



Wir gestalten Sicherheit

Licht- und Belüftungssysteme

Über **30 000 m²** Produktionsfläche

die auf dem
Gebiet von
insgesamt

16^{ha} platziert
wurde, auf
denen sich

7  **Produktionsanlagen
befinden**



Hauptsitz

 **mercor®**

6 Gesellschaften in europäischen Ländern

- » Mercor Czech Republic (Tschechien)
- » Mercor Slovakia (Slowakei)
- » Mercor Fire Protection (Großbritannien)
- » Mercor Tecresa Protección Pasiva (Spanien)
- » Mercor Fire Protection Systems (Rumänien)
- » Mercor Hungary (Ungarn)

Über  **900** Mitarbeiter
in der Mercor
Light&Vent

2 Spezialisierte Produktbereiche:

- » Natürlicher Rauchabzug
- » Brandlüftung

und Service

Kontinuierliche
technologische  Entwicklung
der Automatik-, Software- und
Produktionsmanagementbereiche

50 Märkte in aller Welt

Die Herstellung 
unterstützt
durch IT-Systeme
d.h.: ERP, Vault, und
die proprietäre
Shop Floor Software



SEIT FAST 40 JAHREN SCHÖPFT MERCOR LIGHT&VENT AUS DEM WISSEN UND DER KOMPETENZ DER BRANDSCHUTZBRANCHE.

Wir gehören zu den größten Unternehmen in Polen, die in der Branche der passiven Brandschutzsysteme tätig sind. Gemeinsam mit unseren Tochtergesellschaften bilden wir eine internationale Unternehmensgruppe, die auf dem europäischen Markt zu den führenden Anbietern in ihrem Bereich zählt. Unser umfassendes Angebot umfasst: Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Tageslichtsysteme sowie Entrauchungssysteme. Darüber hinaus bieten wir unseren Kunden einen vollständigen Wartungs- und Servicebetrieb an.

Unser Portfolio umfasst Hunderte von Projekten, die in Polen und im Ausland realisiert wurden. Unsere gesammelte Erfahrung verbinden wir mit Innovationskraft, um neue Lösungen für die Herausforderungen des modernen Bauwesens zu entwickeln.

Als Anbieter von Komplettleistungen arbeiten wir eng mit Architekten und Bauunternehmen zusammen. Wir unterstützen bei der Auswahl und Planung von Brandschutzsystemen, produzieren die dafür erforderlichen Geräte, liefern sie auf die Baustelle und übernehmen die Montage. Zudem gewährleisten wir durch unseren Service die langfristige Funktionsfähigkeit unserer Systeme.

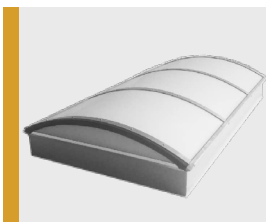
Den Großteil unseres Sortiments fertigen wir nach individuellen Kundenaufträgen, wobei die gewünschten Produktparameter unter Einhaltung der Sicherheitsstandards und der gesetzlichen Anforderungen frei definiert werden können.

1.1 mcr PROLIGHT Lichtbänder	8
1.2 mcr PROLIGHT RWA-Geräte	10
1.3 mcr PROLIGHT Lichtkuppeln	12
1.4 mcr PROLIGHT Dachausstiege	14
2.1 mcr ULTRA THERM RWA-Geräte	16
2.2 mcr ULTRA THERM Lichtkuppeln	18
2.3 mcr ULTRA THERM Dachausstiege	20
3.1 mcr S-THERM RWA-Geräte	22
4.1 mcr OSO THERM Rauchabzugsfenster	24
5.1 mcr LAM Lamellenlüfter	26
6.1 mcr PROSMOKE Rauchschürzen	28
7.1 mcr PROROOFF Dachausstiege	30

PRODUKTE | NATÜRLICHE RAUCH- UND WÄRMEABZUGSSYSTEME

Lichtbänder
mit RWA-Geräte

mcr PROLIGHT



Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
1396-CPR-0039

(EN 12101-2)

Beleuchtung, Rauch- und Wärmeabzug, Lüftung

RWA-Geräte

mcr PROLIGHT



Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
1396-CPR-0040

(EN 12101-2)

Beleuchtung, Rauch- und Wärmeabzug, Lüftung
Dachzugang (optionale Ausführung)

fixe Lichtkuppeln
öffnbare Lichtkuppeln

mcr PROLIGHT



Norme
(EN 1873+A1)

Beleuchtung, Lüftung (für öffnbare Lichtkuppeln)

Dachausstiege

mcr PROLIGHT



Norme
(EN 1873+A1)

Beleuchtung, Dachzugang

RWA-Geräte

mcr ULTRA THERM



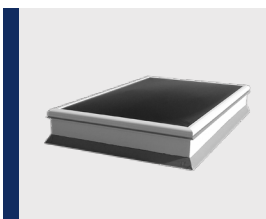
Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
1396-CPR-0126

(EN 12101-2)

Beleuchtung, Rauch- und Wärmeabzug, Lüftung
Dachzugang (optionale Ausführung)

fixe Lichtkuppeln
öffnbare Lichtkuppeln

mcr ULTRA THERM



Norme
(EN 1873)

Beleuchtung, Lüftung (für öffnbare Lichtkuppeln)

Dachausstiege

mcr ULTRA THERM



Norme
(EN 1873)

Beleuchtung, Dachzugang

RWA-Geräte

mcr S-THERM



Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
1396-CPR-0195

(EN 12101-2)

Beleuchtung, Rauch- und Wärmeabzug, Lüftung

geschlitzte Lamellenlüfter
Lüftungskappen

mcr LAM



Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
1396-CPR-0032

(EN 12101-2)

Rauch- und Wärmeabzug Lüftung, Belüftung, Beleuchtung

Rauchabzugsfenster

mcr OSO THERM



Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
1396-CPR-0128

(EN 12101-2)

Beleuchtung, Rauch- und Wärmeabzug,
Belüftung und tägliche Lüftung, Belüftung

Rauchschutzvorhänge

mcr PROSMOKE



Bescheinigung über die Leistungsbeständigkeit
396-CPR-033, -021, -022, -0037, -0132, -0133

(EN 12101-1)

Trennung in die Rauchabschnitte,
Leitung von Brandgassen

Dachausstiege

mcr PROROOFF



Norme
(EN 10346:2015-09)
(EN 485-1)

Beleuchtung, Dachzugang

1.1 mcr PROLIGHT | Lichtbänder



Die **BIM**- und **CAD**-Objekte sind mittels QR-Code auf unserer Homepage, in der Designer Zone, erhältlich.

1.1.1 | Eigenschaften

- » Selbsttragende Zargen mit Modullänge bis zum 6,0 m,
- » breite Größenauswahl an Klappen:
 - **einflügelig:**
100 x 100 cm ÷ 200 x 250 cm,
 - **doppelflügelig:**
100 x 100 cm ÷ 250 x 250 cm,
- » zusätzliche Windleitwände und Einströmdüsen für bessere aerodynamische Leistungsfähigkeit (auf Wunsch erhältlich),
- » Lieferung als separate, montagefertige Elemente, die in zwei Schritten montiert werden:
 - **erste Phase** – Aufsatzkranz.
 - **zweite Phase** – Aluminiumprofile, Verglasung und auch-/Lüftungskappen
- » breite Palette von RAL-Farben,
- » erhältlich in Variante mit Durchsturzsicherung (geprüft auf Schlagfestigkeit mit einem weichen Körper mit der Kraft bis zu 1200 J),
- » CE-gekennzeichnet gemäß EN 14963,
- » Feuerbeständigkeit – B_{ROOF}(t1)-Klasse gemäß EN 13501-5.

Design

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, Firstform, Dachflächenform, Aufstock-Ausführung, gebrochene Firstform,
- » **Höhe:** 30–70 cm,
- » **Material:** Stahl, Aluminium,
- » fertig für die 50 mm-Dicke-Dämmung (**Möglichkeit der Modifizierung**),
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung

- » **Rauchabzug:** elektrisch (24 V-), pneumatisch,
- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~).



Abb. 1 – mcr PROLIGHT Lichtbänder mit geöffneter Klappe



Abb. 2 – mcr PROLIGHT Lichtbänder – Innenansicht des Gebäudes



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

1.1.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung, Belüftung.



Rauchabzug

Leitung des Rauches, der Brandgasse und Wärme aus den geschlossenen Räumen (Produktionshallen, Lagerräume, öffentliche Gebäuden usw.) ins Freie, um das Leben und die Objekte zu schützen.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Einbruchschutzgitter,
- » Sicherheitsnetz,
- » Endschalter.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

1.1.3 | Zertifizierung



RWA-Geräte in den Lichtbändern werden gemäß EN 12101-2 zertifiziert und CE-gekennzeichnet.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Die Lichtbänder mcr PROLIGHT besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 3 – mcr PROLIGHT Lichtbänder



Abb. 4 – mcr PROLIGHT Lichtbänder

1.2 mcr PROLIGHT | RWA-Geräte



Die **BIM**- und **CAD**-Objekte sind mittels QR-Code auf unserer Homepage, in der Designer Zone, erhältlich.

1.2.1 | Eigenschaften

- » RWA-Geräte erhältlich in verschiedenen Typen und Größen,
- » breite Größenauswahl:
 - **Typ C (quadratisch):**
100 x 100 cm ÷ 200 x 200 cm,
 - **Typ E (rechteckig):**
100 x 120 cm ÷ 200 x 250 cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
100 x 100 cm ÷ 200 x 300 cm,
 - **Typ DVP/DVPS (doppelflügelige):**
120 x 250 cm ÷ 300 x 300 cm,
- » zusätzliche Windleitwände und Einströmdüsen für bessere aerodynamische Leistungsfähigkeit (auf Wunsch erhältlich),
- » Lieferung als baufertiges Produkt, bereit für die Montage,
- » breite Palette von RAL-Farben,
- » CE-gezeichnet gemäß EN 12101-2.

Design

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg, Aufstock-Aufsatzkranz,
- » **Höhe:** 20–70 cm,
- » **Material:** Stahl, Aluminium,
- » Wärmedämmung aus harter Mineralwolle-Dämmplatte oder PIR-Dämmplatte,
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » Sandwichplatte,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung

- » **Rauchabzug:** elektrisch (24 V-) und (48 V- für die Steuerung von Actulux), pneumatisch, mechanisch (Gasdruckfeder)
- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~), pneumatisch.



Abb. 5 – mcr PROLIGHT RWA-Geräte



Abb. 6 – mcr PROLIGHT RWA-Geräte

RWA-Geräte



RWA-Geräte
mit Dachausstiegsfunktion



Erfahren Sie mehr über die Rauchabzugsgeräte
mcr PROLIGHT auf unserer Website.

1.2.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung, Belüftung.



Rauchabzug

Leitung des Rauches, der Brandgase und Wärme aus den geschlossenen Räumen (Produktionshallen, Lagerräume, öffentliche Gebäuden usw.) ins Freie, um das Leben und die Objekte zu schützen.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Windleitwände,
- » Einströmdüsen,
- » Sicherheitsnetz,
- » Endschalter,
- » Einbruchschutzgitter.



Dachzugang

Öffnungsmechanismus ermöglicht einen guten Dachzugang (**optionale Klappenausführung**).

1.2.3 | Zertifizierung



CE-gekennzeichnet gemäß EN 12101-2.



Die RWA-Geräte mcr PROLIGHT besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 7 – mcr PROLIGHT RWA-Geräte



Abb. 8 – mcr PROLIGHT RWA-Geräte

1.3 mcr PROLIGHT | Lichtkuppeln

1.3.1 | Eigenschaften

- » Fixe Lichtkuppeln, öffnbare Lichtkuppeln mit Lüftungsfunktion (sogenannte Lüftungskappen),
- » Lichtkuppeln erhältlich in verschiedenen Typen und Größen,
- » große Auswahl an Typen und Größen:
 - **Typ C (quadratisch):**
80 x 80 cm ÷ 200 x 200 cm,
 - **Typ E (rechteckig):**
80 x 90 (100 x 120*) cm ÷ 195 x 300 (250*) cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
100 x 100 (80 x 80*) cm ÷ 200 x 300 cm,
- » Lieferung als baufertiges Produkt, bereit für die Montage,
- » Feuerbeständigkeit – B_{ROOF}(t1)-Klasse gemäß EN 13501-5,
- » breite Palette von RAL-Farben,
- » CE-Kennzeichnung gemäß EN 1873.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg, Aufstock-Aufsatzkranz,
- » **Höhe:** 16–75 cm,
- » **Material:** Stahl, Aluminium,
- » Wärmedämmung aus harter Mineralwolle-Dämmplatte oder PIR-Dämmplatte,
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln, Sandwichplatte*,
- » Gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung*

- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~).

(*) für öffnbare Lichtkuppeln



Abb. 9 – mcr PROLIGHT Lichtkuppeln



Abb. 10 – mcr PROLIGHT Lichtkuppeln

Fixe
Lichtkuppeln



Öffnbare
Lichtkuppeln



Erfahren Sie mehr über die Lichtkuppeln
mcr PROLIGHT auf unserer Website.

1.3.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Sicherheitsnetz,
- » Einbruchschutzgitter,
- » Endschalter
(**öffnbare Lichtkuppeln**).



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.



1.3.3 | Zertifizierung



CE-gekennzeichnet
gemäß EN 1873.



Die Lichtkuppeln mcr PROLIGHT besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 11 – mcr PROLIGHT Lichtkuppeln

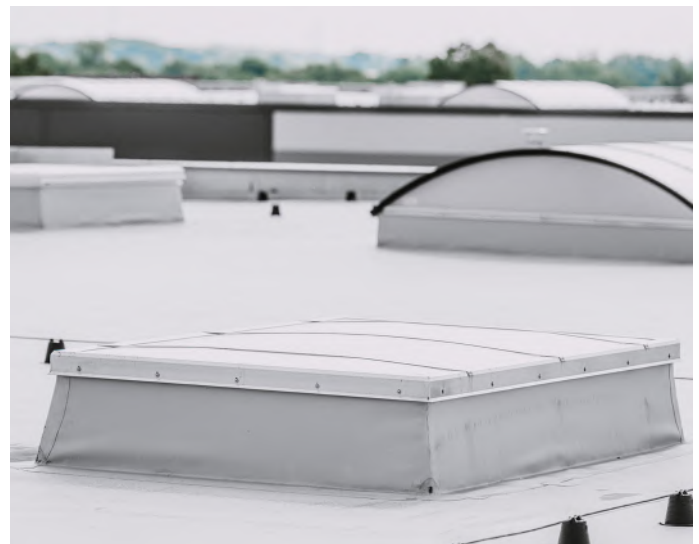


Abb. 12 – mcr PROLIGHT Lichtkuppeln

1.4 mcr PROLIGHT | Dachausstiege

1.4.1 | Eigenschaften

- » breite Größenauswahl:
 - **Typ C (quadratisch):**
80 x 80 cm ÷ 140 x 140 cm,
 - **Typ E (rechteckig):**
80 x 90 cm ÷ 140 x 150 cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
90 x 90 cm ÷ 150 x 150 cm,
- » Lieferung als baufertiges Produkt, bereit für die Montage,
- » breite Palette von RAL-Farben,
- » CE-gekennzeichnet gemäß EN 1873.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg, Aufstock-Aufsatzkranz,
- » **Höhe:** 25–75 cm,
- » **Material:** Stahl, Aluminium,
- » Wärmedämmung aus harter Mineralwolle-Dämmplatte oder PIR-Dämmplatte,
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung

- » Gasdruckfeder.



Abb. 13 – mcr PROLIGHT Dachausstiege



Abb. 14 – mcr PROLIGHT Dachausstiege



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

1.4.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Dachzugang

Öffnungsmechanismus ermöglicht einen guten Dachzugang.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Einbruchschutzgitter,
- » Sicherheitsnetz,
- » Endschalter.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

1.4.3 | Zertifizierung



CE-gezeichnet
gemäß EN 1873.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Die Dachausstiege mcr PROLIGHT besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>

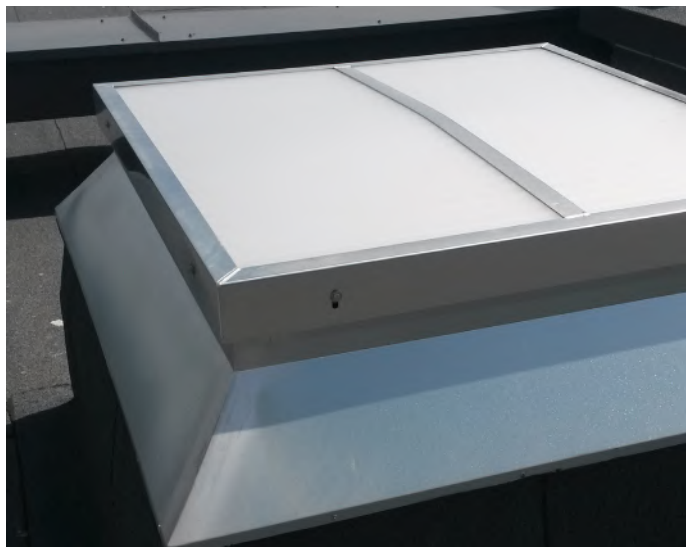


Abb. 15 – mcr PROLIGHT Dachausstiege



Abb. 16 – mcr PROLIGHT Dachausstiege

2.1 mcr ULTRA THERM | RWA-Geräte



Die **BIM**- und **CAD**-Objekte sind mittels QR-Code auf unserer Homepage, in der Designer Zone, erhältlich.

2.1.1 | Eigenschaften

- » Hohe thermische Leistung,
- » keine Wärmebrücken,
- » verschiedene Typen von Aufsatzkränzen, Verglasung, Steuerung,
- » breite Größenauswahl:
 - **Typ C (quadratisch):**
100 x 100 cm ÷ 200 x 200 cm,
 - **Typ E (rechteckig):**
80 x 120 cm ÷ 200 x 250 cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
80 x 120 cm ÷ 200 x 300 cm,
- » zusätzliche Windleitwände und Einströmdüsen für bessere aerodynamische Leistungsfähigkeit (auf Wunsch erhältlich),
- » Lieferung als separate, montagefertige Elemente oder als baufertiges Produkt,
- » Stahl- und Aluminiumprofile in jeder RAL-Farbe erhältlich,
- » ästhetisches Design
- » CE-gekennzeichnet gemäß EN 12101-2.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg,
- » **Höhe:** 25–70 cm,
- » **Material:** PVC, Stahl, Aluminium,
- » Aufsatzkranz aus Stahl oder Aluminium fertig für die 50 mm-Dicke-Dämmung,
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » Sandwichplatte,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung

- » **Rauchabzug:** elektrisch (24 V-/48 V-), pneumatisch,
- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~).



Abb. 17 – mcr ULTRA THERM RWA-Geräte

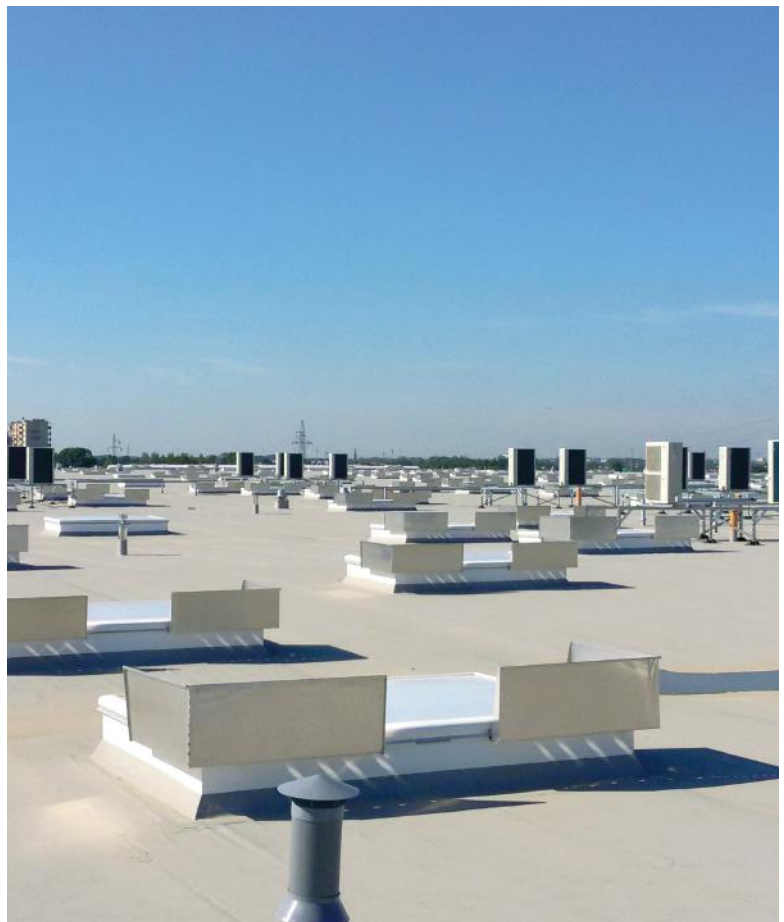


Abb. 18 – mcr ULTRA THERM RWA-Geräte

RWA-Geräte



RWA-Geräte
mit Dachausstiegsfunktion



Erfahren Sie mehr über die Rauchabzugsgeräte
mcr ULTRA THERM auf unserer Website.

2.1.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung, Belüftung.



Rauchabzug

Leitung des Rauches, der Brandgasse und Wärme aus den geschlossenen Räumen (Produktionshallen, Lagerräume, öffentliche Gebäuden usw.) ins Freie, um das Leben und die Objekte zu schützen.



Wärmeübergang

die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Windleitwände,
- » Einströmdüsen,
- » Sicherheitsnetz,
- » Endschalter.



Dachzugang

Öffnungsmechanismus ermöglicht einen guten Dachzugang (**optionale Klappenausführung**).

2.1.3 | Zertifizierung



CE-gezeichnet
gemäß EN 12101-2.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Die RWA-Geräte mcr ULTRA THERM besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 19 – mcr ULTRA THERM RWA-Geräte



Abb. 20 – mcr ULTRA THERM RWA-Geräte

2.2 mcr ULTRA THERM | Lichtkuppeln

2.2.1 | Eigenschaften

- » fixe Lichtkuppeln, öffnenbare Lichtkuppeln mit Lüftungsfunktion (sogenannte Lüftungsklappen),
- » hohe thermische Leistung,
- » keine Wärmebrücken,
- » verschiedene Typen von Aufsatzkränzen, Verglasung, Steuerung,
- » breite Größenauswahl:
 - **Typ C (quadratisch):**
80 x 80 cm ÷ 200 x 200 cm,
 - **Typ E (rechteckig):**
80 x 120 cm ÷ 200 x 300 cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
80 x 80 cm ÷ 200 x 300 (200 x 200*) cm,
- » Lieferung als separate, montagefertige Elemente oder als baufertiges Produkt,
- » Stahl- und Aluminiumprofile in jeder RAL-Farbe erhältlich,
- » ästhetisches Design,
- » Feuerbeständigkeit – B_{ROOF}(t1)-Klasse gemäß EN 13501-5 (**auf Wunsch erhältlich**).

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg,
- » **Höhe:** 25–70 cm,
- » **Material:** PVC, Stahl, Aluminium,
- » Aufsatzkranz aus Stahl oder Aluminium fertig für die 50 mm-Dicke-Dämmung,
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel Füllung.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung*

- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~).

(*) für öffnenbare Lichtkuppeln

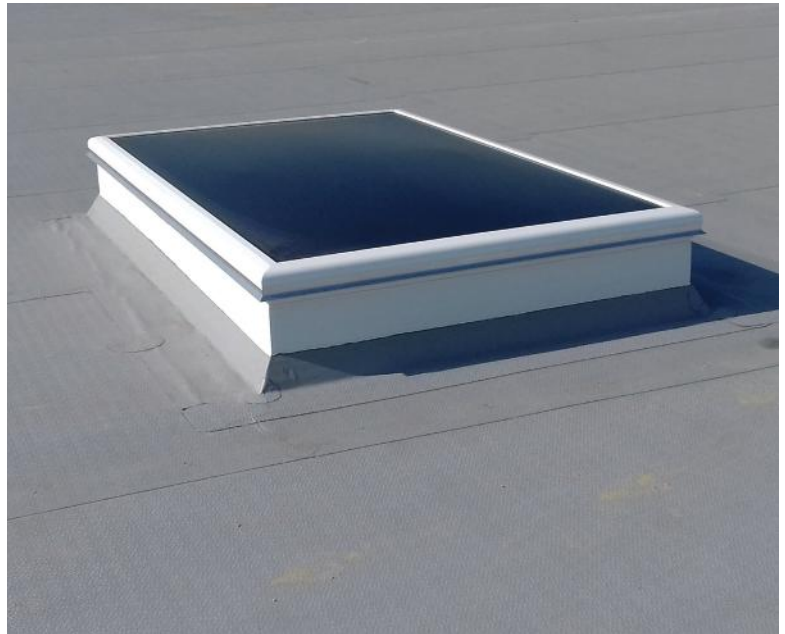


Abb. 21 – mcr ULTRA THERM Lichtkuppeln

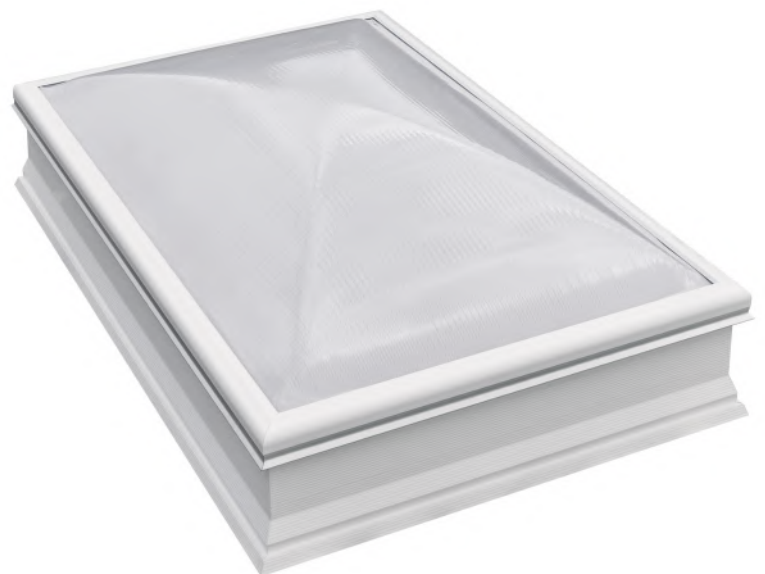


Abb. 22 – mcr ULTRA THERM Lichtkuppeln

fixe Lichtkuppeln	fixe Lichtkuppeln FIX Typ	öffnenbare Lichtkuppeln
		
Erfahren Sie mehr über die Lichtkuppeln mcr ULTRA THERM auf unserer Website.		

2.2.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Sicherheitsnetz,
- » Endschalter (öffnbare Lichtkuppeln).



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

2.2.3 | Zertifizierung



CE-gekennzeichnet gemäß EN 1873.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Die Lichtkuppeln mcr ULTRA THERM besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>

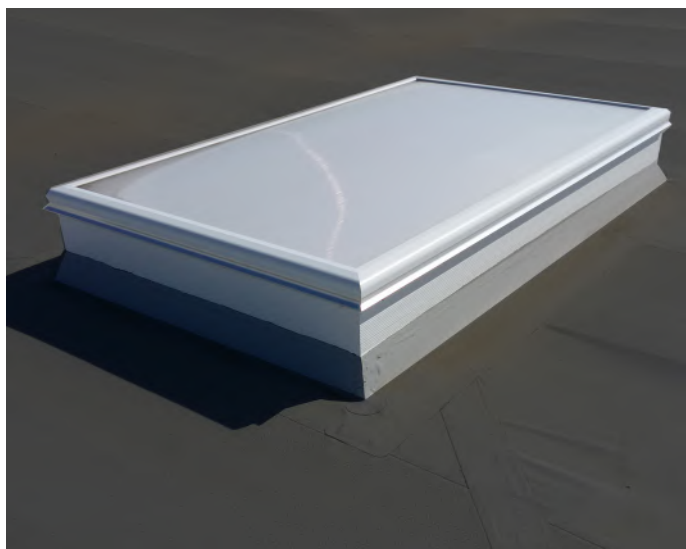


Abb. 23 – mcr ULTRA THERM Lichtkuppeln



Abb. 24 – mcr ULTRA THERM Lichtkuppeln

2.3 mcr ULTRA THERM | Dachausstiege

2.3.1 | Eigenschaften

- » hohe thermische Leistung,
- » keine Wärmebrücken,
- » verschiedene Typen von Aufsatzkränzen, Verglasung, Steuerung
- » breite Größenauswahl:
 - **Typ C (quadratisch):**
80 x 80 cm ÷ 130 x 130 cm,
 - **Typ E (rechteckig):**
80 x 90 cm ÷ 120 x 130 cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
90 x 90 cm ÷ 140 x 140 cm,
- » Lieferung als separate, montagefertige Elemente oder als baufertiges Produkt,
- » Stahl- und Aluminiumprofile in jeder RAL- Farbe erhältlich,
- » ästhetisches Design.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg,
- » **Höhe:** 25–70 cm,
- » **Material:** PVC, Stahl, Aluminium,
- » Aufsatzkranz aus Stahl oder Aluminium fertig für die 50 mm-Dicke-Dämmung.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung

- » Gasdruckfeder.



Abb. 25 – mcr ULTRA THERM Dachausstiege

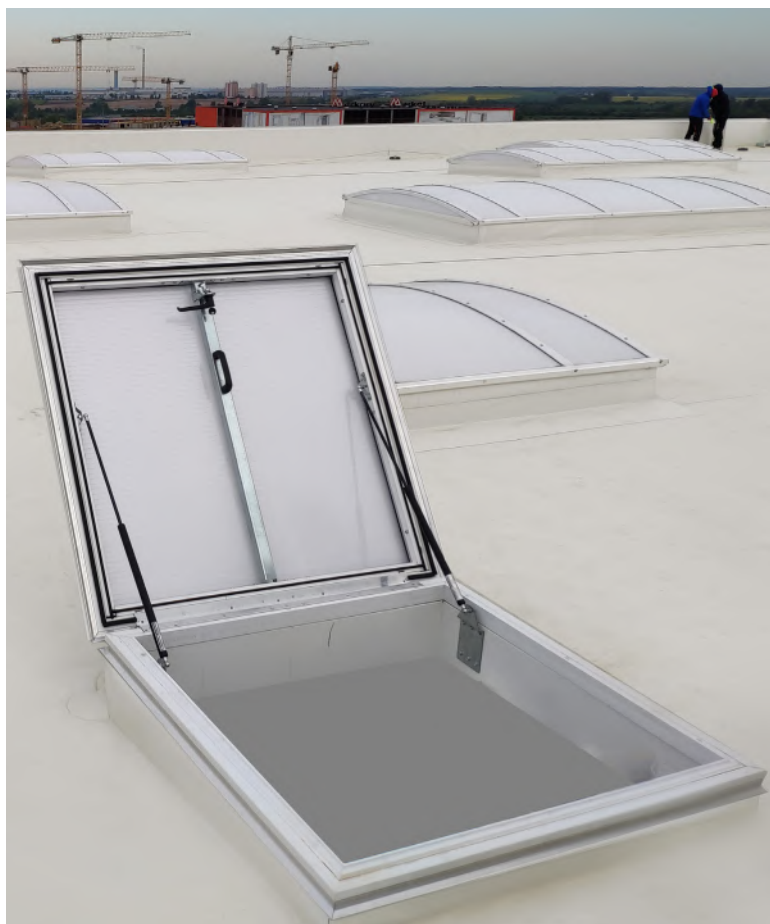


Abb. 26 – mcr ULTRA THERM Dachausstiege



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

2.3.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Dachzugang

Öffnungsmechanismus ermöglicht einen guten Dachzugang.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Sicherheitsnetz
- » Endschalter.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

2.3.3 | Zertifizierung



CE-Kennzeichnung gemäß EN 1873.



Die Dachausstiege mcr ULTRA THERM besitzen die Umwelt-Produktdeklaration, in der die umweltrelevanten Eigenschaften von der Herstellung des Produktes bis zu der Lieferung abgebildet werden.



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>

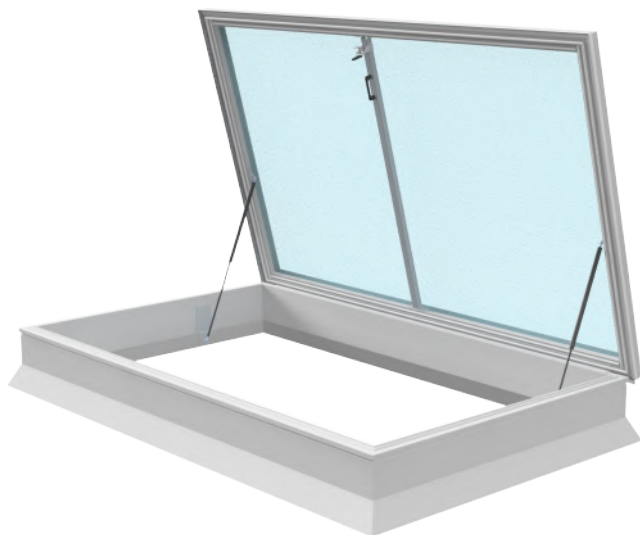


Abb. 27 – mcr ULTRA THERM Dachausstiege, PVC Aufsatzkranz

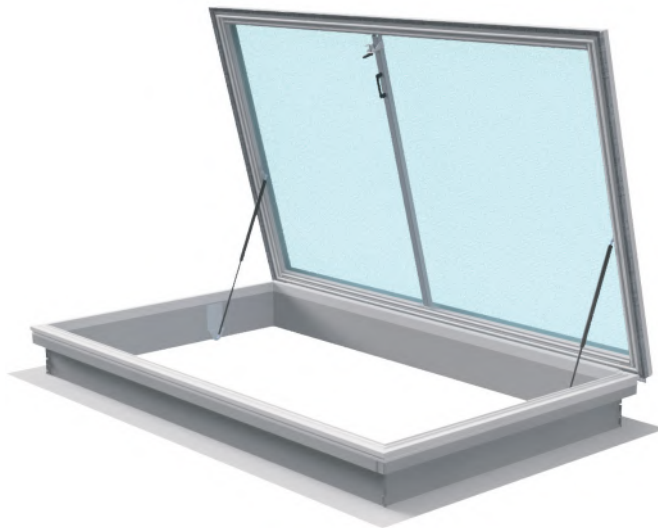


Abb. 28 – mcr ULTRA THERM Dachausstiege, Stahl Aufsatzkranz

3.1 mcr S-THERM | RWA-Geräte

3.1.1 | Eigenschaften

- » keine Wärmebrücken, Reduzierung der Wasserdampfkondensation,
- » hohe Ästhetik – Verwendung von extrudierten Aluminiumprofilen,
- » modulares Design ermöglicht Flexibilität bei der Montage und der Lieferung,
- » breite Größenauswahl:
 - **Typ C (quadratisch)**
100 x 100 cm ÷ 180 x 180 cm,
 - **Typ E (rechteckig)**
150 x 250 cm ÷ 180 x 250 cm,
 - **Typ NG-A (schrägem Aufsatzkranz):**
110 x 110 cm ÷ 190 x 260 cm,
- » zusätzliche Windleitwände und Einströmdüsen für bessere aerodynamische Leistungsfähigkeit (auf Wunsch erhältlich),
- » einfacher Austausch der Klappenkomponenten – Änderung der Verglasung (z.B.: Stärke, Art, Farbe),
- » breite Palette von RAL-Farben,
- » Zertifizierung gemäß EN 12101-2, CE-gezeichnet.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade, schräg,
- » **Höhe:** 20–70 cm,
- » **Material:** Stahl,
- » Aufsatzkranz fertig für die 50 mm-Dicke-Dämmung,
- » Lieferung in montagefertigen Elementen,
- » Möglichkeit der Montage auf einem vorhandenen Sockel.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » Sandwichplatte,
- » gemischte Verglasung (einzeln- oder doppelschalig).

Steuerung

- » **Rauchabzug:** elektrisch (24 V-), pneumatisch,
- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~), pneumatisch.



Abb. 29 – mcr S-THERM RWA-Geräte mit geöffnetem Flügel



Abb. 30 – mcr S-THERM RWA-Geräte mit geöffnetem Flügel



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

3.1.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung, Belüftung.



Rauchabzug

Leitung des Rauches, der Brandgase und Wärme aus den geschlossenen Räumen (Produktionshallen, Lagerräume, öffentliche Gebäuden usw.) ins Freie, um das Leben und die Objekte zu schützen.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Windleitwände (C, E),
- » Einströmdüse,
- » Sicherheitsnetz,
- » Endschalter.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

3.1.3 | Zertifizierung



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Zertifizierung gemäß EN 12101-2,
CE-gekennzeichnet



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 31 – mcr S-THERM RWA-Geräte mit geöffnetem Flügel

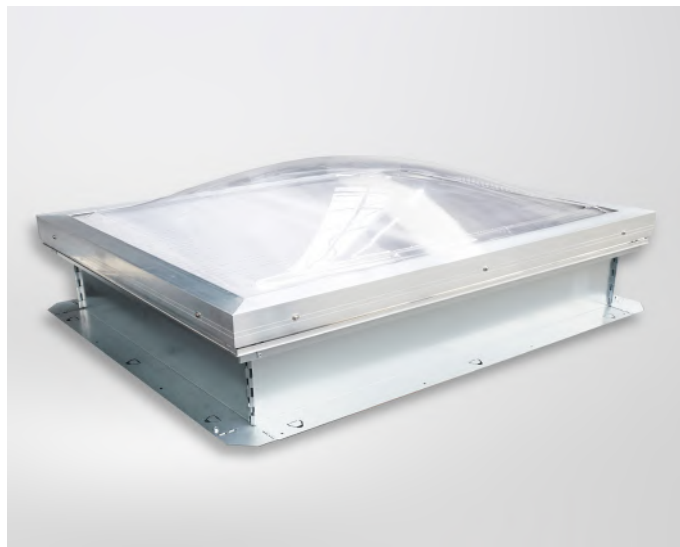


Abb. 32 – mcr S-THERM RWA-Geräte mit geschlossenem Flügel

4.1 mcr OSO THERM | Rauchabzugsfenster

4.1.1 | Eigenschaften

- » Typen der Rauchabzugsfenster:
 - Kippfenster – nach außen, **oben**,
 - Kippfenster – nach innen, **oben**,
 - Klappfenster – nach außen, **unten**,
 - Klappfenster – nach innen, **unten**.
- » breite Größenauswahl:
 - **senkrechte Lage:**
80 x 80 cm ÷ 160 x 220 cm,
 - **horizontale Lage:**
80 x 80 cm ÷ 270 x 130 cm,
- » breite Palette von RAL-Farben und Holzimitationslacks.

DESIGN

- » Mehrkammer-Aluminiumprofile,
- » Flügel- und Rahmenmontageschlitzensystem ermöglicht Leitungen zu verlegen und Antriebskonsolen einfach zu montieren.

Füllung

- » Drei-Scheiben-Paket,
- » Zwei-Scheiben-Paket,
- » Sandwichplatte.

Steuerung

Rauchabzug, Lüftung, Belüftung:

- » elektrisch 24 V-/48 V-
(Spindelantriebe G/S, Kettenantriebe HCV),
- » elektrisch 230 V~ (Kettenantriebe HCVA).



Abb. 33 – mcr OSO THERM Rauchabzugsfenster

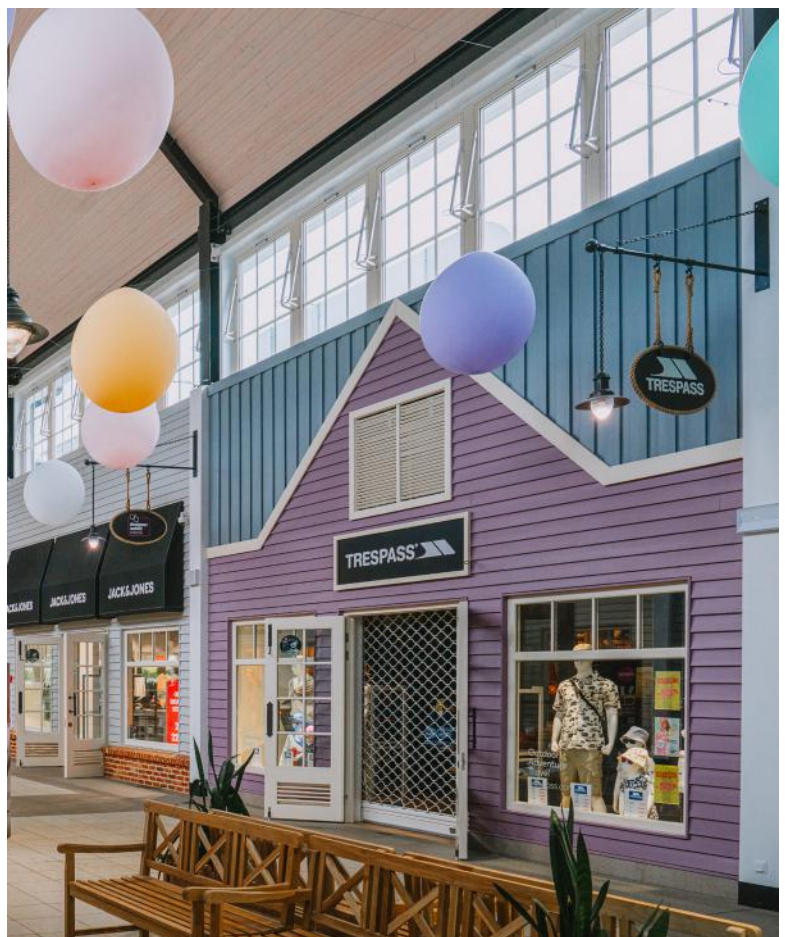


Abb. 34 – mcr OSO THERM Rauchabzugsfenster



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

4.1.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung, Belüftung.



Rauchabzug

Leitung des Rauches, der Brandgasse und Wärme aus den geschlossenen Räumen (Produktionshallen, Lagerräume, öffentliche Gebäuden usw.) ins Freie, um das Leben und die Objekte zu schützen.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten $U_{rc} \geq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Sonderausführungen

- » Möglichkeit der Fertigung der zweifarbigen Fenster (Bicolor- Fenster),
- » Sprossen im klassischen alten Stil oder auf moderne Art,
- » Konstruktionssprossen.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

4.1.3 | Zertifizierung



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



CE-gekennzeichnet
gemäß EN 12101-2



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 35 – mcr OSO THERM Rauchabzugsfenster



Abb. 36 – mcr OSO THERM Rauchabzugsfenster

5.1 mcr LAM | Lamellenlüfter



Die **BIM**- und **CAD**-Objekte sind mittels QR-Code auf unserer Homepage, in der Designer Zone, erhältlich.

5.1.1 | Eigenschaften

- » Die mcr LAM Rauchabzugs-Lamellenlüfter werden auf Dachflächen mit unterschiedlichen Neigungswinkeln oder in Fassaden montiert,
- » Die mcr LAM Zuluft-Lamellenlüfter werden in Fassaden montiert,
- » dank der Bauart sind sie windbeständig,
- » breite Größenauswahl ermöglicht das Erreichen der notwendigen aerodynamischen Fläche,
- » **Mindest- und Minimalgrößen:**
 - 80 cm x 50 cm ÷ 380 cm x 250 cm,
- » breite Palette von RAL-Farben.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Höhe:** 15 cm ÷ 25 cm,
- » **Material:** Stahl, Aluminium,
- » Wärmedämmung aus harter Mineralwolle-Dämmplatte mit einer Dicke von 20 mm.

Lamellen

- » **Typ:** transparent, undurchsichtig,
- » **Konstruktion:** Aluminiumprofile
- » Mehrkammer-Polycarbonat oder Alublech isoliert/nicht isoliert.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat 16 mm oder 25 mm dick,
- » SO – zwei Lagen Aluminiumblech mit Luftspalt dazwischen – undurchsichtige Verglasung,
- » SO+IZO* – zwei Lagen Aluminiumbleche mit 20 mm dickem Isoliermaterial – undurchsichtige Füllung.

* **Isoliermaterial**

Steuerung

- » **Rauchabzug:** elektrisch (24 V-), pneumatisch,
- » **Belüftung:** elektrisch (24 V-), pneumatisch,
- » **Lüftung:** elektrisch (230 V~), pneumatisch.



Abb. 37 – mcr LAM Lamellenlüfter – Dacheinbau



Abb. 38 – mcr LAM Lamellenlüfter – Wandeinbau (Fassadeneinbau)



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

5.1.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Lüftung

Alltagslüftung, Belüftung.



Rauchabzug

Leitung des Rauches, der Brandgasse und Wärme aus den geschlossenen Räumen (Produktionshallen, Lagerräume, öffentliche Gebäuden usw.) ins Freie, um das Leben und die Objekte zu schützen.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Regenabweiser,
- » Endschalter,
- » Stahlsockel zur Montage auf dem Dach.

5.1.3 | Zertifizierung



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



CE-gekennzeichnet
gemäß EN 12101-2



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 39 – mcr LAM Lamellenlüfter – Dacheinbau, Innenansicht



Abb. 40 – mcr LAM Lamellenlüfter – Dacheinbau

6.1 mcr PROSMOKE | Rauchschürzen

6.1.1 | Eigenschaften

- » Feuerbeständigkeit:
 - **automatische Rauchschürzen:**
D30 / D60 / DH30 / DH60 oder D180
 - **statische Rauchschürzen:**
D180/DH60 (Gewebe),
DH120 (Stahl),
- » Verschiedene Möglichkeiten der Befestigung der Rauchschürzen an der Decke sowie der Verbindung von Modulen untereinander,
- » automatische Rauchschürzen werden einzeln oder in Modulen unter diversen Winkeln untereinander befestigt, können einen Fluchtweg beinhalten,
- » Stahlprofile in jeder RAL-Farbe erhältlich.

DESIGN

Typen

- » **mcr PROSMOKE ONE*** – automatische Rauchschürzen,
- » **mcr PROSMOKE CE*** – automatische Rauchschürzen (motorbetriebenes Auf- und Abrollen),
- » **mcr PROSMOKE FS*** – automatische Rauchschürzen (frei abrollend mittels Schwerkraft),
- » **mcr PROSMOKE S** – statische Rauchschürzen, Gewebe,
- » **mcr PROSMOKE ST** – statische Rauchschürzen, Stahl.

Konstruktion

Automatische Rauchschürzen

- » Stahlgehäuse für die Wickelwelle mit dem aufgerollten Gewebe,
- » unbrennbares Gewebe,
- » elektrischer Antrieb,
- » Ballastgewicht,
- » Abdeckung.

Statische Rauchschürzen

- » **aus Glasfasergewebe:**
 - tragendes Profil und Klemmleiste aus verzinktem oder lackiertem Stahlblech,
 - unbrennbares Gewebe,
 - Ballastgewicht.
- » **aus Stahlblech:**
 - gefertigt aus trapezförmigem Stahlblech,
 - tragende Profile und Versteifungsprofile.



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.



Abb. 41 – mcr PROSMOKE Rauchschutzvorhänge

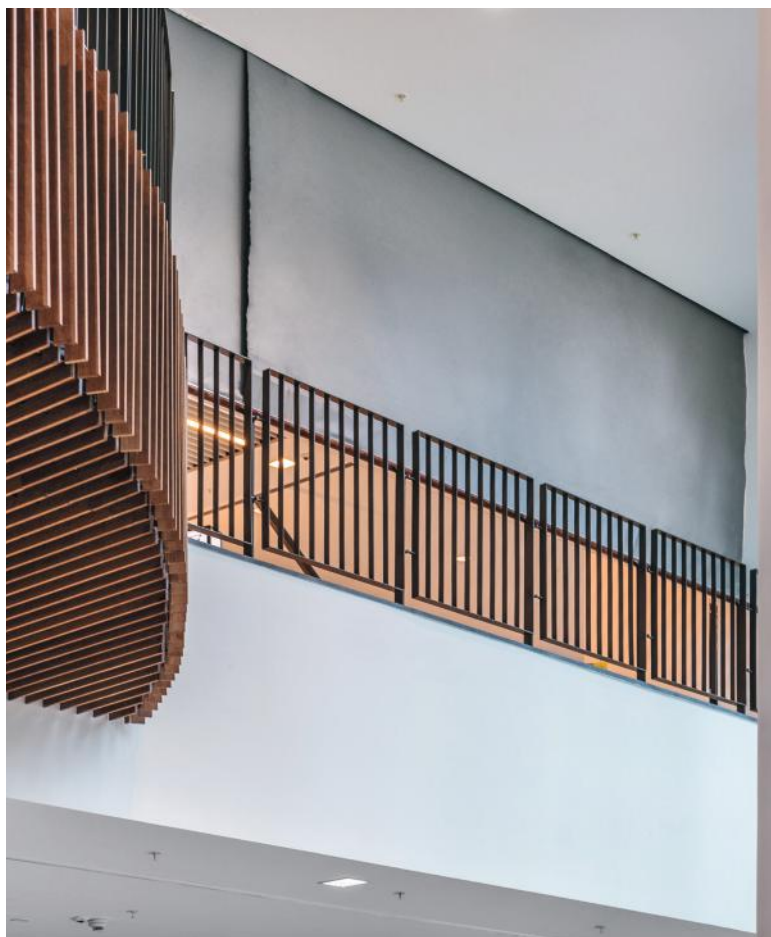


Abb. 42 – mcr PROSMOKE Rauchschutzvorhänge

6.1.2 | Funktionen



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.



Sonderbare Ausführungsvarianten

- » Installationsdurchführungen in statischen Rauchschürzen,
- » Stahlprofile in jeder RAL-Farbe erhältlich,
- » Wartungsdurchgang,
- » Führungsschienen.



Trennung in die Rauchabschnitte

Trennung des Gebäudes in die Rauchabschnitte, Einschränkung der Ausbreitung der Rauchgase in die anliegenden Rauchabschnitte.



Leitung von Brandgasströmung

Leitung der Brandgasströmung zu den im Gebäude installierten Rauchabzugsvorrichtungen z.B. RWA-Geräte.

6.1.3 | Zertifizierung



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



CE-gekennzeichnet
gemäß EN 12101-1.



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Abb. 43 – mcr PROSMOKE Rauchschutzvorhänge



Abb. 44 – mcr PROSMOKE Rauchschutzvorhänge

7.1 mcr PROROOFF | Dachausstiege

7.1.1 | Eigenschaften

- » Hohe thermische Leistung,
- » verschiedene Typen von Aufsatzkränzen, Verglasung, Steuerung,
- » product available in two variants:
 - **mcr PROROOFF LD** – Leitertyp,
 - **mcr PROROOFF ST** – Treppentyp,
- » breite Größenauswahl:
 - **LD type:**
60 x 60 cm ÷ 150 x 140 cm,
 - **ST type:**
75 x 150 cm ÷ 75 x 330 cm,
- » Ausgelegt für:
 - Auflast **UL=1500 Pa**,
 - Unterlast **DL=1000 Pa**,
- » Öffnungswinkel:
 - (ST Typ): **90°**,
 - (LD Typ): **70°**,
- » Klappe aus hochfesten Stahlprofilen,
- » Robuste Basis aus Aluminiumblech,
- » Wasserdichtigkeit garantiert durch spezielle EPDM-Dichtung,
- » Bauteile in jeder RAL-Farbe lackierbar,
- » Arretierung der Klappe in vollständig geöffneter Stellung,
- » Verriegelung von innen und außen (2 Schlüsseln standardmäßig),
- » Widerstandsfähigkeit der Klappe gegen große weiche Stöße.

DESIGN

Aufsatzkranz

- » **Typ:** gerade,
- » **Höhe:** 25–70 cm,
- » **Material:** Aluminium, PIR-Dämmung 60 mm.

Füllung

- » Mehrkammer-Polycarbonat,
- » Acryl- oder feste Polycarbonat-Kuppeln,
- » Sandwichplatte.

Steuerung

- » Gasdruckfeder (der ST-Typ ist mit einer integrierten Arretierung der Klappe ausgestattet).



Fig. 45 – mcr PROROOFF Dachausstieg, geöffnet

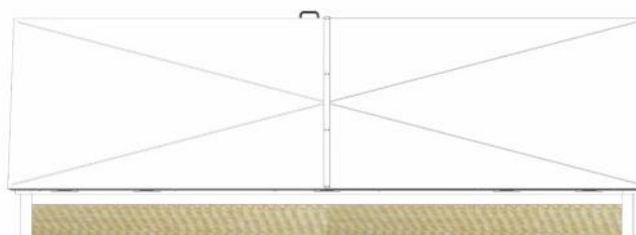
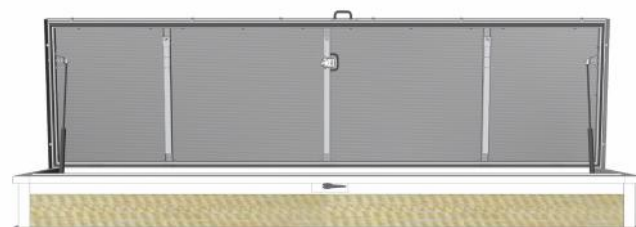
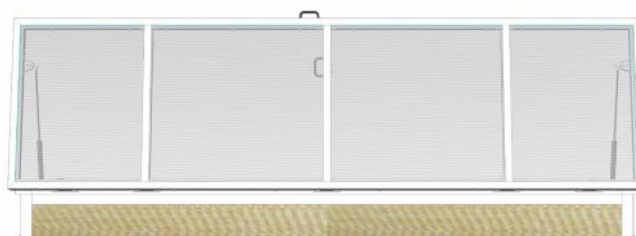


Fig. 46 – mcr PROROOFF Dachausstiege mit verschiedenen Füllungsoptionen



Erfahren Sie mehr über dieses Produkt auf unserer Website.

7.1.2 | Funktionen



Beleuchtung

Der effektivste Weg die Innenräume mit Tageslicht zu beleuchten und damit Energiekosten zu senken.



Dachzugang

Öffnungsmechanismus ermöglicht einen guten Dachzugang.



Wärmeübergang

Die Konstruktion ermöglicht das Erreichen des Wärmeübergangskoeffizienten **Urc ≥ 0.36 W/m²K** an der Verwendung einer 60 mm PIR-Dämmung.



Zusätzliche Ausrüstung

- » Sicherheitsnetz,
- » Adapter-Basis,
- » PVC-Verkleidung.



Anwendung

Breite Auswahl an Formen und Größen ermöglicht die Montage in den Lagerhallen, öffentlichen Gebäuden, Einkaufszentren, Handels- und Sportzentren.

7.1.3 | Zertifizierung



EU-Fonds
Intelligente Entwicklung

Europäische Union
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Die in den Lüftungsklappen verwendeten Stahlbleche entsprechen der Norm PN-EN 10346:2015-09 für Oberflächenart A. Die Oberflächen der verwendeten Aluminiumbleche entsprechen den Vorgaben der Norm PN-EN 485-1.



Genehmigungsdokumente sind auf unserer Website verfügbar: <https://mercor.com.pl/de/download>



Fig. 47 – mcr PROROOF LD Dachausstieg, geöffnet mit Leiter

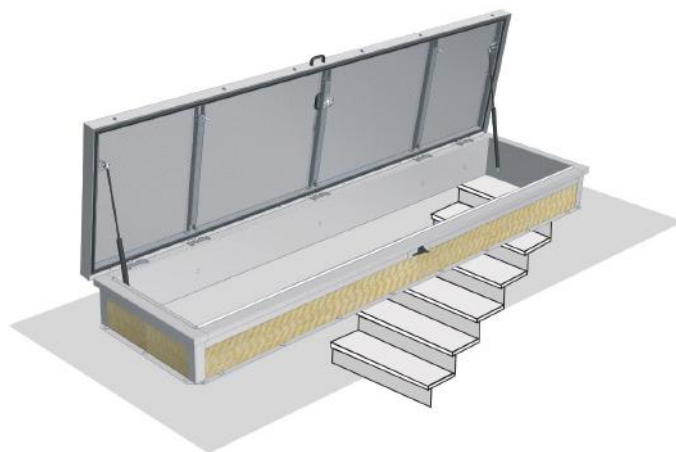


Fig. 48 – mcr PROROOF ST Dachausstieg, geöffnet mit Treppe



Mercor Light&Vent sp. z o.o.
ul. Grzegorza z Sanoka 2
80-408 Gdańsk, Polen
tel. +48 58 341 42 45
export@mercort.com.pl

MERCOR UKRAINE SP. Z O.O.
Ukraine

www.mercort.com.ua

📍 9B Yaroslava Mudrogo str.
📍 79016 Ukraine, Lviv
☎ +380 322420346
✉ info@mercort.com.ua

MERCOR FIRE PROTECTION
SYSTEMS S.C. S.R.L.

Rumänien

www.mercort.ro

📍 Drum Centura Chitila:
📍 Mogosoaia, Nr. 3, 4. Etage
📍 Oras Chitila, Ilfov RO-077045
☎ +40 371 324 182
☎ +40 372 877 070
✉ romania@mercort.com.pl

MERCOR TECRESA
PROTECCIÓN PASIVA, S.L.

Spanien

mercortlv.es

📍 Parque Tecnológico Legatec.
📍 C/ Margarita Salas n° 6
📍 28919 Leganés (Madrid)
☎ +34 911 169 616
✉ info@mercortLV.com

MERCOR SLOVAKIA S.R.O.
Slowakei

www.mercort-slovakia.sk

📍 Galvaniho 7/D
📍 821 04 Bratislava
☎ +421 2 2062 0040
☎ +421 2 2062 0049
✉ mercort@mercort-slovakia.sk

MERCOR CZECH REPUBLIC S.R.O.
Tschechien

www.mercort-czech.cz

📍 Letní 1122/1
📍 721 00 Ostrava-Svinov
☎ +420 597 317 665
✉ mercort@mercort-czech.cz

MERCOR HUNGARY KFT.
Ungarn

mercort.hu

📍 Teréz körút 55-57. Gebäude A, 2. Etage
📍 1062 Budapest
✉ info@mercort.hu

MERCOR FIRE PROTECTION UK LTD
Großbritannien
mercort-uk.co.uk

📍 Unit P(10), Heywood Distribution Park,
📍 Pilsworth Road, Heywood, OL10 2TT
☎ +44 (0) 0161 3598309
✉ enquiries@mercort-fp.co.uk

RWA-GERÄTE
IN LICHTBÄNDERN



RAUCHABZUG- UND
BELÜFTUNGSKLAPPEN,
DACHAUSSTIEGE



LAMELLENLÜFTER



RAUCHSCHÜRZEN



RAUCHABZUGSFENSTER



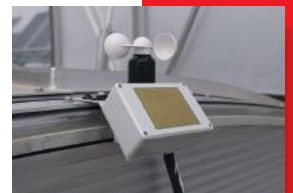
DACHAUSSTIEGE



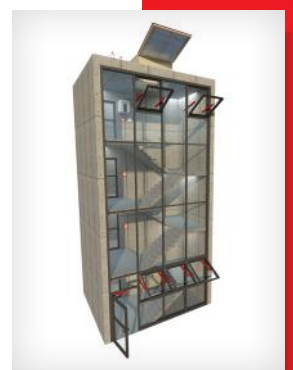
FIXE LICHTKUPPELN



STEUERUNGSSYSTEME



RAUCHABZUGSSYSTEME
FÜR TREPPENHÄUSER



EU-Fonds

Intelligente Entwicklung

Europäische Union

Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



Das Produkt entstand im Rahmen eines innovativen Projekts unter dem Titel:
„Komplexe Lösungen aus dem Bereich aktiven
Brandschutzes von Gebäuden samt Aufbau einer Vorführungsline“
Cofinanziert aus den EU-Mitteln.

www.mercort.com.pl/de

