

FLOW IN TIME

Participant ID
ASDA26-40898



Design Concept Summary

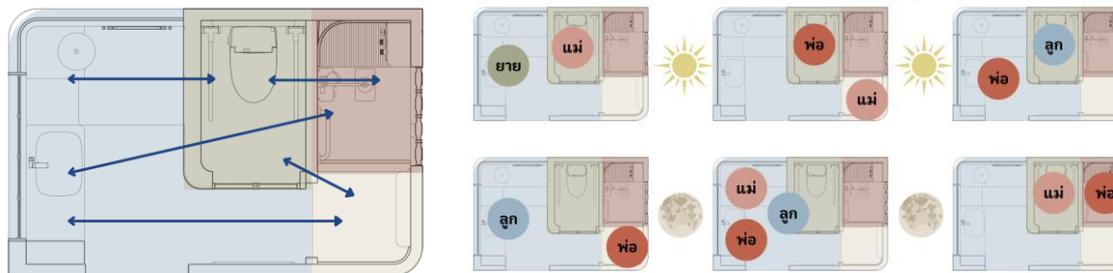
ห้องน้ำคือศูนย์กลางเล็กๆของบ้านที่ **“รองรับจังหวะชีวิตที่ต่างกัน แต่ไหลมาบรรจบกันได้”**
 เข้าที่เร่งรีบ เลี้ยงน้ำจากฝักบัวพ่อ ลูกชายยืนแปรงฟัน ก่อนไปโรงเรียน
 กลางวัน ยายล้างหน้า ล้างมือ แม่แวะเข้าห้องน้ำระหว่างพักทำงาน
 จนถึงเย็น ลูกนั่งเล่น พ่อแปรงฟัน แม่ยืนแต่งหน้า เตรียมตัวกันเข้านอน

เป็นช่วงเวลาสั้น ๆ ที่ไม่ได้ตั้งใจจะเจอกัน แต่ได้รับรู้การมีอยู่ของกันและกัน
 ทุกกิจกรรมซ้อนทับกันแบบไม่รบกวน และสร้างบรรยากาศของการอยู่
 เป็นทั้งพื้นที่ส่วนตัว ที่ให้แต่ละคนมีเวลาของตัวเอง และพื้นที่ส่วนรวม ที่ทำให้ครอบครัวได้พบกันโดยไม่ต้องนัดหมาย
 การจัดโซน การไหลของพื้นที่ คิดให้ทุกคนสามารถใช้งานพร้อมกันได้
 โดยคงความสบายใจและความเป็นส่วนตัว แม้จะเป็นช่วงเวลาสั้นๆแต่ก็ได้เจอกันอย่างพร้อมใช้งานและมีความหมาย

The bathroom is a small heart of the home, designed to support different life rhythms that naturally flow together.
 In busy mornings, the sound of the father’s shower blends with a son brushing his teeth before school.
 At midday, a grandmother gently washes her hands and face while a mother steps in during a work break.
 By evening, the child rests, the father brushes his teeth, and the mother prepares for bedtime.

These are short moments, unplanned yet meaningful, where family members acknowledge one another.
 Activities overlap without disturbance, creating a shared sense of togetherness.

The space balances privacy and connection, allowing everyone to use it at the same time with comfort, ease, and quiet meaning.



Design: Floor Plan and Elevations

ผังพื้นที่และรูปด้าน

การออกแบบให้กิจกรรมในห้องน้ำสามารถทำหลายอย่างพร้อมกันได้โดยไม่รบกวนกัน เกิดปฏิสัมพันธ์กันในพื้นที่ แต่ยังให้ความเป็นส่วนตัว ผ่านผนังและช่องเปิดกั้นในแต่ละฟังก์ชันอย่างลงตัว

Zoning for multi-functionality: Allowing distinct activities to coexist without conflict. The design utilizes walls and voids to define private areas while encouraging visual connection and interaction.



Design Visuals: Overview

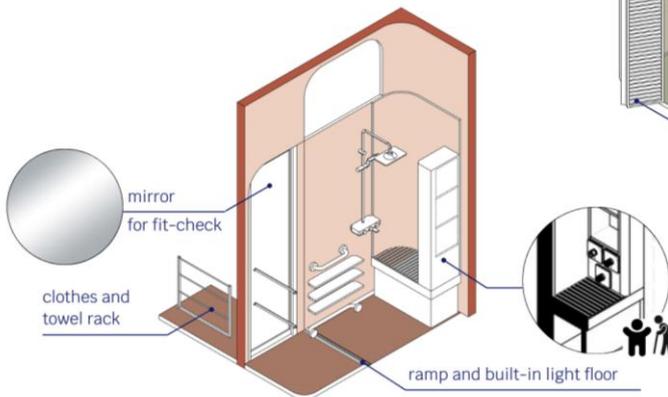
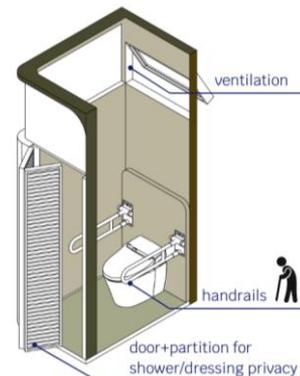
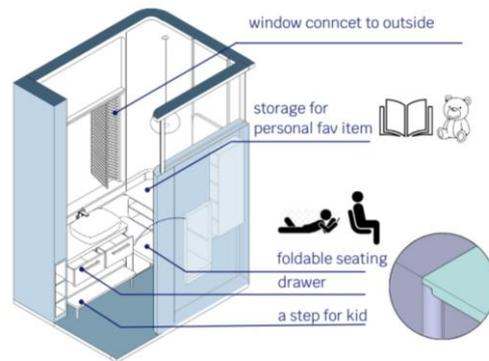
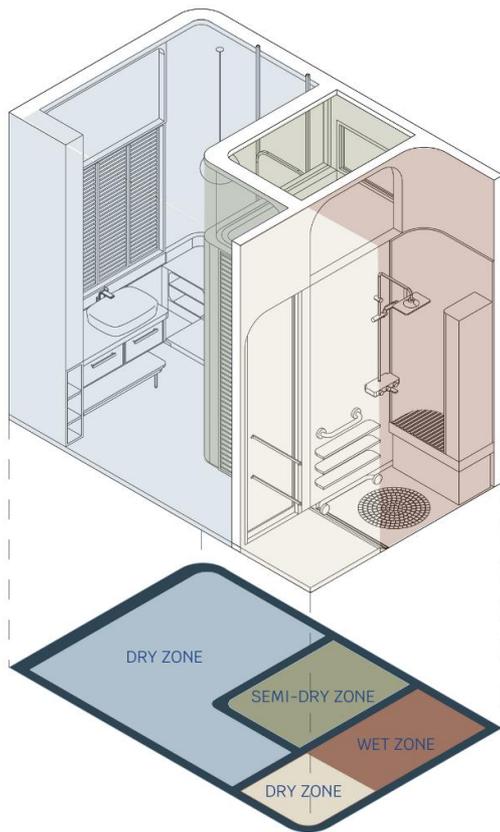
ภาพรวม

แบ่งพื้นที่เป็น 3 พื้นที่ตามการใช้งานหลัก พร้อมเพิ่มฟังก์ชันความเป็นตัวเองของคนในครอบครัวให้กับพื้นที่ต่างๆ ที่สามารถรองรับได้ถึง 3 วัย ในช่วงเวลาต่างๆ ใน 1 วัน

ออกแบบเป็น flow ห้องน้ำครบวงจร ตั้งแต่ ล้างหน้า แปรงฟัน เข้าห้องน้ำ อาบน้ำ แต่งตัว แต่งหน้า ตากผ้า ดูกระจก นั่งรอ นอนเล่น อ่านหนังสือ

The space is divided into 3 main areas based on usage, adding personalized functions for family members that support all 3 generations at different times of the day.

The design features a complete bathroom flow, covering everything from washing face, brushing teeth, using the toilet, showering, dressing, makeup, and drying clothes, to looking in the mirror, waiting, lounging, and reading.



Design Visuals: Full Bathroom

ภาพห้องน้ำ

ภาพรวมห้องน้ำออกแบบให้เกิดความสัมพันธ์ของคนในบ้านทั้งภายในสู่ภายนอกในเวลาเดียวกันผ่านผนัง ช่องเปิดหน้าต่างช่องแสงกระจก เพื่อการรับรู้ความ FLOW ของการใช้งานอย่างสบายใจ

The bathroom is designed to create a relationship between people inside and the outside at the same time. Using walls, windows, and glass openings, users can perceive the flow of the space comfortably.



Design Visuals: Shower Area

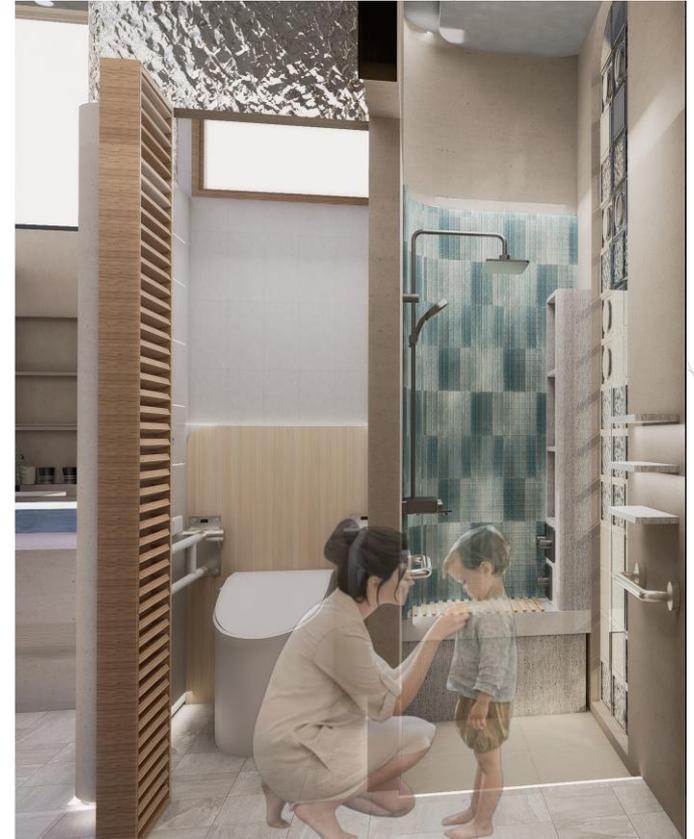
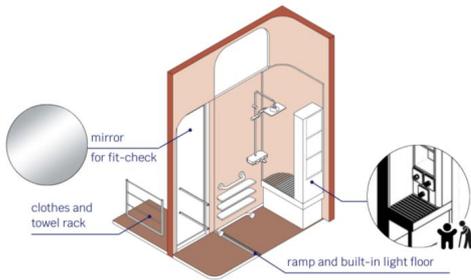
พื้นที่อาบน้ำ

พื้นที่อาบน้ำออกแบบให้มี 2 ระดับ สำหรับอาบน้ำ และแต่งตัว เปลี่ยนเสื้อผ้าที่สามารถเชื่อมกับพื้นที่หน้าห้องสุขภัณฑ์ที่ติดได้ พร้อมประตูเลื่อนกระจกเงา

พื้นที่อาบน้ำมีพื้นที่ลาดต่างระดับพร้อมไฟพื้นเพื่อความปลอดภัยและการแบ่งพื้นที่เปียก-แห้ง

ชุดเปิด-ปิดฝักบัวติดตั้งกับผนังข้างที่นั่งเพื่อรองรับเด็กและผู้สูงอายุสามารถใช้งานได้คล่องแคล่วและปลอดภัย

The shower area is designed with two levels for bathing and dressing, connecting to the adjacent toilet area via a mirrored sliding door. The floor features a slope and integrated lighting for safety and clear wet-dry separation. Shower controls are mounted on the wall next to the seat, allowing children and the elderly to use them easily and safely.

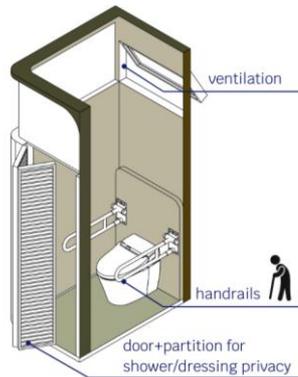


Design Visuals: Toilet Area

พื้นที่โถสุขภัณฑ์

พื้นที่สุขภัณฑ์ออกแบบคำนึงถึงความสะดวกปลอดภัย ผ่านการเลือกโถสุขภัณฑ์ การติดตั้งไฟเส้นที่พื้นบอทางและขอบเขต รวมถึงคำนึงถึงความเป็นส่วนตัวแต่ยังสามารถรับรู้พื้นที่ข้างๆ ได้ผ่านเสียงน้ำ เสียงพูดคุย สายน้ำของพื้นที่อาบน้ำที่กระทบบานกระจกด้านบน ลมที่พัดผ่านประตูและหน้าต่างต่างบานเพียง

The toilet area prioritizes safety and convenience with floor lighting and proper sanitaryware. It maintains privacy while letting you sense the surroundings—hearing water and voices, seeing splashes on the upper glass, and feeling the breeze through the folding windows.

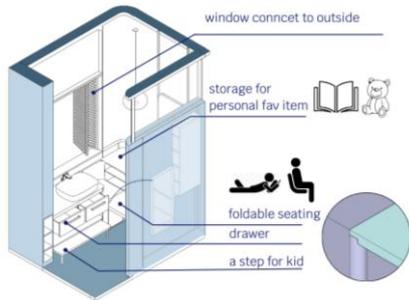


Design Visuals: Basin Area

พื้นที่อ่างล้างมือ

พื้นที่อ่างล้างมือที่เป็นพื้นที่ที่ทั้งครอบครัวสามารถมาปฏิสัมพันธ์กันได้ผ่านการออกแบบพื้นที่และฟังก์ชัน ไม่ว่าจะเป็นอ่างล้างมือพร้อมราวจับของผู้สูงอายุและชั้นยกพื้นสำหรับเด็กเก้าอี้ยาวพับเก็บได้สำหรับคุณแม่ที่นั่งแต่งหน้าลูกนั่งเล่นและนอนเล่นของเล่น รวมถึงหน้าต่างบานพับเพิ่มคูกับบานกระจกใสเพิ่มการมองเห็นการรับรู้กับพื้นที่ภายนอกได้อย่างอบอุ่น

The basin area is designed as a space for the whole family to interact. It features a sink with handrails for the elderly and a step for children. There is also a foldable bench for the mother to do makeup and for the child to sit or lie down and play. Folding windows paired with clear glass provide a warm view and connection to the outside.



as:da
American Standard
Design Award 2026

Design Visuals: Optional Images/ Information

รูปภาพเพิ่มเติม

ภาพกิจวัตรยามเช้าของคุณพ่อ คุณแม่ และลูกที่สามารถใช้พื้นที่ร่วมกัน เปิดหน้าต่างต่างบานเพื่อยมบริเวณอ่างล้างมือรับแสงรับลมยามเช้าอย่างสดใส

A heartwarming morning scene where the family shares their routine. The folding windows at the vanity open wide to embrace the fresh breeze and vibrant morning light.



Design Visuals: Optional Images/ Information

รูปภาพเพิ่มเติม

การออกแบบและจัดวางไฟในจุดต่างๆ เพื่อคำนึงถึงการใช้งานตลอดทั้งวัน รวมถึงตอนกลางคืนเพื่อนำทางความปลอดภัย โดยเน้นไฟกลางคืนบริเวณอ่างล้างมือและโถสุขภัณฑ์ การออกแบบไฟฟ้าทรงโค้งรับกับผนังโค้ง และการเชื่อมต่อ การไหลเวียนของพื้นที่

The lighting is designed for all-day use and nighttime safety, with a focus on night lights at the sink and toilet. Curved ceiling lights match the curved walls to emphasize the connection and smooth flow of the area.



Specifications: Colors, Materials and Finishes

สี วัสดุ และงานเคลือบผิว

การเลือกวัสดุคำนึงถึงความทนทานทน น้ำกันแดด ความปลอดภัยไม่ลื่น การใช้วัสดุที่มีกลายพื้นผิวเพิ่มการรับรู้ เช่น บล็อกแก้ว กระจกหลายต่างๆ

Material selection prioritizes durability, weather resistance, and non-slip safety. Varied textures, such as glass blocks and patterned glass, are incorporated to enhance sensory perception.



American Standard Products Specified

การเลือกสินค้าจากเทคโนโลยีที่ทันสมัย ประหยัดพื้นที่ เข้าใจได้ง่าย สามารถใช้งานได้สะดวกสำหรับทั้งผู้สูงอายุและเด็ก ดีไซน์ขอบมนเพื่อกันชนและง่ายต่อการทำความสะอาด

Product selection prioritizes modern, space-saving technology that is intuitive for both the elderly and children. The rounded-edge design ensures safety against impact and facilitates easy cleaning.

arcacia E Single hole side lava faucet



Signature 550mm Vessel

Aerozen G2 Smart Toilet 6L



90 Degree Angle Safety Grab Bar



EasySET Exposed Auto Temperature Shower brushed Hard Graphite

ฝักบัวที่มีลูกเปิดปิดฟังก์ชันในตัว สะดวกกับคุณพ่อ คุณแม่ก่อนหยิบใช้งาน การออกแบบฝักบัว 2 หัวเพื่อกิจกรรมที่ต่างกัน



EasySET for PreSet



EasySET for Body Shower



EasySET Concealed Thermostatic Mixer with Trim

เทคโนโลยีสมัยใหม่ช่วยให้ใช้งานฝักบัวพื้นที่อาบน้ำได้หลากหลายมากขึ้น ทั้งการปรับอุณหภูมิ การเปิด-ปิดฝักบัว โดยติดตั้งไว้ข้างพื้นที่นั่งอาบน้ำเพื่อรองรับเด็กและผู้สูงอายุ

Appendix

Design Story – เรื่องราวการออกแบบ (จำกัดข้อความไม่เกิน 150 คำต่อ 1 คำถาม)

- What is the inspiration for your design?

การออกแบบพื้นที่ที่สามารถรองรับกิจวัตรประจำวันของทุกคนในบ้าน ในช่วงเวลาที่ต่างกัน วยต่างกัน แต่สามารถมาให้พื้นที่ร่วมกัน เกิดปฏิสัมพันธ์ การดูแลและกันและกันได้อย่างครบครัน
A design that accommodates the diverse routines of a multi-generational family at different times. It transforms individual functions into a shared space for connection and mutual care.

- How does the design fulfill the need of the target users?

การออกแบบคำนึงถึงความชอบของแต่ละคน ไม่ว่าจะเป็น คุณแม่ชอบแต่งหน้า คุณพ่ออ่านหนังสือ ลูกเล่นของเล่น คุณยายชอบดูแลหลาน จึงออกแบบพื้นที่ตามความต้องการของทุกคนได้ครบในห้องน้ำนี้ร่วมกับการคำนึงถึงสัดส่วนขนาด สัดส่วนการใช้งาน FLOWของพื้นที่ ความปลอดภัย การเลือกช่องเปิดประตูหน้าต่างและวัสดุ

The design considers everyone's preferences: Mom likes makeup, Dad reads, the child plays with toys, and Grandma cares for the grandchild. This bathroom meets all these needs while focusing on proportions, usage flow, safety, openings, and materials.

- How does the design fulfill the design challenge?

ความท้าทายด้านการคิดความเป็นไปได้ของคนแต่ละช่วงวัยมาใช้ห้องน้ำในเวลาเดียวกันจะออกแบบอย่างไรให้ใช้ร่วมกันในจังหวะเดียวกันได้แต่ยังให้ความเป็นส่วนตัวและปฏิสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน

The challenge is to design a bathroom where people of different ages can use it at the same time. We need to balance shared usage with privacy and good interaction.

- How does the choice of products contribute to the purpose of the design?

การเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่มีเทคโนโลยีที่น่าสนใจ นำมาปรับใช้ให้ครอบครัวให้ใช้งานสะดวกขึ้น ปลอดภัย ประหยัดพื้นที่ รองรับคนในสัดส่วนร่างกายที่ต่างกัน

We select sanitary ware with advanced technology to enhance family convenience. It prioritizes safety, space-saving design, and accommodates users of various body proportions.



- **โปรดระบุรายการตรวจสอบคุณสมบัติของท่านอีกครั้งว่า ทุกอย่างถูกต้องและเป็นไปตามรูปแบบที่กำหนดอย่างสมบูรณ์**

- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า ท่านระบุรหัสการประกวด (Participant ID) ไว้อย่างชัดเจนและถูกต้องในสไลด์ที่ 1 ผู้เข้าแข่งขัน 1 คน ต่อ 1 รายการ และ 1 ครั้งต่อบัญชี
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า ผลงานการออกแบบของท่านเป็นไฟล์ต้นฉบับที่ท่านสร้างขึ้น
- ขนาดของพื้นที่ห้องน้ำในการออกแบบของท่าน ไม่ควรเกิน 6-7 ตารางเมตร
- โปรดยืนยันว่า ท่านไม่มีส่วนเกี่ยวข้องทางความสัมพันธ์กับพนักงานหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบริษัท LIXIL
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า ท่านอาศัยอยู่ในประเทศที่เข้าร่วมโครงการ และกำลังศึกษาแบบเต็มเวลา ในมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาในประเทศที่กำหนด ประเทศที่เข้าร่วมโครงการ ได้แก่ ออสเตรเลียและนิวซีแลนด์, อินโดจีน(กัมพูชา ลาว และ เมียนมาร์), อินโดนีเซีย, ฟิลิปปินส์, ไทย และเวียดนาม
- ผลงานของท่านควรเลือกใช้เฉพาะผลิตภัณฑ์ของ American Standard ในการออกแบบเท่านั้น