



FTX-aggreat

ECO 375 TS/TL



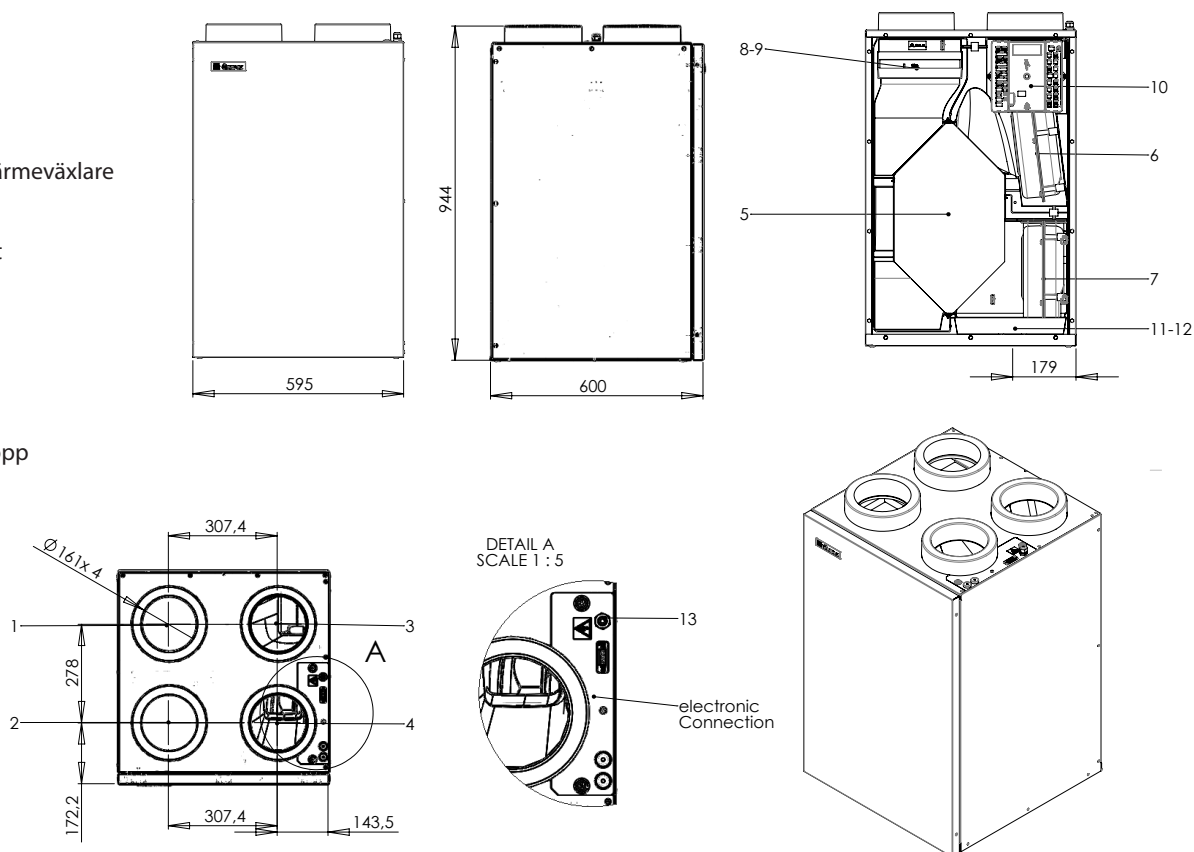


	ECO 375 TS	ECO 375 TL
Elanslutning	1 x 230V +N +PE 10A, 50 Hz	
Fläktar	Ø175 mm. Bakåtböjda skovlar	Ø146 mm. Framåtböjda skovlar
Motor	EC-motor med integrerad elektronik	
Isoleringsklass	B	B
Kapslingsklass	IP 54	IP 54
Varv	3740 varv/min	3168 varv/min
Upptagen effekt (max pr. motor)	85 W	170 W
Strömförbrukning	0,8 A	1,2 A
Mått (H x L x D)	596 x 595 x 895 mm	
Vikt	40 kg	
Kanalanslutning	Ø160 mm	
Beslag	För väggmontage 6,5 mm hål	
Motströmsvärmväxlare	Finns i både aluminium eller PET-plast med temperaturintervall på -20°C till +50°C	
Kondensavlopp	Ø15 mm ABS	Ø15 mm ABS
Filter	G4-filter (till- och frånluft) - M5/F7-filter tillval	
Ljudnivå	45 dB(A) vid 229 m3/h, 50 Pa	40 dB(A) vid 383 m3/h, 50 Pa
Energiklass	A	A

Måttskiss

Mått angivna i mm.

1. Friskluft
2. Frånluft
3. Avluft
4. Tilluft
5. Motströmsvärmväxlare
6. Tilluftsfläkt
7. Frånluftsfläkt
8. Filter tilluft
9. Filter frånluft
10. Elanslutning
11. Kondenstråg
12. Kondensavlopp





Genvex ECO 375 TS och TL

ECO 375T ett aggregat med hög kapacitet och de optimala måtten. Aggregatet är utformat med samma mått som en garderob och passar därför perfekt tillsammans med ex. tvättstugans inredning.

Med högeffektiva, energieffektiva EC-motorer uppnår ECO 375T temperaturverkningsgrad på upp till 96 %. Motströmningssvärmarna kan levereras i aluminium eller PET-plast. PET-plasten ger generellt en högre verkningsgrad, medan aluminium är energisnålare.

ECO 375T levereras med Optima 251, med Optima 260 som möjligt tillval.

Styrenhet: Optima Design

En av de viktigaste faktorerna för att en ventilationsanläggning ska fungera energieffektivt är en intelligent styrning. Den väggmonterade styrenheten Optima Design har en lång rad funktioner och en överskådlig skärm som säkerställer att inomhusklimatet alltid är behagligt och hälsosamt.



Filter

Möjlighet att stänga av filterlarmet.



Hastighet

Möjlighet att ställa in fläkthastigheten till nivåerna 0 – 1 – 2 – 3 – 4.



Eftervärme

Möjlighet att sätta på eller stänga av den kompletterande eftervärmen.



Information

Möjlighet att få en god överblick över anläggningens aktuella driftstillstånd.



Förlängd drift

Möjlighet att ställa in timern för forcerad drift mellan 0 och 9 timmar.



Huvudmeny

Möjlighet att komma in i huvudmenyn där undermenyn är tillgänglig.



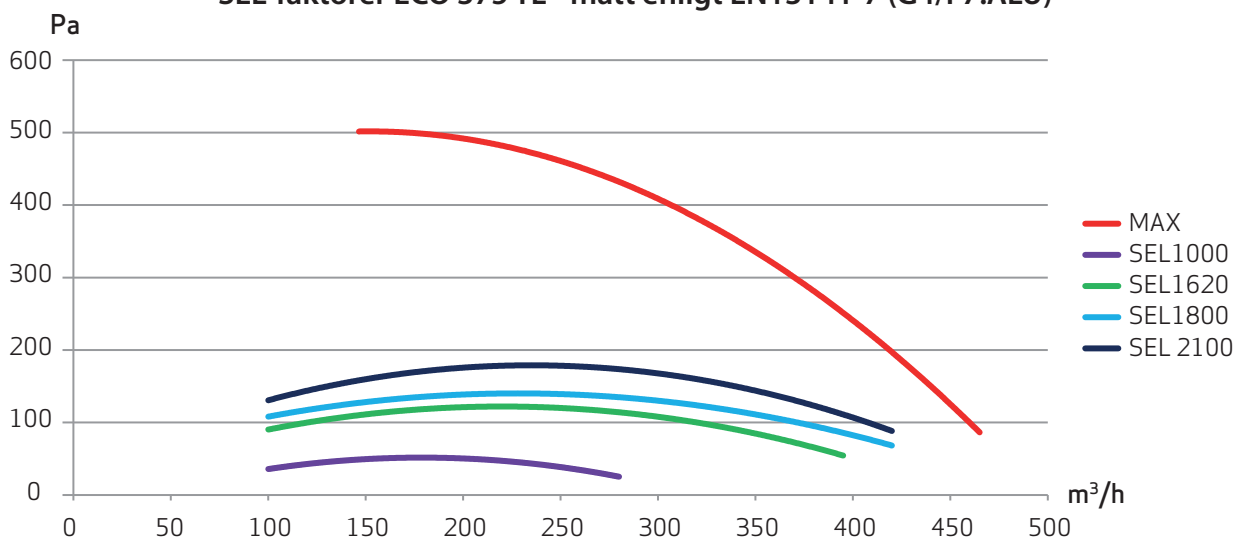
Temperatur

Möjlighet att ställa in rumstemperaturen.

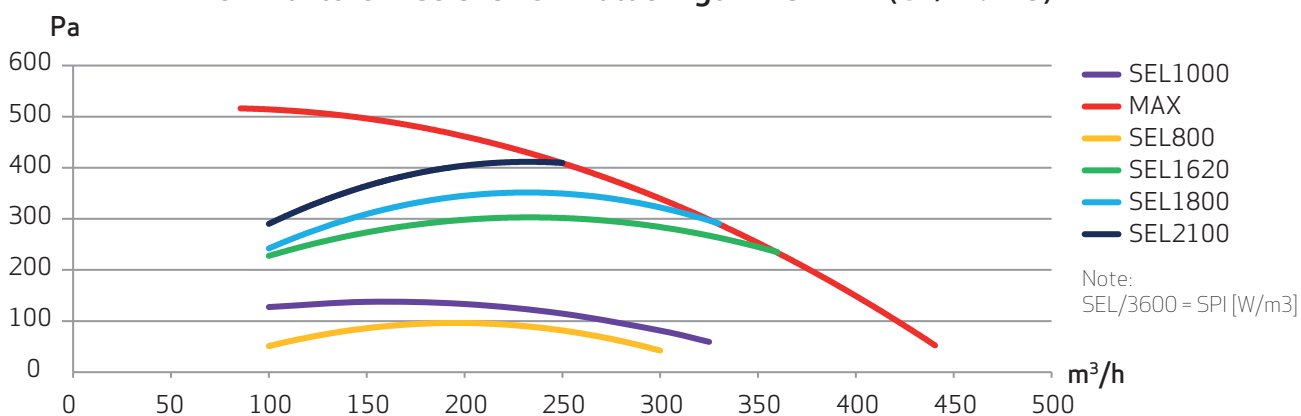
Kapacitet

Kapacitetlinjerna är baserade på medelvärdet av till och frånluft i aggregatet. Kurvorna visar det genomsnittliga tryck som är vid specifikt luftflöde.

SEL-faktorer ECO 375 TL - mått enligt EN13141-7 (G4/F7:ALU)



SEL-faktorer ECO 375 TS - mått enligt EN13141-7 (G4/F7:ALU)



Verkningsgrad

Verkningsgrad enligt EN 308 vid jämt luftflöde vid tilluft och frånluft.

Temperaturverkningsgrad enligt EN308

