

BauderPIR T LES Sets

Linienentwässerungssysteme als Standard-Sets



BauderPIR T LES Sets

Linienentwässerungssysteme als Standard-Sets

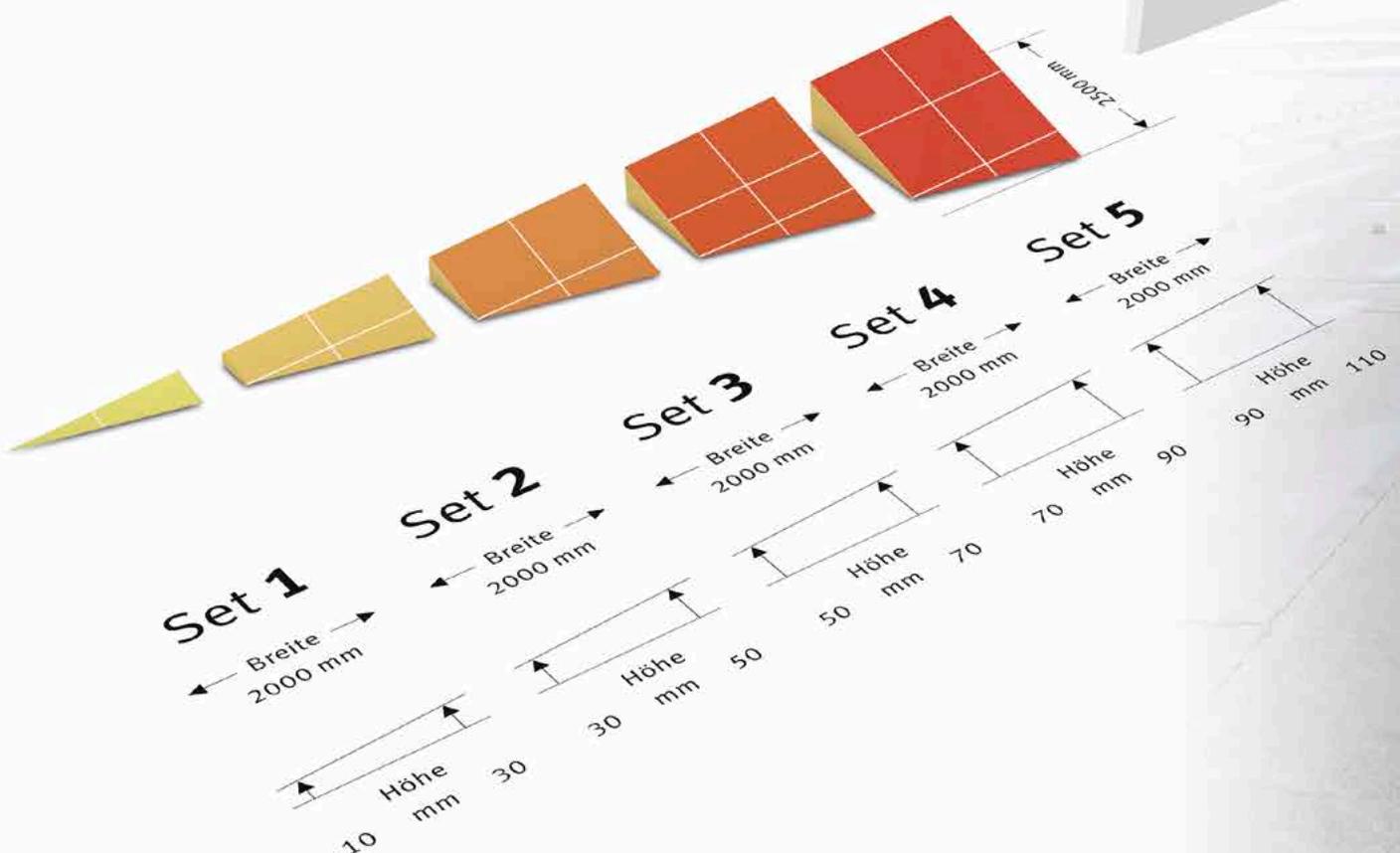
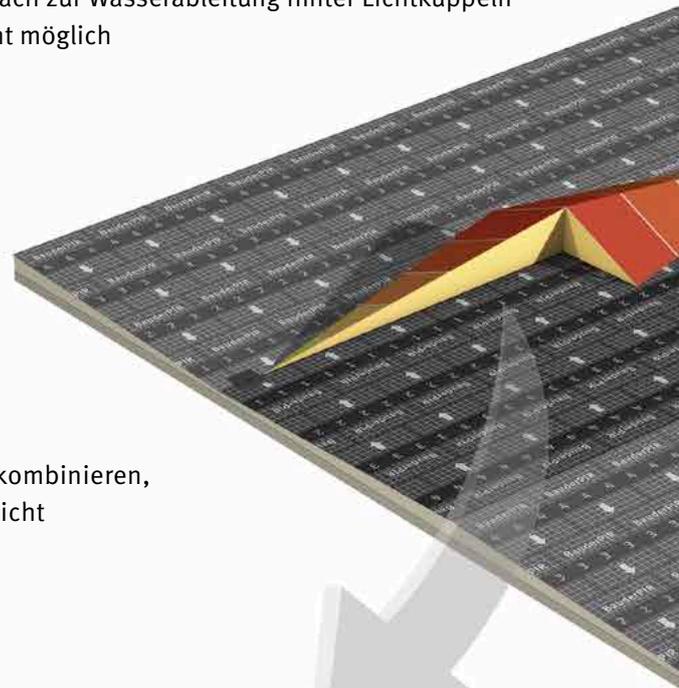
Das Set-System

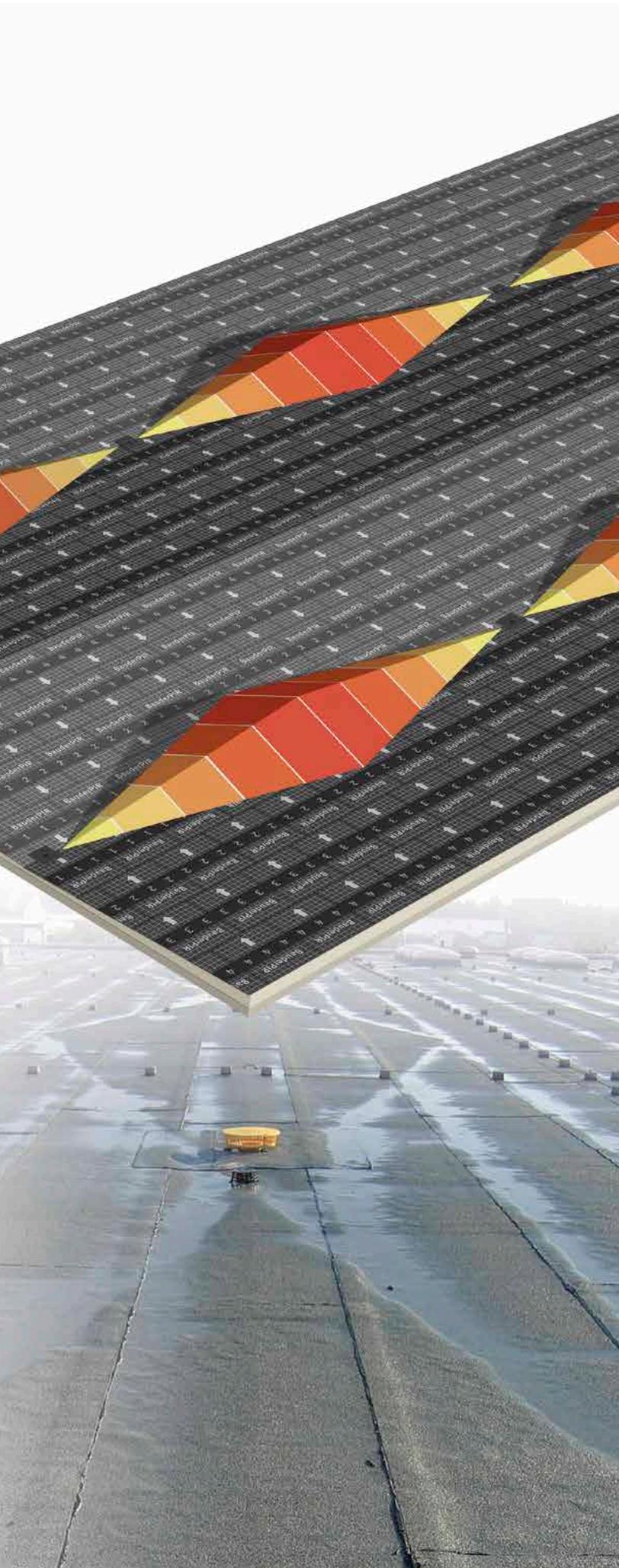
Das neue Set-System umfasst 5 Sets – jedes Set erstreckt sich über zwei Meter. Da Lagerkapazitäten kostbar und rar sind, kann durch die 2m-Abschnitte Lagerplatz eingespart werden. Unsere Planung und unsere Zeichnungen haben wir entsprechend den neuen LES-Sets angepasst, so dass die 2m-Schritte berücksichtigt werden und weitestgehend ganze Sets verbaut werden können. Sollte dennoch das neue Maß einmal nicht genau aufgehen, kann auf der kleinen Seite der LES (sprich an der dünnsten Stelle von Set 1) einfach mit dem Cutter-Messer nachgeschnitten werden. Diese Abschnitte kann man an Hindernissen im Dach zur Wasserableitung hinter Lichtkuppeln oder Aufzugsschächten etc. einsetzen. In Fällen, bei denen dies nicht möglich ist, bleibt der Verschnitt minimal.

Jedes Set hat eine Bestellnummer:

Set 1	9610 8140
Set 2	9610 8240
Set 3	9610 8340
Set 4	9610 8440
Set 5	9610 8540

Wie in der nachstehenden Grafik zu erkennen ist, sind die Sets zu kombinieren, um die gewünschten LES zu erhalten. D.h. beim Bestellen genügt nicht mehr eine einzige Bestellnummer (Ausnahme LES 1 und LES 2), sondern es müssen mehrere Bestellnummern aufgeführt werden. Die Kombination der notwendigen Sets bzw. Bestellnummern erklären wir ausführlich auf Seite 6.





■ Bewährte Qualität / Bewährtes System

Linienentwässerungssysteme dienen der wirtschaftlichen Herstellung eines Quergefälles zwischen Abläufen auf gleicher Ebene bei vorhandenem Flächengefälle. Niederschlagswasser, das sonst in der Tiefpunktlinie verbleiben würde, wird so gezielt zu den Gullys hin abgeführt.

Das BauderPIR T LES Linienentwässerungssystem hat sich seit vielen Jahren bewährt – druckfester Polyurethan-Dämmstoff, sehr gute Wärmeleitstufe, hohe Dimensionsstabilität, um nur einige der bekannten Vorteile zu nennen.

■ Der neue Set-Gedanke

Beim alten System mussten auf Grund der auftragsbezogenen Fertigung lange Wartezeiten in Kauf genommen werden. Um schnell und flexibel liefern zu können, haben wir den Set-Gedanken ins Leben gerufen. Damit einhergehend haben wir auch das Verpackungssystem und die damit zusammenhängende Verlegeweise optimiert.

Die BauderPIR T LES Sets bieten Ihnen folgende Vorteile:

- bewährter, dimensionsstabiler Hochleistungsdämmstoff
- Möglichkeit der Einlagerung am Handelslager durch standardisierte Sets – dadurch kurze Lieferzeiten
- sichere und verarbeiterfreundliche Verpackung
- erhöhte Flexibilität durch vielfältige Einsatzmöglichkeiten als
 - Linienentwässerungselement
 - Hilfsmittel zur Wasserableitung bei Hindernissen im Dach
 - normgerechte Variante eines Gegengefälles

■ Fixierung zum Untergrund

BauderPIR T Linienentwässerungssysteme können analog der Vorgehensweise bei BauderPIR T verklebt oder mechanisch befestigt werden. Die BauderPIR T LES Sets sind für die lose Verlegung nicht geeignet.

BauderPIR T LES Sets

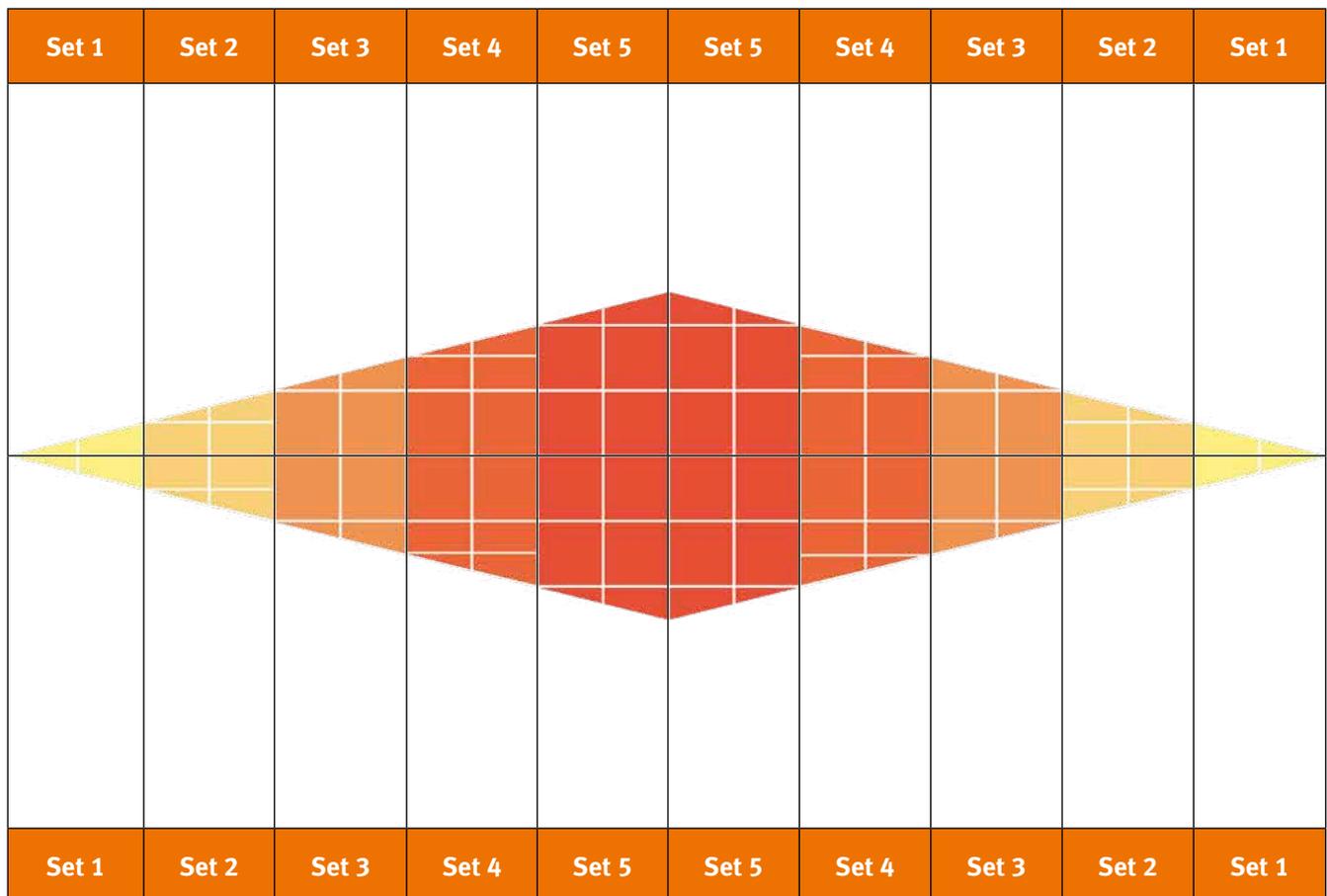
Linienentwässerungssysteme als Standard-Sets

Weitere Hinweise

- Ein LES ist immer das nachseitig dargestellte Viertel einer Pyramide (in der entsprechenden Länge)
- Es gibt keine linken und rechten LES, die 5 Sets können für beide Fälle eingesetzt werden, wenn sie entsprechend gedreht werden
- Es gibt keine oberen und unteren LES, die 5 Sets können für beide Fälle eingesetzt werden, wenn sie entsprechend gedreht werden

Für eine volle Pyramide sind dementsprechend 4 LES (in den jeweiligen Set-Kombinationen) zu bestellen. Beispielhaft dargestellt im Folgenden an einem LES 10 als Pyramide ausgeführt:

- 4 mal Set 1 (9610 8140)
- 4 mal Set 2 (9610 8240)
- 4 mal Set 3 (9610 8340)
- 4 mal Set 4 (9610 8440)
- 4 mal Set 5 (9610 8540)



Beispiel: 4 x LES 10 = Pyramide aus LES 10



Haben Sie Fragen?

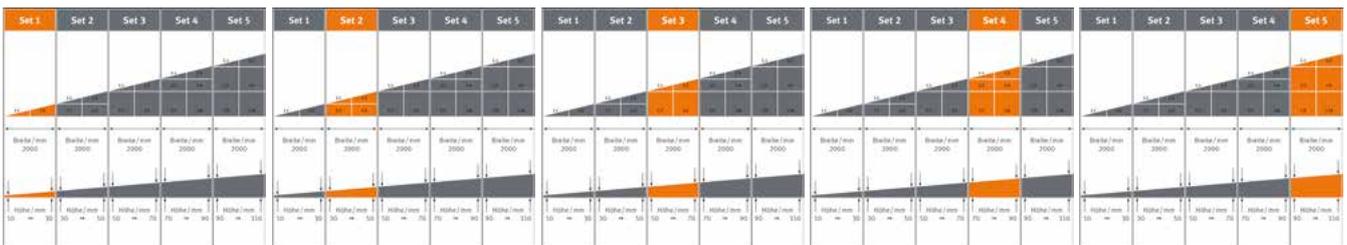
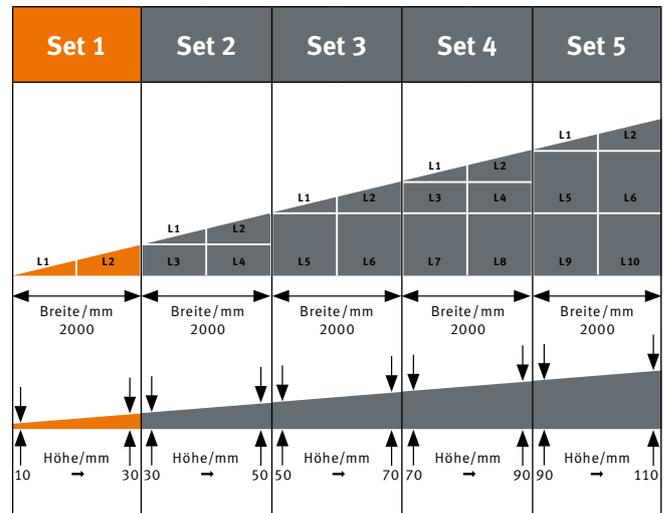
Gerne beantworten unsere Anwendungstechniker alle Fragen rund um das Thema Linienentwässerungssysteme!

Telefon-Hotline: 0711 8807-800

Verpackung/Lieferung

Auch die Rückmeldungen zu unserer bisherigen Verpackung/Lieferung und der damit verbundenen Verlegung haben wir aufgenommen und als Optimierung ins neue System mit einfließen lassen: Jedes Set ist nun einzeln in einem stabilen Karton verpackt. Die Kartons sind mit Inhalt und Verlegehilfe beschriftet. Die gesamte Set-Struktur ist graphisch dargestellt. Das sich im Karton befindliche Set ist orange hervorgehoben.

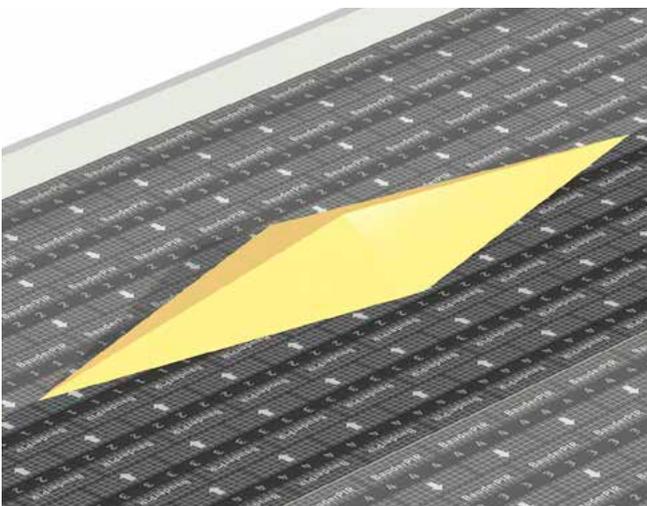
Durch Aneinanderreihung der Kartons auf der Baustelle wird die Verlegung sehr übersichtlich und einfach:



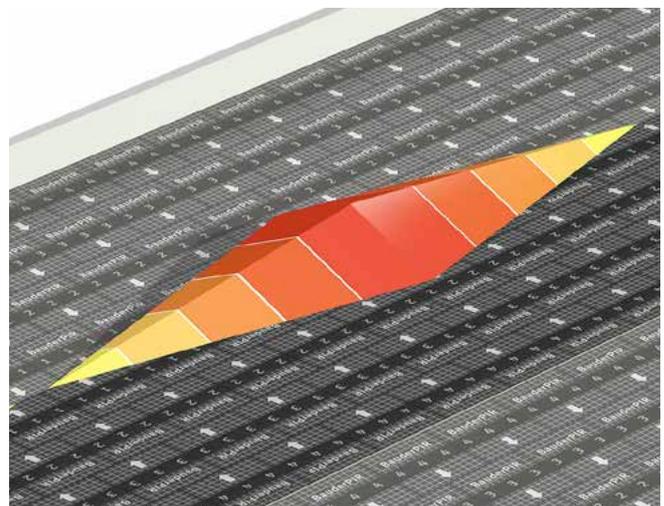
Linienentwässerungssystem im verlegten Zustand

Wie vorangehend geschildert, handelt es sich bei den LES-Sets um eine Optimierung der Verpackung und der Einlagerungsmethodik bzw. der Lieferweise. Im verlegten Zustand stellt das neue System den exakt gleichen

Aufbau wie das bewährte System dar. D.h. die Einzelteile, das Format und die Steigung (Gefälle Längsrichtung 1%, Gefälle Querrichtung 4%) werden beibehalten.



LES verlegt im **alten System**

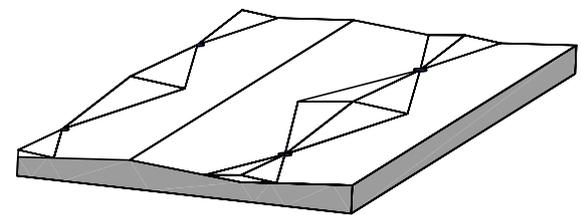
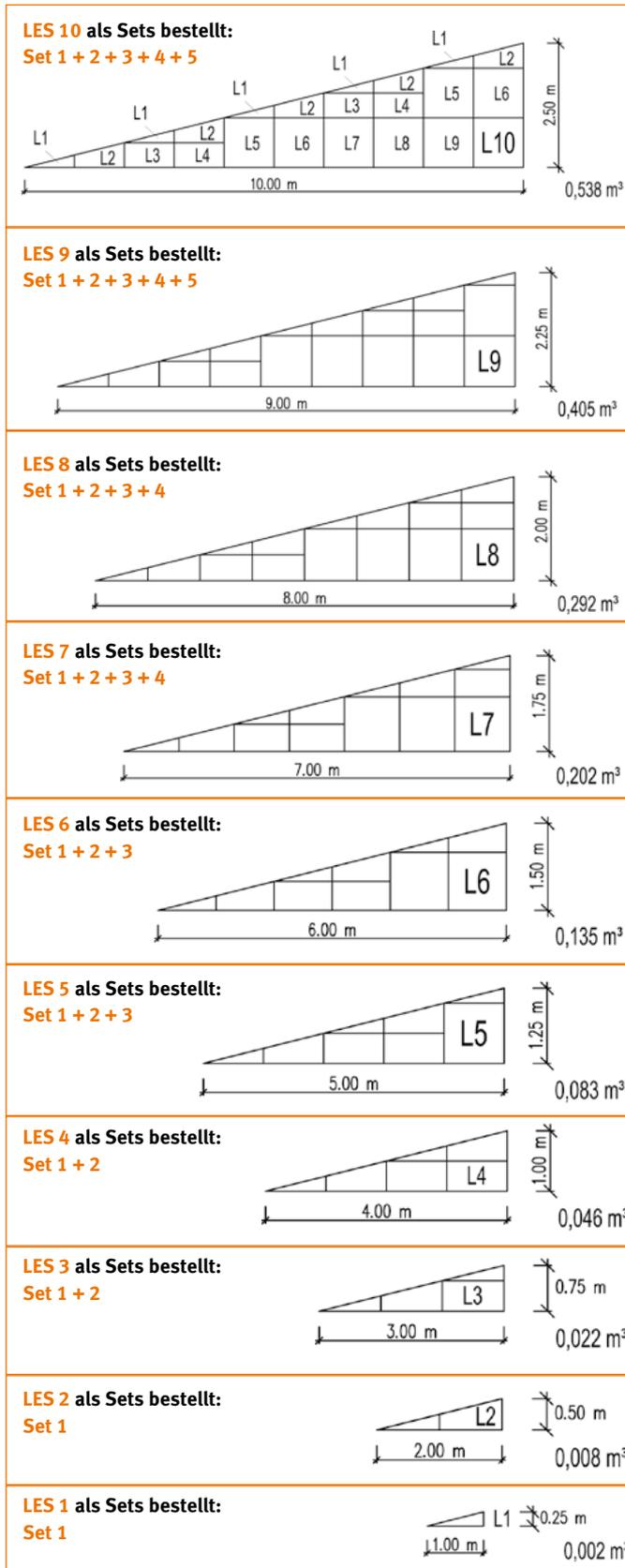


LES verlegt im **neuen Set-System** (Farben nur zur Veranschaulichung, PIR-Schaum hat die gewohnt gelbliche Farbe)

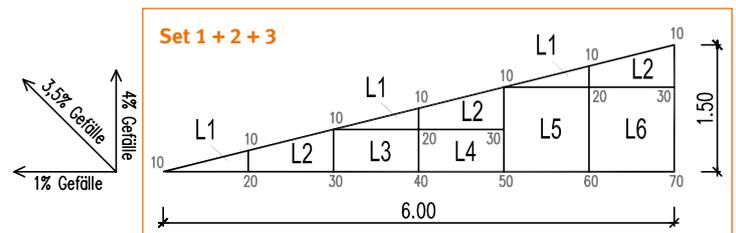
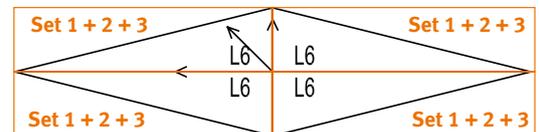
BauderPIR T LES Sets

Bestellhinweise für die neuen LES-Sets

Um die Umstellung zu erleichtern, führen wir im Folgenden auf wie der Bestellvorgang der neuen Sets möglich ist:



LES wird **auf** der vorhandenen Gefälledämmung angeordnet!



Die Sets gibt es für Linienentwässerungssysteme bis 10 m Länge. Sollten größere Längen benötigt werden (LES 11, LES 12, ...), so können diese nach wie vor noch bestellt werden. Diese werden aber nicht als Sets gefertigt, sondern wie seither objektspezifisch mit den eingangs genannten bzw. vom alten System bekannten Gegebenheiten – unter anderem mit einer verlängerten Lieferzeit.



Paul Bauder GmbH & Co. KG

Werk Stuttgart

Korntaler Landstraße 63
D-70499 Stuttgart
Telefon 0711 8807-0
Telefax 0711 8807-300
stuttgart@bauder.de

www.bauder.de

Werk Achim

Zeppelinstraße 1
D-28832 Achim
Telefon 04202 512-0
Telefax 04202 512-115
achim@bauder.de

Werk Bernsdorf

Dresdener Straße 80
D-02994 Bernsdorf
Telefon 035723 245-0
Telefax 035723 245-10
bernsdorf@bauder.de

Werk Bochum

Hiltroper Straße 250
D-44807 Bochum
Telefon 0234 50708-0
Telefax 0234 50708-22
bochum@bauder.de

Werk Landsberg

Brehnaer Straße 10
D-06188 Landsberg
Telefon 034602 304-0
Telefax 034602 304-38
landsberg@bauder.de



Alle Angaben dieses Prospektes beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Informieren Sie sich ggf. über den im Zeitpunkt Ihrer Bestellung maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Gedruckt auf Papier aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und kontrollierter Herkunft. **9610BR/0223 DE**