

# Elan 2.0

LUCHTVERWARMING

**BRINK**

*Air for Life*

Klaar voor de toekomst met een nieuwe generatie luchtverwarmers. Brink Climate Systems introduceert de opvolger van de succesvolle Elan-serie.

**Voor onze succesvolle Elan-serie indirect gestookte luchtverwarmers hebben wij een opvolger ontwikkeld.**

Met luchtverwarming van Brink Climate Systems heeft u het hele jaar door een gezond en perfect binnenmilieu met veel comfort. Een eenvoudig systeem van luchtkanalen en onopvallende roosters zorgt ervoor dat (eventueel

verwarmde) lucht naar de verschillende ruimten wordt gevoerd. Via de centrale retour op de luchtverwarmer wordt de lucht indien gewenst opnieuw opgewarmd. Vochtige en/of geurbelaste lucht uit keuken, badkamer en toilet worden via de aangebrachte ventilatievoorzieningen rechtstreeks naar buiten gebracht.

## VOORDELEN

- De Elan 2.0-toestellen zijn ontworpen om een antwoord te hebben op wensen van morgen. 'Flexibiliteit' en 'modulair' zijn kernwoorden geweest bij de ontwikkeling van deze nieuwe generatie.
- Met de Elan 2.0-serie kan zowel bij nieuwbouw als bij vervanging op eenvoudige wijze een oplossing worden geboden.
- De toestellen zijn te combineren met een cv-ketel, stadsverwarming en een warmtepomp.



De Elan 2.0, ofwel de 'Elan Next Generation' bestaat uit de toestellen Elan 10, Elan 16 en Elan 25 en is leverbaar vanaf 1 september 2014. De Elan 2.0-toestellen passen qua afmetingen op het grondvlak van de oude gasgestookte luchtverwarmers. Een groot pluspunt van de nieuwe toestellen is dat met de

basisuitvoeringen Elan 10, 16 en 25 eenvoudig Duo-toestellen kunnen worden samengesteld. Ook zijn de toestellen in een handomdraai van Upflow naar Downflow te veranderen. Dat geldt ook voor de verandering van een linker naar een rechter uitvoering.



## LUCHTVERWARMING

De Elan 2.0-toestellen zijn voorzien van energiezuinige gelijkstroomventilatoren en van hetzelfde UWA-platform als waar onze Renovent Excellent en Renovent Sky toestellen mee worden aangestuurd.

### UITBREIDING MET DE RENOVENT

Naast de Elan-serie is er ook een Renovent Elan ontwikkeld. De Renovent Elan kan boven op de nieuwe Elan 10 worden geplaatst. Het toestel is dan geschikt voor de seriematige woningbouw en vervangt de Renovent HR SWB. Natuurlijk kunnen ook de Renovent Excellent en Renovent Sky

toestellen luchttechnisch worden gecombineerd met de Elan 2.0-toestellen. Door het plaatsen van een CO<sub>2</sub>-sensor kan op maat worden geventileerd. Voor de Renovent Excellent is een Plus-uitvoering nodig.



Renovent Elan

### ENERGIEZUINIG

In de Elan 2.0-toestellen zijn de nieuwste ventilatoren en regelingen toegepast om zowel een stille als een energie-efficiënte oplossing te bieden.

### TOPKOELING

De Elan 2.0-toestellen kunnen snel en eenvoudig worden uitgebreid met topkoeling. Met topkoeling komt er tijdens warme zomerdagen ook overdag frisse en koele lucht in de woning. Topkoeling kan zowel middels de warmtepomp als ook met een koudwatermodule worden toegepast. Hiervoor zijn accessoires beschikbaar. De warmtepomp is alleen van toepassing op de Elan 16 en de Elan 25.

### CONSTANTE FILTERING

De luchtverwarmer is aan de zijkant voorzien van een filter. De filters halen 95% van het stof uit de lucht. Als optie is een hoogwaardig fijnstoffilter beschikbaar. Ideaal voor mensen met gevoelige luchtwegen.

### LEVERBAAR

De Elan 2.0-toestellen zijn leverbaar vanaf 1 september 2014. Met deze nieuwe generatie zijn wij klaar voor de toekomst.



**BRINK**

*Air for Life*

BRINK CLIMATE SYSTEMS B.V.

Postbus 11 7950 AA Staphorst