



## Tillämpning

Ventilationsfläkt för kanalmontage. Lämpar sig för små och medelstora utrymmen. Används för transport av rena medium.

## Konstruktion

Fläkten är direkt driven med axialvinge. Fläktarna monteras och kanalkopplas seriellt och har fläkthus tillverkat i plast eller stål beroende på storlek. Inuti sitter en plast- eller aluminiumvinge beroende på storlek. Motorn är monterad på ljud- och vibrationsdämpande block för att reducera ljudet av fläkten och smarta konstruktionslösningar gör produkten enkel att montera samt demontera.

## Motor

Produkter monteras i standardutförande med en kullagrad asynkron enfasmotor för drift i 230V 50Hz. Motorerna uppfyller IEC-standarder 60072 och 60034, har kapslingsklass IP44, isolationsklass B, överhettningsskydd och 2-hastighetsomkopplare. Även anpassade för spänningsregulator.

## Beteckningar

1            2            3

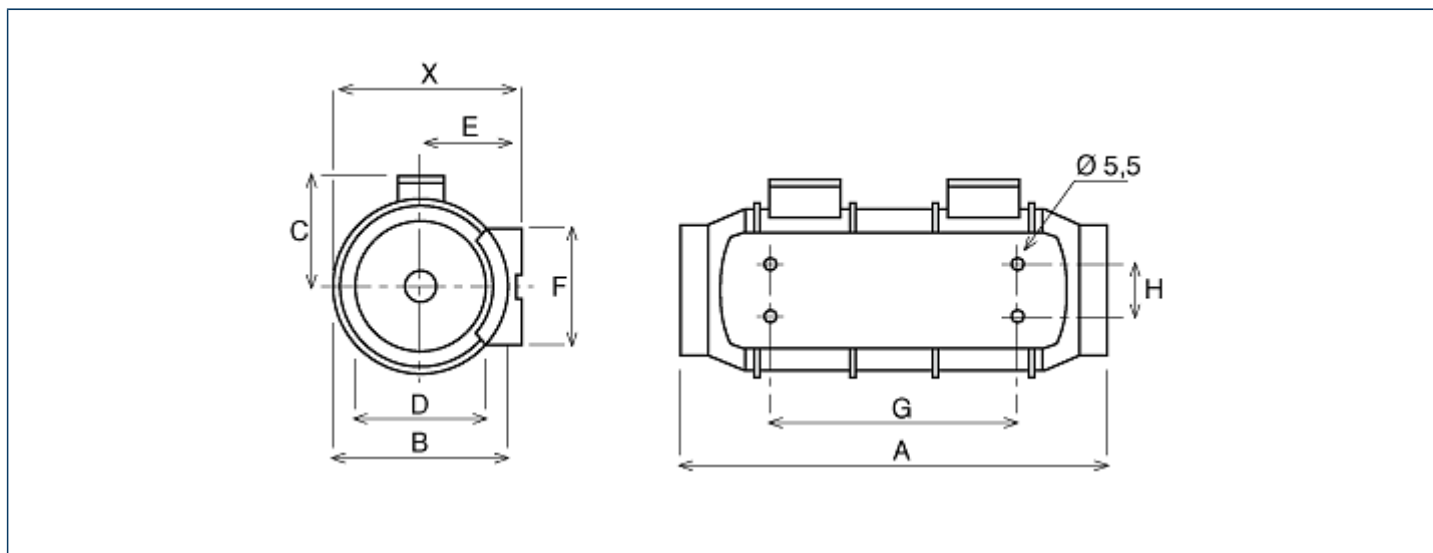
**TDx2**   **800**   **200**   **N**

1. Modell
2. Diameter för kanalanslutning
3. Version

## Teknisk data

Modell	Drift	Märkspänning [V]	Hastighet [r.p.m.]	P max [W]	I max [A]	Q max [m3/h]	P statiskt [Pa]	LWA [db(A)]	Vikt [kg]	Temp. min. [°C]	Temp. max. [°C]
TDx2-350/125	HS	230	2250	60	0.26	395	230	36	5.4	-20	40
TDx2-350/125	LS	230	1900	44	0.2	320	180	31	5.4	-20	40
TDx2-500/150	HS	230	2500	100	0.44	580	490	48	5	-20	60
TDx2-800/200 N	HS	230	2780	140	0.6	880	480	48	8.7	-20	60
TDx2-800/200 N	LS	230	2480	120	0.52	690	425	44	8.7	-20	60
TDx2-800/200	HS	230	2500	240	1	1020	645	52	8.7	-20	60
TDx2-800/200	LS	230	2000	200	0.9	790	520	48	8.7	-20	60
TDx2-1000/250	HS	230	2800	250	1	1020	880	57	18.7	-40	60
TDx2-1000/250	LS	230	2610	170	0.7	900	820	51	18.7	-40	60
TDx2-1300/250	HS	230	2520	360	1.6	1320	880	57	18.7	-40	60
TDx2-1300/250	LS	230	2000	280	1.2	980	625	52	18.7	-40	60
TDx2-500/160	LS	230	1950	88	0.38	475	430	41	5	-20	60

## Dimensioner (mått i millimeter)



Modell	X	A	ØB	C	ØD	E	F	G	H
TDx2-350/125	188,0	417	176	115	123	100	90	253	60
TDx2-500/150	212,5	464	200	127	147	111,5	130	249	60
TDx2-500/160	212,5	444	200	127	147	111,5	130	249	60
TDx2-800/200	232,5	500	217	141	198	124	140	298	94
TDx2-1000/250	291,0	654	272	192	248	155	168	416	145
TDx2-1300/250	291,0	654	272	192	248	155	168	416	145

**VENTUR tekniska ab, Göteborg**

Manufakturvägen 7A  
SE-417 07 Göteborg, Sweden

Tel. +46 31-23 50 80  
fax +46 31-23 87 98

e-mail: info@ventur.se

**VENTUR tekniska ab, Stockholm**

Västberga Allé 1A  
SE 126 30 HÄGERSTEN, Sweden

Tel. +46 8-534 101 90  
fax +46 8-534 101 99

e-mail: info@ventur.se