

PERSMEDELING

September 2009

Voorstelling van de ELCO SMARTRON condenserende gaswandketel

Eenvoud op alle vlakken, rendement en gebruiksgemak voor de vakman

SMARTRON, de nieuwe condenserende gaswandketel van ELCO, is in de eerste plaats bestemd voor de renovatiemarkt. Het toestel beantwoordt aan de verwachtingen van de vakman en van de particulier. Eén aspect stond voorop bij de productontwikkeling: EENVOUD. Om de introductie van de SMARTRON te ondersteunen, organiseert ELCO een ACTIE, met drie onderdelen: een roadshow, een aanbod van 5 jaar garantie, en het gebruik van een SMART, naargelang de bestellingen.

De SMARTRON in een oogopslag

De condenserende gaswandketel SMARTRON bestaat in de versies 2-13 kW, 2-17 kW, 5-25 kW en COMBI 5-25S. De voornaamste kenmerken zijn als volgt:

EENVOUD: Bij het ontwerp stond eenvoud voorop. De ketel maakt gebruik van betrouwbare techniek en gekende onderdelen. Er zijn trouwens vele gemeenschappelijke onderdelen met de bestaande THISION S. De SMARTRON regeling beperkt zich tot de noodzakelijke functies en de bediening is bijzonder gebruiksvriendelijk. ELCO heeft een toestel afgeleverd waar de installateur gemakkelijk aan kan werken, en dat eenvoudig is in het gebruik voor de eindklant. De ELCO SMARTRON werkt volgens het plug & play principe.



De ELCO SMARTRON condenserende gaswandketel.

RENDEMENT: Bij ELCO gaat eenvoud echter niet ten koste van het rendement. De ketel is voorzien van een unieke RVS warmtewisselaar. De verbrandingswarmte wordt volledig aan het ketelwater overgedragen dankzij het grote wisseloppervlak en de vinpijpconstructie. Dat leidt tot een grotere afkoeling van de rookgassen, en dus een betere condensatie van de geproduceerde waterdamp. Resultaat: hoger rendement en een sterk verminderd verbruik.

Bovendien heeft deze ketel een bijzonder groot modulatiebereik: van 1 tot 7. In combinatie met een regeling met buitenvoeler wordt zo het vermogen soepel aangepast aan een wisselende warmtebehoefte. De gebruiker heeft een groter comfort en een lagere gasrekening.

BEREIKBAARHEID VAN DE ONDERDELEN: Ook de opbouw van de ketel werd eenvoudig gehouden. De installateur zal de extra ruimte binnenin kunnen waarderen. Dat maakt het werken aan de ketel gemakkelijker, temeer omdat alle onderdelen vlot bereikbaar zijn. Tijdwinst is immers belangrijk in de werkdag van een installateur. Als dan een onderhoud of reparatie snel kunnen worden uitgevoerd, is dat een belangrijk voordeel.



SMARTRON: eenvoud en gebruiksgemak voor alles.



De RVS warmtewisselaar van de SMARTRON.

Voordeel voor de gebruiker

De kwaliteiten van de SMARTRON komen eveneens de eindklant ten goede. Deze laatste kan immers genieten van een betrouwbaar toestel dat handig in het gebruik is, dankzij de eenvoudige bediening. De performante verwarmingstechniek van deze ketel staat garant voor een lage energiefactuur. Bovendien is deze ketel milieuvriendelijk, omdat de schadelijke uitstoot tot een minimum beperkt is (Low NOx ketel).

Hoewel de ketel natuurlijk ook in nieuwbouw kan gebruikt worden, is de SMARTRON in de eerste plaats bedoeld voor de renovatiemarkt. Voor particulieren is dit een ideaal toestel om een oude installatie te moderniseren.

Voordelen van de condensatietechniek

SMARTRON is een condenserende gaswandketel. Volgens de cijfers van de KVVBG, is deze techniek nu goed voor ongeveer twee derde van de markt voor gasketels.

Elke ketel produceert waterdamp, die samen met de rookgassen door de schoorsteen verdwijnt. Condensatieketels zijn echter uitgerust met een overgedimensioneerde warmtewisselaar die de rookgassen extra afkoelt om zo gebruik te maken van de latente warmte in de waterdamp. De damp condenseert en slaat neer in de ketel, en wordt als water afgevoerd. De extra energie die vrijkomt wordt afgegeven aan de verwarmingsinstallatie, wat uiteraard het rendement verbetert. Waar een lagetemperatuurketel maximaal een rendement van 94% op onderwaarde kan halen, loopt dit voor een condensatieketel op tot 111%.

De SMARTRON in het ELCO gamma

De SMARTRON maakt deel uit van het middensegment in de ELCO wandketels, bestemd om in grote aantallen te worden afgezet. Andere bekende modellen van het merk, zoals de THISION S, hebben bijvoorbeeld een breder modulatiebereik en bevatten meer spitstechnologie.

Behalve gasketels verdeelt ELCO ook olieketels, warmwatertoestellen, branders, warmtepompen, zonnecollectoren en ventilatietoestellen.

Actie SMARTRON

Ter gelegenheid van de marktintroductie van de SMARTRON, heeft ELCO een actie opgezet ten voordele van de installateurs. Deze actie verloopt in drie fasen:

- **De roadshow:** gedurende september en oktober zullen de ELCO vertegenwoordigers klanten en prospecten bezoeken in een van de 3 SMARTS met ELCO belettering. Elk van die drie SMARTS is uitgerust met een SMARTRON ketel die in de koffer gemonteerd is. Bij elk bezoek biedt de verkoper de installateur een glaasje champagne aan, en kan de installateur een kijkje nemen in de koffer van de SMART, om te zien wat de SMARTRON in petto heeft.
- **Vijf jaar garantie:** samen met de ketel wordt er ook een garantie-actie gelanceerd: vijf jaar zorgeloos. Bij aankoop van een ketel, kan de klant genieten van een verlengde garantie, mits een kleine meerprijs van 250 euro. ELCO stelt twee formules voor:
 - 1) vijf jaar garantie op alle onderdelen
 - 2) vijf jaar garantie en onderhoud

Dit bewijst hoezeer ELCO ernaar streeft om zijn klanten een totaalservice aan te bieden. De fabrikant levert niet alleen het product, hij zorgt ook voor de technische ondersteuning als de vakman daarom vraagt.

- **Rij met een SMART:** het derde deel van de actie krijgt de vakman, mits de bestelling van een bepaald aantal SMARTRON ketels, een ELCO SMART ter beschikking. Hoe meer ketels de installateur in een jaar bestelt, hoe langer hij met een SMART kan rondrijden.

- 10 x SMARTRON + 1 maand ELCO SMART
- 20 x SMARTRON + 3 maand ELCO SMART
- 30 x SMARTRON + 6 maand ELCO SMART
- 50 x SMARTRON + 1 jaar ELCO SMART



ELCO SMART met ingebouwde SMARTRON.

Bij de aankoop van de eerste drie ketels krijgt de klant ook een gratis ketelopstart van ELCO.

Door deze actie kunnen de klanten niet alleen in een SMART rijden, de ELCO SMART krijgt zo ook een veel betere zichtbaarheid om de Belgische markt.

SMART – SMARTRON: een gelijkaardige aanpak

De SMART wordt geproduceerd door MERCEDES en werd ontworpen als antwoord op het moderne stadverkeer. Het is een compacte auto die toch comfort, wendbaarheid, veiligheid en rijplezier biedt. Als zuinige en ecologische auto is de SMART een innoverend concept met een erg lage CO₂ uitstoot.

Net als de SMART is de SMARTRON condenserende gaswandketel een compacte, zuinige, ecologische, betrouwbare en gebruiksvriendelijke oplossing. Een andere gelijkenis met de SMART is dat de ELCO ketel optimaal comfort biedt in alle omstandigheden. Door een SMARTRON in de koffer van een SMART in te bouwen, creëert ELCO dus een sterk symbool.



ELCO SMART.

ELCO in België en in de wereld

ELCO International is wereldwijd actief in verwarming en sanitair warm water, met filialen in Duitsland, Oostenrijk, Zwitserland, België, Nederland, Italië en China. De ELCO dienst-na-verkoop is bijzonder uitgebreid en telt 800 technici in heel Europa.

ELCO is een totaalaanbieder voor verwarmingsoplossingen, gaande van gas- en stookolieketels over warmtepompen en zonnecollectoren, zonder natuurlijk de branders te vergeten. De fabrikant heeft een gevarieerd gamma, dat zowel de residentiële sector bestrijkt als tertiair en industrie. ELCO is overigens een van de pioniers in de condensatietechniek.

In België worden de ELCO producten uitsluitend via de installateurs verdeeld. ELCO Belgium heeft een hoofdzetel in Zellik, en drie regionale agentschappen in Drongen, Hasselt en Luik.



De vestiging van ELCO Belgium in Zellik.

ELCO dienst-na-verkoop

De firma is meer dan een pure leverancier van verwarmingsproducten, maar stelt aan elke klant een kwalitatieve maatoplossing voor in functie van de verwarmingsbehoefte, op basis van een combinatie van perfect geïntegreerde toestellen en systemen.

ELCO staat tevens voor een uitgebreid service aanbod. ELCO beschikt over een team van service technici en commercieel ingenieurs in installatietechniek, dat heel België bestrijkt. Deze experts staan altijd klaar, 24/24, 7/7, het hele jaar door. De goede werking van een ELCO installatie is dus altijd verzekerd.

Prijslijst

SMARTRON	Brutoprijzen
SMARTRON 13	€ 1730,40
SMARTRON 17	€ 1773,66
SMARTRON 25	€ 1795,29
SMARTRON 25 COMBI S	€ 1946,70
SMARTRON 13 met onderhoud en 5 jaar garantie	€ 1980,40
SMARTRON 17 met onderhoud en 5 jaar garantie	€ 2023,66
SMARTRON 25 met onderhoud en 5 jaar garantie	€ 2045,29
SMARTRON 25 COMBI S met onderhoud en 5 jaar garantie	€ 2196,70
SMARTRON 13 met 5 jaar garantie	€ 1880,40
SMARTRON 17 met 5 jaar garantie	€ 1923,66
SMARTRON 25 met 5 jaar garantie	€ 1945,29
SMARTRON 25 COMBI S met 5 jaar garantie	€ 2096,70

Contact

Elco Belgium nv

Hoofdzetel in Zellik
Z. 1 Researchpark 60
1731 Zellik
Tél. : 02/463 19 05
Fax : 02/463 17 05

Regionaal agentschap ELCO Drogen

Industriepark-Drogen 16 B
9031 Drogen
Tél.: 09/224 24 44
Fax: 09/233 13 55

Regionaal agentschap ELCO Hasselt

Trichterheideweg 2
3500 Hasselt
Tél.: 011/21 08 58
Fax: 011/21 17 53

Regionaal agentschap ELCO Luik

Rue Petite Va 63
4432 Alleur
Tél. : 04/247 43 92
Fax : 04/247 03 86

Meer info op www.elco.net

Contact persoon:

Werner Neuville
ELCO Heating Solutions

ELCO Belgium n.v./s.a.
Z.1. Researchpark 60
1731 Zellik

Tel. : +32 (0) 2/481.50.34
Fax : +32 (0) 2/463.17.05
Mobil: +32 (0) 475/82.20.22
Email: werner.neuville@be.elco.net
Web: www.elco.net