



Zo spaarzaam was
uw huis nog nooit!

eMAX
ENERGIESYSTEME

We halen meer uit energie.

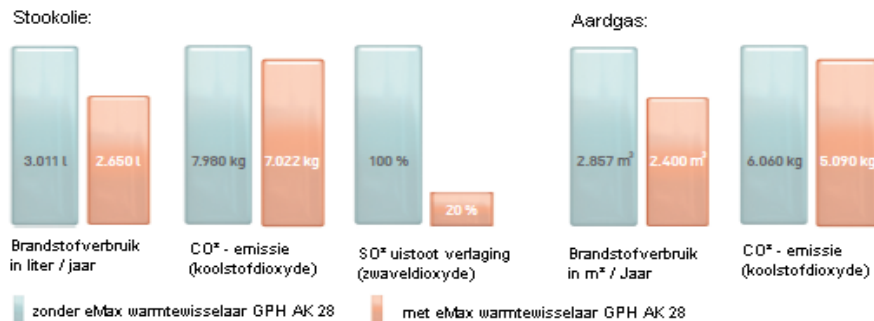


1. U bespaart de investering in een nieuwe ketel

2. U bespaart bij een toekomstige schoorsteen renovatie

3. U bespaart brandstof én tot 1 ton CO₂

Dit spaart u in vergelijking:



HOE WERKT HET?

De universele flens / aansluiting met de ketel:

Dankzij de universele flens is de aansluiting met bijna elke ketel mogelijk.

Ketel terugvoer buis aansluiting:

Afhankelijk van de installatie kan deze aansluiting ook gebruikt worden

Verwarming cyclus / warm water aansluiting:

Optioneel kan deze rechtse aansluiting in parallel gebruikt worden.



De vacuüm ventilator:

Deze vacuüm zorgt ervoor dat de eMax warmtewisselaar kan gebruikt worden bij natuurlijke sturing en overdruk ketels.

Het rookgaskanaal uitlaat:

Dit is waar de voornamelijk warme uitlaat van het rookgaskanaal uit de warmtewisselaar gaat. Dankzij de lage temperaturen van het rookgaskanaal is het gebruik van PVC buizen mogelijk. Een warmtebegrenzer controleert de veiligheid van het apparaat.

De condensatie afvoer:

De condensatie wordt hierlangs verwijderd. Een condensaatbox is beschikbaar als extra optie.

De warmte overdracht:

De uitlaat van het rookgaskanaal condenseert op de hoge-kracht en corrosie resistente glazen pijp dat de energie doorstuurt naar het water van het verwarmingssysteem.

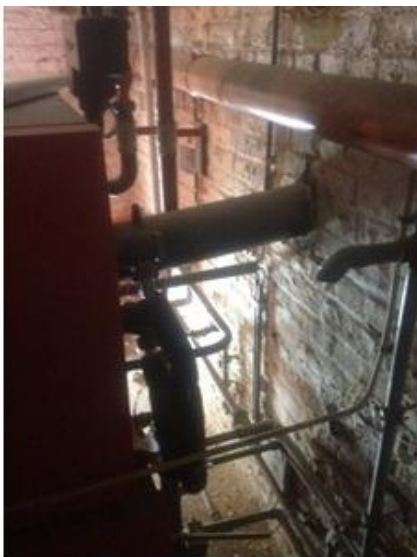
De warmtewisselaar voor bestaande installaties.



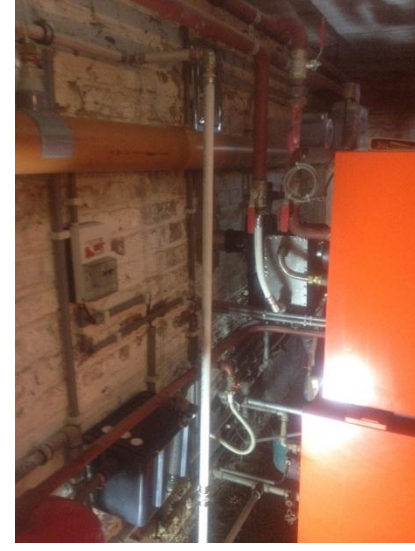
uniek in schoorsteentechniek
unique en technique de cheminée

Industrieterrein 2/2 I.Z. Webbekom 2017 - 3290 Diest
T. 013/35 35 00 - F. 013/35 35 01
E-mail: info@schootec.be - www.schootec.be

Bestaande situatie



Situatie na emax



uniek in schoorsteentechniek
unique en technique de cheminée

Industrieterrein 2/2 I.Z. Webbekom 2017 - 3290 Diest
T. 013/35 35 00 - F. 013/35 35 01
E-mail: info@schootec.be - www.schootec.be