

De Brink Renovent Excellent is een ventilatieunit met warmteterugwinning met een hoog rendement, een maximale ventilatiecapaciteit van 450 m³/h en energiezuinige ventilatoren. Kenmerken Renovent Excellent 450:

- traploze instelbaarheid luchthoeveelheden via bedieningspaneel.
- de aanwezigheid van filterindicatie op het toestel en de mogelijkheid voor filterindicatie op de standenschakelaar.
- een geheel nieuwe intelligente vorstregeling die ervoor zorgt, dat het toestel ook bij lage buitentemperaturen optimaal blijft functioneren en, indien noodzakelijk, ook de standaard gemonteerde voorverwarmer inschakelt.
- laag geluidsniveau
- standaard voorzien van automatisch werkende bypassklep
- constant flow regeling
- energiezuinig
- hoog rendement

De Renovent Excellent 450 is leverbaar in twee types:

- de “**Renovent Excellent 450**”
- de “**Renovent Excellent 450 Plus**”

De Renovent Excellent Plus heeft t.o.v. standaard Renovent Excellent een uitgebreidere regelprint waardoor deze meer aansluitmogelijkheden heeft.

In dit installatievoorschrift wordt zowel de standaard Renovent Excellent als de Renovent Excellent Plus besproken.

De Renovent Excellent (Plus) is leverbaar in een linker of een rechter uitvoering. Bij een linker uitvoering zitten de filters links achter de filterdeur; bij een rechter uitvoering zitten de filters rechts achter de filterdeur. De positie van de luchtkanalen is bij deze twee uitvoeringen verschillend! Voor juiste positie aansluitkanalen en afmetingen zie §3.2.

De Renovent Excellent wordt af fabriek geleverd met een 230V. netstekker en een aansluiting voor een zwakstroomstandenschakelaar aan de buitenzijde van het toestel.

Uitvoeringstypes Renovent Excellent 450					
Type	Uitvoering L of R	Positie luchtkanalen	Voeding	Type codering	Brink artikelcode
Renovent Excellent 450	Linker uitvoering	4 boven aansluitingen	Netstekker	4/0 L	421200
	Rechter uitvoering	4 boven aansluitingen	Netstekker	4/0 R	420200
Renovent Excellent 450 Plus	Linker uitvoering	4 boven aansluitingen	Netstekker	4/0 L+	421201
	Rechter uitvoering	4 boven aansluitingen	Netstekker	4/0 R+	420201