

Det ligger i luften ...



## EXT EC\* Vægventilator

EC-ventilatorer - godt både for økonomien og for miljøet



### BESKRIVELSE

- Velegnet til erhvervs & bolig formål
- Centrifugalhjul sikrer høj modtryksydelse
- Udendørs montering
- Spænding 230 V, 50/60 Hz
- Tæthed IP X4
- Max. omgivende luftstrømstemperatur 60°C
- Motor med kugleleje & termisk overbelastningssikring
- Kan tilsluttes hastighedsregulator (tilbehør)
- Kan tilsluttes hygrostat (tilbehør)
- Kontraspjæld der forhindrer indtrængende insekter
- Opfylder ErP direktiv 2009/125/EF og EU forordning 1253/2014

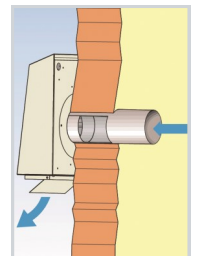
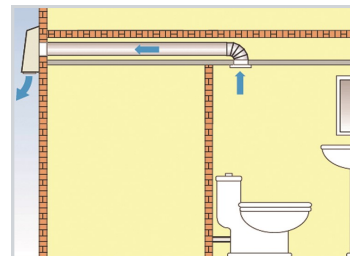
#### \*Høj virkningsgrad

EC-motorer kendetegnes ved en meget høj virkningsgrad på op til 90% i forhold til AC-motorer som ligger på 20-70%.



#### \*Energibesparelser og mindre miljøbelastning

Forholdet mellem energiforbrug og energiproduktion er optimalt, hvilket reducerer driftsomkostningerne og CO<sub>2</sub>-emissionerne. Der kan opnås energibesparelser på op til 70% hvilket betyder færre udgifter til energi og mindre udledning af CO<sub>2</sub>



#### \*Trinløs hastighedskontrol

EC-motorer kan hastighedsreguleres trinløst og kan reguleres helt ned til nul uden tab af effektivitet eller forhøjet støjniveau. EC-motorer kører derved altid med optimal og mest økonomisk belastning.

#### Hastighedsregulatorer



STX 1,5 Trinløs styring



RVS 5-Trins Trafo

#### Hygrostat



HY 230  
m/ synlig justering



HY 230 I  
m/ skjult justering

#### Underlag til Hygrostat



APM HY 230

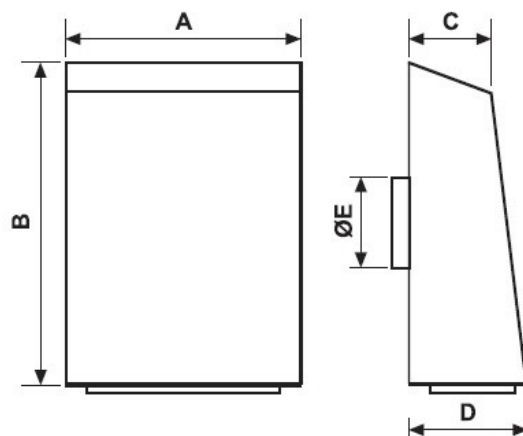
#### Tilbehørsoversigt

Type	Best. nr.	El nr.	WVS nr.
STX 1,5	0157.1561	9478 082 431	3534 51621
RVS	2RV4042	9478 086 385	3578 93050
HY 230	0157.0126	9478 087 148	3534 51703
HY 230 I	0157.0127	9478 087 151	3534 51713
APM HY 230	0093.0159	9478 087 164	3534 51790

MÅLSKEMA I MM

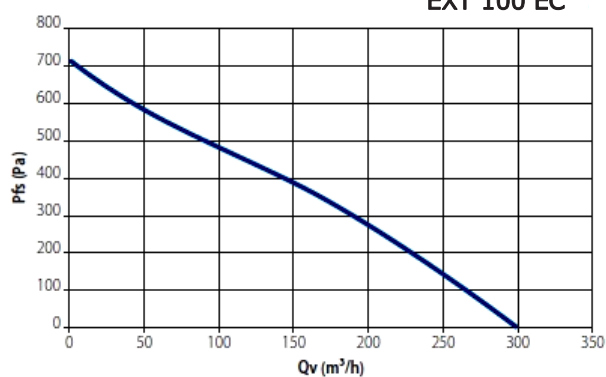
Model	A	B	C	D	Ø	Kg
EXT 100 EC	260	355	92	131	98	4,8
EXT 125 EC	260	355	92	131	122	4,8
EXT 160 EC	360	450	116	155	158	7,4
EXT 200 EC	360	450	116	155	198	7,4

MÅLSKITSE I MM

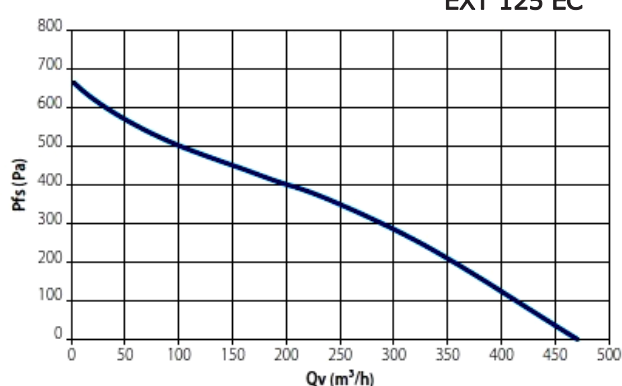


MODTRYKSDIAGRAMMER

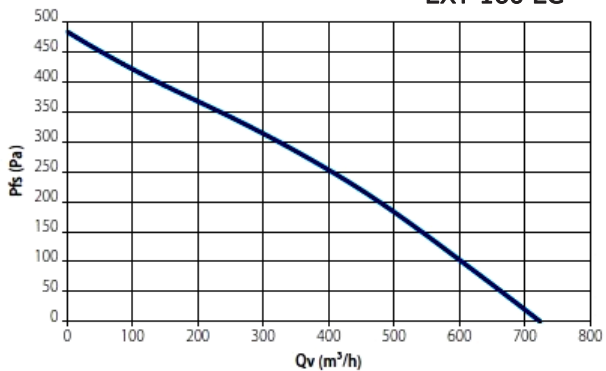
EXT 100 EC



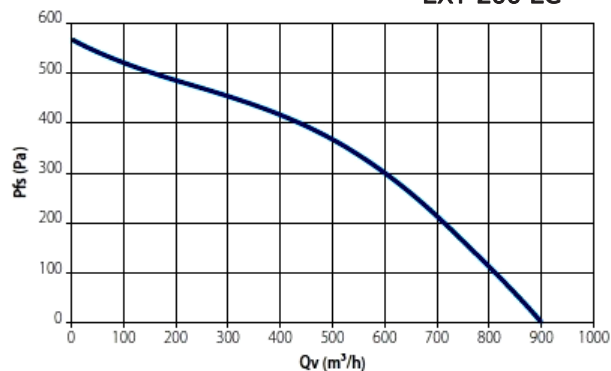
EXT 125 EC



EXT 160 EC



EXT 200 EC



Type	Artikel nr.	El. nr.	VVS nr.	EAN Nr.	Kapacitet m³/t	Modtryk max. Pa	Effekt W	Lydniveau dB (A)*
EXT 100 EC	2EX4043	9478 085 917	3578 96106	8 0165100 1244 2	298	713	78	71
EXT 125 EC	2EX5006	9478 085 920	3578 96131	8 0165100 1245 9	471	668	85	70
EXT 160 EC	2EX7010	9478 085 946	3578 96166	8 0165100 1249 7	723	484	89	68
EXT 200 EC	2EX8434	9478 085 959	3578 96206	8 0165100 1250 3	902	567	170	75

\* målt i 3 meter frit areal