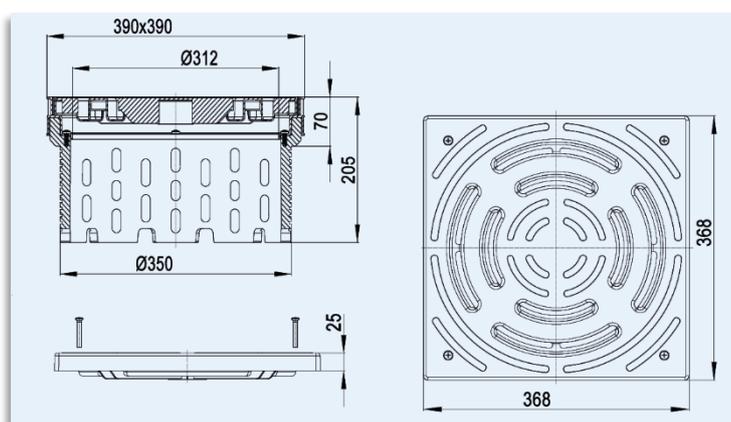


Infoblatt

HL635N Kontroll- und Drainageschacht für Grün-, Kies- und Terrassendächer



Bild HL635N



Techn. Zg. HL635N

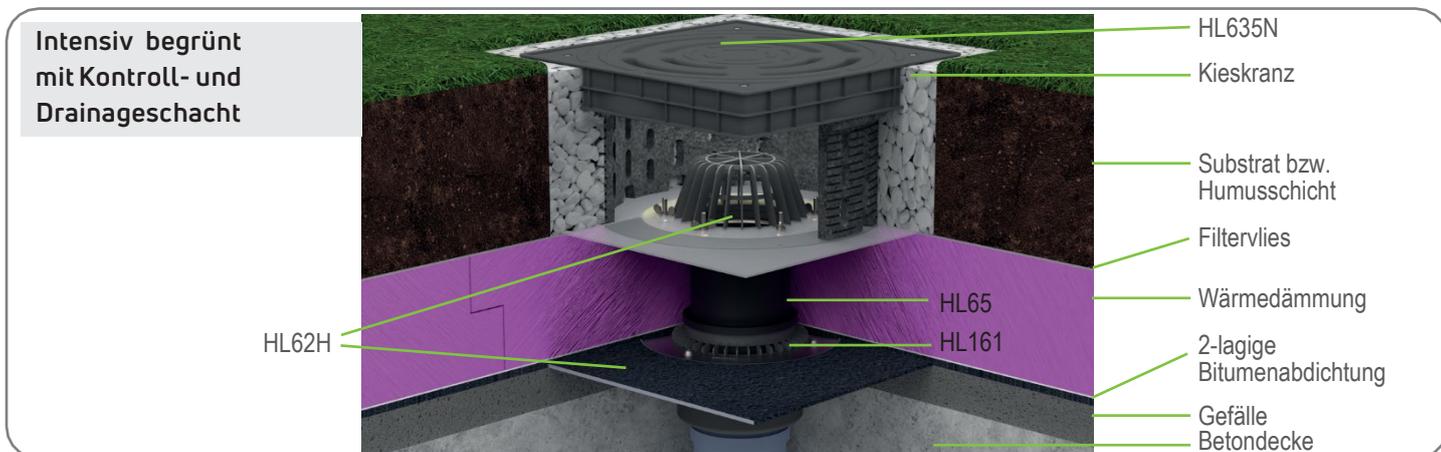
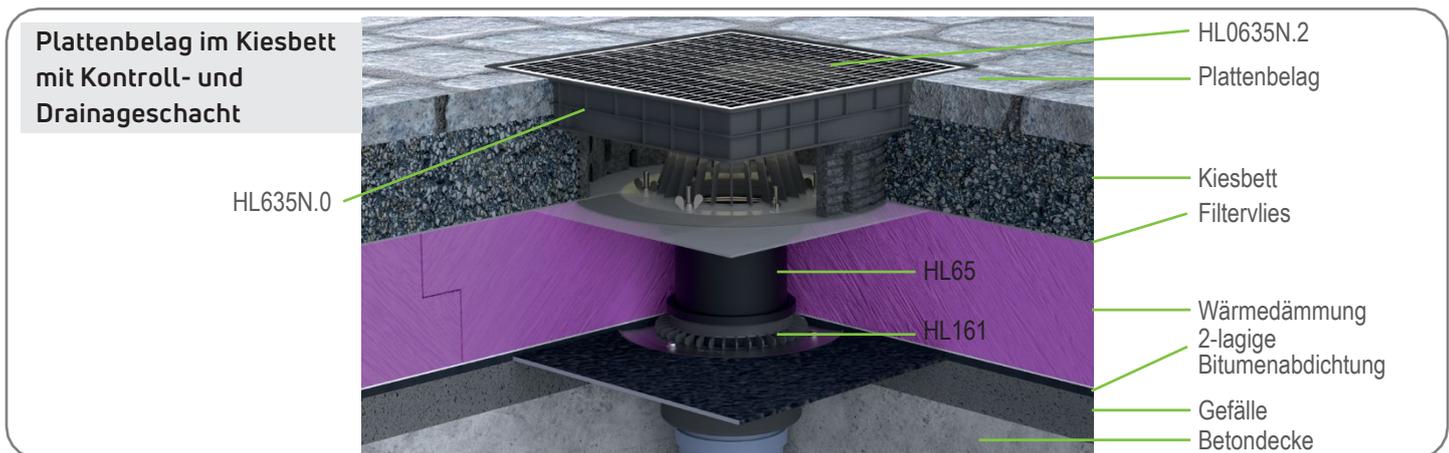
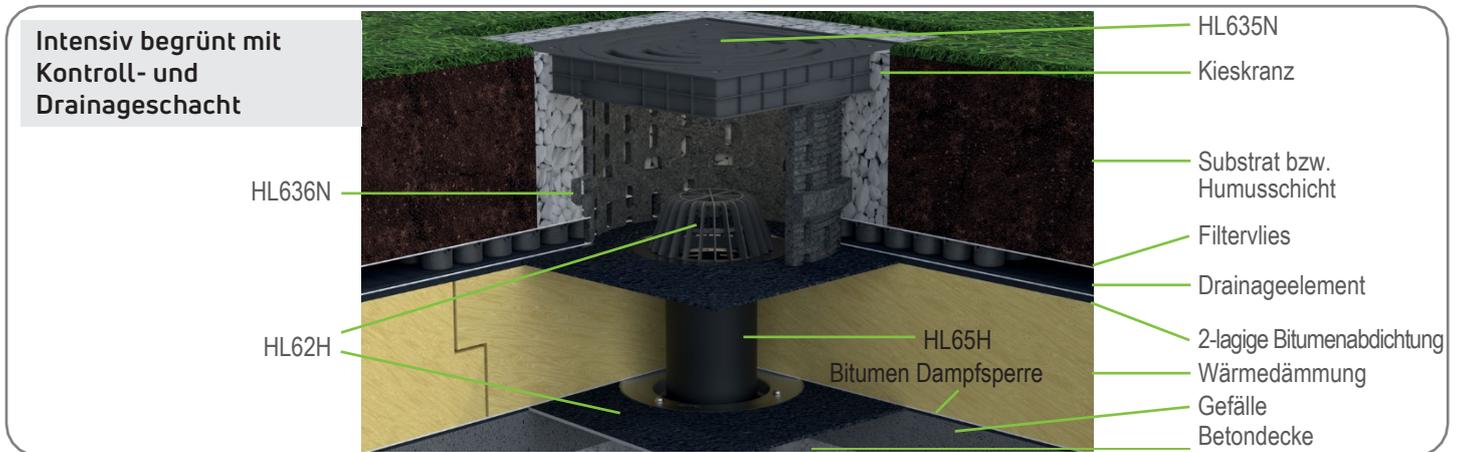
Begrünte Dächer erfreuen nicht nur das Auge und steigern die Lebensqualität, sondern leisten auch einen wichtigen Beitrag zum Natur- und Umweltschutz. Dabei wird Wasser auf dem Dach gespeichert, Staub und Lärm gefiltert und Temperaturunterschiede werden ausgeglichen. Daneben bieten Gründächer Tieren und Pflanzen einen Ersatzlebensraum, um nur einige der Vorteile aufzuzählen.

Bei der Planung und Ausführung von begrünten Dächern erhöht sich die Anforderung an die Entwässerung im Gegensatz zu herkömmlichen Dachkonstruktionen ohne Aufbauten. Hier gilt es, die Dachabläufe von Aufwuchs, Laub, Kies, Substrat oder Erde freizuhalten, um das einwandfreie Abfließen des Regenwassers zu gewährleisten.

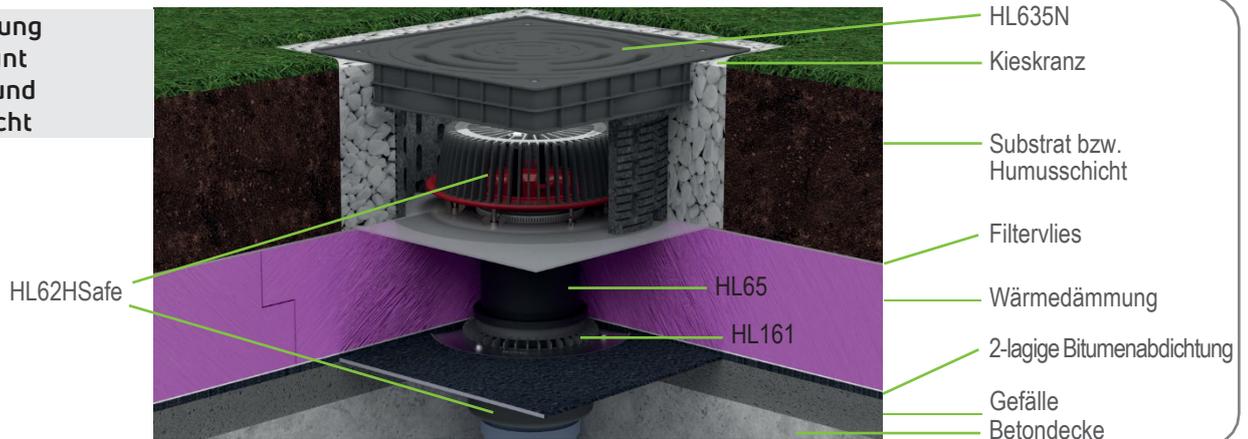
Der neue Kontroll- und Drainageschacht HL635N ermöglicht den einfachen und sicheren Zugang zu Dach- bzw. Terrassenabläufen, um diese bei Bedarf warten und reinigen zu können. Dieser wird über den Dachablauf aufgesetzt und falls notwendig einfach mit einer Säge oder Winkelschleifer (Flex) auf die gewünschte Höhe zugeschnitten. Mit einer Originallänge von 20 cm sind sogar intensive Begrünungen ohne zusätzliches Aufstock-Element möglich. Bei höheren Aufbauten kann der Schacht mit Hilfe des Aufstock-Elements HL636N beliebig oft um jeweils weitere 15 cm verlängert werden. Großzügige seitliche Öffnungen, die in der Höhe versetzt zueinander angeordnet sind, garantieren in jeder Situation ausreichend Ablaufmöglichkeit auf der wasserführenden Ebene.

Der Kontroll- und Drainageschacht HL635N ist werkseitig mit einem verschraubbaren Kunststoff-Einlaufrost ausgestattet und eignet sich besonders für begrünte und bekieste Dachflächen. HL635N.0 (Ausführung ohne Abdeckung) in Kombination mit einem verzinkten Stahl-Gitterrost HL0635N.2 kann auf Flächen mit hoher Anforderung an die Belastung L15 (max. 1,5t) eingesetzt werden. Eine weitere Abdeckung HL0635N.3 mit geschlossenem Kunststoff-Deckel (ohne Schlitzöffnungen), eignet sich speziell für Dächer mit gezielter Retention bzw. Regenrückhaltung.

Einbaubeispiele



**Notentwässerung
Intensiv begrünt
mit Kontroll- und
Drainageschacht**

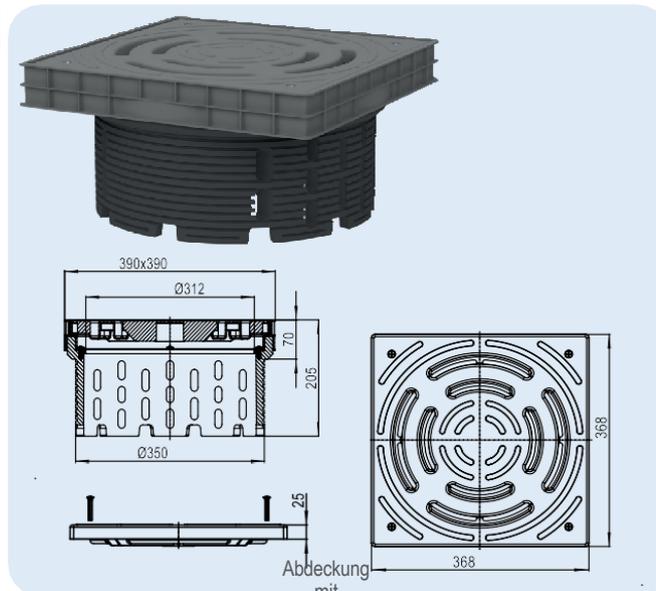


HL635N Kontroll- und Drainageschacht für Grün-, Kies- und Terrassendächer

HL635N.0 Kontroll- und Drainageschacht für Grün-, Kies- und Terrassendächer, ohne Rost

Daten

Einbauhöhe	70 -205 mm
Material	EPS-230 / PP
Abmessungen	Rahmenaußenmaße: 390 x 390 mm Einlaufrost: 368 x 368 x 25 mm, 4 x verschraubt, ablängbarer Teil: Ø 350 mm
Belastungsklasse	Kunststoff-Einlaufrost K3 (300 kg)
Norm	DIN 1986-3
Zusatzinformation	Für die einfache Inspektion und Wartung von Dachabläufen auf Grün- Kies und Terrassendächern

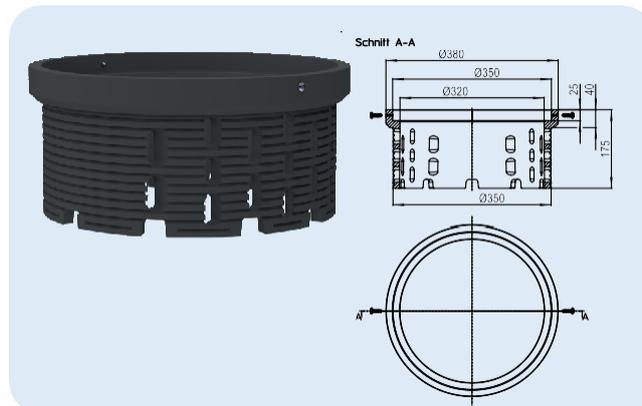


HL-Nr.	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
635N	xx	xx	1
635N.0	xx	xx	1

HL636N Aufstockelement für Kontroll- und Drainageschacht HL635N

Daten

Einbauhöhe	25 - 150 mm
Material	EPS-230
Abmessungen	Siehe tech. Zeichnung
Norm	DIN 1986-3
Zusatzinformation	Zur Erhöhung des Kontroll- und Drainageschachts HL635N. Durch Zusammenstecken von zwei oder mehreren Aufstockelementen kann beliebig oft verlängert werden

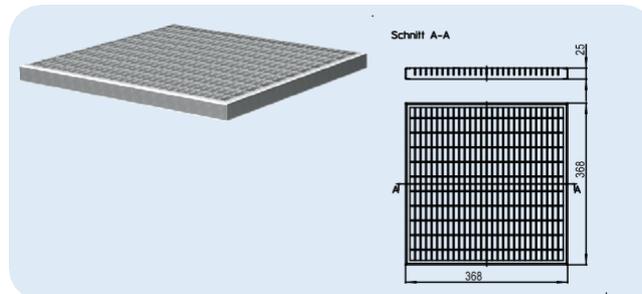


HL-Nr.	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
636N	xx	xx	1

HL0635N.2 Verzinkter Stahl-Gitterrost für Kontroll- und Drainageschacht HL635N.0

Daten

Material	Verzinktes Stahlblech
Abmessungen	368 x 368 x 25 mm
Belastungsklasse	L15 bzw. A15 - max 1,5 t
Zusatzinformation	Für Flächen mit hoher Anforderung an die Belastung

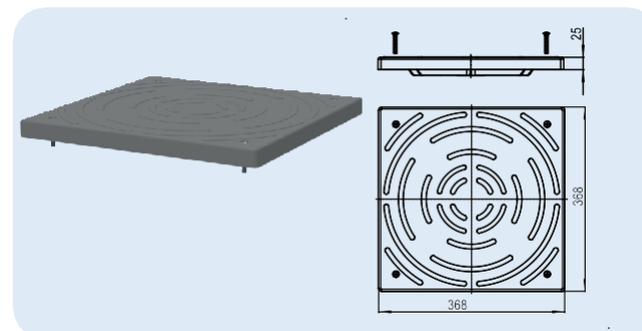


HL-Nr.	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
635N.2	xx	xx	1

HL0635N.3 Geschlossener Kunststoff-Deckel für Kontroll- und Drainageschacht HL635N.0

Daten

Material	PP (Polypropylen)
Abmessungen	368 x 368 x 25 mm, 4 x verschraubbar
Belastungsklasse	K3 (300 kg)
Zusatzinformation	Speziell für Retentionsdächer mit Regenrückhaltung geeignet



HL-Nr.	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
635N.3	xx	xx	1



Preise: s. Preisliste

Lieferbar ab: 06/22