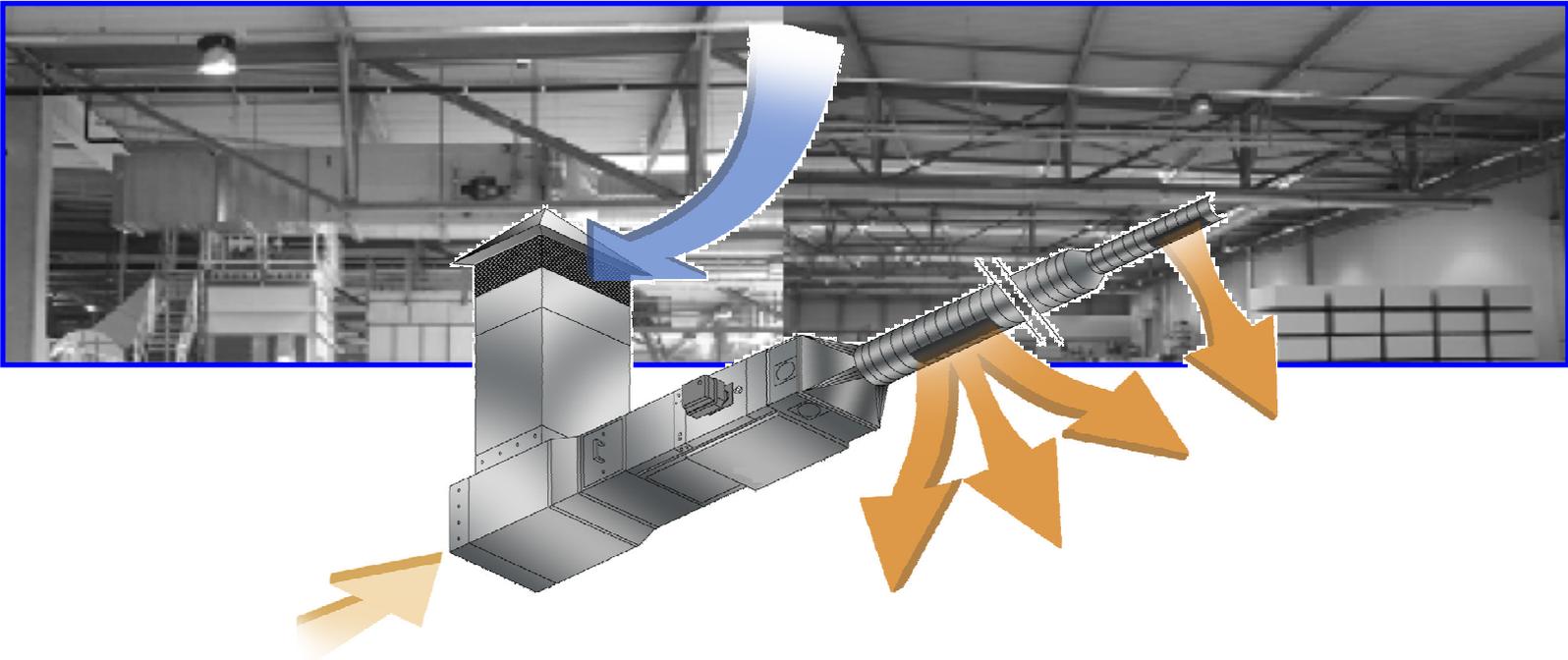


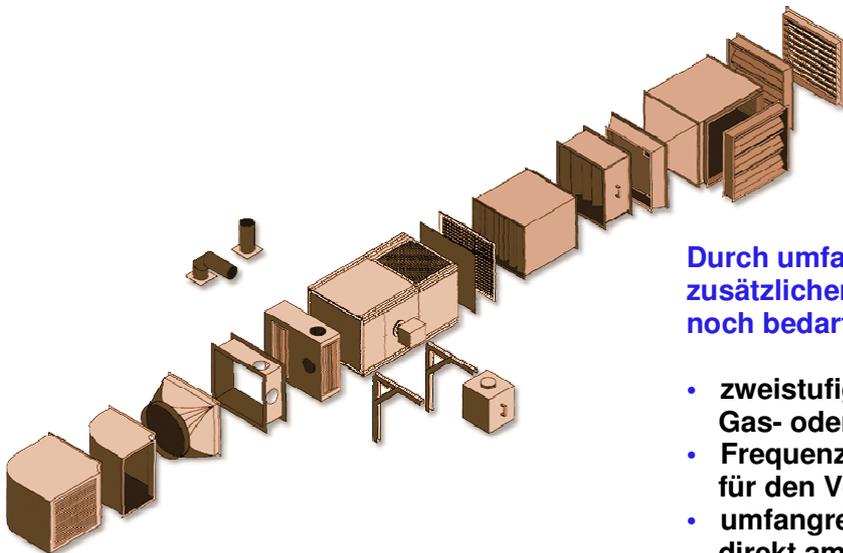
# VARIOvent U - das universelle Modulsystem

Zum Heizen und Lüften von Hallen



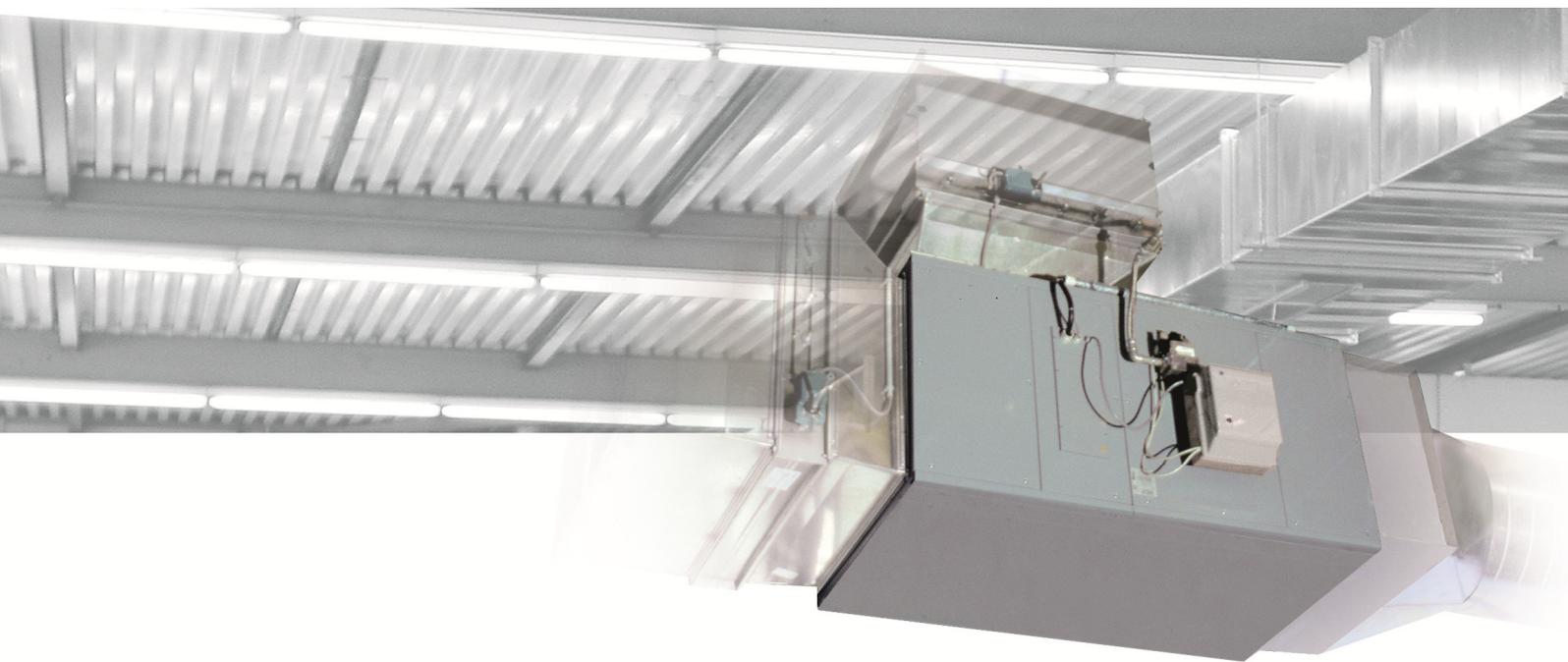
Die hohe Flexibilität von VARIOvent U zeigt sich, wenn Sie die vielen Vorteile des praxisgerechten Modulsystems nutzen.

Sie haben die freie Wahl - stehende oder liegende Montage an der Decke, der Wand oder auf dem Boden. Und die vielen technischen Details von VARIOvent U können sich sehen lassen: z.B. der hohe Luftvolumenstrom, die aus Spezial-Edelstahl hergestellten Brennkammern und Wärmetauscher, das rostfreie Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahl, der überaus hohe Wirkungsgrad bei Vollast (bis zu 95%) und im Brennwertbetrieb (bis zu 107 %) oder die wahlweise Einsatzmöglichkeit für normalen oder kondensierenden Betrieb.



Durch umfangreiches Zubehör und diese zusätzlichen Optionen können Sie VARIOvent U noch bedarfsgerechter konzipieren:

- zweistufiger oder modulierender Gas- oder Ölbrenner
- Frequenzumrichter oder Sanftanlauf für den Ventilator
- umfangreiche Regelungsmöglichkeiten, direkt am Gerät anschließbar



## VARIOvent U: Technische Daten / Abmessungen

Gerätetyp	U 35	U 55	U 75	U 90	U 130	U 160	U 210	U 260
Nennheizbelastung (kW)	21-32	36-51	59-75	74-90	105-130	140-160	169-206	210-251
Nennheizleistung (kW)	20-29	34-47	55-70	70-85	100-120	130-150	160-190	200-230
Luftvolumenstrom (m³/h) bei delta t = 45K	2250	3600	5400	6500	9200	11500	14650	17650
Wirkungsgrad (%) Vollast	93	93	94	94	95	94	93	93
Höhe/Breite/Tiefe inkl. Ausblashaube (mm)	1570/635/ 735	1570/635/ 735	2155/775/ 914	2155/775/ 914	2250/950/ 1050	2250/950/ 1050	2325/1200/ 1500	2325/1200/ 1500
Abgasrohr ø (mm)	150	150	150	150	200	200	250	250
Gewicht ohne Brenner (kg)	114	142	227	234	290	300	545	560

\*Stand 07/2010, technische Änderungen vorbehalten.

***alpha luft & service gmbh***  
 Paplitzer Chaussee 1  
 14793 Ziesar  
 Germany

Telefon: 033 830 - 659 - 98 (99)

Telefax: 033 830 - 659 - 50

Email: [info@alphaluft.de](mailto:info@alphaluft.de)