## て HA゙FELE DOOR HANDLE

## CONTENTS

| HOPPE ${ }^{\text {P }}$ ( ${ }^{\text {a }}$ | Partner brand HOPPE |
| :---: | :---: |
| ENRICO CASSINA | $\begin{aligned} & \text { Partner brand } \\ & \text { ENRICO CASSINA } \end{aligned}$ |
| - FSB | Partner brand FSB |
| KAWAUUN | Partner brand <br> KAWAJUN |
| Griff werk | Partner brand GRIFF WERK |
| HEWI | Partner brand HEWI |
| H'A'FELE | HÄFELE |
|  | Pull handle |
|  | Flush handle |
|  | Handle drawing |
|  | Flush handle drawing |

HA゙FELE


In 1952, Friedrich Hoppe founded a company for the production of door hardware in Heiligenhaus near Düsseldorf, the former heartland of Germany's lock and hardware industry. Two years later, Friedrich Hoppe moved the company to Stadtallendorf near Marburg (Hesse), thereby setting the course for further expansion.

Handle of excellence.



## Lever handle MINI ROSES

## มือจับก้านโยก MINI ROSES

The mini-roses show door handles in a completely new light. They are hardly noticeable when mounted on the door.

The interior door sets with mini-roses are currently available in stainless steel and brass. A standard door set consists of a pair of door handles and the matching handle roses. Escutcheons, which are also available in a special version for bathroom doors.

The sets are all fitted with the HOPPE Quick-Fit connection, which enables the door handles to be assembled quickly and easily without any tools and ensures a firm fit. The key point of the proven technology is the blocking mechanism, developed by HOPPE, in the door handle receiver component. This holds the solid spindle of the other handle firmly and without play. Simply attach the mini-roses and plug in the door handles.

ด้วยชุดมือจับก้านโยกแบบ Mini-roses ให้ความโดดเด่นมื่อติดตั้งกับประตู เฟมมเคบ
ชุดมือจับประตููร้อมฝาาครอบมือจับขนาคเล็กเหมาะสำหรับประตูภายใน ทำ จากวัสดุสแตนเสสสดีลและทองเหลือง ซึ่งในชุดประกอบไปด้วย มือจับประตู พร้อมูฝาครอบไส้กุญแจ 1 ชุด และสามารกเลืกกอุปกรณ์เสริมสำมรับประตู ห้องน้ำอีกอู้วย
มือจับติดตั้งด้วยยูปแบบ HOPPE Quick-Fit ดือการติดตั้งแบบรวคู็รู๊วและ ง่ายดาย โดยไม่ต้ตงงขข้เคื่่งมื่อติดดั้ง ด้ายเทคโนโลยีาลไกการติดดั้งนั้น ถูก พัฒนาโดย Hoppe ด้อยมือัจัจะเป็นตัวยืดแกนจับ เพื่ใให้มือจับก้านโยก แน่น ก่อนจะประกอบเข้าอีกด้านหนึ่งด้วยการดันเพื่อดิดตั้ง

903.99.370

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.99.371

Stainless steel/black matt
สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน


0
903.99.372

Stainless steel/copper satin สแตนเลสสตีล/สีทองแดงด้าน

## HA゙FELE



### 903.99.885

Brass/chrome matt ทองเหลือง/สีโครมด้าน

901.59.145

Brass/chrome matt ทองเหลือง/สีโครมด้าน

901.59.146

Brass/black matt
ทองเหลือง/สีดำด้าน

901.59.147

Brass/copper satin ทองเหลือง/สีทองแดงด้าน


Brass/black matt ทองเหลือง/สีดำด้าน


Brass/black matt

909.89.990

Aluminium/jig
อะลูมิเนียม/ชุดจิ๊กเจาะมือจับก้านโยก

### 901.99.620

Brass/copper satin
ทองเหลือง/สีทองแดงด้าน


## HA゙FELE



# Lever handle sets 


904.92.170

Aluminium/silver colour อะลูมิเนียม/สีเงิน

904.92.056

Aluminium/silver colour อะลูมิเนียม/สีเงิน
904.92.057

Aluminium/stainless steel colour อะลูมิเนียม/สีสแตนเลส

904.92.040

Aluminium/stainless steel colour อะลูมิเนียม/สีสแตนเลส


## Quick-Fit

905.82.039

Aluminium/silver colour อะลูมิเนียม/สีเงิน
905.82.040

Aluminium/stainless steel colour อะลูมิเนียม/สีสแตนเลส

## Quick-fit

## Hoppe's spindle fixing method

With normal door handle installation, lots of steps have to be taken, quite often not without awkward fumbling. This is tedious and takes time. What is infinitely better is the HOPPE quick-fit connection.
With its advanced technology, door handles can be installed in one simple step - and to last!

เรูวกว่าและดีกว่า - นวัตกรรมอุปกรณ์การติดตั้ง HOPPE Quick-Fit การติด ตั้งมือจับประตุโดยทั่วไปจำเป็นต้องมีขั้นตอนปฏิบับิหลายขั้นตอนซึ่งเป็นเรื่อง น่าเบื่อและเสียเวลา เราจึ่งนำเสนอสิ่งที่ดีกว่า HOPPE Quiç-FFit connection ด้วยเทคโนโลยีชั้นสูงสามารถติดตั้งด้วยมือจับง่ายๆ เพียงขั้นตอนเดียว

## Lever handle sets


900.82.071

Brass/chrome plated polished/satin ทองเหลือง/สีโครมเงาด้าน

905.82.071

Aluminium/silver colour อะลูมิเนียม/สีเงิน
905.82.070

Aluminium/stainless steel colour อะลูมิเนียม/สีสแตนเลส


$\frac{\substack{\text { Resistå } \\ \text { 10ears surface } \\ \text { guarantee }}}{\substack{\text { suick-Fit }}}$
900.92.154

Brass polished/satin PVD
ทองเหลืองเงา/ด้าน PVD


Resistå
10 years surface
guarantee
10 years' surface
$\overline{\text { Quick-Fit }}$
900.92.157

Brass/chrome plated polished/matt ทองเหลือง/สีโครมเงา/ด้าน

## HOPPE <br> Handle of excellence.

HOPPE Resista ${ }^{\circledR}$ hardware has a 10 -year surface guarantee (PVD coating). They are therefore ideal for costal areas and highly frequented area such as public buildings, shops and hotels.
Care
Dirt can be easily removed with a damp cloth.
The use of caustic cleansers or chemicals should be avoided. No further special care is needed.

แนวคิดของผลิตภัณฑ์ HOPPE Resista® โดย HOPPE รับประกัน คุณภาพผิวผลิตภัณฑ์ 10 ปี ผลิตภัณฑ์จึงเหมาะสำหรับพื้นที่ ชายทะเลหรือหรือในพื้นที่มีการใช้งานบ่อยครั้ง เช่น อาคาร สาธารณะหรือส่วนกลาง ร้านค้า และโรงแรม
การดูแลรักษา
สามารถทำความสะอาดสิ่งสกปรกง่าย ๆ ด้วยผ้าหมาด หลีกเลี่ยงการใช้น้ำยาทำความสะอาดชนิดกัดกร่อนหรือสารเคมี ไม่ต้องการการดูแลเป็นพิเศษเพิ่มเติม

HAFELE

## Lever handle sets


900.92.885

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 900.92.424

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน

900.92.191

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน

900.92.196

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา
900.92.197

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน


HA゙FELE


901.81.254

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน

901.82.174

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

## HAFELE



Quick-FitPlus

902.92.874

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902.92.876

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


### 902.92.936

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


### 902.92.934

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


### 902.93.938

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


## SecuSan

HOPPE's antimicrobial surface coating เคลือบสารป้องกันแบคทีเรียที่พื้นผิว

SecuSan is highly effective due to the fast action of its antimicrobial properties. Hardware with this surface is thus especially suitable for use in medical and nursing facilities, e.g. in hospitals, medical centres, pharmacies, care homes, nurseries, schools, institutes or public buildings. Wherever hygiene protection needs to act fast while remaining highly cost-effective and environmentally considerate.

It's high level of hygienic safety has been confirmed independent laboratory and practical tests. For more information please check with our sales representative.

Secusan มีคุณสมบัติพิเศษของสารแ้องก แบคทีเรียุุภาพสูงที่เคลือบสารพิเศษข้องกี แบคทีเรียุลงบนจุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ จึงเหมจะสน อย่างยิ่งสำหรับสถานพยาบาลทางการแพทย์และ ด้านการบริการ เข่น โรูพยาบาล สถานพยาบาล ร้านขายยา สถานรับเลี้ยงเด็ก โรงเรียน หรือที่ สาธารณะ การคุ้มครองสุขอนามู้ย จำเป็นต้อง ดำเนินการอย่างรวดเร็ว พร้อมทั้งการใข้ต้นทุน อย่ามมีประสิทธิภาพและใสใจสิ่งแวดล้อม

ความปลอดภัยนั้นได้รับารยืนยันการทดสอบจาก ห้องปฏิบัติการ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ ฝ่ายขายของเรา


## HA゙FELE




HAFELE



Refinement and taste can be a matter of detail, just like Enrico Cassina's handles. Each piece is a conceptual masterpiece, the result of precise design knowledge and technical expertise in manufacture and finish.

Over 150 years of experience bring a touch of glamour and charm to your interiors.

Enrico Cassina. Purity of design and exceptional quality.
A mark of distinction in furnishing projects.

901.98.587 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.588 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.99.538 (Entrance มือจับประตู)

Brass/black matt
ทองเหลือง/สีดำด้าน
901.99.451 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.99.452 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.99.539 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/black matt
ทองเหลือง/สีดำด้าน
901.98.583 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.584 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD


### 901.98.585

Brass/chrome plated polished
ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.98.586

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

901.98.593

901.98.958 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.960 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.98.962

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.98.961

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## FIRST EMPIRE

## ยุคสมัย FIRST EMPIRE

A cultured, majestic and celebratory style deeply inspired by Napoleon I. The ancient forms serve to glorify an ideal from a romantic perspective. Symbols of glory and prosperity abound, such as a laurel and palm leaves.
 รูปแบบวัฒนธรรมอันงดงาม ได้รับแรงบันดาลใจจากนโปเลียน รูป ทรงแบบโบราณสะท้อนให้เห็นถึง การเชิดขู ยกย่อง อุดมคติ และ ความโรแมนติก โดยใช้ใบปาล์มเป็นสัญลักษณ์แห่งความรุ่งโรจน์ และความเจริญรุ่งเรือง


The end motif elegantly and majestically evokes a diadem.

เป็นรูปแบบของมงกุฏที่เน้นถึงความหรูหรา และสง่าผ่าเผย

A small detail that recalls the abacus (end section) of a capital.

เป็นจุดเล็กๆ ที่แสดงความหมายของเงินทุน


Palm leaves are a symbol of prosperity and peace, the laurel branch is an emblem of power and glory.
ใบปาล์มเป็นลักษณะแสดงความมีเกียรติยศ เจริญรุ่งเรืองและความสงบสุข




## SECOND EMPIRE

A decoration that is strongly influenced by the language of the First Empire style. However, luxury is more pronounced tending toward. เป็นรูปแบบที่ได้รับอิทธิพลจาก First Empire เน้นถึงความหรูหราให้เด่นชัดขึ้น โดยการใช้ลายเส้น เพิ่มรายละเอียดให้มีความสัมพันธ์กับองค์ประกอบเพิ่มมากขึ้น เช่น ดอกกุหลาบ ใบไม้

A restrained linearity controls and highlights the decorative elements.
การใช้ลายเส้นให้เป็นองค์ประกอบ

Decorations are significant and defined against the background while maintaining their balance and measure. การออกแบบอย่างมีนัยสำคัญบนพื้นหลังที่มีความสมดุล

The details are similar to the luxurious style of Louis XVI but more minimal.
รูปแบบเล็ก ๆน้อย ๆ ที่บ่งบอก ความหรูหราของหลุยส์ที่ 16

901.98.746

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 901.98.748

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ
901.98.919 (Entrance มือจับประตู) Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD 901.98.921 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## Order reference

Please order mortise lock Cat. No. 911.02.154 separately.
ข้อแนะนำในการสั่งซื้อ กรุณาสั่งซื้อตลับกุญแจรหัส 911.02.154


Please order mortise lock
Cat. No. 911.02.171 separately.
ข้อแนะนำในการสั่งซื้อ
กรุณาสั่งซื้อตลับกุญแจรหัส 911.02 .171

## LOUISXV

## ยุคสมัย LOUISXV

The peak of Rococo style, exhibiting creativity and an ornamental exuberance that amplifies and remodels baroque tradition. The lines are often asymmetric and convoluted,depicting fanciful plants in the forms of fans, swirls and rosettes.

จุดสูงสุดของรูปแบบ Rococo เป็นแนวความคิดสร้างสรรค์ การ แสดงถึงความอุดมสมบูรณ์ของไม้ประดับ เป็นรูปแบบของแนวใหม่ที่ ไม่สมมาตร และซับซ้อน เป็นรูปแบบของจินตนาการแบบหมุนวน


The designs are often
asymmetric, which enhances the rhythm of the entire piece. การออกแบบที่ไม่สูมาตร โดยเพิ่ม ความอ่อนช้อยให้ช้้นงานของมือจับ


To intensify and highlight the decorations, cuts are made in the base of the plate. เป็นการตกแต่งที่เน้นทำในเพลทหรือ ฐานของมือจับ

The handgrip resembles a
 winding broccade spiral from which tiny, light leaflets emerge
ด้ามมือจับเป็นเกลียวคดเคี้ยวเล็ก ๆ ของใบไม้และดอกไม้


### 901.98.943

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 901.98.944

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

## MANNERISM

## ยุคสมัย MANNERISM

There are several different forms and shapes, ex: faces, fruits, ribbons... the overall appearance is rich, full of details and meaning.
ลูักษณะโดยรวมนั้นเป็นรูปทรงที่หลากหลาย เช่น ใบหน้า ผลไม้ ริบบิ้น ทั้งหมดนี้แสดงให้เห็นถึงความหรูหรา มั่งคั่ง เต็มไปด้วยรายละเอียด และความหมาย


Exaggerated faces, monster like faces were very typical of
mannerism.
ลักษณะใบหน้าอิ่มเอิบเหมือนใบหน้า ปกติ


The rectangular form of the plate is softened by roundish elements and tiny details.
องค์ประกอบเป็นรายละเอียดเล็ก ๆ ลายเส้นแบบนุ่มนวล

The handgrip has a curvy, spiral form and elements that resemble leaves or fruits.

ด้ามมือจับรูปแบบโค้งเกลียว
มีองค์ประกอบลักษณะคล้ายใบหรือผลไม้

901.98.908 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.910 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.909 (Entrance มือจับประตู)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ
901.98.911 (Dummy มือจับติดหลอก)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ


## ART DECO

## ยุคสมัย ART DECO

The Floral style sinuosity remains but the natural motifs are replaced by a cubism－inspired geometry．Decoration are less apparent．The key features included symmetrical order，inter－ locking and shifted concentric circles，rhomboids and zigzag patterns．
แรงบันดาลใจของยุคสมัยนี้เป็นการผสมผสานกับดอกไม้ ธรรมชาติ และเรขาคณิต เป็นรูปแบบที่ไม่ชัดเจนและไม่สมมาตร โดยรูปแบบ จะคดเคี้ยวไปมา

Upper motif on the fountain and the slanting element with spherical ends，such as ambedded gemstones．

ลักษณะเด่นรูปทรงคล้ายน้ำพุ องค์ประกอบแบบ โค้งมน

Geometrical forms with bevelled edges and
 grooves bring to mind the architecture of a skyscraper．
รูปแบบเรขาคณิตโดยการนำสถาปัตยกรรมคล้าย ตึกสูงระฟ้า

The shape of the handle mirrors its functional
 use．The sinusoidal helix is highly typical． รูปแบบของด้ามจับเป็นการผสมผสานกันคล้าย เกลียวคลื่น


901．98．951（Entrance มือจับประตู）
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD
901．98．953（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD

901．98．952（Entrance มือจับประตู）
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา
901．98．954（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา


901．98．655
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD

## 901．98．956

Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา



Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.78.146

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ


### 901.98.969

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.970

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา


### 901.98.975

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา $P V D$


Door thickness mm Right hand
ความหนาประตู มม
30-39

40-45

46-51

52-61

บานเปิดขวา

### 911.78.821

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
911.78.823

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 911.78.824

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
911.78.827

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## Left hand

บานเปิดซ้าย

### 911.78.820

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 911.78.822

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 911.78.825

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 911.78.826

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

Dummy มือจับติดหลอก

### 911.64.417

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## Supplied with

1 Set of grip handles, 1 Mortise lock, 1 Round cylinder
ประกอบด้วย
มือจับประตู 1 ชุด, ตลับกุญแจ 1 ชิ้น, ไส้กุญแจ 1 ชิ้น


1 Set of grip handles, 1 Mortise lock, 1 Round cylinder ประกอบด้วย
มือจับประตู 1 ชุด, ตลับกุญแจ 1 ชิ้น, ไส้กุญแจ 1 ชิ้น



## HA゙FELE




Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.78.996 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.99.632 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished
ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.99.689 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.967

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.968

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา



The FSB acronym is a byword the world over for visually and functionally top-quality system solutions for doors and windows - and a lot more besides. The specialist expertise we have amassed in over 135 years in business has, however, given rise to more than "just" premium door handles. Another reason architects and builders' clients favour products from Brakel is that we have an advanced understanding of the requirements of modern Civic/Commercial construction. Everything that has anything at all to do with handle culture in built spaces - be it classic hardware, our barrier-free ErgoSystem $®$ or electronic access management - is catered to from a single source.


## Pull handle sets

ชุดมือจับดึง

901.00.194

Bronze patinated ทองแดงด้าน

900.92.131

Bronze patinated
ทองแดงด้าน

902.92.978

Bronze patinated
ทองแดงด้าน

Drilling jig
จิ๊กเจาะสำหรับมือจับก้านโยก



KAWAJUN's strength as a company arises from a streamlined organization that prizes flexible thinking. Our primary focus is always to anticipate customer needs. With our horizontally aligned organization, account executives are empowered to work with representatives of every area of the company, resulting in remarkably rapid responses to consumer needs. And the uncompromising quality of KAWAJUN products is a direct result of our open internal communication and seamless operational and managerial processes.


900.78.270

Brass dark umber/black leather ทองเหลือง/สีน้ำตาลดำ/หนังสีดำ

900.99.029

Brass/chrome plated polished/black leather ทองเหลือง/สีโครมเงา/หนังสีดำ


### 901.99.634

Brass/nickel plated satin/beige leather ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน/หนังสีเบจ


Brass/satin rose gold ทองเหลือง/สีโรสโกลด์ด้าน

## Lever handle sets <br> ชุดมือจับก้านโยก


900.99.413

Brass/gold plated
ทองเหลือง/สีทองเงา


### 900.99.414

Brass/dark umber
ทองเหลือง/สีนำตาลดำ


### 900.99.411

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน


### 901.99.531

Zinc alloy/chrome plated polished ชิงค์อัลลอยด์โีโีครมเงา

901.78.287

Zinc alloy/champagne gold colour ซิงค์อัลลอยด์/สีทองแชมเปญ


Zinc alloy/chrome plated satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมด้าน


### 900.99.031

Brass \& zinc alloy/rose gold
ทองเหลืองและซิงค์อัลลอยด์/สีโรสโกลด์



Zinc alloy/rose gold/beige leather ซิงค์อัลลอยด์/สีโรสโกลด์/หนังสีเบจ


### 900.78.259

Zinc alloy/dark umber/black insert
ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ
901.78.294

Zinc alloy/nickel plated black satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิิลดำด้าน


$(1)$
Aluminium/blasted black อะลูมิเนียม/สีดำด้าน

## Lever handle sets


901.79.568

Zinc alloy/chrome plated polished/black leather ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา/หนังสีดำ

### 901.99.175

Zinc alloy/dark umber/black
ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ/สีดำ


### 900.78.231

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิลด้าน

### 900.78.239

Zinc alloy/dark umber
ซิงค์อัลลอยด์/สีนำตาลดำ


## Lever handle sets


901.99.572

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

901.99.574

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน


Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

901.99.573

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

HA゙FELE

901.99.576

Zinc alloy/nickel plated satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิลด้าน

901.99.577

Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

901.99.575

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

901.99.578

Zinc alloy/chrome plated polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา


### 901.99.579

Zinc alloy/nickel plated satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิลด้าน


Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน


## Lever handle <br> sets

### 901.99.582

Zinc alloy/nickel plated satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน


Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน
901.99.585

Zinc alloy/satin nickel
ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน


### 901.99.589

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน


INSPIRATION DIAMOND


## HAFELE

## Lever handle sets



Stainless steel black matt／brass สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน／ทองเหลือง


## 903．99．770

Stainless steel black matt／copper สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน／ทองแดง

903．99．780
Zinc alloy／grey matt ซิงค์อัลลอยด์／สีเทาด้าน



Zinc alloy/nickel plated satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิลด้าน


Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

903.99.774

Zinc alloy/gray matt ซิงค์อัลลอยด์/สีเทาด้าน

# WC Function มือจับสำหรับห้องน้ำ 


903.99.772 (DIN left บานเปิดซ้าย)

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
903.99.773 (DIN right บานเปิดขวา)

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


## Lever handle

มือจับก้านโยก

903.99.794

Stainless steel matt/polished
สแตนเลสสตีลสีด้าน/เงา


## Flush handle

มือจับฝัง

903.70.130

Aluminium/Stainless steel coloured matt anodized อะลูมิเนียม/สแตนเลสสตีลอโนไดซ์


Pull handle set
ขุดมีอังบดงง
903.12.780

Aluminium/Stainless steel coloured anodized อะลูมิเนียม/สีสแตนเลสอโนไดซ์

HA゙FELE


## Lever handle sets




### 907.92.090

Polyamide/jet black RAL9005
วัสดุโพลิเอไมด์/สีดำ RAL9005

### 907.92.098

Polyamide/signal white RAL9003
วัสดุโพลิเอไมด์/สีขาว RAL9003

### 907.92.099

Stainless steel/pure white RAL9010 วัสดุโพลิเอไมด์/สีขาว RAL9010


### 907.92.084

Polyamide/umber
วัสดุโพลิเอไมด์/สีนำตาล


### 907.92.086

Polyamide/sand colour RAL1035
วัสดุโพลิเอไมด์/สีทราย RAL1035
907.92.092

Polyamide/anthracite grey RAL7016 วัสดุ โพลิเอไมค์/สีเทา RAL7016

HAFELE


HA゙FELE

HA'FELE

## HAFELE

## Lever handle sets <br> ชุดมือจับก้านโยก



903．92．566
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## 903．92．567

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．92．576
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903．92．577
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．92．696
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903．92．697
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.92.556

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.557

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.92.558

Stainless steel/brass colour สแตนเลสสตีล/สีทองเหลือง


## HAFELE


902.92.772

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน
902.92.773

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

902.92.780

Stainless steel mat สแตนเลสสตีลด้าน
902.92.781

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา

# Lever handle sets <br> ชุดมือจับก้านโยก 

### 903.92.586

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 903.92.587

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.92.616

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน
903.92.617

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

### 903.92.583

Stainless steel/graphite black สแตนเลสสตีล/สีดำถ่าน

## HAFELE



## Lever handle sets <br> ชุดมือับบกานโยก


902.92.848

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน
902.92.849

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.92.596

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
903.92.597

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา

903.92.606

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน
903.92.607

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## HAFEELE


903.92.676

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 903.92.677

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา


902．92．882
Stainless steel matt／polished สแตนเลสสตีลด้าน／เงา


902．92．858
Stainless steel matt／polished สแตนเลสสตีลด้าน／เงา


903．78．170
Stainless steel matt／polished
สแตนเลสสตีลด้าน／เงา

## Lever handle sets <br> ชุดมือจับก้านโยก





### 903.98.637

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.348

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.99.513

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.514

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## Lever handle sets

ชุดมือจับก้านโยก



## 903．98．641

Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

903．99．351
Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา


## 903．98．642

Stainless steel matt（304）
สแตนเลสสตีลด้าน（304）

## 903．99．352

Stainless steel polished


903．98．640
Stainless steel matt（304）
สแตนเลสสตีลด้าน（304）
903．99．350
Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา



### 903.98.644

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.354

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.98.646

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)
903.99.356

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## HA゙FELE



### 903.98.643

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.353

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.98.645

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)
903.99.355

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.99.505

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)
903.99.506

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.99.509

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.510

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.99.507

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)
903.99.508

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.99.511

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.512

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


## HAFELE




HAFELE
903.92.722

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


903.92.708

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

Certificate of product range
มาตรฐานของผลิตภัณฑ์


903.92.786

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.772

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.778

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

HA゙FELE

903.92.732

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.766

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
902.92.964

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902.92.968

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


### 902.92.966

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## Order reference

Please order profile cylinder and mortise lock for narrow frames separately.
ข้อแนะนำในการสั่งชื้อ
ไส้กุญแจตลับกุญแจเฟรมแคบ

# Classic Lever handle sets 



## 901．79．637

Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน


901．79．753
Antique brass
ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ



HA゙FELE

901.79.642

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

901.79.755

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

# CLASSIC STYLE 


901.79.638

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.79.754

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

901.79.646

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.79.647

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน


(1)
901.79.648

Brass/black matt
ทองเหลือง/สีดำด้าน


## HA゙FELE

## Lever handle sets <br> ชุดมือจับก้านโยก



901．79．653
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา



### 901.79.658

Brass/brass plated polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 901.79.659

Brass/chrome plated polished
ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.79.698

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน


### 901.79.723

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.79.724

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.79.725

Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

### 901.99.134

Zinc alloy/white colour
ซิงค์อัลลอยด์/สีขาว


### 901.79.726

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิลด้าน

### 901.79.727

Zinc alloy/chrome plated polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.79.728

Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

901.79.649

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา


### 901.79.643

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.79.650

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

901.79.644

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

901.79.651

Brass/black matt ทองเหลือง/สีดำด้าน

901.79.645

Brass/black matt ทองเหลือง/สีดำด้าน



911.64.651 (Entrance มือจับประตู)

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน
911.64.656 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน

911.64.650 (Entrance มือจับประตู)

Brass/nickel plated polished
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลเงา
911.64.655 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/nickel plateed polished
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลเงา

911.64.654 (Entrance มือจับประตู)

Antique brass
ทองเหลืองรมดำ
911.64.659 (Dummy มือจับติดหลอก)

Antique brass
ทองเหลืองรมดำ

HAFELE

## ヨ7ヨコロ゙ト

ELEMENTS
OF
STYLE


911.78.320

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

### 911.78.321

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

911.78.318

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

### 911.78.319

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## Order reference

Please order profile cylinder and mortise lock separately (page 100)
ข้อแนะนำในการสั่งซื้อ
กรุณาสั่งซื้อไส้กุญแจและตลับกุญแจแยกต่างหาก (หน้า 100)


## Order reference

Please order profile cylinder and mortise lock separately (page 100)
ข้อแนะนำในการสั่งซื้อ
กรุณาสั่งซื้อไส้กุญแจและตลับกุญแจแยกต่างหาก (หน้า 100)


### 911.83.186

Zinc alloy/brass polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองเงา
911.83.187

Zinc alloy/antique brass
ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองรมดำ

## Order reference

Please order profile cylinder and mortise lock separately (page 100)
ข้อแนะนำในการสั่งซื้อ
กรุณาสั่งซื้อไส้กุญแจและตลับกุญแจแยกต่างหาก (หน้า 100)

## Accessories <br> อุปกรณ์เสริม

## Mortise lock for grip handle，backset 60 mm

 ตลับกุญแจ ระยะเจาะตลับกุญแจ 60 มม．

911．02．140
Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
911．02．141
Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา
911．25．366
Stainless steel brass polished สแตนเลสสตีล สีทองเหลืองเงา

911．25．367
Stainless steel antique brass สแตนเลสสตีล สีทองเหลืองรมดำ

## Cylinder set

ชุดไส้กุญแจ


916．86．902
Brass／nickel plațed satin ทองเหลือง／สีนิกเกิลด้าน

916．86．903
Brass／chrome plated
polished
ทองเหลือง／สีโครมเงา

916．97．050
Brass polished ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา

916．97．051
Antique brass ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ


## Accessories <br> อุปกรณ์เสริม

Blind rose for dummy function
ฝาครอบสำหรับมือจับบานหลอก

916.97.053

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

916.97.052

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา
916.86.904

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน


### 916.86.905

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

## HAFELE


900.92.323

Brass/nickel plated matt ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

## (6) 6 <br> 900.95.321

Brass/chrome plated polished
ทองเหลือง/สีโครมเงา

Brass/nickel plated polişhed ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลเงา


## (4) (1)

900.92.481

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

900.92.482
Brass/nickel plated polished ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลเงา
900.92.483

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

## Lever handle sets <br> ชุดมือจับก้านโยก


900.92.484

Brass/nickel plated matt ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน


Brass/nickel plated matt ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

900.92.317

Brass/nickel plaťed polished ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลเงา

900.92.315

Brass/chrome polished ทองเหลือง/สีโครมเงา


### 900.92.203

Brass/chrome plated polished/black limoges porcelain grip ทองเหลือง/สีโครมเงา/มือจับกระเบื้องสีดำ


Brass/antique ničkel plated ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลรมดำ

HAFELE



## HAFELE



# PULL HANDLE 




### 903.12.871

Stainless steel \& wood/polished \& dark brown สแตนเลสสตีลและไม้/สีเงาและน้ำตาลเข้ม

## $\stackrel{+75}{\square}$


$\qquad$


### 903.12.893

Stainless steel \& wood/black \& gray สแตนเลสสตีลและไม้/สีดำและสีเทา


903.12.881

Stainless steel \& wood/polished \& light brown สแตนเลสสตีลและไม้/สีเงาและน้ำตาลอ่อน



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 332 | 300 | 903.07 .910 |
| 632 | 600 | 901.03 .656 |




Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. <br> 232 | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 300 | 903.07 .900 |  |

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Ø mm <br> Ø มม. | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 25 | 300 | 200 | 903.06 .018 |
| 32 | 450 | 300 | 903.06 .020 |
|  | 600 | 400 | 903.06 .028 |
|  | 300 | 200 | 903.05 .790 |
|  | 450 | 300 | 903.05 .791 |
|  | 600 | 400 | 903.05 .792 |
|  | 1,200 | 1,000 | 903.05 .793 |
|  | 1,600 | 1,400 | 903.05 .794 |
|  | 2,000 | 1,800 | 903.05 .795 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 332 | 300 | 903.07 .920 |





Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 525 | 500 | 903.00 .685 |

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| $\varnothing ~ m m$ <br> $\varnothing$ มม. | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 25 | 300 | 200 | 903.03 .650 |
| 32 | 450 | 300 | 903.03 .652 |
|  | 600 | 400 | 903.03 .654 |
|  | 300 | 200 | 903.05 .890 |
|  | 450 | 300 | 903.05 .891 |
|  | 600 | 400 | 903.05 .892 |
|  | 1,200 | 1,000 | 903.05 .893 |
|  | 1,600 | 1,400 | 903.05 .894 |
|  | 2,000 | 1,800 | 903.05 .895 |





## HA゙FELE

สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm | Dim. B mm | Cat. No. |
| :--- | :--- | :--- | ขนาด $A$ มม. ขนาด $B$ มม. รหัสสินค้า


| 480 | 450 | 903.00 .070 |
| :--- | :--- | :--- |
| 630 | 600 | 903.00 .074 |
| 1,030 | 1,000 | 903.00 .078 |




Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 450 | 300 | 903.00 .942 |
| 600 | 400 | 903.00 .944 |
| 1,000 | 800 | 903.00 .946 |
| 1,200 | 1,000 | 903.00 .948 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 482 | 450 | 903.00 .912 |
| 632 | 600 | 903.00 .914 |




Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

# PERFECT MODERN <br>  



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 475 | 450 | 903.00 .972 |
| 625 | 600 | 903.00 .974 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. <br> 225 | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 625 | 600 | 903.00 .870 |
| 625 | 903.00 .874 |  |





Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

$\left.$| Dim. A mm |
| :--- | :--- | :--- |
| ขนาด A มม. | | Dim. B mm |
| :--- |
| ขนาด B มม. | | Cat. No. |
| :--- |
| รหัสสินค้า | \right\rvert\, | 482 | 450 | 903.05 .752 |
| :--- | :--- | :--- |
| 632 | 600 | 903.05 .754 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

$\left.$| Dim. A mm |
| :--- | :--- | :--- |
| ขนาด A มม. | | Dim. B mm |
| :--- |
| ขนาด B มม. | | Cat. No. |
| :--- |
| รหัสสินค้า | \right\rvert\, | 482 | 450 | 903.05 .800 |
| :--- | :--- | :--- |
| 632 | 600 | 903.05 .810 |


$\leftarrow 80 \rightarrow$


Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 600 | 450 | 903.00 .090 |

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 332 | 300 | 903.05 .850 |
| 482 | 450 | 903.05 .860 |
| 632 | 600 | 903.05 .870 |



## Pull handle sets <br> ชุดมือจับดึง



Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 600 | 450 | 903.00 .932 |
| 750 | 600 | 903.00 .934 |
| 1,150 | 1,000 | 903.00 .937 |

## HAFEELE



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 550 | 400 | 903.00 .100 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 475 | 450 | 903.03 .640 |
| 625 | 600 | 903.03 .642 |
| 1,025 | 1,000 | 903.03 .644 |



HA゙FELE

## IT'S TIMELESS <br> FOUNDED IN ITS SIMPLICITY.



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 625 | 450 | 903.00 .160 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 600 | 370 | 903.99 .323 |



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 450 | 300 | 903.99 .340 |



## Pull handle sets <br> ชุดมือจับดึง


903.99.111

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
903.99.112

Stainless steel polished
สแตนเลสเงา

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. |
| :--- | :--- |
| 1,000 | 560 |

## 

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 500 | 300 | 903.09 .570 |
| 600 | 400 | 903.09 .572 |
| 1,000 | 800 | 903.09 .574 |
| 1,200 | 1,000 | 903.09 .576 |





Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 500 | 300 | 903.09 .500 |
| 600 | 400 | 903.09 .502 |
| 1,000 | 800 | 903.09 .504 |
| 1,200 | 1,000 | 903.09 .506 |


$10 \frac{\square}{4}$


## Pull handle sets ชุดมือจับดึง



Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. <br> 500 | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 600 | 400 | 903.09 .590 |
| 1,000 | 800 | 903.09 .592 |
| 1,200 | 1,000 | 903.09 .594 |



Stainless steel matt/wooden handle
สแตนเลสสตีลด้าน/มือจับไม้
Dim. A mm Dim. B mm Cat. No.
ขนาด $A$ มม. ขนาด $B$ มม. รหัสสินค้า

| 1,000 | 800 | 903.01 .320 |
| :--- | :--- | :--- |

## Constalseries



Stainless steel matt (316)
สแตนเลสสตีลด้าน (316)

| Ø mm <br> Ø มม. | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 25 | 300 | 200 | 903.07 .420 |
| 32 | 450 | 350 | 903.07 .421 |
|  | 600 | 400 | 903.07 .422 |
|  | 300 | 200 | 903.07 .430 |
|  | 450 | 350 | 903.07 .431 |
|  | 600 | 400 | 903.07 .432 |
|  | 1,200 | 1,000 | 903.07 .435 |
|  | 1,600 | 1,400 | 903.07 .437 |
|  | 2,000 | 1,800 | 903.07 .439 |

Coastalserier


Stainless steel matt (316) สแตนเลสสตีลด้าน (316)

| $\varnothing$ mm <br> $\varnothing$ มม. | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 25 | 300 | 200 | 903.07 .400 |
| 32 | 450 | 350 | 903.07 .401 |
|  | 600 | 400 | 903.07 .402 |
|  | 300 | 200 | 903.07 .410 |
|  | 450 | 350 | 903.07 .411 |
|  | 600 | 400 | 903.07 .412 |
|  | 1,200 | 1,000 | 903.07 .415 |
|  | 1,600 | 1,400 | 903.07 .417 |
|  | 2,000 | 1,800 | 903.07 .419 |



Pull handle sets ชุดมือจับดึง


Stainless steel matt (316) สแตนเลสสตีลด้าน (316)

| $\varnothing \mathrm{mm}$ <br> $\varnothing$ มม. | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 32 | 332 | 300 | 903.07 .391 |
|  | 482 | 450 | 903.07 .392 |
|  | 632 | 600 | 903.07 .393 |
|  | 1,232 | 1,200 | 903.07 .396 |



Stainless steel matt (316) สแตนเลสสตีลด้าน (316)

| $\varnothing \mathrm{mm}$ <br> Х มม. | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 25 | 325 | 300 | 903.08 .070 |
|  | 475 | 450 | 903.08 .072 |
|  | 625 | 600 | 903.08 .074 |
|  | 1,225 | 1,200 | 903.08 .078 |

## Pull handle sets <br> ชุดมือจับดึง



| Material/Finish | Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนดุ/สี B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| Aluminium silver <br> colour anodised <br> อะลูมิเนียม/ <br> สีเงินอโนไดซ์ | 400 | 300 | 905.01 .111 |
| Aluminium stainless <br> steel colour anodised <br> อะลูมิเนียม/ <br> สีสแตนเลสอโนไดซ์ |  |  | 905.01 .110 |



| Material/Finish | Dim |
| :--- | :--- |
| วัสดุ/สี | ขน |
| Al |  |


| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 400 | 300 | 905.01 .131 |

Aluminium stainless steel colour anodised อะลูมิเนียม/
สีสแตนเลสอโนไดซ์


## Pull handle



Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

$\left.$| Dim. A mm |
| :--- | :--- | :--- |
| ขนาด A มม. | | Dim. B mm |
| :--- |
| ขนาด B มม. | | Cat. No. |
| :--- |
| รหัสสินค้า | \right\rvert\, | 480 | 450 |
| :--- | :--- |




Stainless steel/black matt
สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 300 | 200 | 903.11 .860 |
| 450 | 300 | 903.11 .861 |
| 600 | 400 | 903.11 .862 |



Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

| Dim. A mm <br> ขนาด A มม. | Dim. B mm <br> ขนาด B มม. <br> ข | Cat. No. <br> รหัสสินค้า |
| :--- | :--- | :--- |
| 450 | 300 | 903.11 .870 |
| 800 | 600 | 903.11 .871 |




Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

| Dim. A mm | Dim. B mm | Cat. No |
| :--- | :--- | :--- |

ขนาด $A$ มม. ขนาด $B$ มม. รหัสสินค้า

| 480 | 450 | 903.04 .213 |
| :--- | :--- | :--- |
| 630 | 600 | 903.04 .223 |

$\rightarrow 30 \leftarrow \rightarrow 30 \mid \leftarrow \rightarrow 1^{15} \leftarrow$



HAFELE


# Flush handle 

## HAFEELE

# Flush handle 



## KAWAUUN


901.03.672

Zinc alloy/chrome plated polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา
901.03.676

Zinc alloy/nickel plated
satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

## Flush handle

Stainless steel matt/black matt สแตนเลสสตีลด้าน/สีดำด้าน

### 903.10.333

Stainless steel/black matt
สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน
903.10.310

Stainless steel matt/black matt สแตนเลสสตีลด้าน/สีดำด้าน
903.10.313

Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

902.01.100

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)
902.01.103

Stainless steel (304)/antique copper colour สแตนเลสสตีล (304)/สีทองแดงรมดำ
902.01.108

Stainless steel (304)/brass plated polished สแตนเลสสตีล (304)/สีทองเหลืองเงา

902.01.300

Stainless steel/brass plated polished สแตนเลสสตีล/สีทองเหลืองเงา

902.01.382

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


## Flush handle


902.01.110

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

902.00.366

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902.00.740

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902.01.120

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)
902.01.128

Stainless steel (304)/brass polished สแตนเลสสตีล (304)/สีทองเหลืองเงา

904.00.386

Aluminium/silver colour anodized อะลูมิเนียม/สีเงินอโนไดซ์

904.00.382

Aluminium/silver colour anodized อะลูมิเนียม/สีเงินอโนไดซ์

## Flush HANDLE



904.00.370

Aluminium/silve colour anodized อะลูมิเนียมสีเงินอโนไดช์

901.03.391

Zinc alloy/chrome plated polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา
901.03.392

Zinc alloy/chrome plated satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมด้าน
901.03.399

Zinc alloy/dark umber
ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ

## Flush handle

## KAWAUUN

911.26.343

Zinc alloy/dark umber
ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ
911.26.363

Zinc alloy/black satin
ซิงค์อัลลอยด์/สีเทาด้าน
911.27.004

Zinc alloy/pearl black
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำไข่มุก


901.04.811

KAWAUUN
Zinc alloy/chrome plated polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.04.812

Zinc alloy/pearl black
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำไข่มุก

## Flush handle



901.04.821

Zinc alloy/dark umber
ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ
901.04.810

Zinc alloy/pearl black
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำไข่มุก

## Flush handle KAWAUUN



911.78.089

Zinc alloy/dark umber
ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ

## KAWAUUN




901.01.391

Brass polished
ทองเหลืองเงา
902.00.590

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน
902.00.591

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา
901.03.908

Brass polished
ทองเหลืองเงา
903.11.210

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน(304)


Brass polished
ทองเหลืองเงา

901.02.536

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

901.02.558

Brass polished
ทองเหลืองเงา

901.02.556

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

981.52.520
$\varnothing 48$ mm
Stainless steel matt
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม. สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.521

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel polished เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม.
สแตนเลสสตีลเงา

### 981.52.523

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel/black matt
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม.
สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

981.52.570

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
981.52.571

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา
981.52.573

Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

902.01.603
$\varnothing 48$ mm
Stainless steel matt
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม.
สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.530

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel polished เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม. สแตนเลสสตีลเงา

### 981.52.531

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel/black matt เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม. สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

981.52.580

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.581

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

### 981.52.583

Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

981.52.533
$\varnothing 60$ mm
Stainless steel/graphite black เส้นผ่าศูนย์กลาง: 60 มม. สแตนเลสสตีล/สีดำถ่าน

981.49.340

Aluminium/stainless steel colour anodized อะลูมิเนียม/สีสแตนเลสสตีลอโนไดซ์


901.01.941

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 901.01.951

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

# Flush handle 


901.06.301

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา


HA゙FELE

Handle drawing


## DraWing

## HOPPE＊$\left.{ }^{~}\right\rangle$



903．99．370
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## 903．99．371

Stainless steel／black matt สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน

## 903．99．372

Stainless steel／copper satin
สแตนเลสสตีล／สีทองแดงด้าน


## 903．99．885

Brass／chrome plated matt ทองเหลือง／สีโครมด้าน


## 0

## 901．99．619

Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน

## 901．99．620

Brass／copper satin ทองเหลือง／สีทองแดงด้าน


## 904．92．056

Aluminium／silver colour อะลูมิเนียม／สีเงิน

## 904．92．057

Aluminium／stainless steel colour อะลูมิเนียม／สีสแตนเลสสตีล


901．99．724
Brass／chrome plated matt ทองเหลือง／สีโครมด้าน


## 901．99．725

Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน

901．99．726
Brass／copper satin


ทองเหลือง／สีทองแดงด้าน


904．92．170
Aluminium／silver colour อะลูมิเนียม／สีเงิน


905．82．039
Aluminium／silver colour อะลูมิเนียม／สีเงิน

## 905．82．040

Aluminium／stainless steel colour
 อะลูมิเนียม／สีสแตนเลสสตีล

## Drawing

## HOPPE ${ }^{\circ}$


904.92.040

Aluminium/stainless steel colour


อะลูมิเนียม/สีสแตนเลสสตีล


### 905.82.071

Aluminium/silver colour อะลูมิเนียม/สีเงิน

### 905.82.070

Aluminium/stainless steel colour


อะลูมิเนียม/สีสแตนเลสสตีล

900.92.154

Brass polished satin PVD ทองเหลืองเงา/ด้าน PVD

900.82.071

Brass/chrome plated polished satin ทองเหลือง/สีโครมเงาด้าน

900.92.885

Brass polished ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 900.92.424

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน


## Drawing

## HOPPE ${ }^{2}$ )


900.92.191

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน


900.82.290

Brass/chrome plated polished satin
 ทองเหลือง/สีโครมเงาด้าน

901.82.174

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน

900.92.196

Brass polished ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา
900.92.197

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน

901.81.254

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน



902.92.878

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## Drawing

## HOPPE ${ }^{[1]}$


902.92.874


Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902.92.936

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


902.92.876


Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


สแตนเลสสตีลด้าน


ก

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


### 902.93.938

Stainless steel matt


901.98.587 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.588 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD 901.99.538 (Entrance มือจับประตู)

Brass/black matt ทองเหลือง/สีดำด้าน
901.99.451 (Dummy มือจับติดหลอก) Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.99.452 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.99.539 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/black matt
ทองเหลือง/สีดำด้าน

901.98.583 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.584 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.99.449 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.99.450 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

901.98.591 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.99.453 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.592 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.99.454 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## . 9.


901.98.589

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.98.590

Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD 901.99.540

Brass/black matt


ทองเหลือง/สีดำด้าน

901.98.585

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.98.586



Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD


### 901.98.593

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.98.594

Brass polished PVD


ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## Drawing <br> ENRICo <br> CASSINA


901.98.958 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98 .960 (Dummy มือัับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.98.931 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.933 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.932 (Entrance มือจับประตู)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ
901.98.934 (Dummy มือจับติดหลอก)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ
901.98.962

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา


### 901.98.961

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

901.98.935

Brass polished PVD


ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 901.98.936

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

901.98.939 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.941 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.940 (Entrance มือจับประตู)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ
901.98.642 (Dummy มือจับติดหลอก)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

## Drawing ENRIC CASSINA


901.98.923

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

901.98.908 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.910 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.909 (Entrance มือจับประตู)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ
901.98.911 (Dummy มือจับติดหลอก)

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

901.98.951 (Entrance มือจับประตู)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.953 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD
901.98.952 (Entrance มือจับประตู)

Brass/chrome plated polished
ทองเหลือง/สีโครมเงา
901.98.954 (Dummy มือจับติดหลอก)

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา


Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD


### 901.98.944

Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

901.98.655

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

### 901.98.956



Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

## Drawing ENRICo CASSINA


901.78.145

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD


### 901.78.146



Antique brass
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ


## Door thickness mm

ความหนาประตู มม.

| 35-44 | Right hand บานเปิดขวา | Left hand บานเปิดซ้าย |
| :---: | :---: | :---: |
|  | 911.78.831 | 911.78.830 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD |
| 45-49 | 911.78.833 | 911.78.832 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD |
| 50-55 | 911.78.835 | 911.78.834 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD |
| Dummy มือจับติดหลอก |  |  |
| - | 911.64.819 | 911.64.818 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD |



### 901.98.970

Brass/chrome plated polished
ทองเหลือง/สีโครมเงา


Door thickness mm
ความหนาประตู มม.

|  | Right hand บานเปิดขวา | Left hand บานเปิดซ้าย |
| :---: | :---: | :---: |
| 30-39 | 911.78.821 | 911.78.820 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา $P V D$ |
| 40-45 | 911.78.823 | 911.78.822 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD |
| 46-51 | 911.78.824 | 911.78.825 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา $P V D$ |
| 52-61 | 911.78.827 | 911.78.826 |
|  | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD | Brass polished PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD |

Dummy มือจับติดหลอก
911.64.417

Brass polished PVD
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา PVD

## Drawing ENRIC <br> CASSINA



Door thickness mm ความหนาประตู มม．

## 43－52

53－58

59－60

Dummy มือจับติดหลอก


Dummy มือจับติดหลอก

## 59－60



## Right hand

บานเปิดขวา
911．78．841
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD

911．78．843
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD
911．78．845
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD

## 901．78．965

Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD

| 43－52 | 911．78．851 <br> Antique brass <br> ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ | Antique brass <br> ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำD |
| :--- | :--- | :--- |
| 53－58 | 911.78 .853 <br> Antique brass <br> ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ | 911.78 .852 <br> Antique brass <br> ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ |
| $59-60$ | 911．78．855 <br> Antique brass <br> ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ | 911．78．854 <br> Antique brass <br> ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ |

$\qquad$

## Left hand

บานเปิดซ้าย
911．78．840
Brass polished PVD

911．78．842
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD
911．78．844
Brass polished PVD

901．78．969
Brass polished PVD

911．78．850
Antique brass ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำD

911．78．852
Antique brass
ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ
911．78．854
Antique brass
ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ

901．78．968
Antique brass
ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ

901．78．970
Antique brass ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ

901．98．975
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD



901．99．465
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา

## Drawing ENRICO cassina



901．79．768
Brass／gold colour PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD


## 901．78．995（Entrance มือจับประตู）

Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD
901．78．996（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass polished PVD
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD
901．99．632（Entrance มือจับประตู）
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา
901．99．689（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา

901．98．967
Brass polished PVD


ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา PVD

## 901．98．968

Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา


## Drawing FSB


901.00.194

Bronze patinated ทองแดงด้าน


Bronze patinated
ทองแดงด้าน

900.92.137

900.92.131

Bronze patinated ทองแดงด้าน


902.92.978

Bronze patinated ทองแดงด้าน

## Drawing KAWAUUN


900.78.004

Brass/piano black
ทองเหลือง/สีดำเงา

900.78.240

Brass/chrome plated satin ทองเหลือง/สีโครมด้าน

### 900.78.270

Brass/dark umber
ทองเหลือง/สีนำตาลดำ

### 900.99.029

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.99.800

Brass/nickel plațed black satin ทองเหลือง/สีนิกเกิลดำด้าน
901.99.634

Brass/nickel plated satin/beige leather ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ล/หนังสีเบจ

901.78.282

Aluminium/blasted black อะลูมิเนียม/สีดำด้าน


901.98.581

Brass/dark umber ทองเหลือง/สีน้ำตาลดำ



Brass \& zinc alloy/rose gold
ทองเหลืองและซิงค์อัลลอยด์/สีโรสโกลด์


### 900.99.411

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน
900.99.413

Brass/gold plated ทองเหลือง/สีทองเงา

### 900.99.414

Brass/dark umber ทองเหลือง/สีนำตาลดำ 900.99.415

Brass/rose gold satin ทองเหลือง/สีโรสโกลด์ด้าน


## Drawing KAWAUUN


900.78.259

Zinc alloy/dark umber insert black ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ

### 901.78.294

Zinc alloy/nickel plated black satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลดำด้าน~um

903.98.178

Aluminium/blasted black
 อะลูมิเนียม/สีดำด้าน


### 901.78.283

Zinc alloy/chrome plated satin


ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมด้าน


### 901.78.287

Zinc alloy/shot champagne gold ซิงค์อัลลอยด์/สีทองแชมเปญ

### 901.99.531

Zinc alloy/chrome polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา



Zinc alloy/rose gold/beige leathe ซิงค์อัลลอยด์/สีโรสโกลด์/หนังสีเบจ

901.78.289

Zinc alloy/grey black


ซิงค์อัลลอยด์/สีเทาดำ

901.99.572

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.99.573



Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.99.574

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

### 901.99.856

Zinc alloy/rose gold ซิงค์อัลลอยด์/สีโรสโกลด์


## Drawing KAWAUUN




### 901.99.575

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.99.576

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.99.577

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน


### 901.99.581

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.99.582

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.99.583

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

901.99.587

Zinc alloy/chrome plated
polished
ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.99.588

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.99.589

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน


## Drawing

## Griff werk



903．99．770
Stainless steel black matt／copper สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน／ทองแดง

## 903．99．771



Stainless steel black matt／brass สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน／ทองเหลือง


903．99．774
Zinc alloy／nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์／สีนิกเกิ้ลด้าน 903．99．775
Zinc alloy／black matt


ซิงค์อัลลอยด์／สีดำด้าน


903．99．772（DIN left บานเปิดซ้าย） Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903．99．773（DIN right บานเปิดขวา）
Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


903．99．780


Zinc alloy／grey matt ซิงค์อัลลอยด์／สีเทาด้าน

## 903．99．781

Zinc alloy／black matt


ซิงค์อัลลอยด์／สีดำด้าน

903．99．776（DIN left บานเปิดซ้าย）
Zinc alloy／nickel plated satin
ซิงค์อัลลอยด์／สีนิกเกิลด้าน
903．99．778（DIN right บานเปิดขวา）
Zinc alloy／nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์／สีนิกเกิิลด้าน
903．99．777（DIN left บานเปิดซ้าย）
Zinc alloy／black matt


ซิงค์อัลลอยด์／สีดำด้าน
903．99．779（DIN right บานเปิดขวา）
Zinc alloy／black matt


ซิงค์อัลลอยด์／สีดำด้าน


## 903．99．794

Stainless steel matt／polished สแตนเลสสตีลสีด้าน／เงา


## Drawing

## Griff werk


903.70.130

## Drawing <br> HA゙FELE



903．92．556
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


903．92．557
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．92．696
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## 903．92．697

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


902．92．772
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## 902．92．773

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา



สแตนเลสสตีลเงา


903．92．566
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


903．92．567
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


902．92．798
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

## 902．92．799

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


902．92．780
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902．92．781
Stainless steel polished


## Drawing H'A'FELE


903.92.576

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.577

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา

903.92.586

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน
903.92.587

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.92.646

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

### 903.92.647

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903.92.616

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.617

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.92.666

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 903.92.667

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.92.626

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

### 903.92.627

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## Drawing <br> HA゙FELE



902．92．848
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


902．92．849
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## 903．92．606

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903．92．607


Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．92．636
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903．92．637
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．92．596
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


## 903．92．597

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．92．686
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903．92．687


Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


## Drawing H'A'FELE


902.92.882

Stainless steel matt/polished สแตนเลสสตีลด้าน/เงา

903.78.170

Stainless steel matt/polished




สแตนเลสสตีลด้าน/เงา

902.92.858

Stainless steel matt/polished สแตนเลสสตีลด้าน/เงา


### 903.92.656

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 903.92.657

Stainless steel polished


สแตนเลสสตีลเงา

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา



Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

903.98.636

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.347

## Drawing <br> HA゙FELE



## 903．98．637

Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

903．99．348
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 003.98 .641

Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

## 903．99．351

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


## 903．98．640

Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

## 903．99．350

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา




903．99．513
Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

## 903．99．514

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．98．642
Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

903．99．352
Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


903．98．644
Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

903．99．354


Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## Drawing H'A'FELE


903.98.646

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.356

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา

## 

8

### 903.99.509

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.510

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.98.643

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.353

Stainless steel polished


สแตนเลสสตีลเงา



### 903.98.645

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.355

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


### 903.99.505

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.506

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา



### 903.99.507

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 903.99.508

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


## Drawing <br> HA゙FELE



## 903．99．511

Stainless steel matt（304） สแตนเลสสตีลด้าน（304）

## 903．99．512

Stainless steel polished สแตนเลสสตีลเงา


Stainless steel matt（316） สแตนเลสสตีลด้าน（316）


Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


903．78．592


Stainless steel matt（316） สแตนเลสสตีลด้าน（316）


903．92．722
Stainless steel matt



903．92．752
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


## Drawing H'A'FELE


903.92.742


Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.772

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


### 903.92.732

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


903.92.786

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.778

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

903.92.766

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน




## Drawing HA゙FELE



902．92．964
Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน


902．92．966
Stainless steel matt
 สแตนเลสสตีลด้าน

## 901．79．694

Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน
901．79．755
Antique brass
ทองเหลือง／ทองเหลืองรมดำ
901．79．641
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา

## 901．79．642

Brass／nickel plațed satin ทองเหลือง／สีนิกเกิ้ลด้าน


902．92．968
Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน


## 901．79．752

Brass polished
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา


901．79．638
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา

## 901．79．639

Brass／nickel plated satin ทองเหลือง／สีนิกเกิ้ลด้าน 901．79．640

Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน
901．79．754

901．79．753
Brass／antique brass ทองเหลือง／สีทองเหลืองรมดำ


Brass polished
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา

## Drawing H"A'FELE


901.79.646

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

901.79.647

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิลด้าน
901.79.648

Brass/black matt ทองเหลือง/สีดำด้าน

901.79.658

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 901.79.659

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.79.698

Brass/nickel plated satin
 ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน


### 901.79.726

Zinc alloy/nickel plated satin


ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน
901.79.727

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.79.728

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

901.79.652

Brass/brass plated polished ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 901.79.653

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.79.654

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน
901.79.655

Brass/black matt
ทองเหลือง/สีดำด้าน

901.79.723

Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิลด้าน 901.79.724

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.79.725

Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน
901.99.134

Zinc alloy/white


ซิงค์อัลลอยด์/สีขาว

901.79.649

Brass/chrome plated polished ทองเหลือง/สีโครมเงา

### 901.79.650

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.79.651

Brass/black matt ทองเหลือง/สีดำด้าน


## Drawing HA゙FELE



901．79．643
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา

## 901．79．644

Brass／nickel plațed satin ทองเหลือง／สีนิกเกิลด้าน

## 901．79．645

Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน



Brass／black matt ทองเหลือง／สีดำด้าน


901．79．619
Brass／black matt
ทองเหลือง／สีดำด้าน


901．79．620
Brass／black matt
ทองเหลือง／สีดำด้าน


911．64．652（Entrance มือจับประตู）
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา
911．64．653（Entrance มือจับประตู）
Brass polished
ทองเหลือง／สีเงา
911．64．651（Entrance มือจับประตู）
Brass／nickel plated satin ทองเหลือง／สีนิกเกิ้ลด้าน

911．64．650（Entrance มือจับประตู）
Brass／nickel plaťed polished ทองเหลือง／สีนิกเกิลเงา

911．64．654（Entrance มือจับประตู）
Antique brass
ทองเหลืองรมดำ

911．64．657（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา
911．64．658（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass polished
ทองเหลือง／สีเงา
911．64．656（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass／nickel plaťed satin ทองเหลือง／สีนิกเกิ้ลด้าน

911．64．655（Dummy มือจับติดหลอก）
Brass／nickel plated polished ทองเหลือง／สีนิกเกิ้ลเงา

911．64．659（Dummy มือจับติดหลอก）
Antique brass
ทองเหลืองรมดำ

## Drawing HA'FELE


911.78.320

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

### 911.78.321

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา

$\varnothing^{00^{2^{\circ}}}$


年

]

### 911.78.318

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน
911.78.319

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา

911.83.180

Zinc alloy/brass polished ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองเงา
911.83.181

Zinc alloy/antique brass ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองรมดำ


911.83.184

Zinc alloy/brass polished ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองเงา

### 911.83.185

Zinc alloy/antique brass
ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองรมดำ


Zinc alloy/brass polished ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองเงา


### 911.83.187

Zinc alloy/antique brass ซิงค์อัลลอยด์/สีทองเหลืองรมดำ

## Drawing HA゙FELE



900．92．411
Brass polished ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา

900．92．298
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา


900．92．421
Brass polished ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา


900．92．484
Brass／nickel plated matt ทองเหลือง／สีนิกเกิ้ลด้าน

## 900．95．482

Brass／nickel plated polished ทองเหลือง／สีนิกเกิลเงา

## 900．92．481

Brass polished
ทองเหลือง／สีทองเหลืองเงา
900．95．483
Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา


Brass／chrome plated polished ทองเหลือง／สีโครมเงา

## 900．92．214

Brass／chrome plated polished／white imoges porcelain grip ทองเหลือง／สีโครมเงา／มือจับกระเบืองสีขาว

## 900．92．203

Brass／chrome plated polished／black imoges porcelain grip ทองเหลือง／สีโครมเงา／มือจับกระเบื้องสีดำ

## Drawing H'A'FELE


901.92.500

Brass/antique nickel plated ทองเหลือง/สีนิกเกิลรมดำ


901.83.462

Steel/stained grey
เหล็ก/สีเทารมดำ

### 901.83.464

Brass/stained
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

Steel/stained grey
เหล็ก/สีเทารมดำ
901.83.564

Brass/stained
ทองเหลือง/สีทองเหลืองรมดำ

901.83.562

901.92.490

Brass/antique nickel plated ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลรมดำ



### 907.92.090

Polyamide/jet black RAL9005
วัสดุโพลิเอไมด์/สีดำ RAL9005

### 907.92.098

Polyamide/signal white RAL9003
วัสดุโพลิเอไมด์/สีขาว RAL9003

### 907.92.099

Stainless steel/pure white RAL9010 วัสดุ โพลิเอไมด์/สีขาว RAL9010

### 907.92.084

Polyamide/umber ${ }_{2}$
วัสดุ โพลิเอไมด์/สีน้ำตาล

907.92.086

Material polyamide, finish sand วัสดุ โพลิเอไมด์, สีทราย RAL1035


HA＇FELE

## Drawing HA゙FELE




# Flush handle drawing 



## HA＇FELE

## Drawing <br> HA゙FELE



901．03．749
Zinc alloy／rose gold ซิงค์อัลลอยด์／สีโรสโกลด์


สแตนเลสสตีล／สีสแตนเลสสตีลสลับดำด้าน
903．10．333
Stainless steel／black matt
สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน


902．01．100
Stainless steel matt（304）
สแตนเลสสตีล（304）


902．01．103
Stainless steel（304）／antique copper สแตนเลสสตีล（304）／สีทองแดงรมดำ

## 902．01．108



Stainless steel（304）／brass polished สแตนเลสสตีล（304）／สีทองเหลืองเงา


Zinc alloy／nickel plated satin
ซิงค์อัลลอยด์／สีนิกเกิ้ลด้าน


903．10．310
Stainless steel matt／black matt
สแตนเลสสตีล／สีสแตนเลสสตีลสลับดำด้าน

## 903．10．313

Stainless steel／black matt
สแตนเลสสตีล／สีดำด้าน


## 902．01．300

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

## Drawing H'A'FELE


902.01.382

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

+

902.01.110

Stainless steel matt (304) สแตนเลสสตีลด้าน (304)

902.00.366

Stainless steel matt สแตนเลสสตีลด้าน

902.00.740

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

902.01.120

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)

### 902.01.128

Stainless steel (304)/brass polished สแตนเลสสตีล (304)/สีทองเหลืองเงา



### 904.00.386

Aluminium/silver anodized อะลูมิเนียม/สีเงินอโนไดซ์

$-1 \sim$
$\square$

## H＇A＇FELE

## Drawing HA゙FELE



904．00．382
Aluminium／silver anodized


อะลูมิเนียม／สีเงินอโนไดซ์

901．03．391
Zinc alloy／chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์／สีโครมเงา

## 901．03．392

Zinc alloy／chrome plated satin ซิงค์อัลลอยด์／สีโครมด้าน

## 901．03．399

Zinc alloy／dark umber ซิงค์อัลลอยด์／สีน้ำตาลดำ




904．00．370
Aluminium／silver anodized
อะลูมิเนียม／สีเงินอโนไดซ์



911．26．343
Zinc alloy／dark umber ซิงค์อัลลอยด์／สีน้ำตาลดำ

## 911．26．363

Zinc alloy／black satin ซิงค์อัลลอยด์／สีเทาด้าน
911．27．004


Zinc alloy／pearl black
ซิงค์อัลลอยด์／สีดำไข่มุก


## 901．04．811

Zinc alloy／chrome plated polished
ซิงค์อัลลอยด์／สีโครมเงา


## 901．04．812

Zinc alloy／pearl black
ซิงค์อัลลอยด์／สีดำไข่มุก


## 901．00．880

Zinc alloy／dark umber
ซิงค์อัลลอยด์／สีน้ำตาลดำ

## Drawing H"A'FELE


901.04.821

Zinc alloy/dark umber ซิงค์อัลลอยด์/สีน้ำตาลดำ

901.04.810

Zinc alloy/pearl black
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำไข่มุก


Zinc alloy/nickel plated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

901.04.819

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน
901.04.820

Zinc alloy/black matt ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน


901.01.391

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

## Drawing H'A'FELE


902.00.590

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 902.00.591

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงา

903.11.210

Stainless steel matt (304)
สแตนเลสสตีลด้าน (304)

901.02.558

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

Brass/nickel plated satin
ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.02.556



901.03.908

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา


901.02.538

Brass polished ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

### 901.02.536

Brass/nickel plated satin ทองเหลือง/สีนิกเกิ้ลด้าน


981.52.520

Ø48 mm
Stainless steel matt
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม. สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.521

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel polished
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม.
สแตนเลสสตีลเงา
981.52.523

Ø 48 mm
Stainless steel/black matt
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม. สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

## Drawing HA゙FELE



### 902.01.603

$\varnothing 48 \mathrm{~mm}$
Stainless steel matt เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม. สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.530

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel polished เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม.
สแตนเลสสตีลเงา

### 981.52.531

$\varnothing 48$ mm
Stainless steel/black matt
เส้นผ่าศูนย์กลาง: 48 มม.
สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน


### 981.52.570

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.571

Stainless steel polished


สแตนเลสสตีลเงา

### 981.52.573

Stainless steel/black matt
สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

981.52.533
$\varnothing 60$ mm
Stainless steel/graphite black เส้นผ่าศูนย์กลาง: 60 มม.
สแตนเลสสตีล/สีดำถ่าน

981.52.580

Stainless steel matt
สแตนเลสสตีลด้าน

### 981.52.581

Stainless steel polished
สแตนเลสสตีลเงาเงา
981.52.583

Stainless steel/black matt สแตนเลสสตีล/สีดำด้าน

981.49.340

Aluminium/stainless steel colour anodized
อะลูมิเนียม/สีสแตนเลสสตีลอโนไดซ์

901.79.660

Zinc alloy/chrome plated polished ซิงค์อัลลอยด์/สีโครมเงา

### 901.79.661

Zinc alloy/nickelplated satin ซิงค์อัลลอยด์/สีนิกเกิ้ลด้าน

### 901.79.662



Zinc alloy/black matt
ซิงค์อัลลอยด์/สีดำด้าน

## HA'FELE

## פNIMVYO <br> Drawing

911.26.055

WC Version
Stainless steel matt
ใข้งานสำหรับห้องน้ำ
สแตนเลสสตีลด้าน
911.26.056

Entrance Version
Stainless steel matt
ใช้งานสำหรับทางเข้า
สแตนเลสสตีลด้าน

901.01.941

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา


901.01.931


Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

901.01.951

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา

901.01.981

Brass polished
ทองเหลือง/สีทองเหลืองเงา




HA'FELE

HA'FELE


HA'AFELE

HAFELE

(1)

## HA'FELE



This catalogue is only intended for use by the recipient. It remains in all respects the property of Häfele.

Reproductions of this catalogue in whole or in part, the copying or imitation of any illustrations and the imitation of the layout are strictly prohibited.

The technical descriptions and dimensions in this catalogue, also those with the photographs and drawings, are not binding. We reserve the right to make design improvements. All dimensions in mm, unless stated otherwise.

We bear no liability for any misprints or other errors that might occur in the production of the catalogue.

All deliveries are made pursuant to Häfele's sales conditions.

January 2021
© Copyright by Häfele (Thailand) Limited
All rights reserved
Printed in Thailand

สงวนลิขสิทธิ์
แคตตาล็กกเล่มนี้สงวนลิขิิิธิ์ในการใช้เป็นคู่อือเลือกชื้อผลิงภัณฑ์เท่านั้น และถือเป็นสมบัติของบริษัทเฮเฟเล่โดยสมบูรณ์

การผลิตลอกเลียนแบบทั้งหมดหรือส่วนหนึ่งส่วนใด รวมทั้งการจอกเลียนแบบภาพหรือ รูปแบบการจัดวางถือเป็นการละเมิลลิงสิทธิ์

คำบรรยายทางเทคนิคและขนาดของผลิตภัณฑ์ รวมถึงภาพและแบบร่าง
ที่ปรากฎภายในไม่ถือเป็นข้อผูกมัดทางกฎหมายแต่อย่างใด
ทางบริษัทฯ ขอสงงนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนงานออกแบบในภายหลัง ขนาดของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดมีหน่วยเป็นมิลลิเมตร ยกเว้นในกรณีที่ระบุเป็นหน่วยอื่น

ทั้งนี้ทางบริษัทฯ จะไม่ขอรับผิดชอบต่อความผิดพลาดใดๆ ที่อาจเกิดขึ้น ระหว่างขั้นตอนการผลิตแคตตาล็อก

การจัดส่งสินค้าจะเป็นไปตามเงื่อนไขการขายที่ระบุโดยบริษัทเฮเฟเล่

มกราคม 2564
ลิขสิทธิ์ของบริษัท เฮเฟเล่ (ประเทศไทย) จำกัด
สงวนลิขสิทธิ์ พิมพ์ที่ประเทศไทย


## Häfele (Thailand) Limited

Häfele Design Studio (Bangkok) 57 Soi Sukhumvit 64, Sukhumvit Rd., Phrakanong Tai, Phrakanong, Bangkok 10260
Telephone: (02) 768-7171

Häfele Design Studio (Pattaya)
Opposite Outlet Mall, 140/89 Moo 11, Nongprue, Banglamung,
Chonburi 20150
Telephone: (038) 332-485-8

Häfele Design Studio (Hua Hin)
15/84 Hua Hin 29 ,
Petchkasem Rd., Hua Hin,
Prachubkirikhan 77110
Telephone: (032) 547-704

Häfele Design Studio (Chiang Mai) 498 Chiang Mai-Lampang Road Thasala, Muang Chiang Mai,
Chiang Mai 50000
Telephone: (053) 240-300
www.hafelethailand.com

