

fast nichts kann
schöner sein



Barrierefreies Duschen
HL Duschrinnen Serien

HL50 in line



Dem nahezu unsichtbaren Ablauf der neuen Duschrinnen-Serie HL inLine gelingt es, im eleganten Bad oder Wellness-Bereich aus einer „Notwendigkeit“ ein „Kunst-Stück“ zu machen – der technische Hintergrund steht dem um nichts nach.



„Weniger ist mehr“. Vor allem, wenn eine Absicht und viel Know-how dahinter stehen, ergibt sich ein einzigartiges Designerlebnis.

- Einfache Montage: vormontiertes Ablaufgehäuse
- Hohe Ablaufleistung: 0,8 l/s (48 l/min)
- Niedrige Aufbauhöhe: 68 mm, 90 mm oder 110 mm
- Einfach anzupassen: Schwenkbares Kugelgelenk
- Leicht zu reinigen: Geruchsverschluss herausnehmbar
- Elegant: Abdeckung nur 40 mm schmal, rahmenlos
- Optimal für Verbundabdichtungen: Flansch werkseitig besandet
- Leise: Entspricht den erhöhten Schallschutz-Anforderungen lt. DIN 4109 (in Verbindung mit Schallschutz-Matte < 25 dB)
- Hygienisch: Eingebautes Gefälle
- Stabil: Belastungsklasse K3 - 300 kg
- Jetzt auch ultra-flach: Aufbauhöhe **68 mm !**

Daten & Fakten

Ablaufleistung: 0,8 l/s

Dimension:
Abgang DN50 waagrecht

Material Abdeckung: Edelstahl

Material Duschrinne: Edelstahl,
Flansch werkseitig besandet

Material Ablaufgehäuse:
PP, hochschlagfest

Sperrwasserhöhe: 50 mm, 30 mm
oder 24 mm (je nach Ausführung)

HighLight

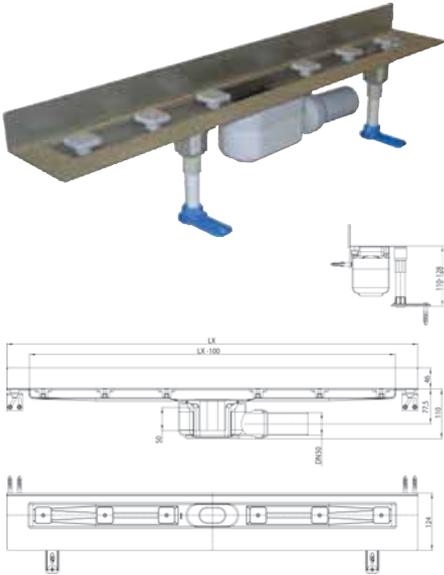
HL InLine Duschrinnen sind in Längen von 600 – 2100 mm in 10 cm Schritten sowie auf Anfrage als **Sondermaße** erhältlich. **Ab einer Länge von 1400 mm sind zwei Abläufe inkludiert!**

Und für extraflache Montagen: die neue Aufbauhöhe von nur 68 mm alias HL50WU bzw. HL50FU!

Eben typisch HL – „barrierefrei“ in jeder Hinsicht.

Serie Duschrinne

HL50W(F)(U) Linearentwässerung an der Wand

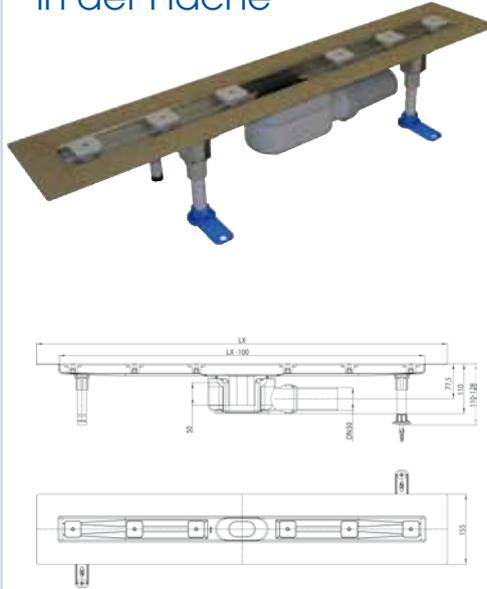


HL inline besteht in zwei Ausführungen. Die Duschrinne HL50W: wird direkt an die Wand montiert, schließt bündig ab. Das sieht gut aus und gewährleistet eine perfekte Abdichtung. Das Bodengefälle verläuft in Richtung zur Wand, so wird das Wasser vom Trockenbereich des restlichen Bades fern gehalten. Zusätzlich sorgt eine hohe Ablaufleistung von 0,8 l/s für das trockene Füße.



Edel: Linearentwässerung an der Wand

HL50F(F)(U) Linearentwässerung in der Fläche



Das Gleiche gilt für die Duschrinne HL50F, entwickelt zur Montage in der Fläche. Die Position der Rinne kann, je nach Geschmack und Fliesenbild, individuell gewählt werden – die hohe Kapazität gewährleistet – auch bei Hochleistungs-duschanlagen. Ein trockenes Bad.



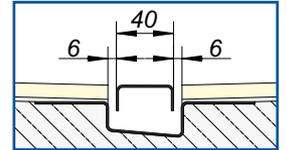
Subfil: Linearentwässerung in der Fläche

Drei unterschiedliche Sichtteile ergänzen die Serie. Die Abdeckung Design, gefertigt aus gebürstetem Edelstahl, ist noch edler als die elegante Variante Standard. Und Individuell lässt sich mit unterschiedlichsten Bodenbelägen wie Mosaikfliesen bestücken.

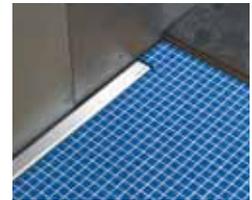
Standard: Abdeckung Edelstahl



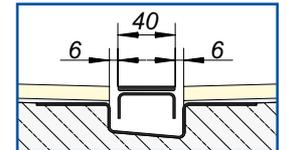
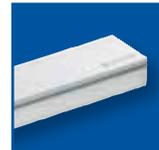
Material:
Edelstahl 1.4301.
Höhe: verstellbar
2 - 16 mm
Breite: 40 mm
Klasse: K3 (300 kg)



Design: Abdeckung Edelstahl gebürstet



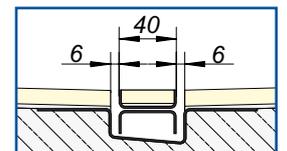
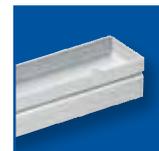
Material: Edelstahl
1.4301, Sichtplatte
massiv 3 mm,
matt gebürstet
Höhe: verstellbar
5 - 19 mm
Breite: 40 mm
Klasse: K3 (300 kg)



Individuell: Abdeckung zB für Mosaikfliesen



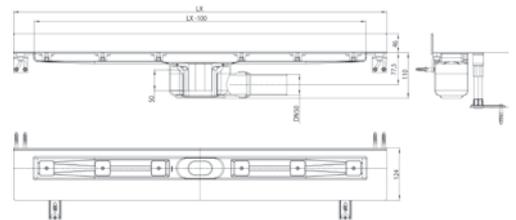
Abdeckung Individuell:
vorbereitet zur Aufnahme
von Bodenbelägen
wie Mosaik etc.
Material: Edelstahl 1.4301.
Höhe: verstellbar
16 - 30 mm
Breite: 40 mm
Klasse: K3 (300 kg)



HL50 in | line

HL50W.0 Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand **Bauhöhe: 110 mm !**

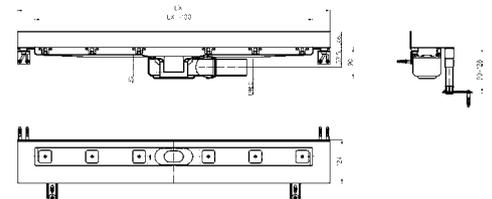
Edelstahl Duschrinne zur Wandmontage, ohne Abdeckung, bestehend aus Edelstahl Rinnenkörper mit Wandzarge, besanndetem Flansch zur Anbindung an Verbundabdichtungen, PP-Ablauf mit Kugelgelenkanschluss DN50 waagrecht und herausziehbarem Geruchsverschluss. Ablaufleistung 0,8 l/s. 2 Stk. höhenverstellbare schallentkoppelte Montagefüße, 2 Stk. Montagewinkel samt Schrauben, Dübel und Schallschutz, Butyl-Dichtband und Bauschutz.



HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung	HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50W.0/60	600 mm	0,8 l/s	HL50W.0/140	1400 mm	1,4 l/s
HL50W.0/70	700 mm	0,8 l/s	HL50W.0/150	1500 mm	1,4 l/s
HL50W.0/80	800 mm	0,8 l/s	HL50W.0/160	1600 mm	1,4 l/s
HL50W.0/90	900 mm	0,8 l/s	HL50W.0/170	1700 mm	1,4 l/s
HL50W.0/100	1000 mm	0,8 l/s	HL50W.0/180	1800 mm	1,4 l/s
HL50W.0/110	1100 mm	0,8 l/s	HL50W.0/190	1900 mm	1,4 l/s
HL50W.0/120	1200 mm	0,8 l/s	HL50W.0/200	2000 mm	1,4 l/s
HL50W.0/130	1300 mm	0,8 l/s	HL50W.0/210	2100 mm	1,4 l/s

HL50WF.0 Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand **Bauhöhe: 90 mm !**

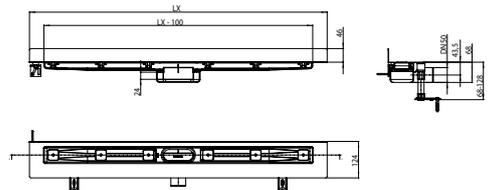
Besonders flache Edelstahlduschrinne zur Wandmontage, nur 90 mm Einbauhöhe, ohne Abdeckung, bestehend aus Rinnenkörper mit Wandzarge, besanndetem Flansch zur Anbindung an Verbundabdichtungen, PP-Ablauf mit Kugelgelenkanschluss DN50 waagrecht und herausziehbarem Geruchsverschluss 30 mm (ACHTUNG entspricht nicht der Norm). Rinnenkörper mit Selbstreinigungseffekt durch innenliegendes Gefälle. Ablaufleistung 0,7 l/s., 2 Stück höhenverstellbare schallentkoppelte Montagefüße, 2 Stück Montagewinkel samt Schrauben, Dübel und Schallschutz, Butyl-Dichtband, 2 Stück Rahmenklemmstück und Bauschutz.



HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung	HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50WF.0/60	600 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/140	1400 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/70	700 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/150	1500 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/80	800 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/160	1600 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/90	900 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/170	1700 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/100	1000 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/180	1800 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/110	1100 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/190	1900 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/120	1200 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/200	2000 mm	1,2 l/s
HL50WF.0/130	1300 mm	0,7 l/s	HL50WF.0/210	2100 mm	1,2 l/s

HL50WU.0 Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand **Bauhöhe: 68 mm !**

Besonders flache Edelstahlduschrinne zur Wandmontage, nur 68 mm Einbauhöhe, ohne Abdeckung, bestehend aus Rinnenkörper mit Wandzarge, besanndetem Flansch zur Anbindung an Verbundabdichtungen, PP-Ablauf DN50 waagrecht und herausziehbarem Geruchsverschluss 24 mm (ACHTUNG entspricht nicht der Norm). Rinnenkörper mit Selbstreinigungseffekt durch innenliegendes Gefälle. Ablaufleistung 0,46 l/s, 2 Stück höhenverstellbare schallentkoppelte Montagefüße, 2 Stück Montagewinkel samt Schrauben, Dübel und Schallschutz, Butyl-Dichtband, 2 Stück Rahmenklemmstück und Bauschutz.

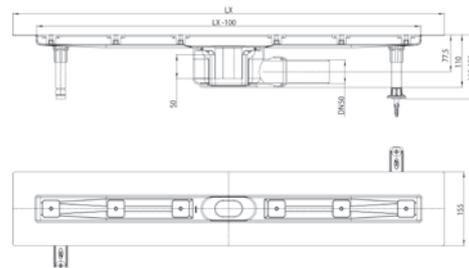


HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung	HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50WU.0/60	600 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/140	1400 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/70	700 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/150	1500 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/80	800 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/160	1600 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/90	900 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/170	1700 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/100	1000 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/180	1800 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/110	1100 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/190	1900 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/120	1200 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/200	2000 mm	0,82 l/s
HL50WU.0/130	1300 mm	0,46 l/s	HL50WU.0/210	2100 mm	0,82 l/s

Serie Duschrinne

HL50F.0 Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau **Bauhöhe: 110 mm !**

Edelstahl Duschrinne zum Flächeneinbau, ohne Abdeckung, bestehend aus Edelstahl Rinnenkörper mit besandetem Flansch zur Anbindung an Verbundabdichtungen, PP-Ablauf mit Kugelgelenkanschluss DN 50 waagrecht und herausziehbarem Geruchsverschluss. Ablaufleistung 0,8 l/s. 4 Stk. höhenverstellbare, schallentkoppelte Montagefüße und Bauschutz.

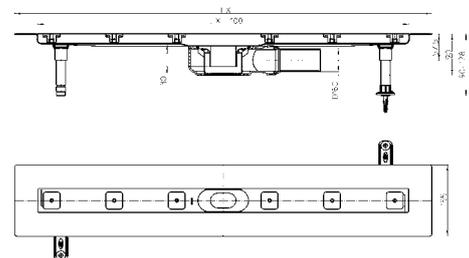


HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50F.0/60	600 mm	0,8 l/s
HL50F.0/70	700 mm	0,8 l/s
HL50F.0/80	800 mm	0,8 l/s
HL50F.0/90	900 mm	0,8 l/s
HL50F.0/100	1000 mm	0,8 l/s
HL50F.0/110	1100 mm	0,8 l/s
HL50F.0/120	1200 mm	0,8 l/s
HL50F.0/130	1300 mm	0,8 l/s

HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50F.0/140	1400 mm	1,4 l/s
HL50F.0/150	1500 mm	1,4 l/s
HL50F.0/160	1600 mm	1,4 l/s
HL50F.0/170	1700 mm	1,4 l/s
HL50F.0/180	1800 mm	1,4 l/s
HL50F.0/190	1900 mm	1,4 l/s
HL50F.0/200	2000 mm	1,4 l/s
HL50F.0/210	2100 mm	1,4 l/s

HL50FF.0 Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau **Bauhöhe: 90 mm !**

Besonders flache Edelstahlduschrinne zum Flächeneinbau, nur 90 mm Einbauhöhe, ohne Abdeckung, bestehend aus Edelstahlrinnenkörper mit besandetem Flansch zur Anbindung an Verbundabdichtungen, PP-Ablauf mit Kugelgelenkanschluss DN50 waagrecht und herausziehbarem Geruchsverschluss 30 mm. (ACHTUNG: Entspricht NICHT der Norm). Ablaufleistung: 0,7 l/s., 4 Stück höhenverstellbare, schallentkoppelte Montagefüße und Bauschutz.

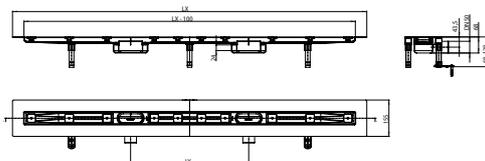


HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50FF.0/60	600 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/70	700 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/80	800 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/90	900 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/100	1000 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/110	1100 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/120	1200 mm	0,7 l/s
HL50FF.0/130	1300 mm	0,7 l/s

HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50FF.0/140	1400 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/150	1500 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/160	1600 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/170	1700 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/180	1800 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/190	1900 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/200	2000 mm	1,2 l/s
HL50FF.0/210	2100 mm	1,2 l/s

HL50FU.0 Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau **Bauhöhe: 68 mm !**

Besonders flache Edelstahlduschrinne zum Flächeneinbau, nur 68 mm Einbauhöhe, ohne Abdeckung, bestehend aus Rinnenkörper mit besandetem Flansch zur Anbindung an Verbundabdichtungen, PP-Ablauf DN50 waagrecht und herausziehbarem Geruchsverschluss 24 mm (ACHTUNG entspricht nicht der Norm). Rinnenkörper mit Selbstreinigungseffekt durch innenliegendes Gefälle. Ablaufleistung 0,46 l/s, 4 Stück höhenverstellbare schallentkoppelte Montagefüße, 2 Stück Rahmenklemmstück und Bauschutz.



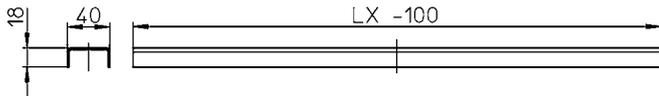
HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50FU.0/60	600 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/70	700 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/80	800 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/90	900 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/100	1000 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/110	1100 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/120	1200 mm	0,46 l/s
HL50FU.0/130	1300 mm	0,46 l/s

HL-Nr.	Länge LX	Ablaufleistung
HL50FU.0/140	1400 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/150	1500 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/160	1600 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/170	1700 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/180	1800 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/190	1900 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/200	2000 mm	0,82 l/s
HL50FU.0/210	2100 mm	0,82 l/s

HL50 in | line

HL050S Edelstahlabdeckung „Standard“ zu Duschrinne HL50F(F)(U).0 und HL50W(F)(U).0

Edelstahl 14301, Breite 40 mm,
Klasse K3 (300 kg), geeignet für
Bodenbeläge von 2 - 16 mm (inkl.Kleber)



HL050D Edelstahlabdeckung „Design“ zu Duschrinne HL50F(F)(U).0 und HL50W(F)(U).0

mit massiver (3 mm) Platte aus Edelstahl
1.4301 matt gebürstet, Breite 40 mm, Klasse K3 (300 kg),
geeignet für Bodenbeläge von 5 - 19 mm (inkl.Kleber)



HL050I Edelstahlabdeckung „Individuell“ zu Duschrinne HL50F(F)(U).0 und HL50W(U)(F).0

Edelstahl 1.4301, vorbereitet zur Aufnahme
von Bodenbelägen wie zB Mosaikfliesen,
Breite 40 mm, Klasse K3 (300 kg), geeignet
für Bodenbeläge von 16 - 30 mm (inkl.Kleber)



HL-Nr.	Länge LX-100
HL050S(D)(I)/60	500 mm
HL050S(D)(I)/70	600 mm
HL050S(D)(I)/80	700 mm

HL-Nr.	Länge LX-100
HL050S(D)(I)/90	800 mm
HL050S(D)(I)/100	900 mm
HL050S(D)(I)/110	1000 mm

HL-Nr.	Länge LX-100
HL050S(D)(I)/120	1100 mm
HL050S(D)(I)/130	1200 mm
HL050S(D)(I)/140	1300 mm

HL-Nr.	Länge LX-100
HL050S(D)(I)/150	1400 mm
HL050S(D)(I)/160	1500 mm
HL050S(D)(I)/170	1600 mm

HL-Nr.	Länge LX-100
HL050S(D)(I)/180	1700 mm
HL050S(D)(I)/190	1800 mm
HL050S(D)(I)/200	1900 mm

HL-Nr.	Länge LX-100
HL050S(D)(I)/210	2000 mm

HL52 Serie Kurzrinne



Auch hier „Barrierefreiheit“ auf ganzer Linie – und das besonders „kurz und gut“.

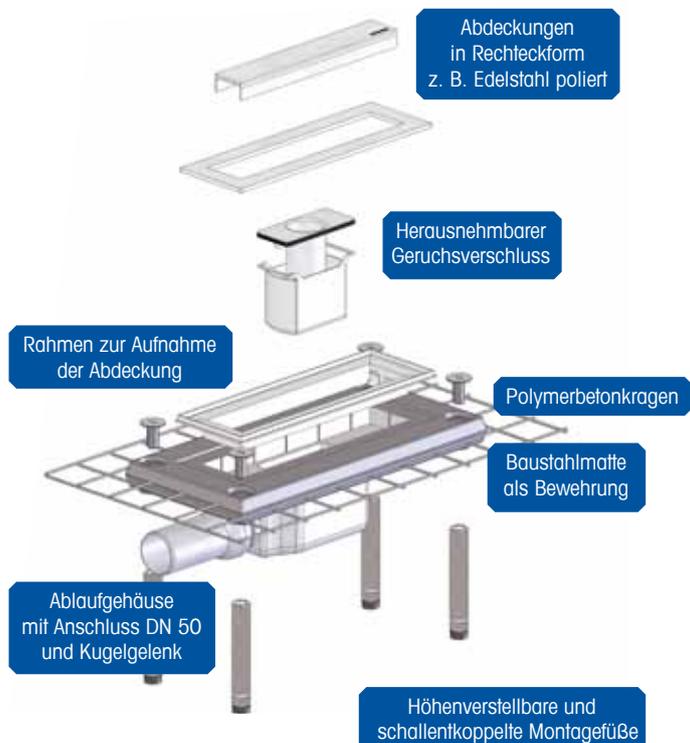
Die Kurzrinne HL52 ist die kompakte Lösung und gleichzeitig der zentrale Blickfänger für ein neues sogenannt bodengleiches Duscherlebnis.

Auch auf technischer Ebene bleibt keine Frage offen – egal ob bei Neubau oder Sanierung ab einer gewährleisteten Mindesteinbauhöhe von 108 Millimetern.

Denn hinter dem Design steht eine solide und bewährte Ablauftechnik.

Ein den Ablaufkörper umgebender Polymerbetonkragen mit eingegossenem Baustahlgitter und Glasgewebematte sorgt für einfachsten Einbau sowie eine sichere Abdichtung. Schallentkoppelte Justierschrauben ermöglichen die exakte Positionierung des Ablaufkörpers und seine sichere Verankerung im Estrich.

- Der Polymerbetonkragen mit integriertem Ablaufgehäuse bildet eine stabile und dichte Einheit
- Die Bewehrung (Baustahlmatte) verankert den Ablauf fest im Estrich - Sicherheit für hohe mechanische Beanspruchung
- Vier Justierschrauben für einfache waagerechte Montage, hohe Standsicherheit, Schallentkopplung
- Hohe Ablaufleistung (0,8 l/s)
- Nur 108 mm Einbauhöhe
- Sperrwasserhöhe 50 mm nach DIN 1253
- Ideal auch zur Sanierung / Renovierung



Daten & Fakten

Ablaufleistung: 0,8 l/s

Dimension: Abgang DN50
Kugelgelenksanschluss

Material: Polymerbeton /
Baustahl / PP

Mindestfliesenhöhe:
6 mm inkl. Kleber

Bauhöhe: mind. 108 mm

Norm: EN1253

Sperrwasserhöhe: 50 mm

HighLight

HL Duschrinnen sind auch bei hohen Belastungen stabil in der Bodenkonstruktion fixiert und dauerhaft dicht.

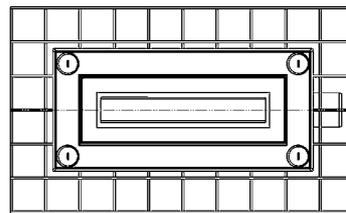
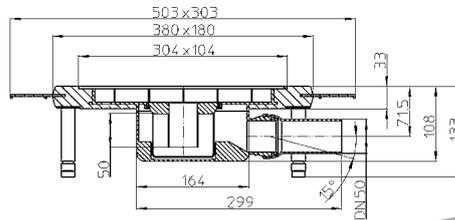
Einfache Montage, Position in der Fläche frei wählbar und individuelle Gestaltung des Fliesenbildes

Die Gesamtaufbauhöhe kann weiter verringert werden durch einen bauseitigen Bodenschlitz!

HL52 Serie Kurzrinne

HL52K Bodenablaufkörper mit Polymerbetonkragen

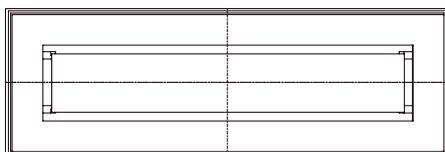
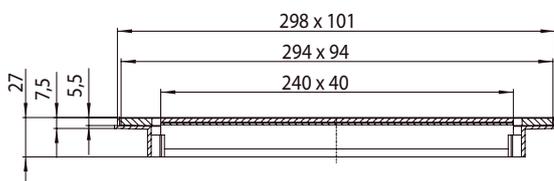
Bodenablaufkörper mit Kugelgelenkabgangsstutzen
DN50 waerecht 0-15° verstellbar. CeraDrain
Polymeretonkragen mit eingegossenem überstehendem
Baustahlgitter, Glasgewebematte, schallentkoppelten
Justierschrauben zur Höheneinstellung,
Rahmenaufnahme für Rahmen der Serie HL052,
herausziehbarem Geruchsverschluss und Bauschutz.



HL-Nr.	Material	Ablaufleistung
HL52K	Polymerbeton/Baustahl/PP	0,8l/s

HL052... Aufsatz passend zu HL52K

Aufsatz 300x100mm, stufenlos höhenverstellbar
passend zu Bodenablaufkörper HL52K.



HL052.1, Edelstahl gebürstet



HL052.2, Edelstahl poliert



HL052.3, Edelstahl mattschwarz



HL052.4, Bronze patiniert



Edelstahl gebürstet



Edelstahl poliert



Edelstahl mattschwarz



Bronze patiniert

HL-Nr.	Material	Dimension
HL052.1-300x100	Edelstahl gebürstet	300 mm x 100 mm
HL052.2-300x100	Edelstahl poliert	300 mm x 100 mm
HL052.3-300x100	Edelstahl mattschwarz	300 mm x 100 mm
HL052.4-300x100	Bronze patiniert	300 mm x 100 mm



HL Hutterer & Lechner GmbH

Brauhausgasse 3-5, A-2325 Himberg, Austria
T: +43 / (0)2235 / 862 91-0
F: +43 / (0)2235 / 862 91-31
E-Mail: office@hutterer-lechner.com
www.hutterer-lechner.com