

**Din garanti
for et godt
indeklima**



VillaVent
Genin 90L

Effektiv og energibevidst letvægts boligventilationsløsning

Ventilationsaggregat med varmegenvinding til brug i alle typer af bolig, som giver et godt indeklima med frisk luft. Aggregatet er til montering nedhængt fra loft.

Aggregatets kabinet er konstrueret i ekspanderet polypropylen (EPP) som giver flere fordele som bedre lyd- og varmeisolering, samtidig har det en lav vægt for en meget nem håndtering sammenlignet med traditionelle metal aggregater.

Aggregatet kan fås med polystyren modstrømsveksler med varmegenvinding eller entalpi modstrømsveksler med energigenvinding, hvor indblæsningsluften foruden varme også tilføres fugt, som giver et mere behageligt indeklima, hvor luften ikke er for tør. Dette har flere fordele som f.eks. undgå at træ trækker sig, statisk elektricitet, tørre øjne og slimhinder.

Aggregatet styres via betjeningspanel som kan indbygges eller placeres på væg.

Fordele

- Letvægtsaggregat der gør installation nemmere
- Varme- og lydisoleret kabinet
- Simpel styring via betjeningspanel
- Standard eller entalpi veksler
- Et fantastisk indeklima
- Reducerer radon og CO₂
- Effektiv og energibevidst udluftning
- Mange driftsfunktioner

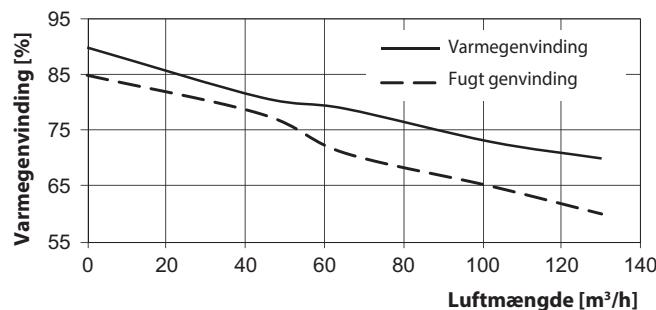
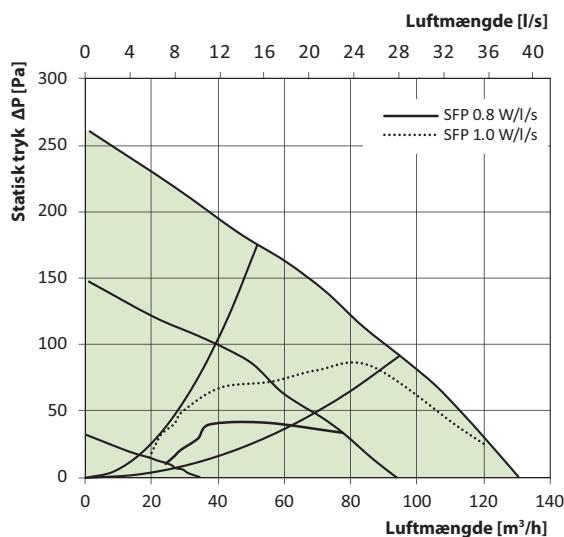
DUKA
VENTILATION

Teknisk data

	VillaVent Genin 90L
Enhedsspænding [V/Hz]	230V ~50/60 Hz
Max. effekt [W]	45
Max. strøm [A]	0,34
Max. luftmængde	130
Lydtryksniveau ved 3 m [dBA]	32
Max. driftstemperatur [°C]	-23...+40
Kabinet materiale	EPP
Isolering	25 mm
Udsugningsfilter	Grov >60 %
Indblæsningsfilter	Grov > 60 % (Tilkøb F7 pollenfilter - ePM1 60%)
Studs diameter [mm]	100 / 125
Vægt [kg]	8
Varmegen vindingsgrad [%]	77-88
Vekslertype	Modstrøms
Veksler materiale	Entalpi
SEC klasse	A

Aggregatet yder ca. 43 – 97 m³/h @70 Pa og 1000 J/m³ SEL.

Op til 90 m² @70 Pa og 1000 J/m³ SEL ved 0,3 l/s pr. m².



Måltegning

