

Luchtzuiveringstelsysteem en D-systeem

NANO AIR 50

WTW - ventilatie per ruimte



Nano Air 50



Bediening

DE + PUNTEN VAN HET PRODUCT

- Men hoeft binnenshuis geen buizen te monteren
- Heel stille werking
- Meer zuivere lucht: dankzij de efficiënte stof-, pollen- en insectenfilters
- Zorgt voor een aangenaam binnenklimaat

PRODUCTGAMMA

Benaming	Referenties	Energieklasse
NANO AIR 50	11023290	A

BESCHRIJVING

- WTW-ventilatie per ruimte.
 - 3 snelheden.
 - Debiet van 14 m³/u tot 54 m³/u.
 - 2 pollenfilters.
 - EC-motor.
 - Keramische warmteaccumulator met rendement tot 88%.
- Nano Air 50 wordt aangestuurd door een afstandsbediening of bedieningsknoppen op de kast:
- Manueel met een 3 standenschakelaar voor de basisfuncties,
 - Afstandsbediening voor een verfijnde aansturing (nachtmodus, vochtigheidsinstellingen).
- Bedrijfstemperatuur:
 - Omgevingstemperatuur van -20°C tot +50°C,
 - vochtigheidsgraad tot 80%.

TOEPASSINGSGEBIED

- Algemene en permanente ventilatie van een woning.
- WTW-systeem voor één aparte ruimte.
- Ideale oplossing bij renovatie..

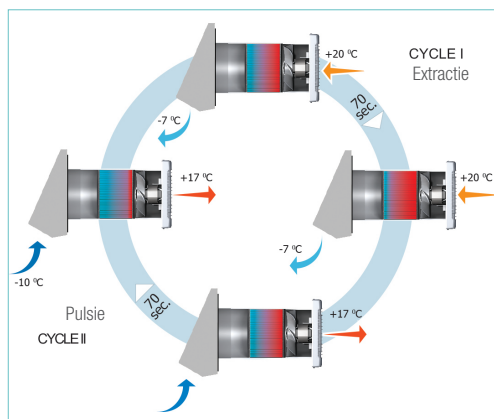
OVEREENSTEMMING

- CE-label voor elektrische veiligheid
- ERP ⁽¹⁾

TOEBEHOREN

Benaming	Referenties
2 pollenfilters	11023297
Werkingsplaat	11023298
Extra afstandsbediening	11100002

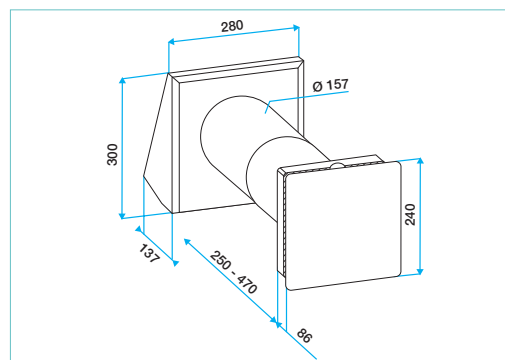
WERKING



TECHNISCHE KENMERKEN

- Spanning: 230 V - 50 Hz eenfasig.
- Beschermingsgraad: IP24.

Snelheden	I	II	III
Capaciteit bij ventilatie (m ³ /u)	14	28	54
Capaciteit bij warmterugwinning (m ³ /u)	7	14	27
Totaal vermogen ventilator (W)	3.8	3.9	5.6
Geluidsniveau @ 3 m, dB(A)	19	22	29
Thermisch rendement	Tot 88 %		
Type warmtewisselaar	Keramisch		



^{*}Overeenkomstig verordening 1253/2014 inzake Ecodesign en Uitgesloten van verordening 1254/2014 inzake Energie-etikettering want max. vermogen <30 W.