



**MEAMULTINORM
3-IN-1**

DIE NEUE MEAMULTINORM LICHTSCHACHT-GENERATION
UNIVERSAL, VERSTÄRKT UND DRUCKWASSERDICHT

EIN LICHTSCHACHT FÜR ALLE FÄLLE

Mit der Erfahrung aus vier Jahrzehnten GFK-Kompetenz hat MEA alle Vorteile ihrer 3 bewährten, millionenfach verbauten, Lichtschachttypen vereint: **Universal Lichtschacht**, **verstärkter Lichtschacht** und **druckwasserdichter Lichtschacht** verschmelzen zum neuen innovativen **MEAMULTINORM 3-in-1**.

3x mehr Leistung zum gleichen Preis. Ein Lichtschacht für alle Anforderungen. Einheitliches Zubehör sowie ein einheitlicher Entwässerungsanschluss reduzieren Komplexität und bringen mehr Flexibilität auf die Baustelle. Eine durchgängige Wandanbindung ermöglicht die dauerhaft druckwasserdichte Montage.

Montage im Connect System – wärmebrückenfrei und druckwasserdicht

Zusammen mit der bewährten Montage-dämmplatte MEAFIX und dem MEA AQUA Montageset lässt sich der **MEAMULTINORM 3-in-1** wärmebrückenfrei und dauerhaft druckwasserdicht an die Kellerwand anbinden.



MEA CONNECT SYSTEM

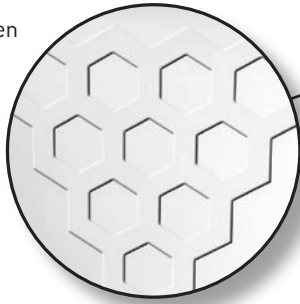


Universal **Verstärkt** **Druckwasserdicht**

MEAMULTINORM 3-IN-1

Lichtschacht ist erhältlich in den Tiefen: 40 cm und 60 cm.

Das neue innovative Design der Wabenstruktur erzielt eine um **20%** verbesserte Druckfestigkeit.



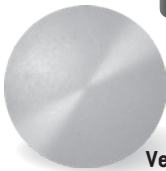
ENTWÄSSERUNGSANSCHLÜSSE



MEASTOP
Geruchssperre



Entwässerungsanschluss
Ø 80 mm mit Schmutzsieb



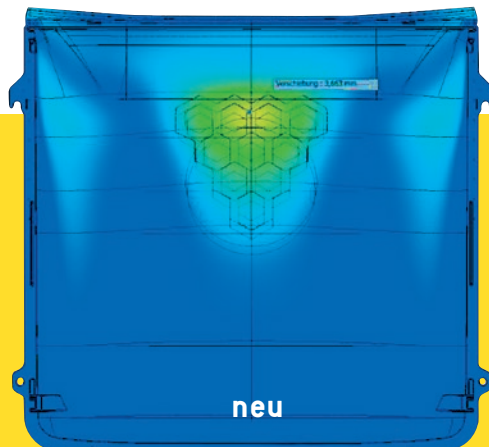
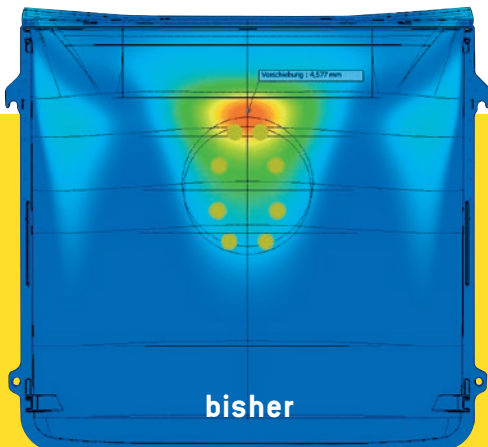
MEASTOP PRO
Rückstausicherung

Verschlusselement

- Die Vorteile des neuen MEAMULTINORM 3-in-1**
- ✓ Mehr Leistung zum gleichen Preis
 - ✓ Einheitliches Zubehör für alle Lichtschächte
 - ✓ Ein Lichtschacht für alle Anforderungen
 - ✓ Reduzierte Komplexität und Fehlerquote
 - ✓ Reduzierter Lagerflächenbedarf
 - ✓ Kompatibel zu allen Bauelementen des Connect Systems
 - ✓ Wärmebrückenfrei montierbar bei Verwendung einer Montagedämmplatte MEAFIX
 - ✓ Wahlweise Entwässerungsanschluss mit DIBt-geprüfter Rückstausicherung
 - ✓ Leicht, stabil und widerstandsfähig

Darstellung der Druckverteilung

Rote Flächen kennzeichnen die besonders belasteten Bereiche.



Nebenstehende Visualisierung der Druckfestigkeitsberechnung zeigt im Ergebnis die optimierten Werte des neuen **MEAMULTINORM 3-in-1** im Vergleich zum Ursprungsmodell.

Ohne Verstärkung mit erkennbarer Spannungsspitze

Verbesserte Lastaufnahme durch Wabenstruktur



BUILDING SUCCESS

MEA Bausysteme / Sudetenstraße 1 / 86551 Aichach / www.mea-group.com
Geschäftseinheit der MEA Bautechnik GmbH