

Türluftschleier

UniLine





unschlagbare Vorteile



UniLine auf einen Blick



Details



Regelung



Leistungsdaten



Abmessungen



Ihre Vorteile!



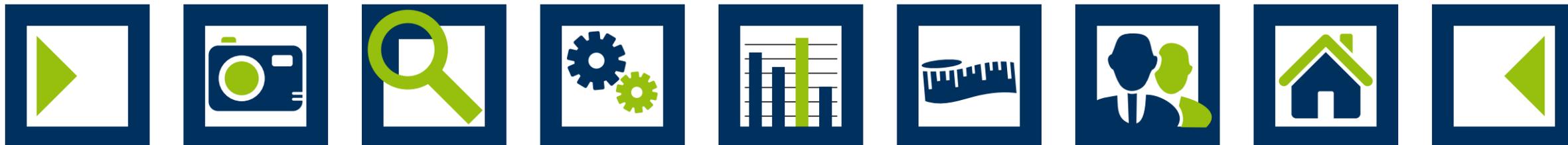


UniLine:
Jetzt täglich Tag der offenen Tür!



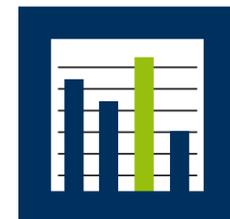
Für Ja-Sager

Mögen Sie niedrige Investitionen? Und eine starke Leistung?
Dann dürfen Sie Ihren Kunden den UniLine einfach nicht vorenthalten.



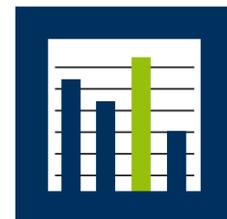
Hereinspaziert!

Ein Schritt – und die Kundschaft ist in angenehmer Verkaufsumgebung. Offene Türen senken die Hemmschwelle, ein Ladenlokal zu betreten. Und nebenbei senkt die UniLine-Luftabschirmung Energieverluste.



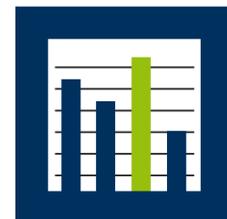
Kleine Shops und große Malls

Daran kommen Sie so leicht nicht vorbei: UniLine Türluftschleier schirmen Türen wirksam gegen Kaltluft ab. Von bis zu vier Metern Höhe, einzeln oder in breiter Front.



Wo kompakt draufsteht ...

... ist der einfache Anschluss inklusive: Gerät und Verkleidung sind eine kompakte Einheit, aus der die Anschlüsse für Elektrik und Wasser oben herausgeführt sind.



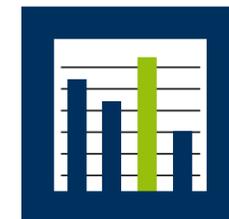
Wartungs-freu(n)de

Machen Sie sich den Haustechniker zum Freund: Der großflächige Filter, einschließlich Rahmen und Ansauggitter, kann entnommen werden, ganz ohne Werkzeug. Praktisch ist die große Revisionsklappe. Mit wenigen Handgriffen, kann die gesamte Geräteunterseite geöffnet werden.

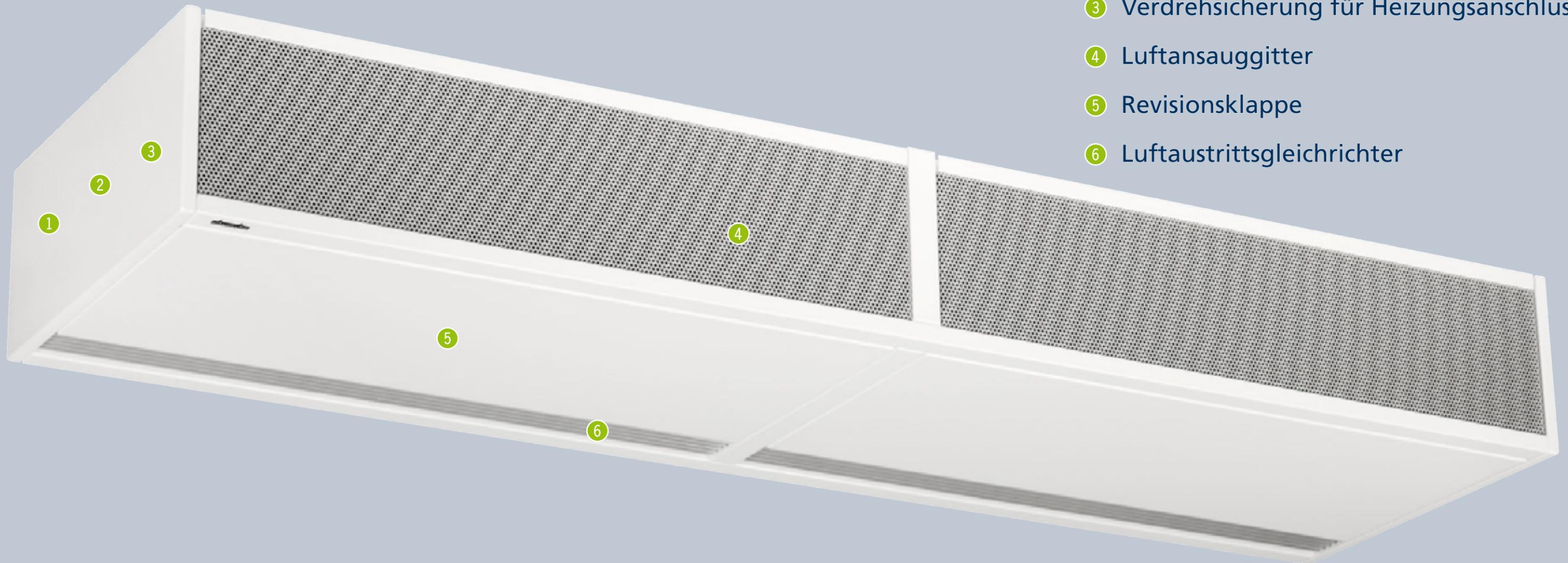


Treffsichere Wahl

Mit UniLine bekommen Sie den Allrounder unter den Türluftschleiern. Aus dem straffen, übersichtlichen Programm wählen Sie treffsicher das passende Gerät für Ihr Projekt.



- ① Radialventilator
- ② Hochleistungswärmetauscher
- ③ Verdrehsicherung für Heizungsanschluss
- ④ Luftansauggitter
- ⑤ Revisionsklappe
- ⑥ Luftaustrittsgleichrichter



UniLine auf einen Blick



KAMPMAN
Genau mein Klima.



Radialventilator

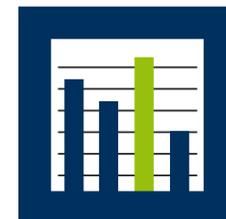
- ▶ leistungsstarke Radialventilatoren für hohe Luftleistung
- ▶ anschlussfertig verdrahtet
- ▶ 5-stufig schaltbar





Hochleistungswärmetauscher

- ▶ aus bewährter Kombination Kupfer/Aluminium
- ▶ optimiert für Luftdurchströmung und Wärmeabgabe





Verdrehsicherung für Heizungsanschluss

- ▶ verhindert Schäden am Konvektor beim Einschrauben der Ventile
- ▶ optional: Ventile (Zubehör)





Luftansauggitter

- ▶ ohne Werkzeugeinsatz zu öffnen
- ▶ mit Sicherungsseil
- ▶ unkomplizierter Filterwechsel ohne Werkzeugeinsatz



Regelungsvarianten



Raumautomation KaControl

- ▶ KaControl -Technologie ab Werk integriert zum Aufbau vernetzter Gesamtsysteme auf KaControl-Basis
- ▶ Schnittstelle für BACnet* oder Modbus-Gebäudeautomation als optionale Steckbaugruppe
- ▶ 0 - 10 V Analogeingang zur Steuerung von Ventilator und Ventil über einen einzigen Datenpunkt
- ▶ Design-Raumbediengerät mit intuitiver Bedienerführung
- ▶ integriertes Zeitschaltprogramm

* Webserver integriert

Elektromechanische Regelung

5-Stufen-Schalter

Unterputz

- ▶ für Montage in 55er Schalterabzweigdose
- ▶ Abdeckung: Farbe weiß



5-Stufen-Sommer-Winter-Schalter

Aufputz

- ▶ In Verbindung mit thermoelektrischem Absperrventil (Zubehör)
- ▶ im Kunststoffgehäuse
- ▶ Farbe hellgrau/dunkelgrau



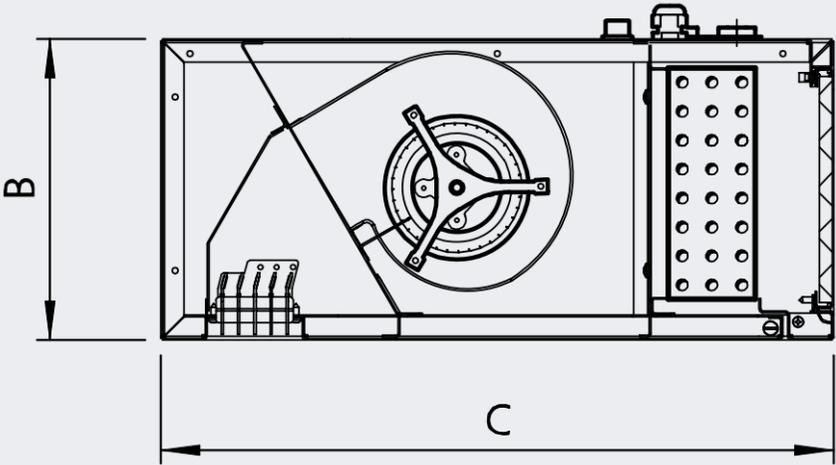
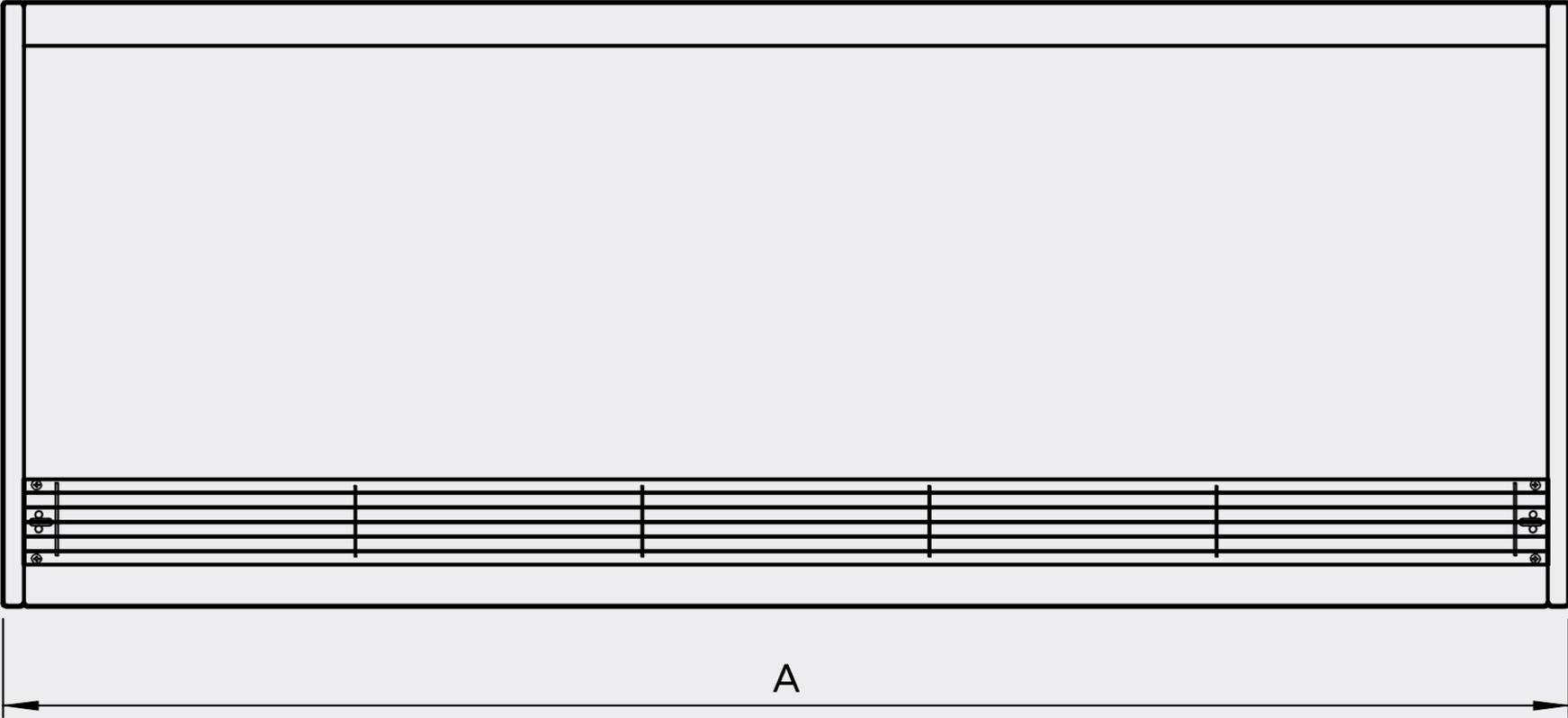
Leistungsdaten UniLine

Baugröße		10	15	20	25	30
maximale Ausblashöhe ¹⁾	[m]	2,0 - 3,0	2,3 - 3,0	2,3 - 3,0	2,3 - 3,0	2,3 - 3,0
maximale Türbreite	[m]	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
Luftvolumenstrom ²⁾	[m ³ /h]	600 - 1390	930 - 2130	1210 - 2820	1660 - 4000	2210 - 5330
Wärmeleistung ³⁾	[kW]	6,7 - 10,2	9,6 - 17,4	13,1 - 24,2	18,0 - 33,9	24,1 - 44,2
Schalldruckpegel ⁴⁾	[dB(A)]	36 - 57	37 - 58	39 - 59	40 - 60	42 - 62

¹⁾ bei günstigen bis mittleren Druckverhältnissen/Anforderungen/Gegebenheiten ²⁾ schaltbar in 5 Stufen ³⁾ bei PWW 75/65 °C, t_{L1} = 20 °C ⁴⁾ in 3 m Abstand



Abmessungen



	UniLine				
Baugröße	10	15	20	25	30
A	1000	1500	2000	2500	3000
B	260	260	260	260	260
C	580	580	580	580	580

alle Maße in mm



Ihre Vorteile!

Kampmann ist mit über 35 Mitarbeitern im Außendienst flächendeckend vertreten.

Nutzen Sie diese Service-Vorteile:

- ▶ Beratung vor Ort
- ▶ Planungsunterstützung für alle Objekte
- ▶ Detailbesprechung
- ▶ After Sales Service

Hier sind wir für Sie da:
[Kampmann.de/kontakt](https://www.kampmann.de/kontakt)



Kampmann.de
m.kampmann.de



Kampmann GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 128–130
49811 Lingen (Ems)

T +49 591 7108-0

F +49 591 7108-300

E info@kampmann.de



KAMPMAN
Genau mein Klima.