ประแจขันแป้นเกลียวเข้ากับเกลียวข้อต่อให้สุด

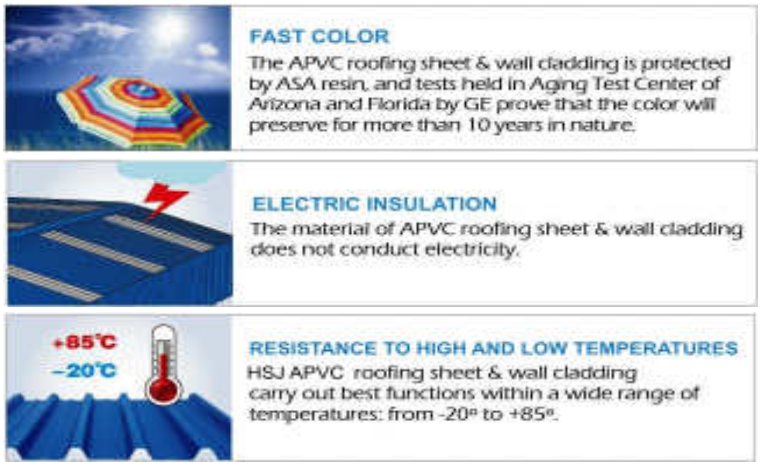
เปรียบเทียบคุณสมบัติ ระหว่าง ท่อ HSJ-RIFENG PAP PIPE กับท่อทั่วไป			
ข้อเปรียบเทียบ	HSJ-RIFENG PAP PIPE	ABS,PB,PE,PP, PP-R,PVC	ท่อเหล็ก
น้ำหนักท่อ	เบามาก	เบา	หนัก
การบรรจุหีบห่อ	ม้วนเป็นขด	ม้วนหรือเส้นตรง	เส้นตรง
การตัด	กรรไกรตัดท่อ	กรรไกรตัดท่อ	เลื่อยตัดเหล็ก
การเชื่อมต่อ	สวมล็อก	น้ำยา,ความร้อน	ต๊าปท่อขันเกลียว
วัสดุข้อต่อ	ทองเหลือง	พลาสติก	เหล็ก
ความแข็งแรง	สูง	ปานกลาง	สูงมาก
ความทนแรงดัน	สูง	ปานกลาง	สูงมาก
การดัดโค้งงอ	ง่ายและไม่ดีดกลับ	ได้แต่ดีดกลับ	ไม่ได้
การติดตั้ง	ง่ายมาก	ง่าย	ยาก
การผุกร่อน	ยากมาก	ยากมาก	ง่าย
กรอบแตก	ไม่ได้	ได้	ไม่ได้
การซึมของอากาศ	ไม่ได้	ซึมผ่านได้	ไม่ได้
กันการเกิดตะไคร่	ได้	ไม่ได้	ได้
ความสะอาด	สูง	ปานกลาง	ต่ำ
มาตรฐานขนาด	สูง	ต่ำ	สูง
อายุการใช้งาน	นานกว่า 50 ปี	นาน	สั้น
ทนความร้อน	ดีมาก	ต่ำ	ดี

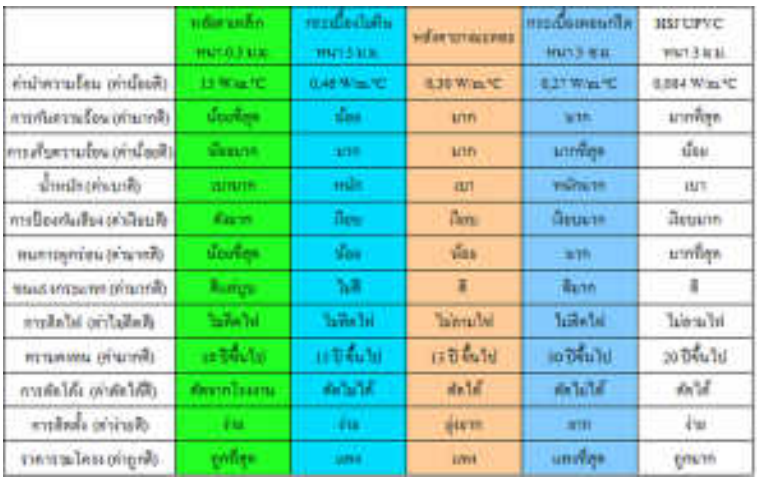
แผ่นหลังคาเอเอสเอยูพีวีซี(HSJ ASA Upvc rooftile) เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

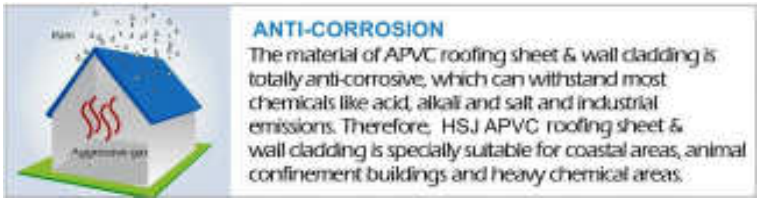
แผ่นหลังคาเอเอสเอยูพีวีซี (ASA Upvc roof tile)(Acrylonitrile/Styrene/Acrylate) 3 ชั้น แกนกลางเป็นคาร์บอนไฟเบอร์ (carbon fibre) ทำหน้าที่เป็นฉนวนกันความร้อน เย็นกว่า เงียบกว่า เมทัลชีทและกระเบื้องลอนคู่ ด้านนอกและในเป็นยูพีวีซี(Upvc) เคลือบสาร ASA ทนแดด สีไม่ซีดจาง ทนฝน ทนแรงกระแทก เสียงไม่ดังเวลาฝนตก ไม่เป็นสนิม ทนกรดด่าง ใช้กับบริเวณใกล้ทะเล ได้เป็นอย่างดี แข็งแรง ทนทาน อายุการใช้งานยาวนานกว่า 20 ปี พื้นผิวเป็นลายนูนมัน ทำความสะอาดได้ด้วยตัวเองเมื่อโดนน้ำฝน กว้าง 113 เซนติ เมตร ยาว 580 เซนติเมตร สูง 25 มิลลิเมตร หนา 2, 3 มิลลิเมตร ลอนเมทัลชีท สีขาว, เทาอ่อน, ฟ้า, ส้มอิฐ ระยะแป 90 เซนติเมตร ความลาดเอียง 10 องศา ระยะทับซ้อนด้านยาว 20-30 เซนติเมตรขึ้นกับความลาดเอียง ด้านกว้างทับซ้อนเหลือ 105 เซนติเมตร และแผ่นไฟเบอร์โปร่งแสง หนา 2 มิลลิเมตร กว้าง 90 เซนติเมตร อุปกรณ์ติดตั้งเป็นสเตนเลสทั้งหมด ไม่เป็นสนิม ทนทาน แข็งแรง ต้านแรงลมได้สูง และเทปยาง NBR หน้าเดียว กันรั่วซึม หากหลังคาลาดชันน้อย หรือระยะทับซ้อนน้อย

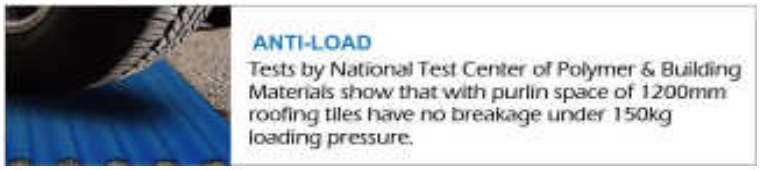


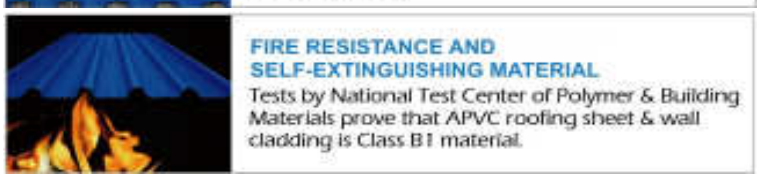
สีที่มีจำหน่าย ขาว, เทาอ่อน, ส้มอิฐ, ฟ้า ผิวลายนูน(self cleaning)



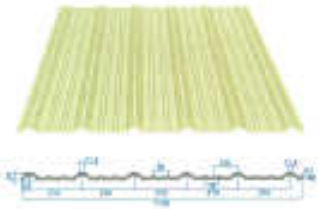








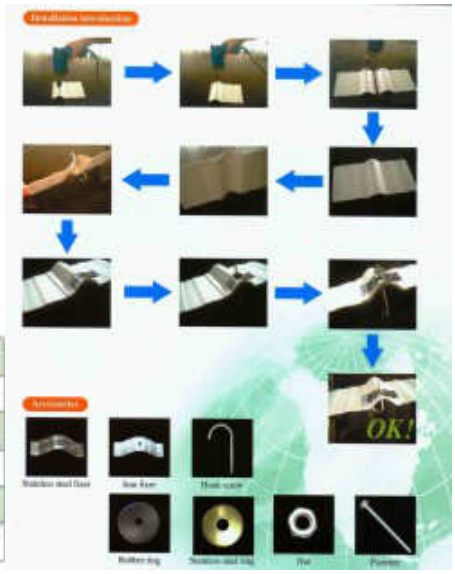
SPECIFICATION

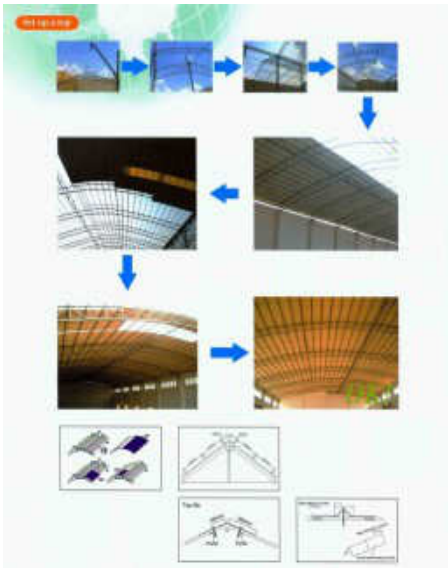


3 Layers UPVC roof tile(Corrugated style)
Width-1130mm or 900mm
Length-customized
Thickness-2.0mm 2.5mm and 3.0mm
Color-upon client's request
Truss-steel or wood

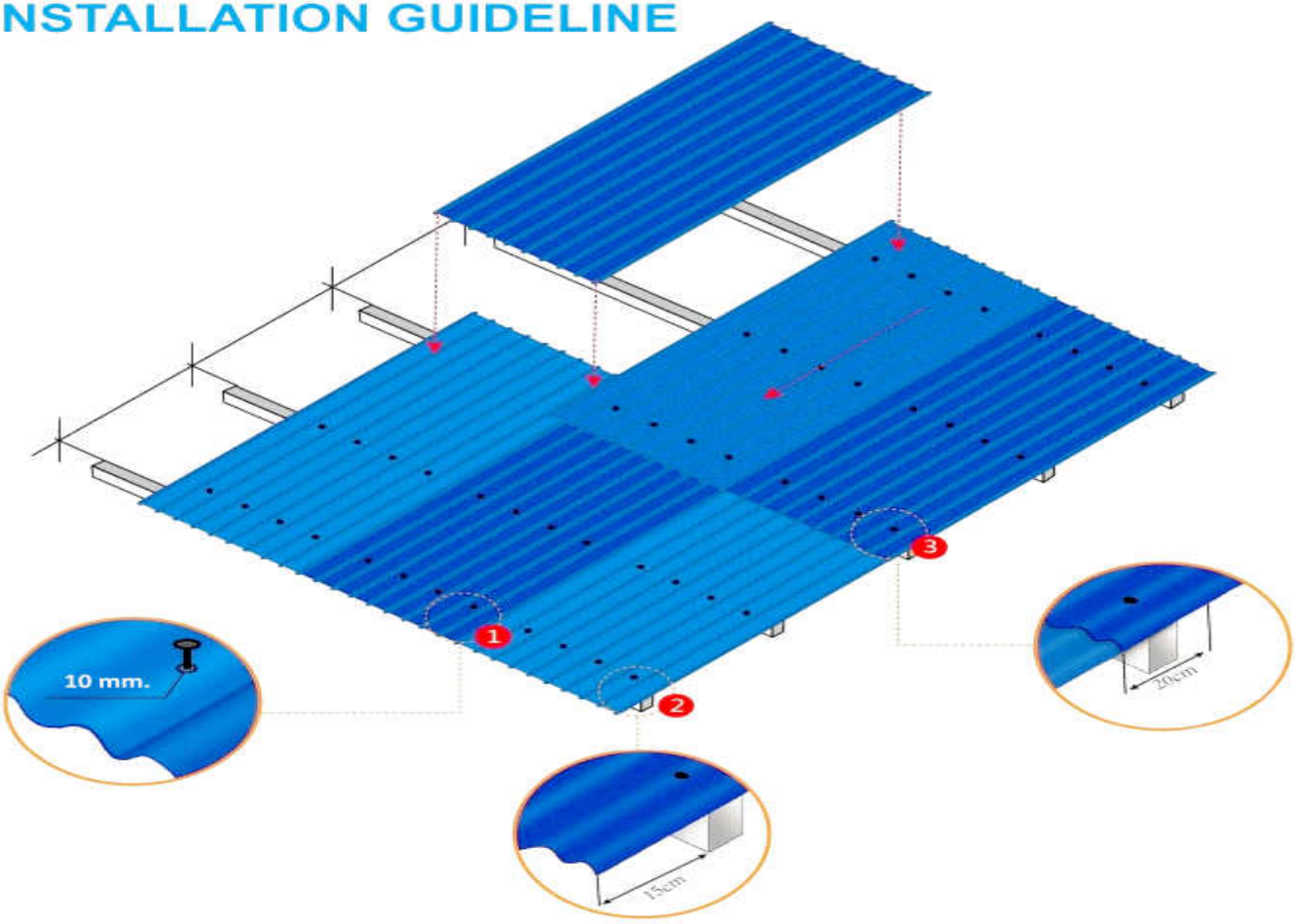
TECHNICAL DATA

Heat-Resistance	(72℃, 6h) no deformatio, no viscoelasesis	High-low temperature change	≤0.11%
Cold-Resistance	(-40℃,6h) no crack in surface	Fire-protection	Class B1 Retardant Building Materials
Bending capability	25mm	Vicat softening temperature	≥75℃
Flexural load	900N, no crack	Water absorption rate	≤0.05%
Flexural strength	≥25MPa	Nail force	≥98N
Tensile strength	30MPa	Chemical resistance properties	No reaction in salt, alkali (≤60%)





INSTALLATION GUIDELINE



1. In order to allow normal linear heat expansion of the sheets, it is necessary to piece the sheet with a Ø10mm drill bit, then fasten the sheets with Ø 6mm fittings.
We advise you not to use direct fixings without piercing the sheets with self perforating screws because doing so prevents any dilatation of the sheet. Do not use a hammer to put the screws in.

2. The overhang is 15cm from the bottom purline.

3. The vertical overlap is at least 20cm, and fittings must be fixed on every peak of wave.

4. Considering the safety problem, it is only allowed to walk on the purlins during installation and maintenance, while not walk directly on the roofing sheet.

5. Installation work can not be processed when temperature below -5℃ , or in rainy , snowy or heavy windy weather.

สต๊อปวาล์ว **HSJ ANGLE STOP VALVES**

ทำจากทองเหลืองชุบโครเมี่ยม วาล์วทำจากเซรามิก ทนทาน เปิดปิดได้สนิท ใช้ได้กับน้ำเย็นและน้ำร้อน

HSJ-1008

HSJ-1002

HSJ-1017

HSJ-1018

HSJ-1041

HSJ-1016

กันอาย 21*50 มม.(สเตนเลสชุบโครเมี่ยม)

ทำจากสเตนเลส 304 วาล์วทำจากเซรามิก ทนทาน เปิดปิดได้สนิท ใช้ได้กับน้ำเย็นและน้ำร้อน

HSJ-4110

HSJ-4111

HSJ-4112

HSJ-4113

HSJ-4114

HSJ-5110

HSJ-5111

HSJ-6110

ตัวมี 3 แบบใช้รหัสแรก(angle valve, tap, two head tap) **หัวมี 5 แบบ ใช้รหัส 3 ตัวหลัง สลับหัวได้ทุกแบบ**

สต๊อปวาล์ว ทองเหลืองชุบนิกเกิล ผ/ม

1/2”M*1/2”F

สต๊อปวาล์ว ทองเหลืองชุบนิกเกิล ผ/ผ

1/2”M*1/2”F

สต๊อปวาล์ว 2 หัว ทองเหลืองชุบนิกเกิล ผ/ผ

เกลียวนอก 2 หัว 1/2”M

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

หัวชำระ HSJ HAND SPRAYER

สายฝักบัว/สายชำระ HSJ SHOWER HOSE

B-59

G-22

B-30

G-05

หัวชำระ HSJ HAND SPRAYER ทำจากพลาสติกเอบีเอส (ABS) ชุบโครเมี่ยม แข็งแรง ตกไม่แตกหัก รูปทรงหรูทันสมัย สวยงาม เยอรมันดีไซน์ กระชับมือ ปุ่มกดใหญ่ เปิดปิดได้แม่นยำ น้ำไม่หยด สายน้ำแรงแต่นุ่มนวล

รุ่น B-30 สามารถล๊อกก้านบีบเพื่อเปิดน้ำไหลค้างได้

สายฝักบัว/สายชำระ HSJ SHOWER HOSE

สายทำจากสเตนเลส Stainless steel 304 แบบดับเบิ้ลล็อก ยืดได้ (Extensible double lock) ท่อภายในและแหวนยางทำจากยางสังเคราะห์ EPDM ทนความร้อน (100 องศาเซลเซียส) ข้อต่อทำจากทองเหลืองอย่างหนา ชุบโครเมี่ยม แกนข้อต่อ (Insert) ทำจากทองเหลืองชุบนิกเกิล ทนความร้อนและแรงดันสูง 20 bar(290psi) ข้อต่อเกลียวในขนาด 1/2 นิ้ว สายมีความยาว 1.2 เมตร ยืดได้ถึง 1.8 เมตร 1.5 เมตรยืดได้ถึง 2 เมตร และ 2 เมตร ยืดได้ถึง 3 เมตร

สายทำจากพลาสติกพีวีซี(PVC)เสริมไนล่อนถัก ข้อต่อทำจากพลาสติกเอบีเอส (ABS)ขนาด 1/2 นิ้ว ทนแรงดัน 10 บาร์ สายมีความยาว 1.2 เมตร 1.5 เมตร 1.8 เมตร หรือยาวตามที่ต้องการ

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

สายน้ำร้อนสเตนเลสถัก HSJ STAINLESS STEEL BRAID HOSE

สายน้ำร้อนสเตนเลสถัก HSJ stainless steel braid hose ท่อใหญ่

1.Gasket: EPDM

2.Insert: Brass Core

3.Ferrule: Stainless Steel 304

4.Inner tubing: EPDM body ID 12 MM.

5.Jacket: braided stainless steel 304 OD 16 MM. ID 12 MM. (0.20MM.X8 LINES)

6.Fitting: Stainless Steel 304 1/2"Fx1/2"F มีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 10 เซนติเมตร(4″) ถึง 100 เมตร

ทำจากลวดสเตนเลส 304 หนา 0.20 มม.(ทั่วไปหนา 0.15-0.18 มม.) 8 เส้น ถักทอแน่น(ไม่เห็นท่อยางภายใน) ลดการยืดขยายตัว(สาเหตุของท่อแตก) ทำให้ทนแรงดันได้ 30 BAR(435PSI) ใช้ได้ดีกับอาคารสูง ปะเก็นและท่อภายในทำจากยางสังเคราะห์ EPDM ทนความร้อนสูง (100 องศาเซลเซียส) ข้อต่อขนาด 1/2″ นิ้ว ทำจากสเตนเลส 201 แกนข้อต่อ(Insert) ทำจากทองเหลือง ปลอกทำจากสเตนเลส 304

สายน้ำร้อนสเตนเลสถัก HSJ stainless steel braid hose ท่อเล็ก

1.Gasket: EPDM

2.Insert: Brass Core

3.Ferrule: stainless steel 304

4.Inner tubing: EPDM body ID 8 MM.

5.Jacket: braided stainless steel 304 OD 12 MM. ID 8 MM.(0.18MM.x8 LINES)

6.Fitting: stainless steel 304 size 1/2"Fx1/2"F, 1/2"Fx3/8"F, 3/8"Fx3/8"F

Brass 1/2"Fx10MM., 3/8"Fx10MM. ข้อต่อเกลียวนอกยาว 65 มิลลิเมตร สะดวกในการติดตั้ง ใช้กับก๊อกแบบผสม มีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 10 เซนติเมตร(4″) ถึง 100 เมตร ทำจากลวดสเตนเลส 304 หนา 0.18 มม. 8 เส้น ถักทอแน่น (ไม่เห็นท่อยางภายใน) ลดการยืดขยายตัว(สาเหตุของท่อแตก) ทนแรงดันได้ 30 BAR(435PSI) ใช้ได้ดีกับอาคารสูง ปะเก็นและท่อภายในทำจากยางสังเคราะห์ EPDM ทนความร้อนสูง (100 องศา เซลเซียส) ข้อต่อทำจากสเตนเลส 304 แกนข้อต่อ(Insert) ทำจากทองเหลือง ปลอกทำจาก สเตนลส 304

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

สายน้ำเย็นสเตนเลสถัก HSJ stainless steel braid hose

สายน้ำเย็นสเตนเลสถัก HSJ stainless steel braid hose

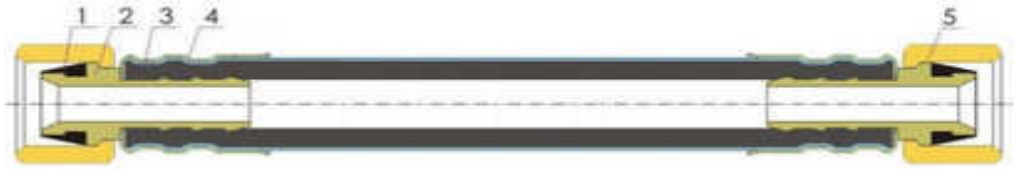
1.Gasket: EPDM 2.Part contacting water: Brass

3.Ferrule: stainless steel 304 4.Inner tubing: PVC ID 10 MM.

5.Jacket: braided stainless steel 304 OD 14MM.ID 10 MM.(0.18MM.X8 LINES)

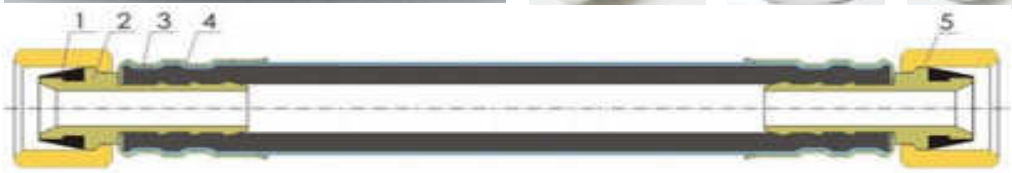
6.Fitting: stainless steel 201 1/2"Fx1/2"F. มีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 10 เซนติเมตร(4″) ถึง 100 เมตร สำหรับน้ำอุณหภูมิปกติ เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 10 มม. ภายนอก 14 มม. ท่อภายในทำจากพลาสติกพีวีซี (PVC) ข้อต่อขนาด 1/2" นิ้ว ทำจากสเตนเลส 201 แกนข้อต่อ(Insert) ทำจากทองเหลือง ปลอกทำจากสเตนเลส 304 ลวดทำจากสเตนเลส 202 หนา 0.18 มม. 8 เส้น ถักทอแน่น(ไม่เห็นท่อภายใน) ลดการยืดตัวทำให้ทนแรงดันได้สูง 30 BAR(435PSI) ใช้ได้ดีกับอาคารสูง

สายน้ำเย็นพีวีซีถักข้อต่อเอบีเอส HSJ PVC Nylon braid hose ABS fittings



สายน้ำดี พีวีซถัก HSJ PVC (4.)Nylon Braid ID 8.5 MM. OD 14 MM. เส้นใยไนล่อน ถักทอเพื่อลดการยืดตัวของท่อ ข้อต่อ(5.)วัสดุABS ขนาด 1/2"F (3.)ปลอกทำจาก stainless steel 304 แกนข้อต่อ(Insert)(2.)วัสดุพลาสติก PP (1.)ซีลยางทำจากยาง NB สะอาดปลอดภัย ใช้กับน้ำอุณหภูมิ-5°c~+40°c ทนต่อการขูดขีด ต่อต้านริ้วรอย, น้ำมัน, กรด, ด่าง ทนแรงดัน 10 BAR(145PSI) เหมาะใช้กับบ้านเรือน มีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 10 เซนติเมตร(4 นิ้ว) ถึง 50 เมตร

สายน้ำเย็น พีวีซีถักข้อต่อสเตนเลส HSJ PVC Nylon braid hose SS fittings



สายน้ำดี พีวีซถักข้อต่อสเตนเลส HSJ PVC (4.)Nylon Braid ID 8.5 MM. OD 14 MM. เส้นใยไนล่อน ถักทอเพื่อลดการยืดตัวของท่อ ข้อต่อ(5.)Fitting: Stainless steel 304 1/2"F (3.)ปลอกทำจาก stainless steel 304 แกนข้อต่อ(Insert)(2.)วัสดุทองเหลือง (1.)ซีลยางทำจากยาง NB สะอาดปลอดภัย ใช้กับน้ำอุณหภูมิ-5°c~+40°c ทนต่อการขูดขีด ต่อต้านริ้วรอย, น้ำมัน, กรด, ด่าง ทนแรงดันสูง 30 BAR (435PSI) ใช้ได้ดีกับโรงงาน,อาคารสูง มีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 10 เซนติเมตร(4 นิ้ว) ถึง 50 เมตร

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

สะดืออ่างล้างหน้า HSJ WASH BASIN DRAIN ขนาดเกลียว 1.1/4”

สะดืออ่างล้างหน้า HSJ FLIP LID WASH BASIN DRAIN ฝาพลิกเปิดปิดรอบตัว ป้องกันฝาสูญหาย รูระบายน้ำกว้าง ทำจากทองเหลืองชุบโครเมี่ยม แป้นเกลียวล๊อกขนาดใหญ่อย่างหนาแข็งแรง ขันล๊อกได้สะดวก มีแบบมีรูน้ำล้นและไม่มีรูน้ำล้น

สะดืออ่างล้างหน้า HSJ POP-UP WASH BASIN DRAIN ฝากดเปิดปิด ระบายน้ำรวดเร็ว ทำจากทองเหลืองชุบโครเมี่ยม แป้นเกลียวล๊อกขนาดใหญ่อย่างหนาแข็งแรง ขันล๊อกได้สะดวก มีแบบมีรูน้ำล้นและไม่มีรูน้ำล้น ขนาดเกลียว 1.1/4”

สะดืออ่างล้างหน้า HSJ ABS WASH DRAIN ทำจากพลาสติกเอบีเอส ABS ผิวหน้าวัสดุสเตนเลส 304 สวยงาม แข็งแรง ทนทาน ประหยัด ขนาดเกลียว 1/1/4”

ท่อน้ำทิ้ง HSJ STAINLESS STEEL BASIN DRAIN

ท่อน้ำทิ้ง HSJ STAINLESS STEEL BASIN DRAIN ดัดโค้งงอตามความต้องการ ตัวท่อทำจากสเตนเลส 304 ขนาด 1.1/4” ยาวตามที่ต้องการ ข้อต่อขนาด 1.1/4" ทำจากทองเหลืองชุบนิกเกิล ขนาดใหญ่ ขันเข้ากับสะดือได้สะดวก พร้อมยางอุดข้อต่อท่อพีวีซีให้เลือก ขนาด 1.1/4" หรือ 1.1/2" ไม่ต้องใช้ปูนหรือซิลิโคนอุด และฝากันอายทำจากสเตนเลส ติดตั้งและถอดล้างได้สะดวก

มือแด๊ปเตอร์ แป้นเกลียว ขนาด 1.1/2" เพื่อใช้กับอ่างล้างจาน

ท่อน้ำทิ้ง HSJ ABS BASIN DRAIN ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้าแบบกระปุก ทำจากพลาสติกเอบีเอส (ABS) มีทั้งแบบชุบโครเมี่ยมและไม่ชุบ สวยงาม แข็งแรง ขนาด 1.1/4 นิ้ว

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

ท่อสเตนเลสย่น HSJ STAINLESS STEEL

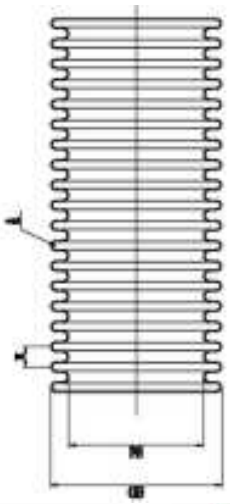
CORRUGATED HOSE

ใช้เป็นท่อน้ำร้อน น้ำเย็น สตรีม แก๊ส น้ำยาแอร์ ท่อน้ำทิ้ง

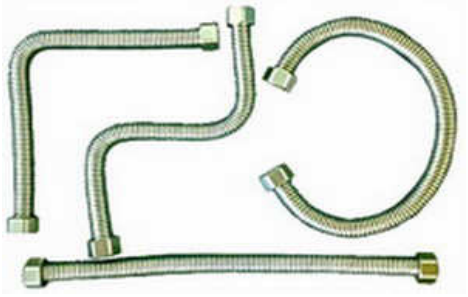
วัสดุท่อเป็นสเตนเลส 304 (SUS304) ดัดโค้งงอได้ด้วยมือ

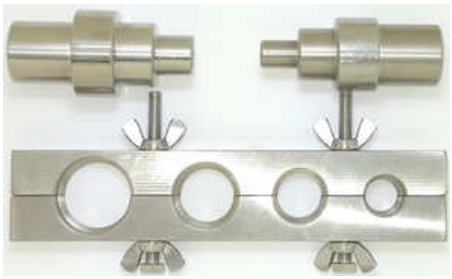
วัสดุข้อต่อเป็นสเตนเลส แหวนซีสเตนเลสโอริง EPDM,PTFE

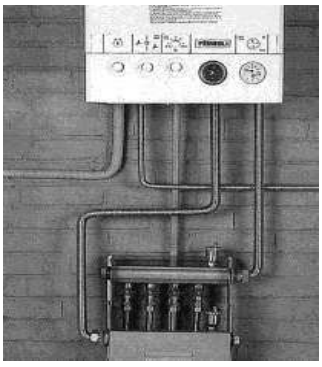
ทนความร้อน(กว่า 100 องศาเซลเซียส)และแรงดันได้สูง ติดตั้งง่าย สะดวกแม้ในที่แคบ

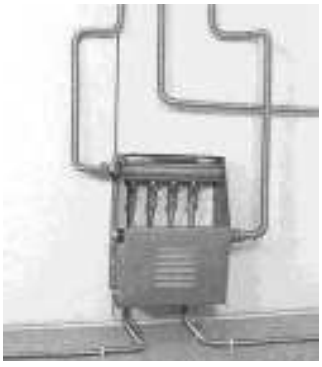


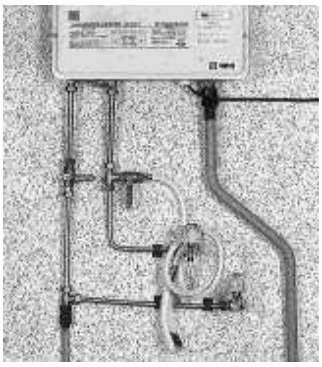
Size (Nut)	Material	Inner Diameter d(mm)	Outer Diameter D(mm)	Pitch Distance W(mm)	Thickness &(mm)
DN6(1/4")	304	6.1±0.25	9.6±0.25	2±0.25	0.15
DN8(5/16")	304	8.4±0.25	12.2±0.25	2.4±0.25	0.15
DN10(3/8")	304	10.1±0.25	14.2±0.25	2.6±0.25	0.15
DN12(1/2")	304	12.3±0.25	16.8±0.25	3.2±0.25	0.15
DN16(3/4")	304	16.3±0.25	21.8±0.25	3.6±0.25	0.18
DN20(1")	304	20.3±0.25	26.6±0.25	3.8±0.25	0.18
DN25(1 1/4")	304	25.4±0.30	32.3±0.30	3.8±0.30	0.20
DN32(1 1/2")	304	34.1±0.30	41.1±0.30	3.8±0.30	0.22
DN40(2")	304	40±0.30	49.5±0.30	5.3±0.30	0.25
DN50(2 1/2")	304	50.5±0.50	60.5±0.50	5.3±0.50	0.25











ผ้าใบตาข่ายพีวีซีกันฝุ่นคลุมตึก HSJ PVC FIREPROOF MESH SHEET

ผ้าใบกันฝุ่น,ตาข่ายกันฝุ่น,ผ้าใบก่อสร้างคลุมตึก HSJ PVC FIREPROOF MESH SHEET ป้องกันเสียง, ฝุ่นและเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้หล่นออกนอกบริเวณก่อสร้าง มีลักษณะเป็นตาข่าย น้ำหนักเบา ระบายอากาศได้ดี ลดแรงต้านลม ไม่ฉีกขาดเมื่อเจอลมแรง แสงแดดสามารถส่องผ่านได้ ทำให้มีแสงสว่างเพียงพอต่อการทำงาน ไม่ลามไฟ ปลอดภัยในการทำงาน ทนต่อการใช้งาน เป็นระเบียบเรียบร้อยและดูดี ลดเสียงจากการก่อสร้าง

ผ้าใบกันฝุ่น,ตาข่ายกันฝุ่น,ผ้าใบก่อสร้างคลุมตึก HSJ PVC FIREPROOF MESH SHEET ทำจากเส้นใยโพลีเอสเตอ เหนียวทนทาน เคลือบพีวีซีไม่ลามไฟ สีเทา ขนาดกว้าง 1.8 เมตร ยาว 5.1 เมตร ตาไก่ทุกระยะ 30 เซนติเมตร เย็บพับริมเสริมเชือกรอบผืน มี 3 ความหนา ความถี่ตาข่าย 24*24 ต่อตารางนิ้ว น้ำหนัก 130 กรัมต่อตารางเมตร ความถี่ตาข่าย 14*14ต่อตารางนิ้ว น้ำหนัก 270 กรัมต่อตารางเมตร ความถี่ตาข่าย 11*11ต่อตารางนิ้ว น้ำหนัก 370 กรัมต่อตารางเมตร

แท็งก์น้ำผ้าใบ HSJ FABRIC WATER TANK

แท็งก์น้ำผ้าใบ (HSJ FABRIC WATER TANK) มี 2 แบบ ONION TANK, PILLOW TANK ใช้เก็บกักสำรองน้ำเพื่อการอุปโภคและการเกษตรหรืออุตสาหกรรม ติดตั้งง่ายสามารถพับเก็บได้ น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายสะดวก ขนย้ายได้ปริมาณมาก ใช้ขนย้ายของ เหลวต่างๆได้ดี ทนสารเคมี กรด ด่าง ช่วยแก้ปัญหาการนำแท็งค์น้ำขนาดใหญ่เข้าพื้นที่ ปัญหานำแท็งค์น้ำติดตั้งบนดาดฟ้าอาคาร สามารถติดตั้งใต้หลังคาบ้านเรือนได้ มีความแข็งแรงสูง ความต้านทานความดันที่ดีเยี่ยม ทนต่อสภาพอากาศ, ความต้านทานการกัดกร่อนได้ดี ป้องกันรังสียูวี, ป้องกันการรั่วไหล, ป้องกันการปนเปื้อน และต้านทานกรดด่าง ใช้พื้นที่น้อยในการจัดเก็บ น้ำหนักเบาสะดวกที่จะกางใช้งานขนย้ายและลำเลียง วัสดุผ้าใบไนล่อนเคลือบพีวีซี อายุการใช้งา 6-8 ปี ความจุ: 500 ลิตร ถึง 100,000 ลิตร

แท็งก์น้ำฝนผ้าใบ (HSJ RAIN WATER FABRIC TANK) รองรับเก็บกักน้ำฝนหรือสำรองน้ำทั่วไป ติดตั้งง่ายสามารถพับเก็บได้ น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายสะดวก วัสดุผ้าใบไนล่อนเคลือบพีวีซี อายุการใช้งาน 6-8 ปี มีความแข็งแรงสูง ทนต่อสภาพอากาศ ต้านทานการกัดกร่อนได้ดี ป้องกันรังสียูวี ป้องกันการรั่วไหล ป้องกันการปนเปื้อน ความจุ: 100 ลิตร ถึง 1,000 ลิตร

HSJ RAIN WATER FABRIC TANK

Model	Capacity	Thick	Size	Colour
HSJ-WB-100	100L	500D PVC Tarpaulin	40cmx78cm	Green
HSJ-WB-160	160L		50cmx88cm	Green
HSJ-WB-200	200L		60cmx68cm	
HSJ-WB-250	250L		60cmx88cm	
HSJ-WB-500	500L		80cmx98cm	
HSJ-WB-750	750L		98cmx1m	
HSJ-WB-1000	1000L		1mx1.25m	

1.Material: 500D PVC Tarpaulin fabric, UV-resistant coating, Anticorrosion

2. Accessories: PVC support stands x5pcs, ABS outlet valve x1pcs, Water tap x1pcs, spout filter x1pcs, corrugated flexible hose x1pcs.

HSJ PVC ONION FABRIC WATER TANK FOR UNDRINKABLE WATER(with self-floating ,lid)

Model	Capacity	Thick	Size B Dia*U Dia*H	About
HSJ-OT-500	500L	0.7mm	1.25*0.9*0.6m	8kgs
HSJ-OT-1000	1000L	0.7mm	1.5*1.0*0.8m	11kgs
HSJ-OT-2000	2000L	0.7mm	1.9*1.3*1.0m	15kgs
HSJ-OT-3000	3000L	0.7mm	2.3*1.6*1.0m	21kgs
HSJ-OT-5000	5000L	0.7mm	2.9*2.2*1.0m	26kgs
HSJ-OT-10000	10000L	0.9mm	3.6*2.9*1.2m	50kgs

HSJ PVC PILLOW FABRIC WATER TANK FOR UNDRINKABLE WATER

Model	Capacity	Thick	Size L*W	About
HSJ-PT-500	500L	0.7mm	1.7*0.85*0.35m	7kgs
HSJ-PT-1000	1000L	0.7mm	2.0*1.3*0.40m	9kgs
HSJ-PT-2000	2000L	0.7mm	2.3*1.8*0.50m	12kgs
HSJ-PT-3000	3000L	0.7mm	2.8*1.8*0.60m	16kgs
HSJ-PT-5000	5000L	0.7mm	2.8*2.8*0.65m	20kgs
HSJ-PT-7000	7000L	0.7mm	3.6*2.8*0.70m	25kgs
HSJ-PT-10000	10000L	0.9mm	3.85*3.85*0.68m	32kgs

Standard Accessories: onion tank:1*2 inch vavle.

Below 5000L pillow tank :1x1.5” inch inlet ,1x2”inch ball valve outlet Below

10000L pillow tank :1x2”inlet,1x2”inch ball valve outlet, 1x automatic airvent 1x2”quick coupling, dust cover.

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

HSJ บอลวาล์ว แก๊สวาล์ว นิปเปิล ทองเหลืองชุบนิกเกิล

บอลวาล์วด้ามยาว

1/2”,3/4”,1”

เช็ควาล์วลิ้น

1/2”,3/4”,1”

วาล์วแก๊ส

เกลียวนอก

1/2”M*10mm.

บอลวาล์วด้ามที

1/2”,3/4”

เช็ควาล์วสปริง

1/2”,3/4”,1”

เกลียวใน

1/2”F*10mm.

บอลวาล์ว ผ/ม ด้ามที

1/2”M*1/2”F

3/4”M*1/2”F

3/4”M*3/4”F

สเตนเนอร์

1/2”,3/4”,1”

งอเกลียวนอก

1/2”M*10mm.

บอลวาล์วเกลียวนอก ด้ามที

1/2”M*1/2”M

1/2”M*3/4”M

3/4”M*3/4”M

วาล์วยูเนี่ยนงอไอน้ำ

1/2”, 3/4”

งอเกลียวใน

1/2”M*10mm.

บอลวาล์วยูเนี่ยนด้ามที

1/2”,3/4”,1”

วาล์วยูเนี่ยนไอน้ำ

1/2”,3/4”

งอเกลียวนอก

1/2”M*1/2”M

บอลวาล์ว

ยูเนี่ยนงอ

3/4”,1”

บอลวาล์ว

ยูเนี่ยนสามทาง

3/4”,1”

เกลียวใน

1/2”,3/4”,1”

เกลียวนอก 2 หัว

1/2”M*10 mm.

เทปพันเกลียว PTFE “HSJ” หนา 0.10 มม.

กว้าง 15 มม.ยาว 15 เมตร

เกลียวใน 2 หัว

1/2”F*10 mm.

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

ข้อต่อทองเหลืองชุบนิกเกิล

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com

เกลียวนอก 1/4,3/8,1/2, 3/4,1,1.1/4,1.1/2”

ลดเกลียวนอก 1/4*3/8,1/4*1/2, 3/8*1/2, 1/2*3/4

ผ/ม 1M*1/2F, 1M*3/4F, 1.1/4M*1F,1/2M*1/4F,1/2M*3/8F, 1/2M*1/2F,1/2M*3/4F, 3/4M*1/2F, 3/4M*3/4F, 3/8M*1/4F

เกลียวใน 1/4F,3/8F,1/2F,1/2F*3/4F, 3/4F*3/4F

งอเกลียวใน 1/2F, 3/4F

งอผ/ม 1/2M*1/2F,3/4M*1/2F, 3/4M*3/4F

งอเกลียวนอก 1/2M*1/2M, 3/4M*1/2M, 3/4M*3/4M

สามทางเกลียวนอก 1/2M, 3/4M

สามทางเกลียวใน 1/2F,3/4F

แคล้มป์สเตนเลสจับท่อ วัสดุสเตนเลส 304
หนา 0.7 มิล กว้าง 20 มิล ขนาด 1/2”, 3/4”, 1”, 1.1/2”, 2”

ยูเนี่ยนผ/ม 1/2”M*3/4”F
3/4”M*1”F

ข้อต่อทองเหลืองชุบโครเมี่ยม

ข้อต่อท่อสั้น ทองเหลืองชุบโครเมี่ยม 1/2M*10mm.,1/2M*15mm., 1/2M*20mm.,1/2M*25mm.,1/2M*30mm.,1/2M*40mm.,1/2M*50mm.

เกลียวนอก 1/2M

เกลียวใน 1/2F

ผ/ม 1/2M*1/2F

งอเกลียวใน 1/2F

สามทางเกลียวใน 1/2F

สามทางเกลียวนอก 1/2M

งอผ/ม 1/2M*1/2F

ข้อต่อไนล่อน (NYLON PA6)

เกลียวนอก 1/2M

เกลียวใน 1/2F

งอเกลียวใน 1/2F

สามทางเกลียวใน 1/2F

ข้อต่อท่อ PAP, PEX/AL/PEX, PEX PIPE ทองเหลืองชุบนิกเกิล ตาไก่ขันเกลียว ขนาดท่อ 16,20,25,32 เกลียว 1/2",3/4",1"

ข้อต่อตรง

ข้อลด

ข้อต่อเกลียวนอก

ข้อต่อเกลียวใน

ข้องอ

ข้องอเกลียวในติดผนัง

ข้องอเกลียวนอก

ข้องอเกลียวใน

ข้อต่อสามทาง

ข้อต่อสามทางลด

ข้อต่อสามทางเกลียวนอก

ข้อต่อสามทางเกลียวใน

ข้อต่อท่อ PAP, PEX/AL/PEX, PEX PIPE ไนล่อน(PA6) ตาไก่ขันเกลียว ขนาดท่อ 16,20,25 เกลียว 1/2",3/4"

ข้อต่อตรง

ข้อลด

ต่อเกลียวนอก

ต่อเกลียวใน

ข้องอ

งอเกลียวนอก

งอเกลียวใน

ต่อสามทาง

สามทางลด

สามทางเกลียวนอก

สามทางเกลียวใน

ข้อต่อท่อ PAP, PEX/AL/PEX, PEX PIPE ทองเหลืองชุบนิกเกิล แบบบีบ ขนาดท่อ 16,20,25,32 เกลียว 1/2",3/4",1"

ข้อต่อตรง

ข้อลด

ข้อต่อเกลียวนอก

ข้อต่อเกลียวใน

ข้องอ

งอเกลียวนอก

งอเกลียวใน

งอเกลียวในติดผนัง

สามทาง

สามทางลด

สามทางเกลียวนอก

สามทางเกลียวใน

ข้อต่อท่อ PAP, PEX/AL/PEX, PEX PIPE ทองเหลือง พุชล็อก ขนาดท่อ 16,20 เกลียว ½"

ข้อต่อตรง

ข้อลด

ข้อต่อเกลียวนอก

ข้อต่อเกลียวใน

ข้องอ

งอเกลียวนอก

งอเกลียวใน

สามทาง

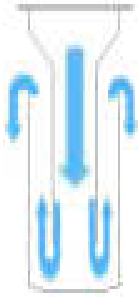
สามทางเกลียวนอก

สามทางเกลียวใน

HSJ Tube Anti-odor Drainer

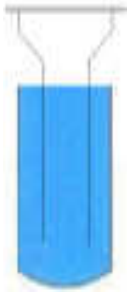
ท่อกันกลิ่น HSJ TUBE ช่วยกันกลิ่นและแมลงจากท่อระบายน้ำที่ใช้ตะแกรงกันกลิ่นที่ไม่มีประสิทธิภาพ

เหมาะกับการซ่อมแซมตะแกรงเดิมหรือรูระบายน้ำเดิมโดย**ไม่ต้องรื้อตะแกรงเก่าออก**



ระบายน้ำได้ปริมาณมากอย่างรวดเร็ว

กันกลิ่นด้วยความลึกของน้ำที่มากกว่า



ตัวท่อทำจากสเตนเลส 304 และยางสังเคราะห์ สำหรับท่อหรือตะแกรง

ที่มีรูระบายน้ำขนาด 32 มิล ถึง 60 มิล ลึก 35 มิล หรือ 85 มิล ขึ้นไป

(หัวท่อ 60 มิล ปลายท่อ 31.5 มิล มี 2 ขนาด ยาว 35 และ 85 มิลลิเมตร)

35 มิล ไม่ต้องเติมน้ำได้นาน 20 วัน 85 มิลได้นาน 40 วัน

ขนาดยาว 85 มิลใช้กับตะแกรงตามรูปได้ ---------->>

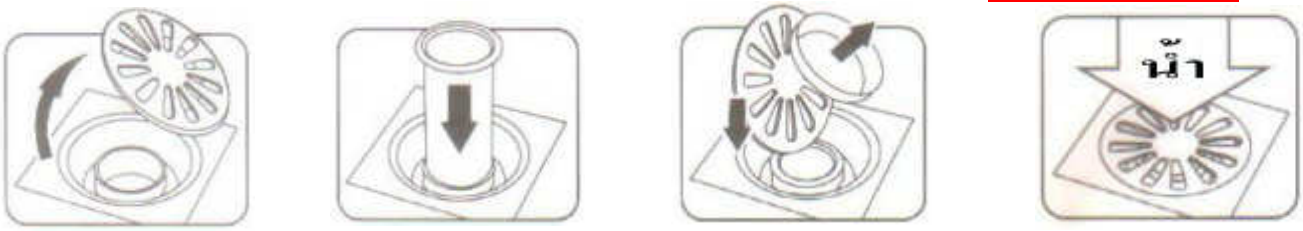
1.เหมาะกับตะแกรงสเตนเลส หรือตะแกรงทองเหลือง

2.เหมาะกับตะแกรงพีวีซี หรือตะแกรงพลาสติกอื่นๆ

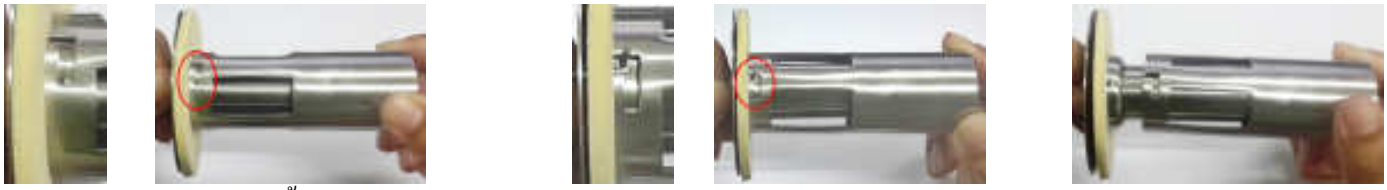
3.เหมาะกับท่อน้ำทิ้งที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 32 มิลลิเมตรขึ้นไป

วิธีติดตั้ง HSJ TUBE ANTI-ODOR (เหมาะสำหรับการซ่อมแซมตะแกรงเดิม)

ใส่ HSJ TUBE ANTI-ODOR ลงในรูท่อที่ต้องการ จากนั้นใส่ลงในตะแกรงตามรูปข้างล่าง **ไม่ต้องรื้อของเดิมออก**



วิธีถอดล้าง HSJ TUBE ANTI-ODOR ทำความสะอาดเมื่อน้ำไหลช้าลง หรือ เดือนละครั้ง



1.ดึงหูท่อขึ้นมา 2.บิดหูท่อทวนเข็ม 3.ดึงหัวออกจากตัวถ้วย 4.ทำความสะอาด แล้วใส่ย้อนกลับ

เอชเอสเจเอ็นเตอร์ไพรส์ 027572236-8 hsjenterprise.com