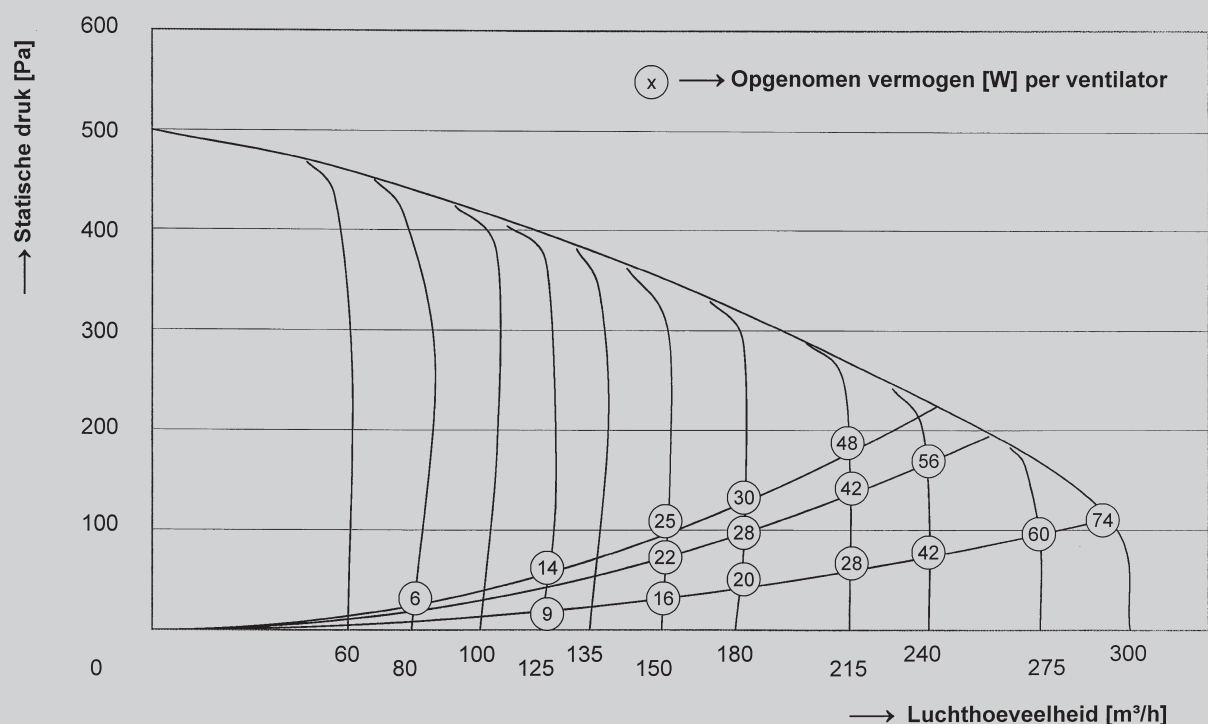


4.1 Toestelgegevens

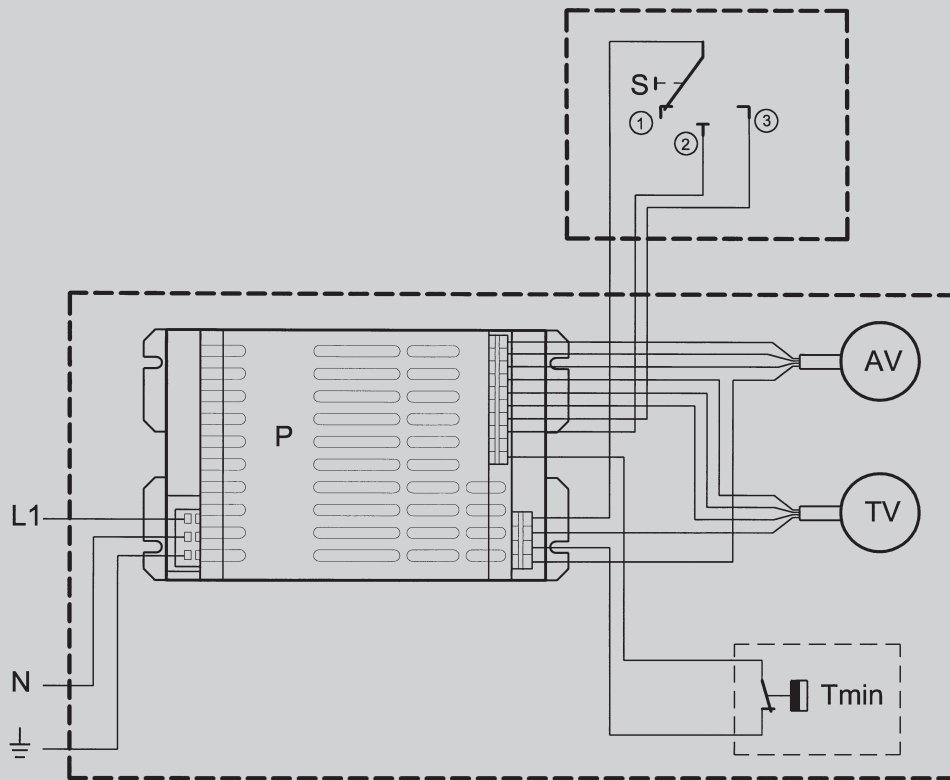
Voedingsspanning	V/Hz	230/50		
Afmetingen (b x h x d)	mm	453 x 702 x 420		
Kanaaldiameter	mm	ø150		
Uitwendige diameter condensafvoer	mm	ø20		
Gewicht	kg	35		
Filterklasse		G3		
Temperatuurrendement		95%		
Beschermingsgraad		IP 31		
EPN-berekening (vet gedrukte waarden invullen in EPN)		Gelijkwaardigheidsverklaring rendement warmteterug -winapparaat t.b.v. berekening NEN 5128 (Energieprestatie voor woningen en woongebouwen – bepalingmethode) η_{WTW} : 96,3% (gemeten bepalingmethode) V : 230V η_{WTW} : 95,0% (rekenwaarde NEN 5128) cos φ : 0,46 I : 0,19 A Ventilatoren: 2 st		
		Afwezigheidsstand	Aanwezigheidsstand	Koken/douchestand
Ventilatiecapaciteit	m ³ /h	100	150	240
Opgenomen vermogen	W	10 - 12	32 - 50	59 - 101
Opgenomen stroom	A	0,13 - 0,14	0,21 - 0,27	0,30 - 0,47
Cos φ		0,33 - 0,37	0,67 - 0,81	0,86 - 0,93
Geluidsvermogeniveau Lw(A)				
Statische druk	Pa	40	80	160
Kastuitstraling	dB(A)	38	46	55
Kanaal "uit woning"	dB(A)	36	46	55
Kanaal "naar woning"	dB(A)	56	66	75

4.2 Ventilatorgrafiek



5294-0

4.3 Regelschema Renovent HR SWB



E1895-A

- S = 3-standen schakelaar
- 1 - afwezigheidsstand
 - 2 - aanwezigheidsstand
 - 3 - koken/ douchestand
- Tmin = vorstbeveiliging
- P = regelunit
- AV = afvoerventilator
- TV = toevoerventilator

4.4 Bedradingschema Renovent HR SWB.

