

LP13-H24L60E1

Pera (Set)



Pera (Set)

Pera stands out amongst others with its unique design, aesthetic appearance and excellent workmanship, besides it has eyecatching technical advantages

like and self inclined inox body. It can be produced three dimensions 80 cm, 100 cm and 120 cm.

However its cuttable body gives freedom to create any desired length from it.

Hauptmerkmale

• Abdeckung:	Pera
• Auslauf Optionen:	Höhe 60 - ø 50
• Länge:	60 cm
• Farbe/Oberfläche:	gebürstet
• Material:	Edelstahl 1.4301 (V2A)
• Anwendung	Neubau oder
	Renovierung
• Dichtungsmembran	Integriert
• Siphon	S-Typ Geruchslos
• Min. schneidbare Abmessung (mm)	320
• Dichtungsgarantie	10 Jahre Garantie



Hersteller/Manufacturer

Gruen Bausysteme GmbH

Egartenring 11 | Bad Liebenzell

+49 7052 864 49 95

info@gruen-systems.de

LP13-H24L60E1

Pera (Set)

Produktspezifikationen

ALLGEMEINE INFORMATION	
Produktname	Pera geneigter fester Ablauf
Modell	LP13-H24
Vorhandene Maße (mm)	800 mm- 1000 mm - 1200 mm
Kartongewicht (gr)	186 gr - 228 gr - 242 gr
Material	Edelstahl V2A / Polypropylen (PP)
Lieferung als	Komplett-Set
Anwendung	Neubau oder Renovierung
Geprüfter Standard	EN 1253

INSTALLATION

Substrat	Beton, Sandzement, Holzböden, Lewis-Platten
Bodenbelag	Keramik, Marmor, Mosaik, Glasmosaik
Dichtungsmembran	Integriert
Installationsoption	Wand, Eingang, Duschmitte
Auslauf	Horizontal (vertikaler Abgang optional)
Anschluss (mm)	50 (Global)
Min. Einbautiefe (mm) (Einbauset)	60
Min. Einbautiefe (mm) (inkl. Abdeckung)	70

DRAINAGE

Siphon	S-Typ Geruchslos
Siphon Max. Wasserabgabekapazität (l/min)	48 (l/min)
Siphon-Funktionen	Reinigbar, schwenkbar und höhenverstellbar
Wassersäulenhöhe (mm)	25 (30-50 *Optional)
Materialsiphon	Polypropylen (PP)

EINGEBAUTES SET

Gesamt Max. Wasserabgabekapazität (l/max.)	37 (l/min)
Gesamt Max. Wasserabgabekapazität (l/max.)	35 (l/min)
Rahmen- Höhenverstellbar (mm)	10~25



Hersteller/Manufacturer

Gruen Bausysteme GmbH
Egartenring 11 | Bad Liebenzell

+49 7052 864 49 95
info@gruen-systems.de

LP13-H24L60E1

Pera (Set)

Fixierbar	Ja
Schallschutz	Ja
DESIGN	
Rahmen-Abdeckungsmuster	3D Geformt
Abdeckungsmuster	Musterlos
Min. schneidbare Abmessung (mm)	320
Abdeckungsbreite (mm)	47
Abdeckflieseneinsatz (mm)	Nein
Rahmenmaterial	Edelstahl V2A
Rahmentyp	Verstellbarer
Eignung Rollstuhl	Ja
Erweiterungsset verfügbar	Nein
Dichtungsgarantie	10 Jahre Garantie



Hersteller/Manufacturer

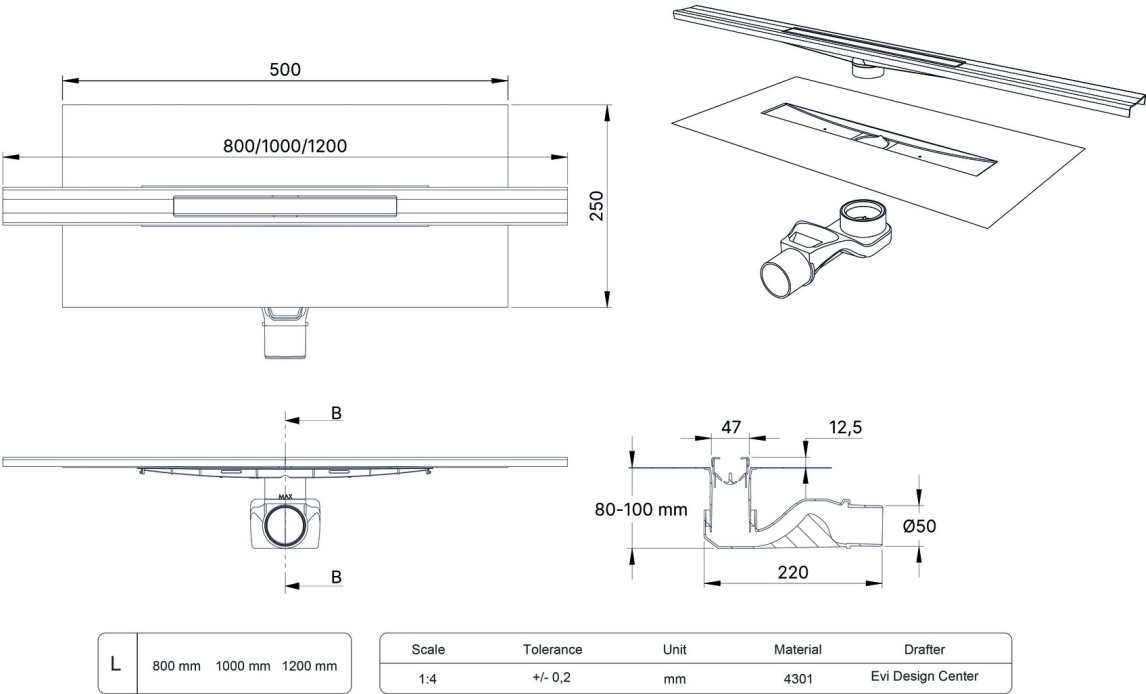
Gruen Bausysteme GmbH
Egartenring 11 | Bad Liebenzell

+49 7052 864 49 95
info@gruen-systems.de

LP13-H24L60E1

Pera (Set)

Technische Zeichnungen



Hersteller/Manufacturer
Gruen Bausysteme GmbH
Egartenring 11 | Bad Liebenzell

+49 7052 864 49 95
info@gruen-systems.de

LP13-H24L60E1

Pera (Set)

Produktinstallationsanleitung

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Warning

- Do not rip off protective cover film until the whole application is finished. Carry out the processes through our company user guide.
- The product should be checked if there any damage before the installation. No responsibility accepted after the montage.
- Do not contact bleach or liquids, acid, hydrochloric acid and chemical to clean ceramics that contain chlorine to the film long time because they cause blur. In case of any contact, with these materials wash the surfaces with plenty of water.
- If any problems appear after the installation process, responsibility of our company is only assure in stainless steel is 304 quality. Installation areas where needs chemical resistance such as sea, pool areas, we suggest that 316 quality stainless steel. Stainless steel drains are made of 304 stainless steel. This material is non-porous, hygienic, rust-free and extremely durable.
- We recommend a mild soap and a soft cloth for cleaning stainless and other surfaces. DO NOT use any abrasive cleaners, scrub pads or other household cleaning agents, such as bleach, to sit on the drain cover for a long period of time.
- Stainless steel does not rust. External factors, such as contamination from other highly corrosive metals, built up road salt, sea salt, or chlorine may have caused "surface" rust. Follow proper maintenance procedures to prevent excessive surface rust. In areas of frequent exposure to salt, chlorine, and other chemical compounds, maintenance of the stainless surface should be performed at least 2-3 times per year.

Warnungen

- Bitte führen Sie die Einbauschritte strikt nach unserer Einbauanleitung aus. Bitte entfernen Sie die Schutzfolie erst nach Beendigung der Einbauschritte. Verantwortlich sind auch vor dem Einbau akzeptiert werden.
- Bitte prüfen Sie das Produkt vor der Montage auf Beschädigungen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die nach dem Einbau auftreten. Keine Reklamationen mehr akzeptiert werden.
- Das Produkt darf nicht mit aggressiven und ätzenden Reinigungsmitteln gereinigt werden. Kontakt mit sauren und ätzenden Reinigungsmitteln kann zu Flecken und Korrosionsbildung führen. Im Falle eines Kontakts mit solchen und ätzenden Reinigungsmitteln muss die Kontaktstelle mit reichlich Wasser abgespült werden.
- Bei Kontakt mit sauren und ätzenden Reinigungsmitteln kann unsere Firma die 304er Edelstahlgüte nicht mehr gewährleisten. Falls eine Beständigkeit gegenüber sauren und ätzenden Reinigungsmitteln, Chlorwasser und Meerwasser gewünscht ist, empfehlen wir die Verwendung von 316er Edelstahl.
- Unserer Unreinheiten werden aus hochwertigen 304er Edelstahl gefertigt. Diese Material ist rostfrei, hygienisch und äußerst langlebig. Für längere Lebensdauer empfehlen wir mildes Geschwamm-Reinigungsmittel. Bitte setzen Sie zur Reinigung KEINE Scheuermittel, Scheiben- und kratzenden Reinigungsmittel und keine Scheuermittel ein.
- Rostfreie Edelstahl bleibt bei Nutzung gemäß unserer Nutzungsanweisung unanfällig und langlebig. Unter dem oben genannten Nutzungsgebot und bei richtiger Pflege bleibt die Qualität erhalten. Bei einer eventuellen Rostbildung, die durch einseitige Salze (Meerwasser, Salz) oder häufige Exposition zu Salz, Chlorwasser und anderen chemischen Verbindungen verursacht wird, sollte das Produkt mit dem mitgelieferten Mittel gereinigt werden. Bei Kontakt mit aggressiven und ätzenden Reinigungsmitteln kann unsere Firma die 304er Edelstahlgüte nicht mehr gewährleisten. Falls eine Beständigkeit gegenüber sauren und ätzenden Reinigungsmitteln, Chlorwasser und Meerwasser gewünscht ist, empfehlen wir die Verwendung von 316er Edelstahl.

Предупреждения

- Не срывать защитную пленку до тех пор, пока все нанесенные не будет закончено. Выполните процессы с помощью руководства пользователя только после завершения монтажа. Мы не принимаем ответственности за повреждения, которые произошли после монтажа.
- Не контактируйте агрессивными для металла веществами, особенно кислотами и химикатами для очистки керамики, которые содержат хлор в течение долгого времени, потому что они вызывают пятна. В случае любого контакта с этими материалами промойте поверхности большим количеством воды.
- Если какие-либо проблемы появляются после процесса установки, ответственность нашей компании заключается только в том, чтобы гарантировать, что это нержавеющей стали имеет качество 304. Монтажные зоны, где требуется химическая стойкость, такие как бассейны, мы рекомендуем использовать нержавеющую сталь 316.
- Если нержавеющая сталь изготавливается из нержавеющей стали 304. Этот материал не ржавеет, гигиеничен, не содержит вредных и агрессивных веществ.
- Мы рекомендуем только мягкую и мягкую ткань для очистки нержавеющей и других поверхностей. Не используйте абразивные чистящие средства, абразивные и не используйте жесткие чистящие средства, такие как абразивы, оставшиеся после использования.
- Нержавеющая сталь не ржавеет. Внешние факторы, такие как загрязнение от других высококоррозионных металлов, накопление дорожной соли, морской соли или хлора, могут вызвать "поверхностный" ржавчину. В местах частого воздействия солей, хлора и других химических соединений следует за нержавеющей поверхности следует проводить не реже 2-3 раз в год.

Uyarılar

- Dikkat: Uygulama bitene kadar ürün üzerindeki koruyucu film kesinlikle sökülmemelidir. Uygulamaları, yönlere uygulama işlemi doğrultusunda yapınız. Uygulamadan önce hasta yada kusurlu varsa ürün kontrol ediniz. Montaj sonrası herhangi bir hasar edemez.
- Kamuyu sağu ve sol yüzü seramik benimsene kimyasal temizlik için, özellikle tuzlu veya diğer kimyasal temizlik maddelerine uzun süre temas ettirmeyiniz. Bu maddelerin teması yüzeyde kalıcı lekeler ve çizimlere neden olabilir.
- Uygulama sonrası kimyasal temizlik kullanırken dikkatli olun. Özellikle tuzlu veya diğer kimyasal temizlik maddelerine uzun süre temas ettirmeyiniz. Bu maddelerin teması yüzeyde kalıcı lekeler ve çizimlere neden olabilir.
- Paslanmaz ve son derece dayanıklıdır.
- Paslanmaz ve diğer yüzeyler, temizlik için yumuşak bir bez, ya da yumuşak bir bez kullanınız. Paslanmaz ve diğer yüzeyler, temizlik için yumuşak bir bez kullanınız.
- Paslanmaz ve diğer yüzeyler, temizlik için yumuşak bir bez kullanınız.
- Paslanmaz ve diğer yüzeyler, temizlik için yumuşak bir bez kullanınız.

Icons



Hersteller/Manufacturer
 Gruen Bausysteme GmbH
 Egartenring 11 | Bad Liebenzell

+49 7052 864 49 95
 info@gruen-systems.de