

Zehnder ComfoFan S 425

Stille en energiezuinige woonhuisventilator.

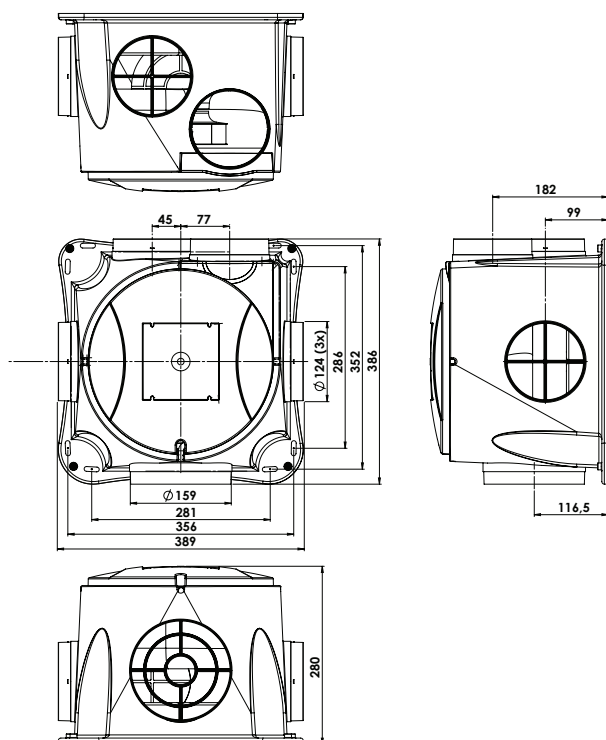


Belangrijke kenmerken

- Uiterst stille en energiezuinige woonhuisventilator
- Aansluiting Ø160 mm, incl. verloop Ø125 mm
- Achteraansluiting mogelijk
- Max. debiet 425 m³/h bij 150 Pa
- Betrouwbaar: tot 7 jaar garantie
- EPB-conform

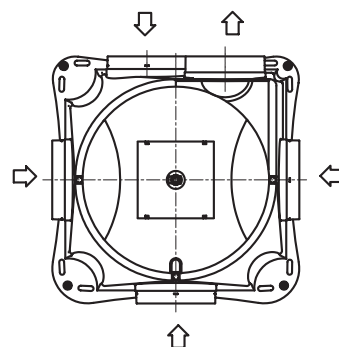
Maatschets

Maatschets



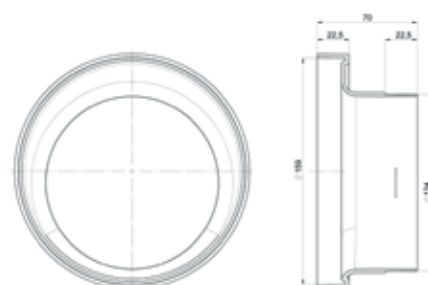
Luchtaansluitingen

Luchtrichting



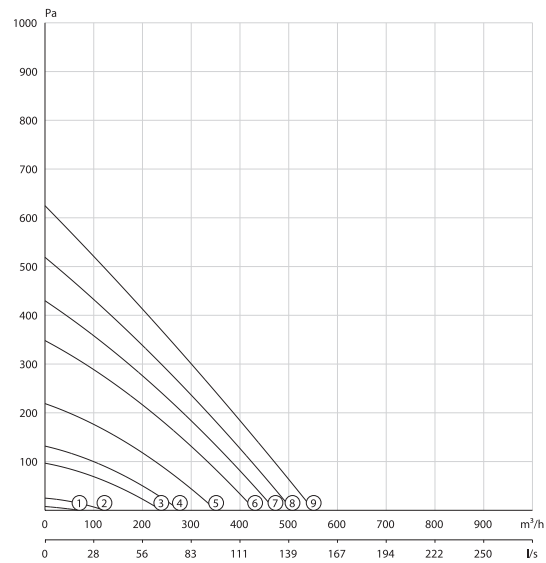
Maatschets

Verloop 160/125



Technische specificaties

Luchtgrafiek



Energiepaspoort

EPB - data → www.epbd.be

Product	Zehnder ComfoFan S (R) 425
Type motor	DC
Max. vermogen / fan	72 Watt

Energie label

Energieklasse	E B *
Geluidsniveau **	53 dB(A)
Maximumdebiet ***	465 m³/h

* Ingeval aansturing met min. 2 sensoren

** Kastuitstraling bij 70% Qvmax/50 Pa

*** Qvmax/100 Pa

Ventilator Stand	Capaciteit	Druk	Opgenomen vermogen	Opgenomen stroom	Geluidsniveau Zuig	Gewicht
	Qv - m³/h	Δ P st - Pa	Watt el	A	dB(A)	kg
1	45	4	2	0.04	33	4
2	78	12	3	0.04	35	-
3	150	46	8	0.08	47	-
4	171	62	10	0.10	49	-
5	215	100	19	0.17	58	-
6	270	150	33	0.28	60	-
7	295	178	42	0.36	61	-
8	318	208	53	0.44	63	-
9	342	241	65	0.53	64	-

Geluidsvermogen - dB (A) ref. 10⁻¹² W

Position	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	8000Hz
1	47	34	20	12	8	15	23
2	47	40	26	15	10	15	23
3	51	54	40	33	28	22	24
4	54	56	43	37	33	28	26
5	60	66	49	43	40	36	32
6	65	66	56	48	46	43	40
7	67	67	57	50	48	46	43
8	70	68	58	52	50	48	46
9	72	69	60	54	52	50	48