

# CPV-720-2T



**Centrifugaal anti- corrosieve eenzijdig aanzuigende ventilatoren vervaardigd van polypropyleen.**

Ventilator:

- Polypropyleen behuizing
- Waaier met voorwaarts gerichte schoepen vervaardigd uit polypropyleen

Motor:

- Motoren met IE-2-efficiëntie, behalve bij motoren met minder vermogen dan 0,75 kW, eenfasemotoren of twee-toeren motoren
- Klasse F motoren, met lagers, IP55 bescherming
- Drie-fase 230/400V.-50Hz. (tot 5.5CV.) en 400/690V.-50Hz. (vermogen > 5.5CV.)
- Maximale doorvoer luchttemperatuur: -20°C tot +70°C.

Finish:

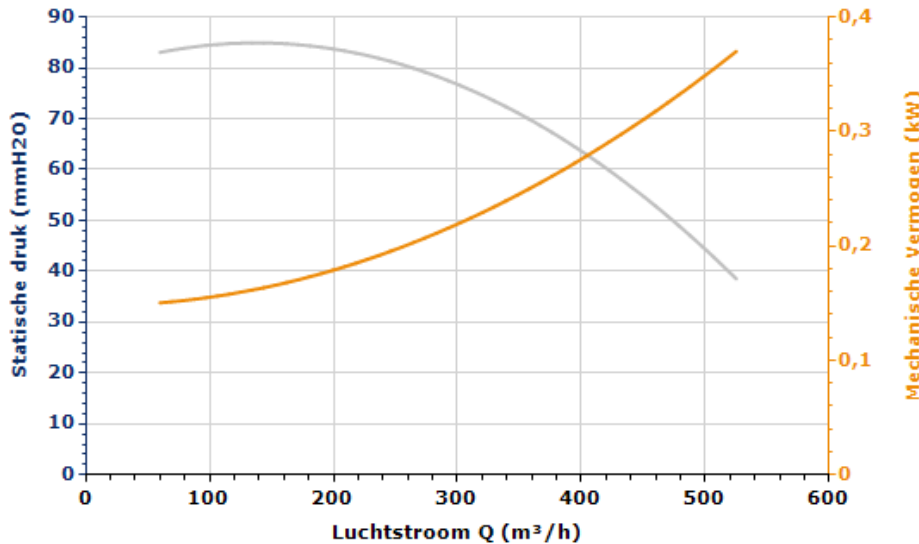
- Plastic corrosiewerend

Op aanvraag:

- Speciale bochten voor verschillende voltages
- ATEX certificering, categorie 3



## KARAKTERISTIEK EN AKOESTIEK OP 1,2KG/M<sup>3</sup>

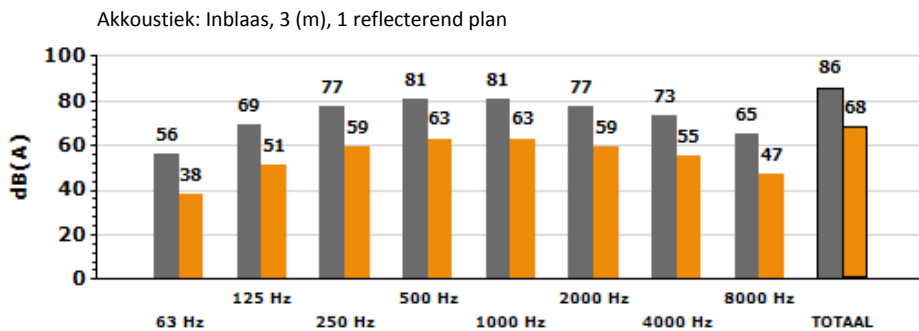


### Ontwerp Punt

Q (m <sup>3</sup> /h)	
Ps (mmH2O)	

### Werkpunt (WP)

Q (m <sup>3</sup> /h)	
Ps (mmH2O)	
Pd (mmH2O)	
Pt (mmH2O)	
Waaier (rpm)	
Max. Temp. (°C)	
Outlet luchtsnelheid (m/s)	
Mechanische Vermogen (kW)	



Ring	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	56	38
125 Hz	69	51
250 Hz	77	59
500 Hz	81	63
1000 Hz	81	63
2000 Hz	77	59
4000 Hz	73	55
8000 Hz	65	47
TOTAAL	86	68

## TECHNISCHE KENMERKEN

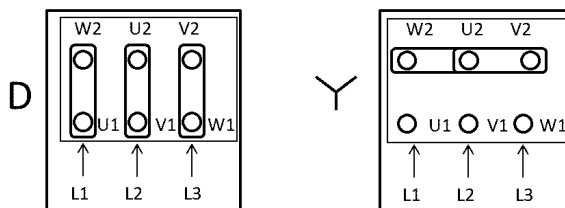
Max. luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	525
Toerental (rpm)	2840
Gewicht ong. (kg)	10

## ERP

Opmerkingen	Behalve: corrosieve omgevingen
-------------	--------------------------------

## MOTORGEGEVENS

Bereik Mechanisch Vermogen (kW)	0,37
Hz/fasen	50/3
Motor (rpm)	2830
Polen	2P
Maximale stroom (A) 380-415 V Y	0,90
Maximale stroom (A) 220-240 V D	1,56
Motorbeveiliging	IP55
Motor framemaat	71



Gegevens kunnen wijzigen, controleer motorplaat

## VERKRIJGBARE ACCESSOIRES



Gecontroleerd moet worden dat de accessoire geschikt is voor het model ventilator

## AFMETING

A	A1	B	C	C1	C2	c	øD	E	H	H1	øK	øO1	V
375	-	486	350	80	270	45	90	212	311	130	90	6	340

v	X	x1	Y
320	180	160	92

De afmetingen zonder expliciete vermelding van eenheden zijn in millimeters (mm)

