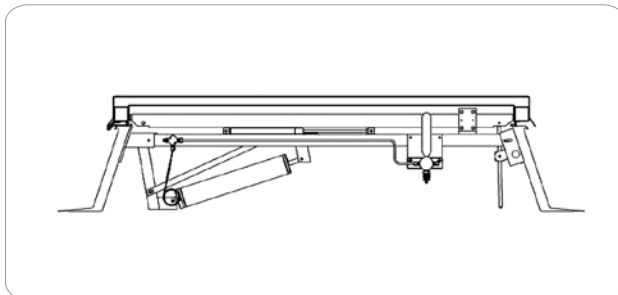


## MISTRAL Dunkelklappe Typ F6-D



Dunkelklappe **MISTRAL**

### Montage



### Produktbeschreibung

#### MISTRAL RWG für Dunkelklappe Typ F 6-D

In besonderen Einzelfällen, z.B. bei Forderung nach erhöhter Wärmedämmung können Dunkelklappen eingesetzt werden.

Rauch- und Wärmeabzugsgeräte (RWG) werden in Dunkelklappen mit einem mindestens 30 cm hohen Aufsetzkranz eingebaut.

Die Auslösung der RWGs erfolgt temperaturabhängig bei 70/90° C automatisch oder mittels Handauslösung über Notauslösestationen.

Standardmäßig werden die RWG's einer natürlichen Rauchabzugsanlage (NRA) über eine in der Notauslösestation integrierte CO<sup>2</sup>-Flasche ausgelöst. Die Verbindung zwischen RWG und Notauslösestation erfolgt über eine Stahl- oder Kupferleitung.

Die Kombination aus NRWG, Dunkelklappe und Aufsetzkranz entspricht den europäischen Richtlinien nach DIN EN 12101-2.

#### Höhen der möglichen Aufsatzkränze

Kunststoffausführung H=150 mm, H=300 mm, H=500 mm Blechausführung alle Höhen auf Anfrage möglich

Weitere Liefergrößen auf Anfrage.

#### Liefergrößen Nenngröße

		Lichteinfall- fläche m <sup>2</sup>	geometrische Eintrittsfläche m <sup>2</sup>	A <sub>a</sub> -Werte in m <sup>2</sup> mi ELW*
KLK	100/100	0,81	1,00	0,750
KLK	100/200	1,70	2,00	1,500
KLK	100/250	2,14	2,50	1,875
LK	120/120	1,00	1,44	0,936
KLK	120/120	1,20	1,44	1,080
LK	120/150	1,30	1,80	1,170
LK	120/240	2,20	2,88	2,016
KLK	120/240	2,51	2,88	2,160
LK	150/150	1,69	2,25	1,575
KLK	150/150	1,95	2,25	1,688
LK	150/240	2,86	3,60	2,520
KLK	150/250	3,34	3,75	2,813
LK	180/240	3,52	4,32	3,024
KLK	180/240	3,89	4,32	3,240
KLK	180/250	4,06	4,50	3,375

\* ELW = Eckleitwände

Stand: 01.08. 2014

Technische Änderungen vorbehalten

#### DR. ERMER GMBH

Daimlerstr. 7 · D-50859 Köln  
Tel.: +49 (0) 22 34 - 20 969 - 0  
Fax: +49 (0) 22 34 - 20 969 - 22  
E-Mail: de@mistral.eu.com

#### MISTRAL BST GMBH

Ruessenstr. 5 · CH-6340 Baar  
Tel.: +41 (0) 41 444 06 60  
Fax: +41 (0) 41 444 06 61  
E-Mail: ch@mistral.eu.com

#### MISTRAL SMOKE CONTROL GMBH

Hirschstettnerstr. 19-21 · Bauteil K / 3. OG · A-1220 Wien  
Tel.: +43 (0) 1 - 698 48 42  
Fax: +43 (0) 1 - 698 48 42-3  
E-Mail: at@mistral.eu.com