



Axiale buisventilator model AR.

De vrijlopende axiaal waaijer is gemaakt van hoogwaardig composiet materiaal (maten 200-450) of van aluminium (maten 450-1000) met een speciaal ontworpen schoepengeometrie.

Deze ventilator heeft een hoog rendement, uitstekend geluidsniveau en zijn onderhoudsvrij en betrouwbaar. Hij is gefabriceerd van gegalvaniseerd staal en vervolgens zwart gepoedercoat (RAL9005). Cirkelvormige behuizing met flenzen die voldoen aan Eurovent ½. Wordt geleverd inclusief beschermrooster (maten 200-630), voor grotere modellen (maten 710-1000) is het een accessoire.

Spanningsregelbare externe rotor motoren. Regelbaar via spanningsreductie met behulp van een transformator of thyristor. Ster driehoek is mogelijk voor 3~/400 V types. Om de motor te beveiligen tegen verbranden heeft de ventilator interne contacten met naar buiten gevoerde draden voor aansluiting op een motorbeveiliging.

#### Algemene gegevens:

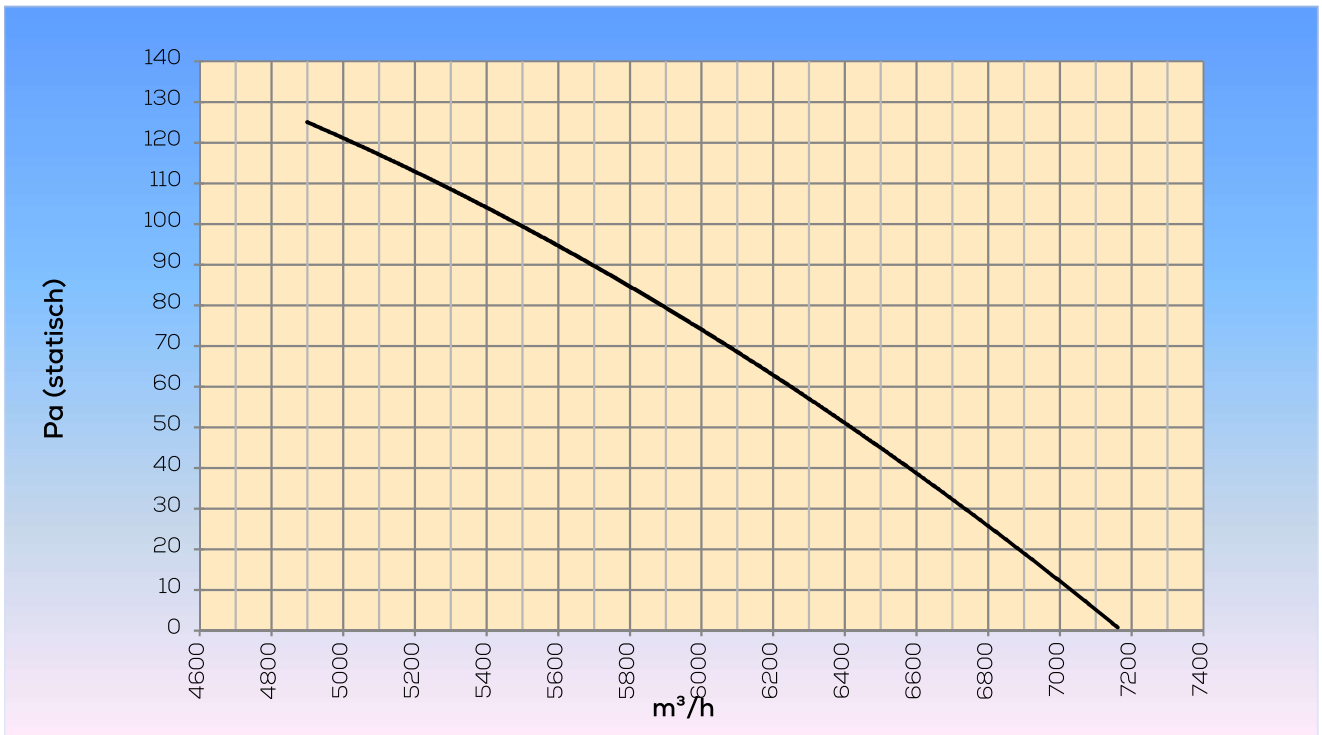
Maximale luchthoeveelheid	7.196	m <sup>3</sup> /h
Toerental waaijer	1.350	rpm
Vermogen	540	W
Spanning	3x400/50	V/Hz
Stroomsterkte	1,1	A
Beschermingsklasse	54	IP
Gewicht	15,4	kg
Max. medium temp.	70	°C
Max. medium temp. toerengeregeld	70	°C
Geluiddrukkniveau ±2*	64	dB(A)

\* (op 1,5m van de uitblaszijde van de ventilator, onder vrije veld condities)

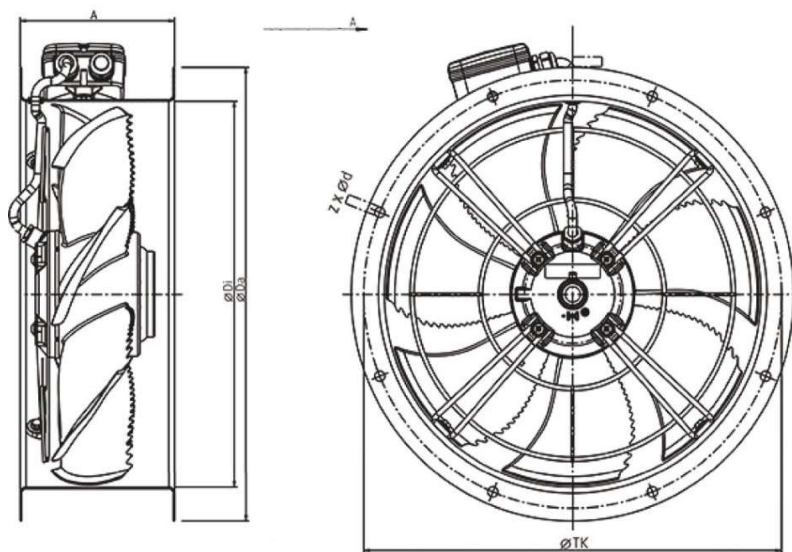
#### Opties:

Kunststof terugslagklep	VK 450
5-standen regelaar	STRS4-12L40

Grafiek:



Maatvoering:



A	Ødi	ØDa	ØTK	z x Ød
185	451	530	500	8 x Ø12