



TD-MIXVENT

5211358900 - TD-800/200 T 3V (220-240V 50/60) N8 - IN-LIJN KANAALVENTILATOREN



Serie compacte mixflow buisventilatoren. Ze zijn gemaakt van stevig kunststof (van model 160 tot 800) of met stalen behuizing en afgewerkt met een degelijke epoxy-polyester coating (van de modellen 1000 tot 6000). Dankzij het unieke ontwerp van de montagebeugel kan het motorhuis geplaatst of verwijderd worden zonder de kanalen te verwijderen.

Motoren

IP44, klasse B, met kogellagers en thermische beveiliging.

Toerenregelbaar door spanningsregeling. 3-fasen uitvoeringen regelbaar door frequentieregelaar.

Merk S&P model TD-800/200 T 3V (220-240V 50/60) N8.

Theoretisch werkpunt

Debiet	-
Statische druk	0,000 N/m ²
Temperatuur	20 °C
Hoogte	0 m
Dichtheid	1,2 kg/m ³
Frequentie	50 Hz

Constructie

Diameter	200 mm
Ventilatorgrootte	200
Gewicht	4,50 kg

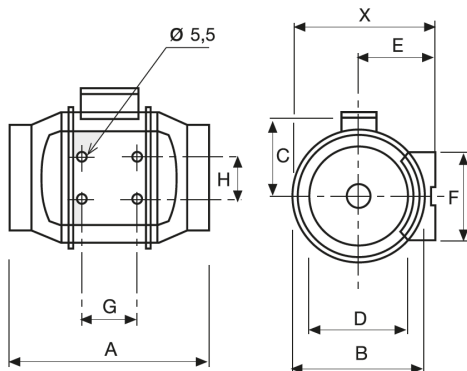
Motor karakteristieken

Aantal polen	2
Voltage	1-230V-50Hz
Maximaal opgenomen stroom	0,6 A
IP klasse	IP44
Motor isolatieklasse	B

Werkpunt

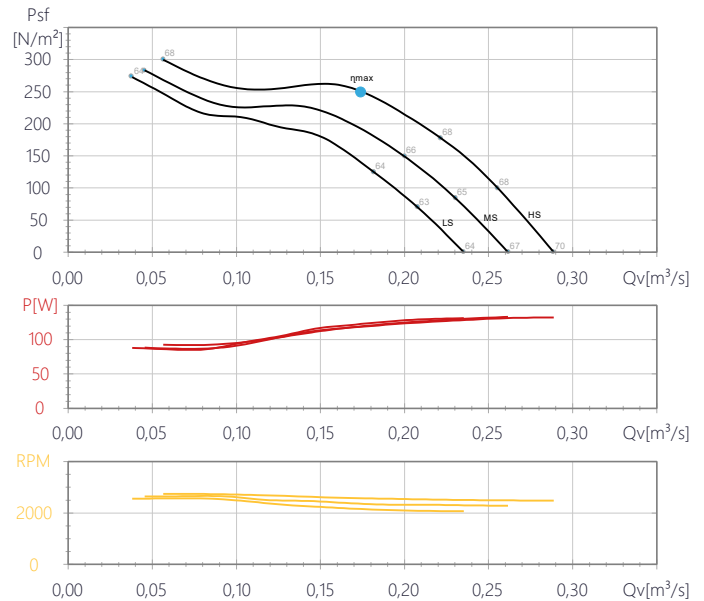
Ventilatorsnelh	2480
-----------------	------

Tekening



X	A	B	C	D	E	F	G	H
232.5	302	217	141	198	124	140	100	94

Performance grafiek



Geluidsgegevens

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat (LwA)	27	42	52	61	64	66	60	51	69
Inlaat LpA @ 1m	16	31	41	50	53	55	49	40	58
Uitlaat (LwA)	46	46	53	61	68	68	63	53	72
Uitlaat LpA @ 1m	35	35	42	50	57	57	52	42	61
Afgestraald (LwA)	20	38	43	46	52	54	44	32	57
Afgestraald LpA @ 1m	9	27	32	35	41	43	33	21	46



TD-MIXVENT

5211358900 - TD-800/200 T 3V (220-240V 50/60) N8 - IN-LIJN KANAALVENTILATOREN

ErP Data

Ecodesign	
Commissienorm (EU) Nr. 1253/2014 van 7 juli 2014	
Informatie-eisen (Bijlage V)	
Product omschrijving	TD-800/200 T 3V (220-240V 50/60) N8
Fabrikantinformatie	S&P
Model	-
Typologie	NRVU eenrichting
Aandrijfwijze	3-toeren
WTW-soort	Geen
Thermisch rendement (%)	nvt
Qnom [m3/s]	0,17
Pelec (kW)	0,12
SFPint (W/m3/s)	nvt
Luchtsnelheid [m/s]	5,4
$\Delta p_{s,ext}$ (Pa)	249,4
$\Delta p_{s,int}$ (Pa)	nvt
$\Delta p_{s,add}$ (Pa)	nvt
Statisch rendement ventilatoren (%)	36,6
Externe lekkage [%]	5
Interne lekkage [%]	nvt
Filterprestatie	nvt
Filterwaarschuwing	nvt
LWA dB(A)	60
https://www.solerpalau.com/	