



Vierkante kanaalventilator/rookgasventilator model MUB/F.

De MUB/F ventilatoren worden gebruikt om rookgassen af te voeren in geval van brand. De motoren zijn bestand tegen hoge temperaturen van 400°C voor 120 minuten. Daarnaast zijn de ventilatoren ook geschikt voor continue werking onder normale werkomstandigheden voor standaard temperaturen tot maximaal 55°C.

De behuizing van deze robuuste rookgas/kanaalventilatoren zijn gemaakt van hoogwaardige aluminium profielen, gegalvaniseerd stalen panelen met aparte kamers om condensatie tegen te gaan. De hoeken zijn gemaakt van versterkt kunststof PA6.

Alle MUB/F-ventilatoren zijn met 20mm mineraal wol geïsoleerd. Om condensatie tegen te gaan zijn de profielen voorzien van aparte kamers om de schroeven vast te zetten. Deze box ventilatoren worden standaard geleverd met de luchtstroom in een rechte lijn maar kunnen eenvoudig omgebouwd worden naar een haakse versie dankzij de demonteerbare panelen. Dit geeft veel flexibiliteit bij de installatie.

Algemene gegevens:

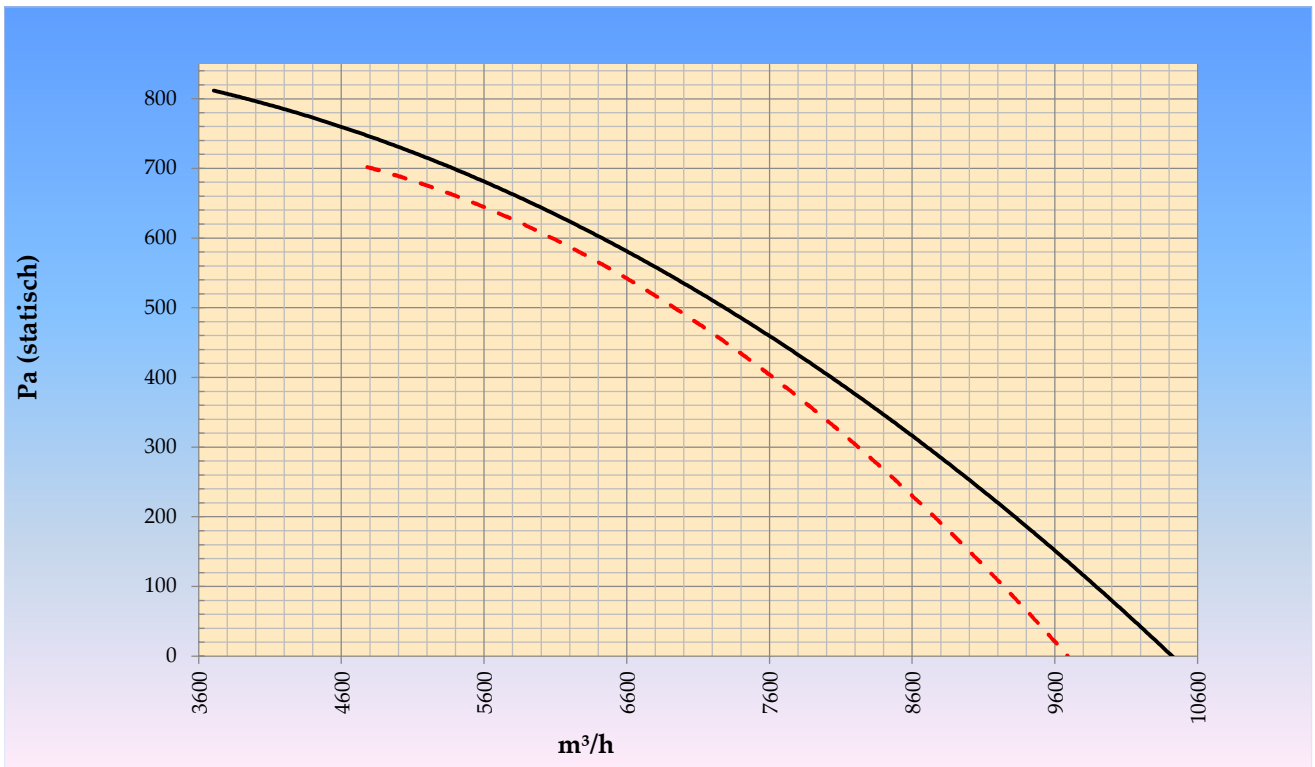
| | | |
|---|-------------|-------|
| Luchthoeveelheid Z = zijdelings uitblazend | 10548-3704 | m3/h |
| Luchthoeveelheid IL= in lijn uitblazend | 9727-4781 | m3/h |
| Statische druk | 0-800 | Pa |
| Toerental waaier | 1.452 | rpm |
| Vermogen | 2,59 | kW |
| Spanning | 3x400/50/60 | V/Hz |
| Stroomsterkte | 4,46 | A |
| Beschermingsklasse | 55 | IP |
| Max. medium temp. | 55 | °C |
| Max. medium temp. toerengeregeld | 55 | °C |
| Max. temp. Getransporteerde lucht voor 120 min. | 400 | °C |
| Gewicht | 134,0 | kg |
| Geluiddrukniveau ±2* | 56,5 | dB(A) |

* (op 4m van de uitblaaszijde van de ventilator, onder vrije veld condities)

Opties:

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Uitblaaskap + gaasrooster | -- |
| Regendak | -- |
| 5-standen regelaar, transformator | -- |
| 5-stappen Frequentieregelaar FRQ5S | FRQ5S-10A |
| Frequentie regelaar | FRQS-10A |
| Toerenregelaar MTP | MTP 0-10V gevoed via ventilator |

Grafiek:



Maatvoering:

