Soap Dish

Soap sits above the water, with a way for water to leave.



- Cobalt
- Monochrome
- Sage
- Blush

Three broad ribs support the soap bar over a sloped open floor. A short outlet points toward the basin, giving water a direct route out.

Useful by design

- Three broad support ribs
- Open drain outlet
- One-piece cleaning access

Use, without extra steps

1. Place the outlet over the basin edge
2. Rest the soap across the support ribs
3. Rinse the open channels regularly

Proposed material system

Proposed: One glazed stoneware dish with integral ribs and open rim notch.

Target dimensions

Proposed target: 130 × 90 × 25 mm

Proposed bill of materials

Proposed BOM: One glazed stoneware dish with integral ribs and open rim notch.

Manufacturing route

Proposed route: Slip-cast the ceramic body, trim while green, fire and glaze, then polish the foot and inspect the internal surface and water retention where relevant.

Care to validate

Proposed care: wash by hand with mild detergent, rinse and dry the underside before returning to furniture. Inspect for cracks after impact.

Packaging and delivery

Close-fitting carton with molded-pulp supports and a paper divider for separable pieces; validate shipping impacts on final fired parts.

The work behind the object.

Targets below are a proposed development protocol. They are not completed tests, certifications or consumer instructions.

Proposed validation gates

• Inspect glaze pinholes, rim chips and base flatness on pilot samples.

• Test the intended load and wet cleaning without cracking or surface damage.

• Verify furniture-contact surfaces do not scratch representative finishes in repeated placement tests.

• Pour 20 mL water over the ribs on a level surface; target less than 2 mL pooling after 60 seconds, then repeat with soap residue.

Risks to resolve

• The outlet must face into a basin; otherwise drainage can wet the counter.

• Color finishes and dimensions remain subject to prototype and supplier validation.

Design refinement

An open outlet meets the sloped floor, with no hidden insert or sealed sump.

Four finishes. One product geometry.

Approve physical color masters and lot traceability. Each pigment, glaze or coating change requires review. The render is a visual target; it is not a color standard.

Intellectual property review

No freedom-to-operate opinion or trademark clearance has been completed. Before tooling, freeze this design revision, choose manufacturing and sales territories, and have qualified counsel compare relevant patent claims and design rights with the actual CAD. Screen ODDOLI and the red-dot identity separately.

Commercial release gate

Obtain comparable supplier quotes for the final drawing, material, tooling, minimum order, packaging and inspection plan. Calculate landed cost, channel fees, returns and customer acquisition before setting a launch price. No cost, margin or demand forecast is verified for this concept.

Primary reference framework

WIPO: Launching a New Product, Freedom to Operate

USPTO: Comprehensive Clearance Search for Similar Trademarks

European Commission: Guidelines on the EU General Product Safety Legislative Framework

סבונייה

הסבון מוגבה מעל המים, ולמים יש מוצא.



שחור-לבן
קובלט
סומק
מרווה

שלוש צלעות רחבות תומכות בסבון מעל רצפה משופעת ופתוחה. פתח יציאה קצר פונה לכיור ומאפשר למים לצאת במסלול ישיר.

פרטים עם תפקיד

- שלוש צלעות תמיכה רחבות
- פתח ניקוז פתוח
- גישה לניקוי בגוף אחד

שימוש בלי צעדים מיותרים

1. למקם את פתח היציאה מעל שפת הכיור
2. להניח את הסבון על צלעות התמיכה
3. לשטוף את התעלות הפתוחות בקביעות

מערכת חומרים מוצעת

הצעה לפיתוח: סבוניית סטונוור מזוגגת מחלק אחד, עם צלעות מובנות ופתח בשפה.

מידות יעד

מידות יעד מוצעות: 130 × 90 × 25 מ״מ

רשימת רכיבים מוצעת

רכיבים מוצעים: סבוניית סטונוור מזוגגת מחלק אחד, עם צלעות מובנות ופתח בשפה.

מסלול ייצור

תהליך מוצע: יציקת גוף קרמי, גימור לפני שריפה, שריפה וגלזורה, ליטוש בסיס ובדיקת פנים ואטימות לפי הצורך.

טיפול וניקוי לאימות

טיפול מוצע: שטיפה ידנית בסבון עדין, שטיפה במים וייבוש התחתית לפני החזרה לרהיט. לבדוק סדקים לאחר מכה.

אריזה ושילוח

קרטון צמוד עם תומכי עיסת נייר ומפריד לחלקים נפרדים; אימות פגיעות משלוח בחלקים שנשרפו סופית.

העבודה שמאחורי החפץ.

היעדים שלהלן הם פרוטוקול פיתוח מוצע. הם אינם בדיקות שהושלמו, אישורים או הוראות שימוש לצרכן.

בדיקות אימות מוצעות

• בדיקת נקבוביות בגלזורה, שברים בשפה ושטיחות הבסיס בדגימות פיילוט.

• בדיקת העומס המיועד וניקוי רטוב ללא סדיקה או נזק פני שטח.

• אימות שהבסיס אינו שורט גימורי ריהוט מייצגים במחזורי הנחה חוזרים.

• מזיגת 20 מ״ל מים על הצלעות במשטח מפולס; יעד של פחות מ־2 מ״ל מים עומדים לאחר 60 שניות וחזרה עם שאריות סבון.

סיכונים לפתרון

• הפתח חייב לפנות לתוך הכיור; אחרת הניקוז עלול להרטיב את המשטח.

• גימורי הצבע והמידות כפופים לאימות אבטיפוס וספק.

שיפור בתכנון

מוצא פתוח פוגש את הרצפה המשופעת, ללא תוספת נסתרת או מאגר סגור.

ארבעה גימורים. אותה צורה.

מאשרים דוגמאות צבע פיזיות ועקיבות אצוות. שינוי פיגמנט, זיגוג או ציפוי מחייב בדיקה. ההדמיה היא כיוון חזותי ולא תקן צבע.

בדיקת קניין רוחני

טרם הושלמה חוות דעת חופש פעולה או בדיקת זמינות סימן מסחר. לפני הזמנת תבניות מקבעים מהדורת תכנון ומדינות ייצור ומכירה, ובעל מקצוע מוסמך משווה תביעות פטנט וזכויות עיצוב ל-CAD בפועל. השם אודולי וזהות הנקודה האדומה נבדקים בנפרד.

תנאי לשחרור מסחרי

מקבלים הצעות ספקים להשוואה עבור שרטוט סופי, חומר, תבניות, כמות מינימום, אריזה ותוכנית ביקורת. מחשבים עלות נוחתת, עמלות ערוץ, החזרות וגיוס לקוחות לפני קביעת מחיר השקה. למוצר זה אין עלות, מרווח או תחזית ביקוש מאומתים.

מסגרת מקורות רשמיים

WIPO: Launching a New Product, Freedom to Operate
USPTO: Comprehensive Clearance Search for Similar Trademarks
European Commission: Guidelines on the EU General Product Safety Legislative Framework