



Acetec AB														
a) Tillverkare														
b) Modellbeteckning	A100S	A200S	A250S	A400S	A110T	A170T	A230T	A390T	A590T	A600ST	A890T	A900ST	A1	A2
c) Typ av enhet	Dubbelriktad													
d) Typ av drivenhet	Steglös varvtalsreglering													
e) Värmeåtervinningssystem	Roterande regenerativ energiåtervinning													
f) Termisk verkningsgrad, % (nom flöde)	82	83	83	80	82	83	83	80	83	83	79	79	82	81
g) Nominellt luftflöde, m ³ /s	0,08	0,14	0,18	0,27	0,08	0,14	0,18	0,24	0,5	0,5	0,7	0,7	1	2
h) Tillförd effekt, kW (nom flöde och internt + yttre tryck)	0,128	0,204	0,232	0,484	0,126	0,228	0,286	0,476	0,676	0,758	1,198	1,196	1,71	3,43
i) SFP internt, W / m ³ / s (nom flöde och internt tryck)	1050	785	678	985	1025	957	878	1150	712	860	1071	1069	860	905
j) Anströmningshastighet, m/s (nom flöde)	0,98	0,85	0,83	1,24	0,98	0,85	0,83	1,1	1,22	1,22	1,95	1,95	2,3	
k) Nominellt yttre tryck, Pa (nom flöde)	100	150	150	200	100	150	150	200	200	200	200	200	250	250
l) Internt tryckfall, Pa (nom flöde)	285	246	247	429	280	283	318	467	319	355	410	409	524	506
m) Internt tryckfall annat, Pa	Ej tillämpligt													
n) Statisk verkningsgrad Fläkt, % (nom flöde)	42,5	51,6	51,5	52,3	42,5	50,8	52,8	51,5	56,7	57,3	54,1	54,1	63,2	67,2
o) Luftåterföring roterande värmeväxlare, %	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
p) Energiprestanda filter	Ej tillämpligt													
q) Visuell filtervarning	Larm via styrsystem													
r) Ljudeffektnivå, db(A) (nom flöde och nom tryck)	40	45	41	47	40	45	38	45	48	48	47	48	58	62
s) Webbadress för isärtagning	https://filer.acetec.se/ventilationsaggregat/demontering/													