

รายนํ้าฝนไวนิล เอสซีจี

สวย กลมกลืน กับบ้านทุกสไตล์



5 เหตุผล ที่ต้องติดตั้งน้ำฝน



ปัจจุบันรางน้ำฝนในท้องตลาดมีให้เลือกสรรหลากหลายวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติที่แตกต่างกัน ไวนิล (Vinyl) หนึ่งในวัสดุรางน้ำฝน ที่ได้รับความนิยมและใช้งานกันอย่างแพร่หลายในยุโรปและสหรัฐอเมริกาเนื่องจากคุณสมบัติพิเศษที่โดดเด่นกว่าวัสดุอื่น

ไวนิล ผลิตจากโพลีเมอร์สังเคราะห์ชนิดหนึ่ง ที่มีคุณสมบัติพิเศษกว่าโพลีเมอร์ทั่วไป แข็งแรง ทนทาน ไม่ลามไฟ เป็นวัสดุทดแทนธรรมชาติที่ได้รับการออกแบบมาสำหรับใช้งานภายนอกอาคาร (Outdoor) โดยเฉพาะ ทั้งยังช่วยลดภาวะโลกร้อนด้วยกระบวนการผลิตที่ใช้พลังงานต่ำ และยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ 100%

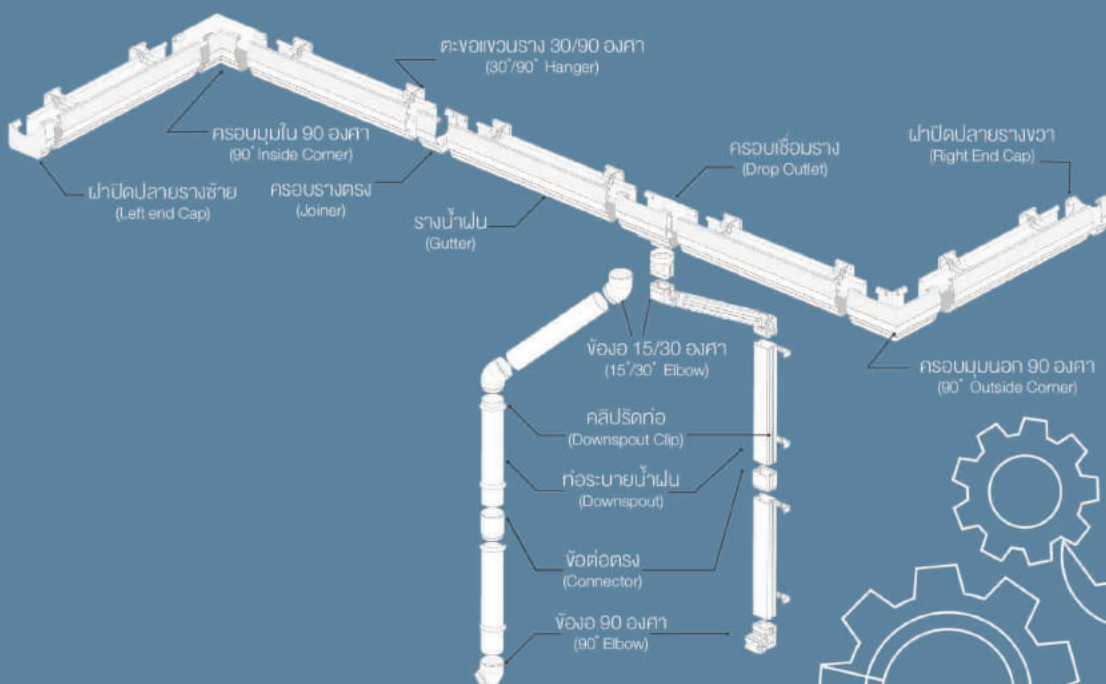
รางน้ำฝนแบบไหนโดนใจคุณ

	สวย	ทนทาน	ไม่เป็นสนิม	ราคาเหมาะสม	ติดตั้งง่าย
ไทเทเนียม	●	●	●	●	●
เหล็กชุบสี	●	●	●	●	●
สแตนเลส	●	●	●	●	●
สังกะสี	●	●	●	●	●
ไวนิล	●	●	●	●	●

ทำไม ต้องรางน้ำฝนไวนิล เอสซีจี

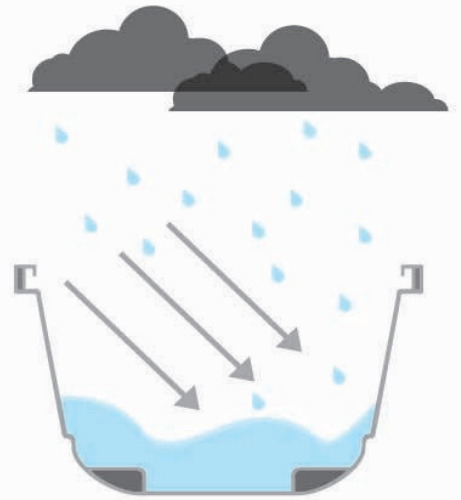


“รางน้ำฝนไวนิล เอสซีจี สบายกลมกลืนเป็นหนึ่งเดียวกับบ้านทุกสไตล์ ไร้รอยเชื่อมต่อ ซ่อนตะขอแขวนราง สามารถระบายน้ำฝนออกจากตัวรางน้ำฝนได้รวดเร็ว ป้องกันน้ำฝนไหลย้อนกลับเข้าเชิงชายและฝ้า วัสดุทำจากไวนิลที่มีความแข็งแรง ทนทานต่อสภาพแวดล้อม ทั้งรังสี UV จากแสงแดดและฝนกรด และไม่เป็นสนิมตลอดอายุการใช้งาน”



รางน้ำฝนไวโวนิล เอสซีจี รุ่น เดอลุกซ์ (Deluxe)

รางน้ำฝนสีขาวเข้ากับหลังคาและเชิงชายบ้านทุกสไตล์ พร้อมด้วยดีไซน์ตะขอแขวนรางซ่อนในรางน้ำฝน ทำให้ไม่เห็นรอยเชื่อมต่อ สวยกลมกลืนไปกับตัวบ้าน สามารถระบายน้ำฝนได้อย่างรวดเร็ว ด้วยดีไซน์ Super Flow ผลิตจากวัสดุไวโวนิลคุณภาพสูงแข็งแรง ทนทานต่อสภาพแวดล้อม ทั้งรังสี UV จากแสงแดดและฝนกรด และไม่เป็นสนิมตลอดอายุการใช้งาน



Super Flow Design

การออกแบบรูปทรงของตัวรางและระบบระบายน้ำให้สามารถระบายน้ำฝนได้อย่างรวดเร็ว



สวยกลมกลืน



ทนทานต่อสภาพแวดล้อม



ไม่เป็นสนิม



Super Flow Design



รางน้ำฝนไวโวนิล เอสซีจี รุ่น สมาร์ท (Smart)

เหนือกว่าด้วยดีไซน์พิเศษ ตะขอแขวงรางสามารถรับน้ำหนักได้มากกว่าตะขอทั่วไปถึง 3 เท่า โดดเด่นด้วยคุณสมบัติพิเศษ Double Protection ป้องกันน้ำฝนกระเด็นออกจากตัวราง ด้วยดีไซน์ Splash Guard และระบบ Over Flow ที่สามารถป้องกันน้ำฝนไหลย้อนกลับเข้าเชิงชายและฝ้า

รางน้ำฝนไวโวนิล เอสซีจี รุ่น Smart ผลิตจากไวโวนิลคุณภาพสูง แข็งแรง ทนทาน ต่อสภาพแวดล้อม ทั้งรังสี UV จากแสงแดดและฝนกรด และไม่เป็นสนิมตลอดอายุการใช้งานไร้รอยเชื่อมต่อ สวยกลมกลืนเป็นหนึ่งเดียวเข้ากับบ้านทุกสไตล์



สวยกลมกลืน



ทนทานต่อสภาพแวดล้อม



ไม่เป็นสนิม



Super Flow Design



Double Protection



Super Flow Design

การออกแบบรูปทรงของตัวรางและระบบระบายน้ำ
ให้สามารถระบายน้ำฝนได้อย่างรวดเร็ว

Over Flow System

ระบบระบายน้ำฝนออกจากตัวรางน้ำฝน เมื่อมีวัตถุ
กีดขวางหรืออุดตันทางระบายน้ำ เพื่อป้องกันน้ำฝนไหล
ย้อนกลับเข้าเชิงชายและฝ้า

Splash Guard

ความสูงของขอบรางน้ำฝนที่เพิ่มขึ้นและรูปทรง
ที่ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษ สามารถป้องกัน
น้ำฝนจากหลังคากระเด็นออกนอกตัวรางน้ำฝน



อุปกรณ์รางน้ำฝนไวบิล เอสซีจี

รุ่น เดอลักซ์ (Deluxe)

● สีขาว (White)



รางน้ำฝน (3 เมตร/อัน)
(Gutter)



ครอบรางตรง
(Joiner)



ครอบเชื่อมราง
(Drop Outlet)



ครอบมุม 90 องศา
(90° Outside Corner)



ครอบมุม 135 องศา
(135° Outside Corner)



ตะขอแขวนราง
(Gutter Hanger)



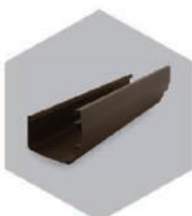
ปรับมุมเชิงชาย
(Fascia Fixer)



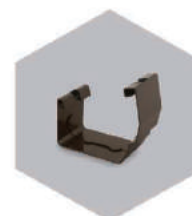
ฝาปิดปลายราง
(End Cap)

รุ่น สมาร์ท (Smart)

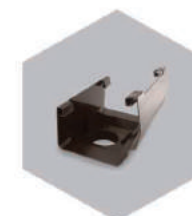
● สีขาว (White) ○ สีน้ำตาลเข้ม (Dark Brown)



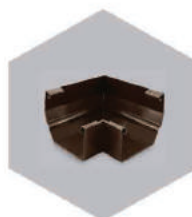
รางน้ำฝน (3 เมตร/อัน)
(Gutter)



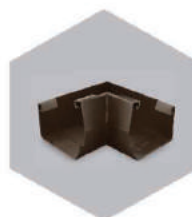
ครอบรางตรง
(Joiner)



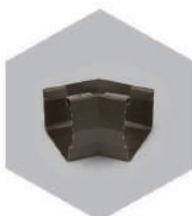
ครอบเชื่อมราง
(Drop Outlet)



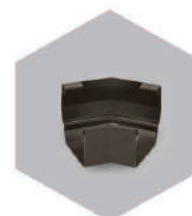
ครอบมุมนอก 90 องศา
(90° Outside Corner)



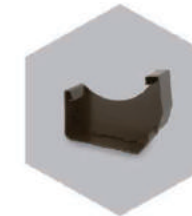
ครอบมุมใน 90 องศา
(90° Inside Corner)



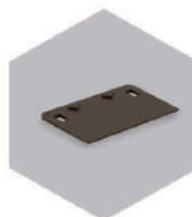
ครอบมุมใน 135 องศา
(135° Inside Corner)



ครอบมุมนอก 135 องศา
(135° Outside Corner)



ฝาปิดปลายราง
(End Cap)



แผ่นปรับองศา
(Shim Plate)



ตะขอแขวนราง 30 องศา
(30° Hanger)



ตะขอแขวนราง 90 องศา
(90° Hanger)

อุปกรณ์ท่อระบายน้ำฝนโวนิล เอสซีจี

แบบกลม (Round Style)



ท่อระบายน้ำฝน (3 เมตร/Feet)
(Downspout)



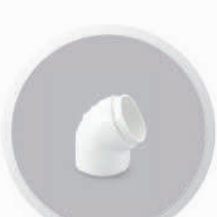
ข้อต่อตรง
(Connector)



คลิปรัดท่อ
(Downspout Clip)



ข้องอ 15 องศา
(15° Elbow)



ข้องอ 30 องศา
(30° Elbow)



ข้องอ 90 องศา
(90° Elbow)

☐ สีขาว (White)

☒ สีน้ำตาลเข้ม (Dark Brown)



อุปกรณ์ท่อระบายน้ำฝนโวนิล เอสซีจี

แบบเหลี่ยม (Square Style)



ท่อระบายน้ำฝน (3 เมตร/ท่อน)
(Downspout Square)



ตัวแปลงท่อระบายน้ำฝน
(Adapter for Downspout Square)



ข้อต่อตรง
(Connector Square)



ข้องอ 15 องศา
(15° Elbow Square)



ข้องอ 30 องศา
(30° Elbow Square)



ข้องอ 90 องศา
(90° Elbow Square)



ข้องอหมุน
(15° Pivot Elbow Square)



ข้องอปรับแนว
(15° Twist Elbow Square)



ข้องอขนานผนัง
(15° Sideway Elbow Square)



คลิปปิดท่อ
(Hidden Clip Square)

☐ สีขาว (White)

☒ สีน้ำตาลเข้ม (Dark Brown)



อุปกรณ์ระบายน้ำฝนไวนิล เอสซีจี

โซ่ระบายน้ำฝนไวนิล (Flower Rain Chain)



โซ่ระบายน้ำฝนไวนิล เอสซีจี

ผลิตจากไวนิลคุณภาพสูง ช่วยแต่งเติมสีสันให้บ้านของคุณดูมีชีวิตชีวา ด้วยดีไซน์โดดเด่น เพิ่มสุนทรียภาพให้บ้าน บ่งบอกสไตล์ความเป็นตัวคุณ



ดอกทิวลิป



ดอกโลดัส

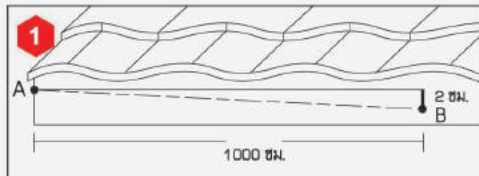
- **สวยงาม** ทันสมัย เพิ่มเสน่ห์ให้กับบ้าน
- **แข็งแรงทนทาน** ไม่เป็นสนิมตลอดอายุการใช้งาน
- **ดีไซน์โดดเด่น** ระบายน้ำฝนได้รวดเร็ว

มีให้เลือก 2 รูปทรง คือ ดอกทิวลิป และ ดอกโลดัส มีทั้งสีขาว (white) และ สีน้ำตาลเข้ม (Dark Brown)

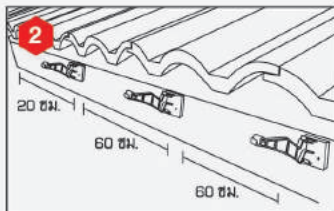
*โซ่ระบายน้ำฝนไวนิล เอสซีจี 1 กล่อง ติดได้ความยาว 3 เมตร

วิธีการติดตั้ง รางน้ำฝนไวนิล เอสซีจี

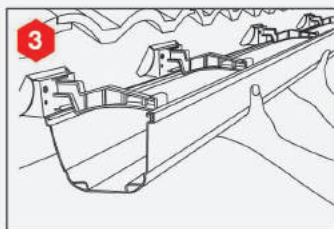
รุ่นเดอลุกซ์



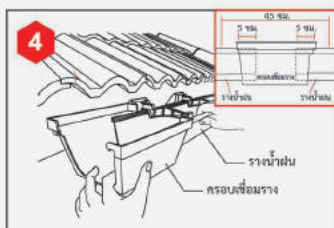
กำหนดระดับความลาดเอียงของรางน้ำฝน 2:1000 ซม.



ติดตั้งตะขอแขวนรางเข้ากับเชิงชายบ้าน โดยให้ตะขอตัวแรกห่างจากมุมเชิงชายไม่เกิน 20 ซม. และตัวต่อไปห่างกันเฉลี่ยไม่เกิน 60 ซม.

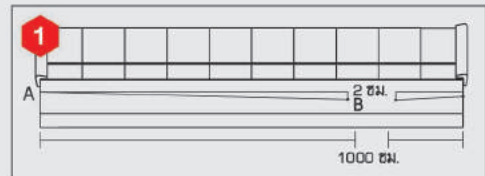


นำรางน้ำฝนติดตั้งกับตะขอแขวนรางให้เข้าล็อก

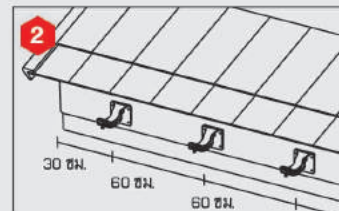


ติดตั้งครอบเชื่อมรางเข้ากับรางน้ำฝน โดยให้ครอบเชื่อมรางอยู่กึ่งกลางของตะขอระยะไม่เกิน 45 ซม.

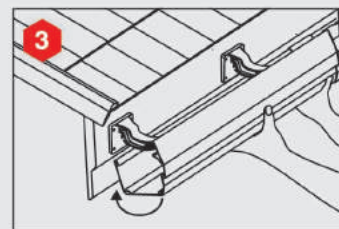
รุ่นสมาร์ก



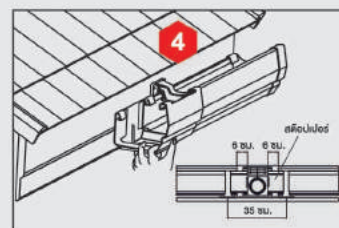
กำหนดระดับความลาดเอียงของรางน้ำฝน 2:1000 ซม.



ติดตั้งตะขอแขวนรางเข้ากับเชิงชายบ้าน โดยให้ตะขอตัวแรกห่างจากมุมเชิงชายไม่เกิน 30 ซม. และตัวต่อไปห่างกันเฉลี่ยไม่เกิน 60 ซม.



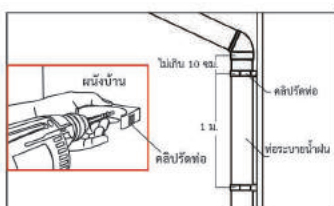
นำรางน้ำฝนติดตั้งกับตะขอแขวนรางให้เข้าล็อก



ติดตั้งครอบเชื่อมรางเข้ากับรางน้ำฝน โดยให้ครอบเชื่อมรางอยู่กึ่งกลางของตะขอระยะไม่เกิน 35 ซม.

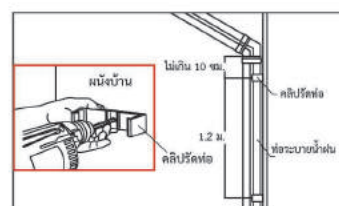
วิธีการติดตั้งท่อระบายน้ำฝนไวนิล เอสซีจี

แบบกลม



ติดตั้งท่อระบายน้ำตามแนวผนังบ้าน โดยยึดคลิปตัวแรกห่างจากช่องอ่ไม่เกิน 10 ซม. ระยะคลิปตัวต่อไปไม่เกิน 1 ม.

แบบเหลี่ยม



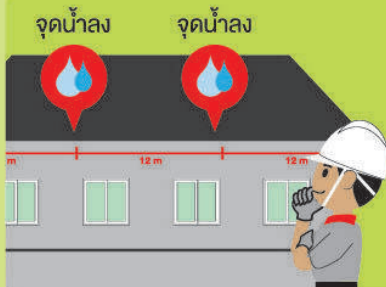
ติดตั้งท่อระบายน้ำตามแนวผนังบ้าน โดยยึดคลิปตัวแรกห่างจากช่องอ่ไม่เกิน 10 ซม. ระยะคลิปตัวต่อไปไม่เกิน 1.2 ม.



Tips & Tricks

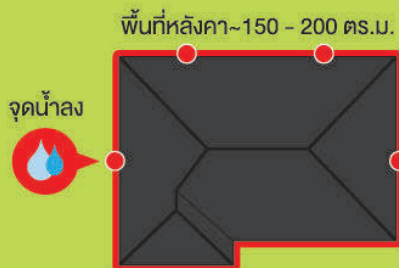


1. การคำนวณจุดน้ำลง



ทุกๆ ระยะความยาว
เชิงชาย 12 ม. จะต้องมี
จุดน้ำลง 1 จุด

ทุกๆ ระยะพื้นที่หลังคา
50 ตร.ม. จะต้องมี
จุดน้ำลง 1 จุด



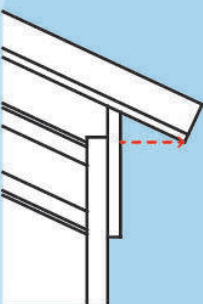
2. ระยะยื่นปลายหลังคา

รุ่น เดอลุกซ์ ระยะ 7 - 8 ซม.
รุ่น สมาร์ท ระยะ 8 - 9 ซม.



3. ประเภทของตะขอแขวนรางที่ควรเลือกใช้

สำหรับเชิงชายตรง



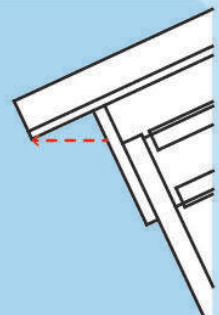
ตะขอแขวนราง
90 องศา



ตะขอแขวนราง
30 องศา



สำหรับเชิงชายเอียง



4. วัสดุเชื่อมต่อราง

รุ่นเดอลุกซ์



ใช้ซิลิโคนขาว

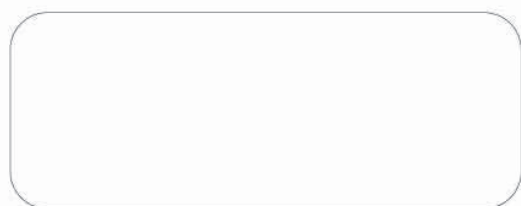
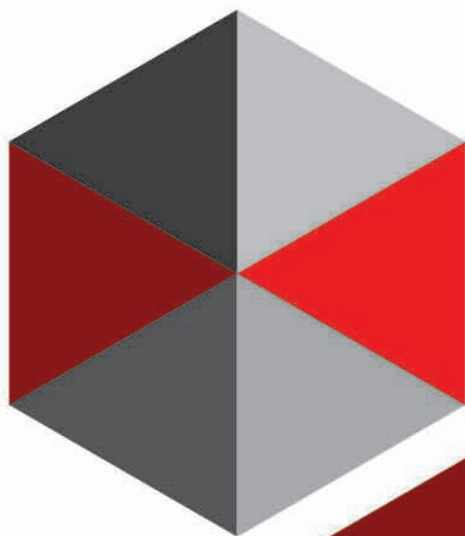
รุ่นสมาร์ท



ใช้น้ำยาประสานท่อชนิดแห้ง

⚠️ เพื่อการติดตั้งที่สมบูรณ์ และป้องกัน
ความผิดพลาด กรุณาศึกษาคู่มือการติดตั้ง
โดยละเอียดก่อนการติดตั้งทุกครั้ง





หาซื้อได้ที่ ร้านค้าวัสดุก่อสร้างชั้นนำ
SCG Contact Center 02-586-2222
Email : contact@scg.com
www.scgbuildingmaterials.com