

GUTE HÄUSER BAUT MAN AUF MEA



LÖSUNGEN FÜR KELLER UND AUßENBEREICHE

UNSER PRODUKTPORTFOLIO IM ÜBERBLICK

GUTE HÄUSER BAUT MAN AUF MEA

Willkommen bei MEA Bausysteme, dem Keller-Experten und einem der führenden Unternehmen im Bereich Lichtschächte und Zargenfenster. Als Teil der MEA Group arbeiten wir seit über 135 Jahren Hand in Hand mit Bauprofis und haben dadurch ihre Anforderungen und Wünsche bestens verinnerlicht. Dieses einzigartige Praxiswissen dient uns als Fundament, auf dem wir Produkte und Systemlösungen entwickeln.



Webseite



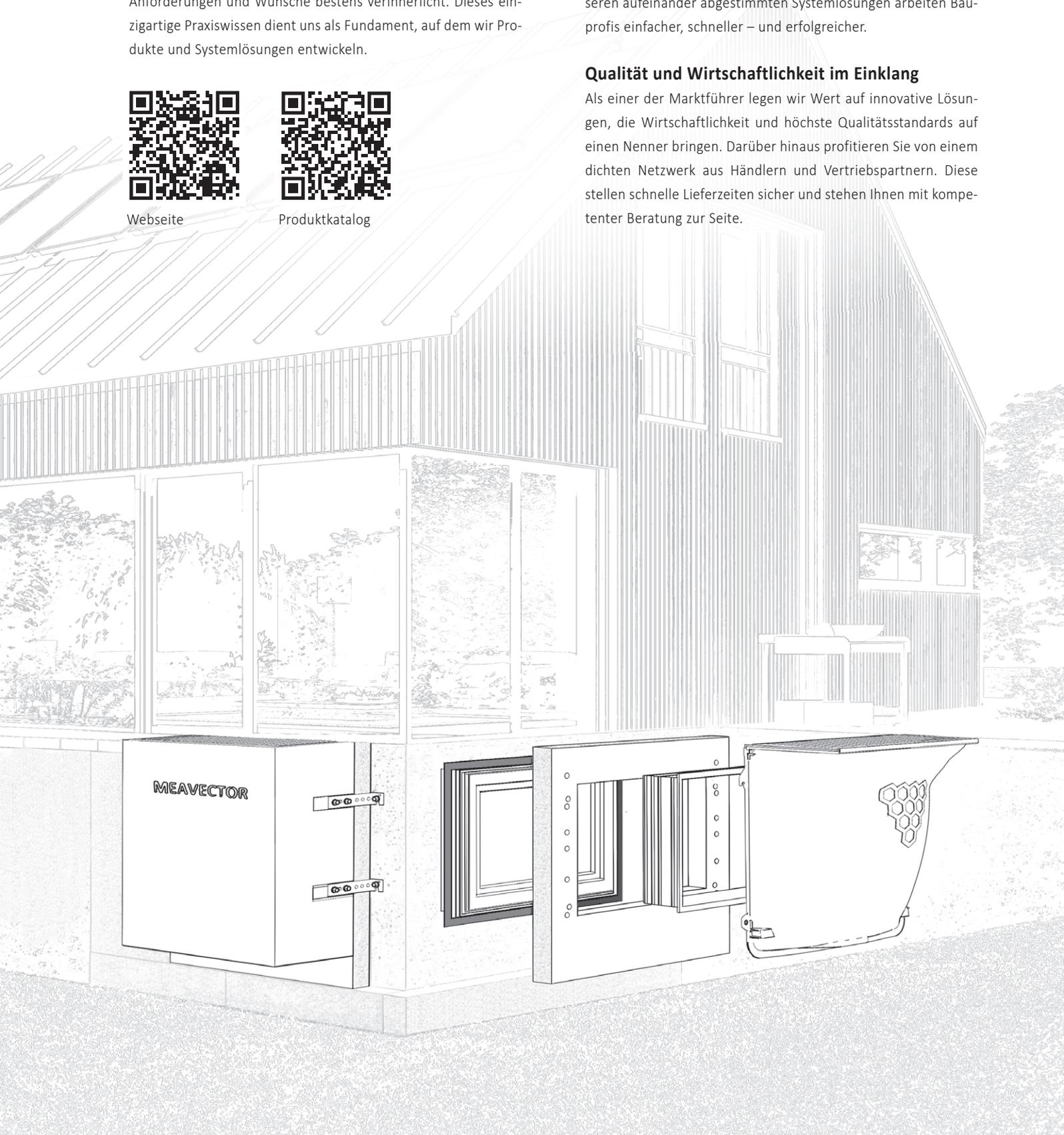
Produktkatalog

Komplettanbieter für Keller und Außenbereich

Unser Spektrum reicht von Lichtschächten und Zargenfenstern bis hin zu Kunststofftüren, Rohrdurchführungen, Wasserschutzprodukten und Entwässerungsrinnen für Haus und Hof. Mit unseren aufeinander abgestimmten Systemlösungen arbeiten Bauprofis einfacher, schneller – und erfolgreicher.

Qualität und Wirtschaftlichkeit im Einklang

Als einer der Marktführer legen wir Wert auf innovative Lösungen, die Wirtschaftlichkeit und höchste Qualitätsstandards auf einen Nenner bringen. Darüber hinaus profitieren Sie von einem dichten Netzwerk aus Händlern und Vertriebspartnern. Diese stellen schnelle Lieferzeiten sicher und stehen Ihnen mit kompetenter Beratung zur Seite.



MEA CONNECT SYSTEM – DAS KOMPLETTSET FÜR KELLERÖFFNUNGEN

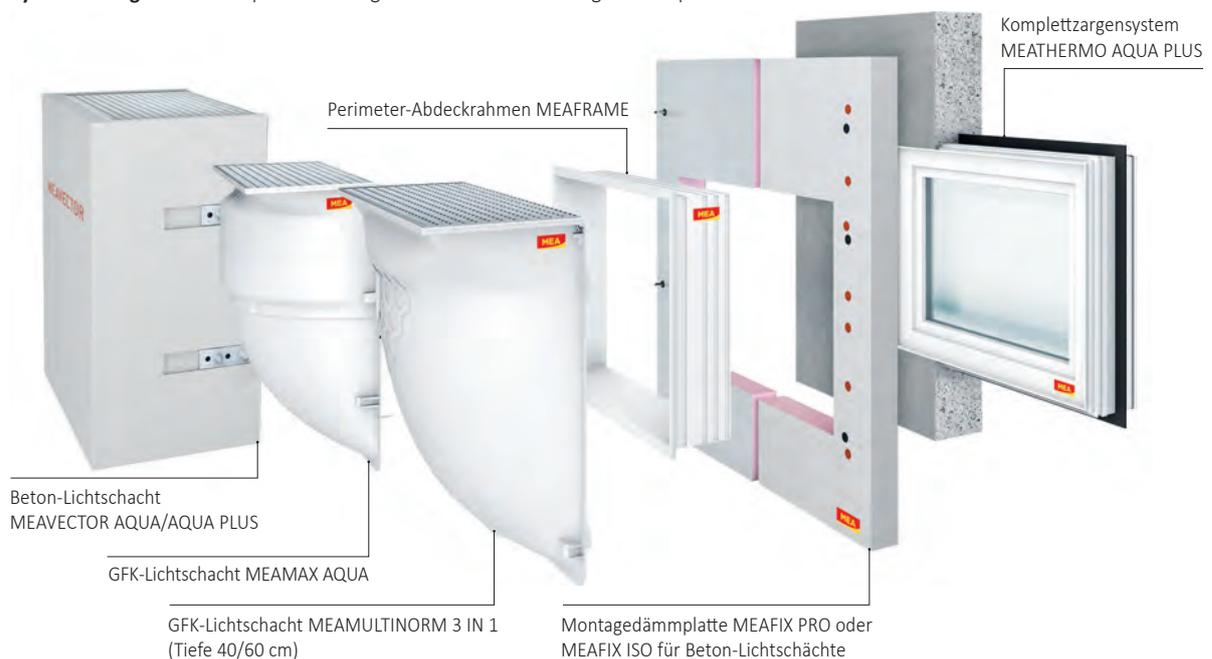
WÄRMEBRÜCKENFREI

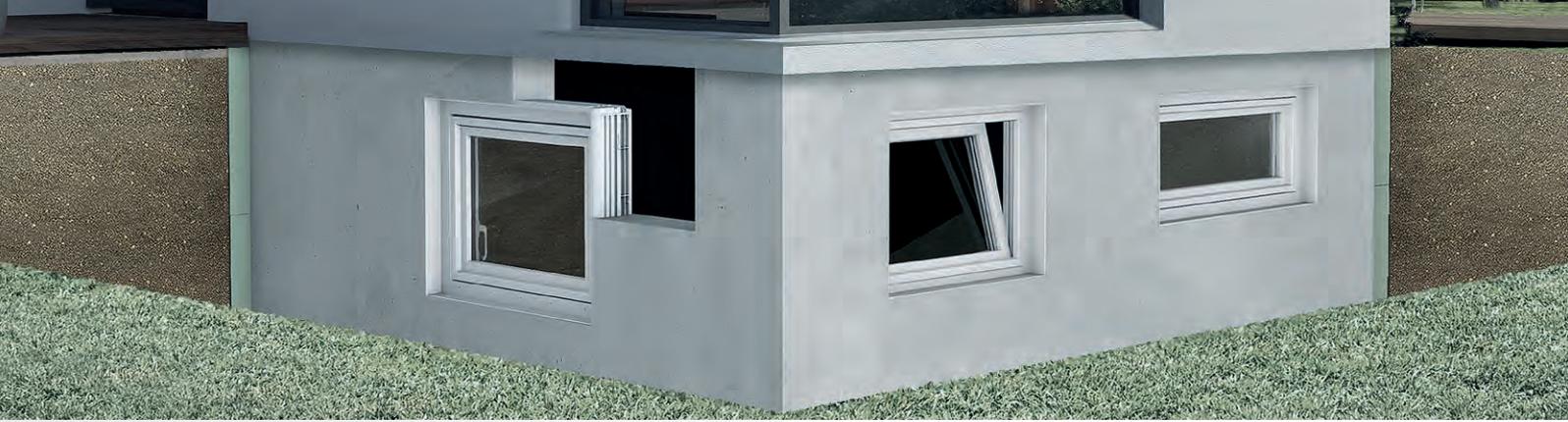
Aus den folgenden Komponenten entsteht eine durchgängige, passgenaue und wärmebrückenfreie Systemlösung, die die Montage der Kellerschächte maßgeblich vereinfacht: das MEA Connect System.



WÄRMEBRÜCKENFREI **UND** WASSERDICHT

Starkregen, Hochwasser, drückendes Grundwasser – MEA hat es sich zur Aufgabe gemacht, das Kellergeschoss systematisch vor Wasser zu schützen und unter dem Begriff **AQUA Systemlösung** ein Produktportfolio für genau diese Anforderungen konzipiert.





ZARGENFENSTER

MEALUXIT Zarge

- > Zarge mit patentiertem CLICK-IN System zum Einsetzen des Fenstereinsatzes
- > Vollgedämmte Zarge - kein Einschalen und Nacharbeiten der Leibung
- > Nachträgliches verputzen, tapezieren oder fliesen der Zarge möglich



Anwendungsbeispiel:
Fenstereinsatz in MEALUXIT Zarge Einsetzen-Einklicken-Fertig.

| Breite (cm)* | Höhe (cm)* | Wandstärke (cm) |
|----------------|----------------|-----------------|
| von 80 bis 100 | von 50 bis 100 | von 20 bis 39,5 |

Sonderformate 80/80 + 80/100 möglich; *Außenmaß: Breite + 5 mm, Höhe + 20 mm

MEALUXIT Fenstereinsätze

- > Verschiedene Fenstereinsätze - jederzeit austauschbar und hochwasser-dichte Umrüstung möglich
- > Modernes Design in Wohnraumqualität mit ausgezeichneten Dämm-werten
- > Fenstereinsätze werkzeuglos montierbar - dank innovativem CLICK-IN System



MEALUXIT Komfort
Dreh-Kipp



MEALUXIT Premium
Dreh-Kipp

| MEALUXIT Komfort | MEALUXIT Premium |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Dreh-Kipp | Dreh-Kipp |
| Größe bis 100 x 100 cm | Größe bis 100 x 100 cm |
| 73 mm Rahmenstärke | 82 mm Rahmenstärke |
| Uw-Wert: 1,3 W/m ² K | Uw-Wert: 0,85 W/m ² K |
| Ug-Wert: 1,1 W/m ² K | Ug-Wert: 0,60 W/m ² K |
| 5-Kammer Profil | 7-Kammer Profil |
| 2-fach Verglasung | 3-fach Verglasung |
| Schallschutzklasse 2 | Schallschutzklasse 3 |
| Optional RC2 Einbruchschutz | Optional RC2 Einbruchschutz |
| Optional mit Falzlüftung | Optional mit Falzlüftung |

Auf Anfrage: andere Multifunktionseinsätze mit verschiedenen Verglasungen, motori-sche und mechanische Öffnungen 230V/24V sowie Rauch-/Wärmeabzugsanlagen.

MEALUXIT Fenstereinsätze Kipp



Fensterflügel Kipp ISO 24 Fensterflügel Kipp E Fensterflügel mit Abluft-anschluss Fensterflügel mit Lüftungs-einsatz Lochgitter für Fenstereinsatz

| Fensterflügel Kipp ISO 24 | Fensterflügel Kipp E |
|---------------------------------|---|
| Kipp | Kipp |
| Größe bis 100 x 100 cm | Größe bis 100 x 100 cm |
| Ug-Wert: 3,0 W/m ² K | Ug-Wert: 5,6 W/m ² K |
| 2-fach Isolierverglasung 24 mm | 1-fach Verglasung 5 mm |
| Umlaufende Dichtung | Umlaufende Dichtung |
| Aushängesperre | Aushängesperre |
| Optional Lochgitter | Optional Lochgitter |
| | Weitere Ausführungen: Fensterflügel mit Lüftungseinsatz Fensterflügel mit Abluftanschluss |

MEALUXIT verzinkte Stahlfenstereinsätze

- > Mit 4 mm Floatverglasung
- > Erhältlich mit feststehendem oder drehbarem Gitterflügel
- > Mit Aushängesicherung und inkl. Montageset



Gitter feststehend, einflügelig

Gitter feststehend, zweiflügelig

Gitter drehbar, einflügelig

Gitter drehbar, zweiflügelig



WASSERDICHTER ZARGENFENSTER

MEATHERMO AQUA und MEATHERMO AQUA PLUS

- > Maximaler Hochwasserschutz gemäß Vorgaben ift Rosenheim*
- > Erhöhte Stabilität durch spezielle Stahlaussteifungen und bessere Druckaufnahmekapazität durch umlaufende Mehrfachverriegelung
- > Zarge mit integriertem Dichtflansch bei MEATHERMO AQUA PLUS



MEATHERMO AQUA mit Festverglasung



MEATHERMO AQUA mit Dreh-/Kipp Verschluss

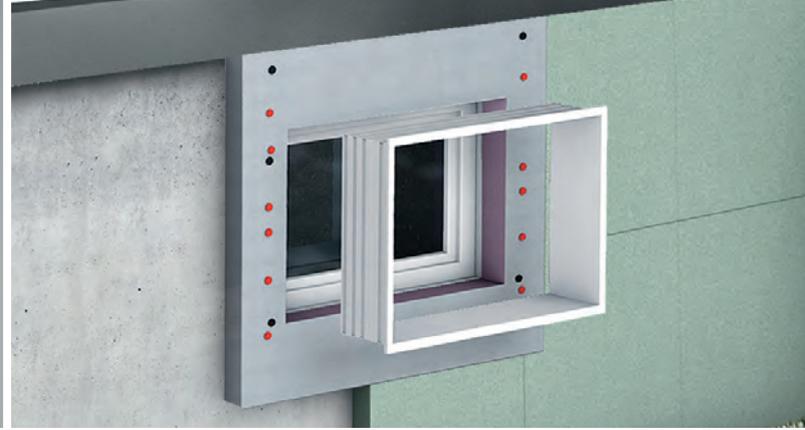


MEATHERMO AQUA PLUS mit Dreh-/Kipp Verschluss

| AQUA | AQUA | AQUA PLUS mit zusätzlichem Dichtflansch für Doppelwände |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Festverglast | Dreh-Kipp | Dreh-Kipp |
| Größe bis 125 x 100 cm | Größe bis 100 x 100 cm | Größe bis 100 x 100 cm |
| bis 46,5 cm Wandstärke | bis 46,5 cm Wandstärke | bis 46,5 cm Wandstärke |
| Uw-Wert: 0,85 W/m ² K | Uw-Wert: 0,85 W/m ² K | Uw-Wert: 0,85 W/m ² K |
| Ug-Wert: 0,60 W/m ² K | Ug-Wert: 0,60 W/m ² K | Ug-Wert: 0,60 W/m ² K |
| 7- Kammer Profil | 7- Kammer Profil | 7- Kammer Profil |
| 3-fach Verglasung | 3-fach Verglasung | 3-fach Verglasung |
| Schallschutzklasse 3 | Schallschutzklasse 3 | Schallschutzklasse 3 |
| Wasserdicht bis mind. 250 cm | Wasserdicht bis mind. 130 cm | Wasserdicht bis mind. 130 cm |
| Hochwasserbeständig bis mind. 250 cm | Hochwasserbeständig bis mind. 150 cm | Hochwasserbeständig bis mind. 150 cm |
| RC2N Einbruchschutz | RC2N Einbruchschutz | RC2N Einbruchschutz |
| | | Optional Festverglasung möglich |

*Hochwasserschutz und wasserdichte Fenster, geprüft vom ift Rosenheim. Das besagt die Richtlinie:

PB-Nr. 17-001707 PR08 GAS 01-02-de-01 (für alle Größen) PB-Nr. 19-002506-PR02 GAS A01-02-de-01 (für alle Größen) gemäß Richtlinie FE-07/1 für hochwasserbeständige Fenster und Türen. Wasserdicht heißt kein Wassereintritt zur Innenseite innerhalb von 24 Stunden. Hochwasserbeständig bedeutet innerhalb von 24 Stunden weniger als 240 Liter Wassereintritt.



PERIMETER-ABDECKKRAHMEN

MEAFRAME für MEALUXIT und MEATHERMO

- > Zum Einkleben in die Zarge als Verblendung der Perimeterdämmung
- > Einteiliger Kompletttrahmen MEAFRAME auch in gedämmter Ausführung (mit XPS WLG 035 20 mm)
- > Vierteiliger Steckrahmen UNIVERSAL mit Verbindungsecken



Perimeter-Abdeckrahmen einteilig



Perimeter-Abdeckrahmen einteilig, gedämmt



Perimeter-Abdeckrahmen vierteilig

Auf Anfrage auch für andere Größen und Dämmstärken lieferbar



LEIBUNGSFENSTER

MEALON

- > Ideal geeignet für Sanierung und Renovierung
- > Maßgefertigte Fenster möglich: individuelle Anfertigung in Größe, Ausführung, Öffnungsart und Verglasung
- > In hochwasserdichter Ausführung möglich (auf Anfrage)



MEALON Komfort
Dreh-Kipp



MEALON Premium
Dreh-Kipp

| MEALON Komfort | MEALON Premium |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Dreh-Kipp | Dreh-Kipp |
| Standardgröße bis 125 x 100 cm | Standardgröße bis 125 x 100 cm |
| 70 mm Rahmenstärke | 82 mm Rahmenstärke |
| Uw-Wert: 1,3 W/m ² K | Uw-Wert: 1,0 W/m ² K |
| Ug-Wert: 1,1 W/m ² K | Ug-Wert: 0,7 W/m ² K |
| 5-Kammer Profil | 7-Kammer Profil |
| 2-fach Verglasung | 3-fach Verglasung |
| Schallschutzklasse 2 | Schallschutzklasse 3 |
| Optional RC2 Einbruchschutz | Optional RC2 Einbruchschutz |

Auf Anfrage: andere Multifunktionseinsätze mit verschiedenen Verglasungen, motorische und mechanische Öffnungen 230V/24V sowie Rauch-/Wärmeabzugsanlagen.

MEALON AQUA

- > Kelleröffnungen jeglicher Art lassen sich nachträglich hochwasserdicht nachrüsten.

MEALON Fenstereinsätze Kipp



Fensterflügel Kipp ISO 24 Fensterflügel Kipp E Fensterflügel mit Abluftanschluss Fensterflügel mit Lüftungseinsatz Lochgitter für Fenstereinsatz

| Komplettfenster Kipp ISO 24 | Komplettfenster Kipp E |
|---------------------------------|---|
| Kipp | Kipp |
| Standardgröße bis 125 x 100 cm | Standardgröße bis 125 x 100 cm |
| 70 mm Rahmenstärke | 70 mm Rahmenstärke |
| Ug-Wert: 3,0 W/m ² K | Ug-Wert: 5,6 W/m ² K |
| 2-fach Isolierverglasung 24 mm | 1-fach Verglasung 5 mm |
| Umlaufende Dichtung | Umlaufende Dichtung |
| Aushängesperre | Aushängesperre |
| Optional Lochgitter | Optional Lochgitter |
| | Alternativ: Fensterflügel mit Lüftungseinsatz Fensterflügel mit Abluftanschluss |

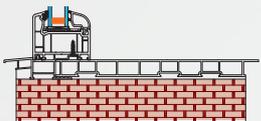


INDIVIDUALFENSTER

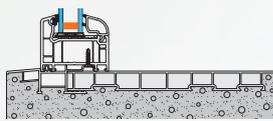
MEAVARIO

- > Individualfenster für spezielle Anwendungen wie Agar-, Hallen-, Leicht- und Sonderbau
- > Größen bis 250 x 150 cm und Wandstärken bis 60 cm möglich
- > Ug-Werte bis 1,1 W/(m²K), Uw-Werte bis 1,3 W/(m²K)
- > Als Klemmzargenversion zum nachträglichen Einbau (z.B. in Sandwichwände)
- > Fensterzargen-Lösung zum Aufklicken und mit vorhandenem Rahmen verschweißbar

Typ 1: FENSTERBANK INNEN LIEGEND

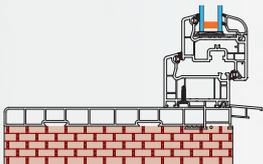


Ausführung A: Mauerwerk

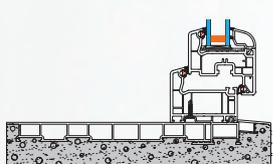


Ausführung B: betonierte Wände

Typ 2: FENSTERBANK AUSSEN LIEGEND

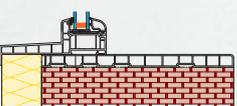


Ausführung A: Mauerwerk

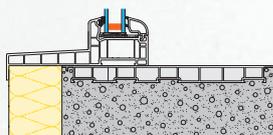


Ausführung B: betonierte Wände

Typ 3: DÄMMUNG BIS MAX. 120 MM



Ausführung A: Mauerwerk



Ausführung B: betonierte Wände

STAHLKELLERFENSTER

MEALIT

- > Speziell für feuchteunempfindliche Nutzräume geeignet
- > Ein- oder mehrflügelig (mit festem Mittelsteg) in Dreh-Ausführung möglich
- > Standardgrößen: Einflügelig: bis 75 x 50 cm und zweiflügelig bis 100 x 100 cm
- > Maßanfertigungen auf Anfrage möglich
- > Feuerverzinkter Stahl optional nachträglich PVC-pulverbeschichtet
- > Inkl. Aushängesperre, Kunststoffverschluss und Maueranker
- > Mit 4 mm Floatglas und Gitterflügel



MEALIT einflügelig DIN R



MEALIT zweiflügelig



MONTAGEDÄMMPLATTEN

MEAFIX ISO

- > XPS-Dämmstoff (Polystyrolextruderschäum)
- > Mit frontseitiger, strapazierfähiger Beschichtung
- > Fertige Oberfläche, kein streichen und verputzen notwendig
- > Gewichtsoptimierung durch neue Oberflächenbeschichtung
- > Sondergrößen und Sonderausschnitte auf Anfrage
- > Vorgegebene Markierung der Befestigungspunkte für das Ausrichten und Befestigen des Lichtschachts: kein Messen notwendig
- > Für eine wärmebrückenfreie Montage



MEAFIX ISO für GFK



MEAFIX ISO für Beton

MEAFIX ISO für GFK Lichtschächte

Montagedämmplatte für eine wärmebrückenfreie Standard-Montage

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Dämmstärke (cm) |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| von 125 bis 154 | von 116 bis 156 | von 10 bis 20 |

Sonderdämmstärken bis 30 cm (in 2 cm Schritten) möglich.

MEAFIX ISO für Betonlichtschächte

Montagedämmplatte mit thermisch getrennten Spezialankern und werksseitigen Bohrungen

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Dämmstärke (cm) |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| von 116 bis 188 | von 100 bis 210 | 10 und 12 |

Auf Anfrage sind Sondergrößen, Sonderausschnitte und weitere Dämmstärken (14 cm, 16 cm, 18 cm und 20 cm) erhältlich.

MEAFIX PRO

- > XPS-Dämmstoff (Polystyrolextruderschäum)
- > Umlaufende wasserdichte und chemikalienbeständige Beschichtung
- > Sondergrößen und Sonderausschnitte auf Anfrage
- > Passgenaue Bohrmarkierungen für das Ausrichten und Befestigen des Lichtschachts: kein Messen notwendig
- > Für eine wasserdichte und wärmebrückenfreie Montage



MEAFIX PRO

MEAFIX PRO für GFK Lichtschächte

Montagedämmplatte mit wasserdichter und strapazierfähiger Spezialbeschichtung für eine wasserdichte Montage

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Dämmstärke (cm) |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| von 125 bis 154 | von 116 bis 156 | von 10 bis 20 |

Sonderdämmstärken bis 30 cm (in 2 cm Schritten) möglich.



BETON-LICHTSCHACHT

MEAVECTOR und MEAVECTOR AQUA/AQUA PLUS

- > Vielseitiger Lichtschacht für herausfordernde Bodenverhältnisse
- > Umfassendes Größensortiment und individuelle Maßanfertigungen möglich
- > Aus hellem, glatten Sichtbeton der Betongüte C30/37
- > Druckwasserdicht montierbar dank werkseitig angebrachter Dichtung
- > Lichtschacht mit und ohne Boden erhältlich
- > Mit integriertem Entwässerungsanschluss DIN100 (bei Lichtschacht mit Boden)
- > Verschiedene Rostvarianten: Begehbar und PKW-befahrbar (siehe Seite 12)



Beton-Lichtschacht
MEAVECTOR



Beton-Lichtschacht
MEAVECTOR AQUA



Beton-Lichtschacht
MEAVECTOR AQUA PLUS

MEAVECTOR

Mit und ohne Boden erhältlich

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|----------------|-----------------|----------------|
| von 80 bis 252 | von 90 bis 200* | von 50 bis 100 |

*über 200 - 240 cm auf Anfrage möglich

MEAVECTOR AQUA

Mit wasserundurchlässiger Duplexdichtung mit integriertem Kompressionsprotector

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|----------------|-----------------|----------------|
| von 80 bis 252 | von 90 bis 200* | von 50 bis 100 |

*über 200 - 240 cm auf Anfrage möglich

MEAVECTOR AQUA PLUS

Mit wasserundurchlässiger Duplexdichtung mit integriertem Kompressionsprotector und zusätzlich thermisch getrennten, umlaufenden Abstandshalter

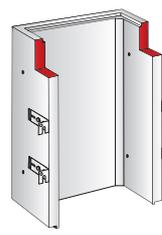
| Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|----------------|-----------------|----------------|
| von 80 bis 180 | von 90 bis 200* | von 50 bis 100 |

*über 200 - 240 cm auf Anfrage möglich

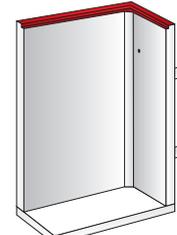
MEAVECTOR INDIVIDUAL

Neben dem bestehenden Sortiment an Standardgrößen sind auch individuelle Maßanfertigungen möglich:

- > Stabelbar bis 9 m
- > LKW-befahrbare Ausführung mit und ohne Boden möglich
- > Ausklinkungen und Durchführungen entsprechend Ihren Vorgaben
- > L-Lichtschächte als einschenklige Variante mit Schenkel links oder rechts möglich
- > Auf Wunsch Entwässerungsöffnung DN50/DN100 erhältlich
- > Druckwasserdicht mit und ohne Dämmung montierbar (ausgenommen L-Lichtschächte)



Ausklinkungen



Winkel mit Boden



L-Lichtschächte

MEAVECTOR INDIVIDUAL

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| von 80 bis 350 (in 5 cm Schritten) | von 70 bis 900* (in 10 cm Schritten) | von 30 bis 100 (in 5 cm Schritten) |

*abhängig von Breite/Höhe/Tiefe/Gewicht

HINTERFÜLLPLATTEN

- > Ohne Falz, für Belüftungsschächte
- > Standardmontage am Lichtschacht erfolgt mit dem mitgelieferten Montagekleber
- > Breite der Hinterfüllplatte errechnet sich aus Lichtschachtbreite + 16 cm



Hinterfüllplatte

Hinterfüllplatte

| für Lichtschacht-Breite (cm) | Höhe (von Hinterfüllplatte cm) |
|------------------------------|--------------------------------|
| von 80 bis 252 | von 50 bis 100 |

Auf Anfrage sind auch weitere Ausführungen möglich



GFK LICHTSCHACHT

MEAMULTINORM 3-in-1 und MEAMULTINORM

- > Vielseitiger Lichtschacht in verstärkter Ausführung für herausfordernde Bodenverhältnisse
- > Durch Aufsatzelement in der Höhe anpassbar (max. 5 Aufsätze pro Lichtschacht)
- > Aus weißem, glasfaserverstärktem Polyester (UP-GF): leicht, stabil und widerstandsfähig
- > Druckwasserdicht montierbar mit AQUA Montageset
- > Mit runder Entwässerungsöffnung (Ø 80 mm)
- > Verschiedene Rostvarianten: Begehbar und PKW-befahrbar (siehe Seite 12)



GFK-Lichtschacht MEAMULTINORM
GFK-Lichtschacht MEAMULTINORM 3-in-1

GFK Lichtschacht MEAMULTINORM 3-in-1 und MEAMULTINORM

| | Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|----------------------------|-------------|-----------|------------|
| MEAMULTINORM 3-in-1 | 80 | 60 | 40 |
| | 80 | 100 | 40 |
| | 100 | 60 | 40 |
| | 100 | 100 | 40 |
| | 100 | 100 | 60 |
| | 100 | 130 | 40 |
| | 125 | 100 | 40 |
| | 125 | 100 | 60 |
| | 125 | 130 | 60 |
| | 150 | 120 | 60 |
| MEAMULTINORM begehbar | 100 | 100 | 70 |
| | 125 | 100 | 70 |
| | 150 | 100 | 70 |
| | 150 | 150 | 70 |
| | 200 | 100 | 70 |
| MEAMULTINORM PKW befahrbar | 100 | 100 | 70 |
| | 125 | 100 | 70 |

MEAMAX

- > Flexibler Lichtschacht mit höhenverstellbarem Oberteil (+ 25 cm)
- > Zwischenelement zur Aufstockung um + 35 cm möglich (bis zu drei Elemente je Lichtschacht)
- > Aus weißem, glasfaserverstärktem Polyester (UP-GF): leicht, stabil und widerstandsfähig
- > Druckwasserdicht montierbar mit AQUA Montageset
- > Mit runder Entwässerungsöffnung (Ø 80 mm) oder geschlossenem Boden
- > Verschiedene Rostvarianten: Begehbar und PKW-befahrbar (siehe Seite 12)



GFK-Lichtschacht MEAMAX



Illustration der Höhenverstellbarkeit

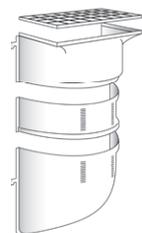


Illustration mit Zwischenelement

GFK Lichtschacht MEAMAX und MEAMAX AQUA

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|-------------|-----------------|------------|
| 80 | von 60 bis 85 | 40 |
| 100 | von 60 bis 85 | |
| 100 | von 85 bis 110 | |
| 100 | von 100 bis 125 | |
| 100 | von 125 bis 150 | |
| 100 | von 100 bis 125 | |
| 125 | von 100 bis 125 | |

Zwischenelement

- > Größen bis zu 125 cm x 35 cm x 40 cm
- > Bis max. 3 Stück stapelbar (abhängig von der Lichtschachtgröße)





LÜFTUNGSSCHACHT

- > Lüftungsschachtkörper aus weißem Glasfaser-Verbundstoff (GFK) mit oder ohne Boden
- > Für Be- und Entlüftungsöffnungen unterhalb der Geländeoberfläche
- > Bis zu 7 Lüftungsschächte übereinander montierbar
- > Wärmebrückenfrei montierbar bei der Verwendung einer MEAFIX ISO / MEAFIX PRO Montagedämmplatte
- > Verschiedene Rostvarianten: Begehbar und PKW-befahrbar (siehe Seite 12)



Lüftungsschacht



Lüftungsschacht mit Verstellbereich

Lüftungsschacht

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Tiefe (cm) |
|-------------|-----------|------------|
| 42 | 42 | 25 |

AUFSÄTZE

Aufsatz für GFK-Lichtscht MEAMULTINORM 3-in-1

- > Größen bis zu 150 cm x 35 cm x 60 cm
- > Bis max. 5 Stück stapelbar (abhängig von der Lichtschachtgröße)



Aufsatz für GFK-Lichtscht MEAMULTINORM

- > Größen bis zu 150 cm x 54 cm x 70 cm
- > Bis max. 5 Stück stapelbar (abhängig von der Lichtschachtgröße)



PVC-Aufsatz MEAFLEX für Lichtscht

- > Größen bis zu 200 cm x 30 cm x 70 cm
- > Bis max. 3 Stück stapelbar (abhängig von der Lichtschachtgröße)



Stahlaufsatz für Beton-Lichtscht

- > Größen bis zu 252 cm x 10 cm x 100 cm



Betonaufsatz für Beton-Lichtscht

- > Größen bis zu 225 cm x 20 cm x 100 cm



Stahlaufsatz MEASTAHLFLEX für Beton-Lichtscht

- > Aufsatz aus feuerverzinktem Aufsatzrahmen mit innenliegendem Rost
- > Stufenlos höhenverstellbar für flexible Geländeanpassung
- > Variabel einstellbar von 16,5 – 23 cm für verschiedene Einbauhöhen
- > Im Gefälle einstellbar für präzise Anpassung (bis max. 2,5°)
- > Hohe Belastbarkeit bis 10 kN PKW-befahrbar (geprüft vom Prüfinstitut Kiwa)



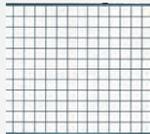


GITTERROSTE

- > Aus qualitativ hochwertigen und witterungsbeständigen Materialien
- > MEA Rostabhebesicherung schützt vor dem Abheben der Gitterroste
- > Gitterroste aus feuerverzinktem Stahl oder V2A, begehbar und PKW-befahrbar

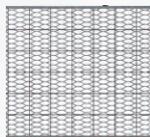
Gitterroste Maschenweite 30/30

- > Begehbar, aus feuerverzinktem Stahl, Belastbarkeit der Gesamtkonstruktion 1,5 kN (Punktlast)



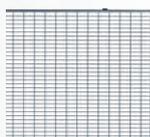
Streckmetallroste

- > Begehbar, aus feuerverzinktem Stahl, Belastbarkeit der Gesamtkonstruktion 1,5 kN (Punktlast)



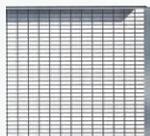
Gitterrost Maschenweite 30/10

- > Begehbar, aus feuerverzinktem Stahl, oder Edelstahl in V2A, Belastbarkeit der Gesamtkonstruktion 1,5 kN (Punktlast)



Gitterrost Maschenweite 30/10

- > PKW-befahrbar, aus feuerverzinktem Stahl, mit Kantenschutz, Belastbarkeit der Gesamtkonstruktion 5 kN (Radlast)



LICHTSCHACHTABDECKUNGEN

Glasabdeckung MEACAPE

- > Klappbare Schrägabdeckung aus 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)
- > Zum Schutz vor Schlagregen und Fassadenwasser
- > Passend für alle Lichtschachtroste bis zu einer Größe von 125 cm x 70 cm; Sondergrößen auf Anfrage



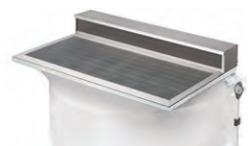
Schutzgitter MEATOP

- > Hochwertiges Edstahlgewebe in Aluminiumrahmen (begehbar)
- > Zum Schutz vor Laub und Kleintieren im Lichtschacht
- > Passend für alle Lichtschachtroste bis zu einer Größe von 115 cm x 60 cm



Auflage MEACOVER

- > Lichtdurchlässige und UV-beständige Polycarbonateinlage mit integriertem Belüftungsgitter (begehbar)
- > Zum Schutz vor Laub und Kleintieren im Lichtschacht
- > Passend für alle Lichtschachtroste bis zu einer Größe von 125 cm x 70 cm





ENTWÄSSERUNGSANSCHLUSS

MEASTOP PRO

- > Entwässerungsanschluss inkl. Grundkörper DN100, Rückstausicherung, Schraubflansch und Schmutzsieb
- > Inklusive Geruchssperre, vermindert Gerüche aus weiterführenden Entwässerungsleitungen
- > Erste Rückstausicherung mit bauaufsichtlicher Zulassung durch DIBt, Berlin
- > Ableitung von Niederschlagswasser gemäß DIN 1986-100
- > Als Ersatz für zusätzliche Rückstauverschlüsse nach DIN EN 13564
- > Nachrüstbarkeit möglich
- > Direkter Anschluss mit KG-Rohr DN100 möglich



MEASTOP PRO



Set MEASTOP PRO
Illustration des Aufbaus



ROHRDURCHFÜHRUNGEN

MEADOC

- > Druckwasserdichte Rohrdurchführungen mit geprüftem und patentiertem Schutz
- > Dichtprofil mit abdichtender Wirkung die sich beim Aushärten des Betons verstärkt
- > Boden- und Wandelemente mit EPDM-Profil zum Einbetonieren
- > Nach DIN EN 1401-1 gefertigt, Anschluss aller normgerechten Rohrleitungen möglich
- > Mehr Sicherheit durch eigenes DIN-konformes Spritzwerkzeug



Bodenelement
KG



Bodenelement
KG2000



Wandelement
KG



Wandelement
KG2000



Bogenelement
KG



Wandelement
KG2000



Futterrohr



Doppelmuffe
KG



Doppelmuffe
KG2000



Bodenelement
mit Folien-
flansch



Ablauf mit
Geruchsver-
schluss



Ablauf mit Rück-
laufsperr DN100
inkl. Bogen 45°



Futterrohr-Set
DN100



MULTIFIT Dich-
tung DN100



KELLERLÜFTER

MEALÜFT AIR WAND

- > Für hochwertig genutzte Kellerräume
- > Schnell montiert (Plug-and-play-Lösung), ohne Elektriker
- > Integration in Neubau und Bestand
- > Geringe Luftgeräusche



MEALÜFT AIR HQ

- > Für Kellerräume mit stärkerer Feuchtebelastung
- > Ablüfter regelt sich selbst in Abhängigkeit von der Luftfeuchte
- > Lüfter erkennt plötzlich auftretende Feuchte und läuft automatisch an



Fenstereinsatz mit MEALÜFT AIR

- > Für unbeheizte Kellerräume
- > Lüftungsfenster mit programmierbarer Zeitschaltuhr
- > Schnelle Montage - ohne Elektriker



FUßABSTREIFERKÄSTEN

Fußabstreiferkasten MEARIN II

- > Aus hochwertigem GFK inkl. Mittelstützen zur Rostauflage



Fußabstreiferkasten MEARIN II ohne Auflagen

| Länge (cm) | Höhe (cm) | Breite (cm) |
|------------|-----------|-------------|
| 60 | 8 | 40 |
| 75 | 8 | 50 |
| 100 | 8 | 50 |

Fußabstreiferkasten MEAGARD

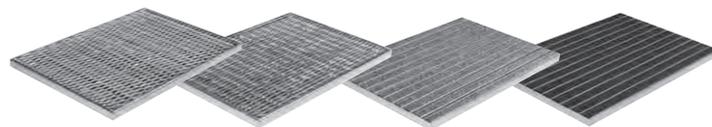
- > Aus Polymerbeton mit integrierter umlaufender Stahlzarge



Fußabstreiferkasten MEAGARD ohne Auflagen

| Länge (cm) | Höhe (cm) | Breite (cm) |
|------------|-----------|-------------|
| 60 | 8 | 40 |
| 75 | 8 | 50 |
| 100 | 8 | 50 |

Auflagen für Fußabstreiferkasten MEARIN II und MEAGARD



Streckmetallrost, Maschenrost 30/10, hellgraue Ripsauflage, Gummiprofilmatte



ENTWÄSSERUNGSRINNEN

MEAFLUID BLACK 1000

- > Robuste, gefällelose GFK Rinne, Lichte Weite 10 cm
- > Belastungsklasse bis C 250
- > Rinnenabdeckungen mit der TOPFIX-Rinnenbefestigung (A 15) und MEA 100 CLIPFIX (B 125)
- > Einbaufreundliches Nut- und Federsystem
- > Einfach zu kürzen



MEAFLUID BLACK 1000 Rinnenkörper, mit Stegrost oder schwarzem Kunststoff

MEAFLUID BLACK 1000 Rinnenkörper

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Länge (cm) |
|-------------|-----------|------------|
| 13,60 | 12,70 | 50 und 100 |

Rinnenabdeckungen für MEAFLUID BLACK 1000



Stegrost, Stahl verzinkt, Edelstahl



Längsstabrost, Stahl verzinkt, Edelstahl



Stegrost, Kunststoff schwarz



Guss-Stegrost



Maschenrost 30/10 Stahl verzinkt, Edelstahl



ENTWÄSSERUNGSRINNEN

MEAGARD II

- > Aus hochfestem Polymerbeton, Lichte Weite 10 cm
- > Extrem langlebiges Material mit hervorragenden Einbaueigenschaften
- > Punkt- und Linienentwässerung, auch für befahrbare Flächen
- > Temperaturunempfindlich (- 35°C bis + 200°C)
- > Als Komplettrinne mit passendem Rost erhältlich
- > Belastungsklasse bis B 125



MEAGARD II Rinnenkörper, mit Stegrost, mit Maschenrost, mit Gussrost

MEAGARD II Rinnenkörper

| Breite (cm) | Höhe (cm) | Länge (cm) |
|-------------|-----------|------------|
| 13,00 | 10,80 | 50 und 100 |

Rinnenabdeckungen für MEAGARD II



Stegrost, Stahl verzinkt, Edelstahl



Maschenrost 30/10 Stahl verzinkt, Edelstahl



Guss-Stegrost



BUILDING SUCCESS

ME A Bautechnik GmbH ■ Sudetenstraße 1 ■ D-86551 Aichach ■ www.mea-group.com
Geschäftsbereich ME A Bausysteme