



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:

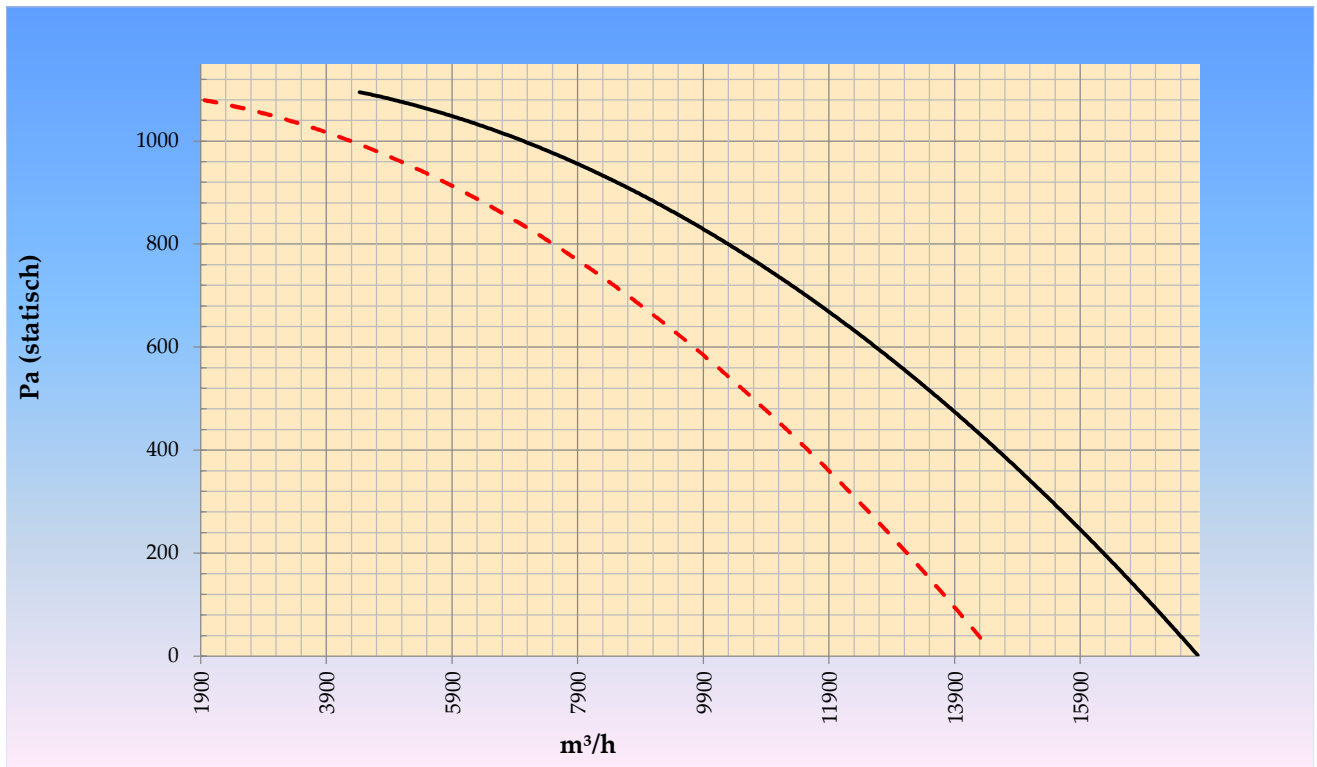
Luchthoeveelheid Z = zijdelings uitblazend	17770-4426	m3/h
Luchthoeveelheid IL= in lijn uitblazend	14443-1959	m3/h
Statische druk	0-1100	Pa
Toerental waaier	1.434	rpm
Vermogen	5,663	kW
Spanning	3x400/50/60	V/Hz
Stroomsterkte	9,39	A
Beschermingsklasse	55	IP
Max. medium temp.	55	°C
Max. medium temp. toerengeregeld	55	°C
Max. temp. Getransporteerde lucht voor 120 min.	400	°C
Gewicht	146,0	kg
Geluiddrukniveau ±2*	65,5	dB(A)

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

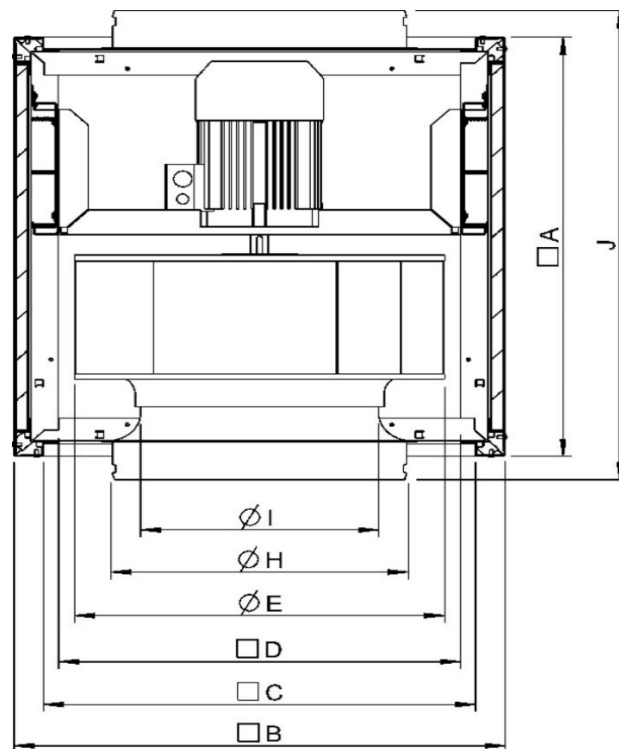
Opties:

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:



A	B	C	D	ØE	ØH	ØI	J
800	800	720	676	650	630	456	915