

DUBBELE CONDENSATIE

KOMPAKT HRE eco

3 modellen Kompakt HRE eco voor verwarming
en sanitair warm water

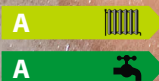
2 modellen Kompakt HRE eco Solo enkel voor verwarming

Warmtewisselaar in aluminium met koperen spiralen

Condensopvang in kunststof

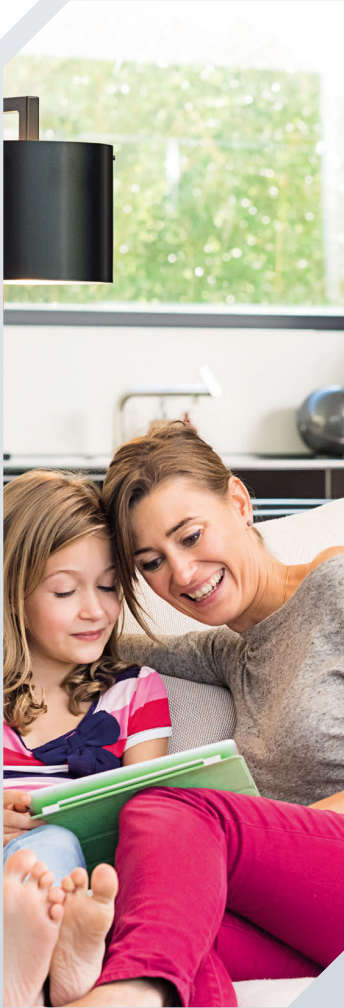
Compact en licht

Ecologisch



EXCELLENCE
IN HOT WATER





KOMPAKT HRE ECO

Deze ideale combiketel biedt gezellige warmte en aangenaam warmwatercomfort, in combinatie met een zeer laag gasverbruik en een aantrekkelijk prijskaartje. Zelfs de kleinste uitvoering kan gemakkelijk een gemiddelde woning verwarmen en levert ruim voldoende warm water voor normaal warmwatergebruik.

COMBIKETEL MET DUBBELE CONDENSATIE

De Kompakt HRE eco condenseert zowel op verwarming als op sanitair warm water. Het geheim daarvan schuilt in de unieke dubbele twee-in-één warmtewisselaar, die zorgt voor minimalisatie van warmteverlies en een optimale warmteoverdracht. Het CV-water en het koude tapwater stromen rechtstreeks door de warmtewisselaar, zodat de rookgassen maximaal afkoelen en de condensatiewarmte optimaal wordt benut. Het ongekend hoge rendement van de ACV Kompakt HRE eco-ketel, waarmee energieklassie A bereikt wordt, verzekert u van een zuinige werking jaar na jaar.

ZEER COMPACT

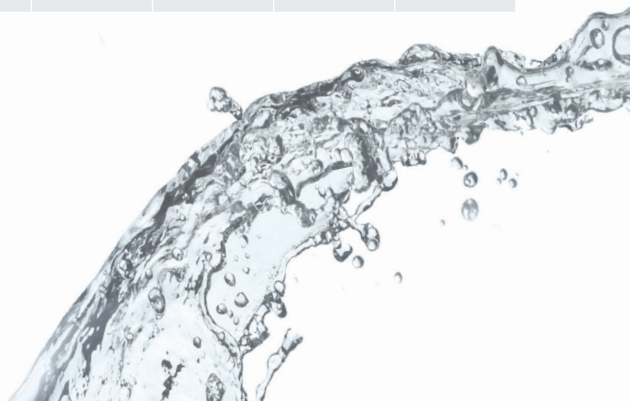
De Kompakt HRE eco-ketel past gemakkelijk op zolder, in de berg- of keukenkast. De aansluitmogelijkheden zijn bijna onbeperkt. Een schuine afdekplaat is optioneel leverbaar. De ketel werkt niet alleen op gangbare 'aan/uit' thermostaten, maar ook op modulerende kamerthermostaten (OpenTherm).

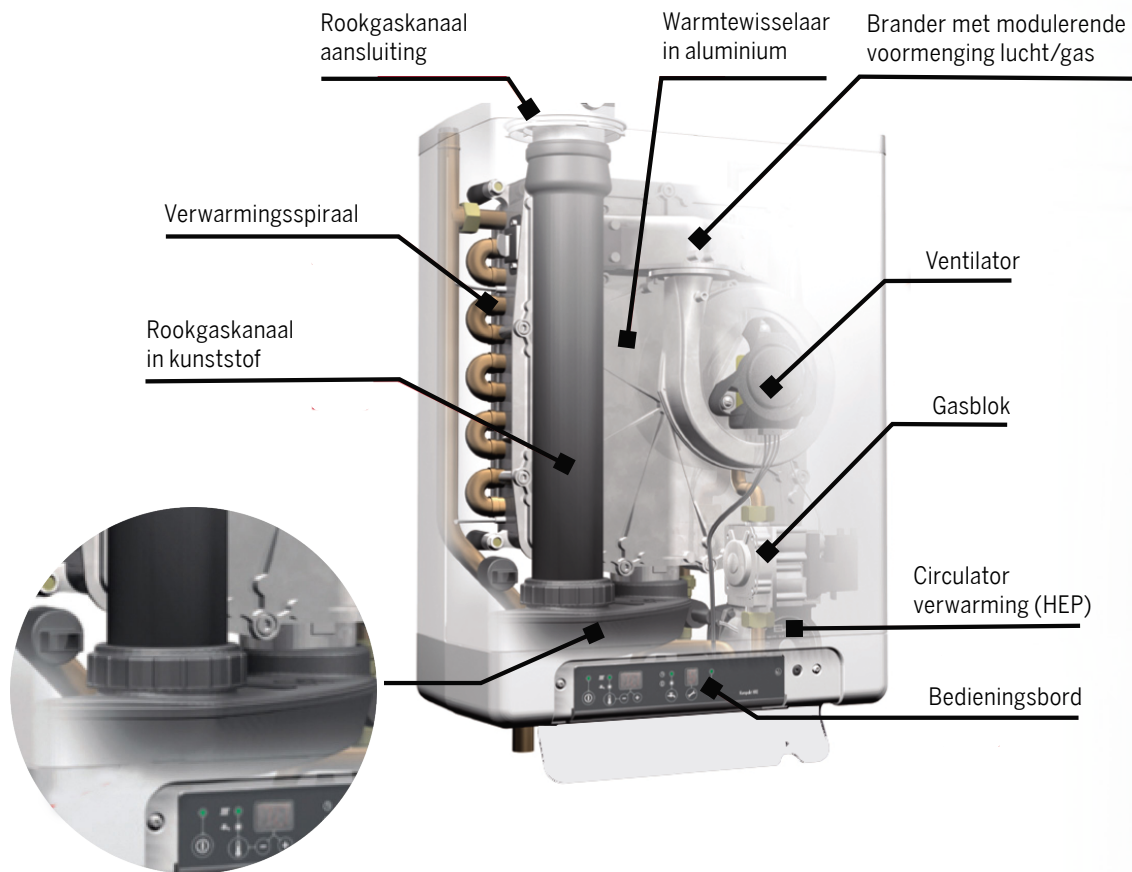
SLIMME EXTRA'S VOOR NOG MEER COMFORT

De ACV Kompakt HRE eco-ketels bieden tal van slimme voorzieningen voor nog meer comfort en nog hogere besparingen. Dankzij de warmhoudfunctie van de warmtewisselaar is het warme water altijd direct beschikbaar. Bovendien zijn deze ketels voorzien van een 'zelflerende' ECO-comfortschakelaar. In de ECO-stand wordt de warmhoudfunctie van de warmwatervoorziening gedurende de nacht of bij langdurige afwezigheid, automatisch uitgeschakeld. De ketel past zich automatisch aan op uw warmwaterbehoefte, zodat u extra energie bespaart.

TECHNISCHE DATA

		Kompakt HRE eco Solo		Kompakt HRE eco		
		HR ECO 18	HR ECO 30	HR ECO 18/24	HR ECO 24/28	HR ECO 30/36
Brandstof		Aardgas				
Maximum belasting (input) - PCI	kW	18,7	27,3	22,1	28	32,7
Maximum belasting (input) - PCS	kW	20,8	30,3	24,6	31,1	36,3
Maximum nuttig vermogen (80/60°C)	kW	18	26	18	23	26
Minimum nuttig vermogen (80/60°C)	kW	5,4	7,1	5,4	6,9	7,1
Rendement bij 30% belasting (EN677)	%	107	108	107	107	108
Maximum druk CV	bar	3	3	3	3	3
Maximum temperatuur CV	°C	90	90	90	90	90
Debiëtdrempel	l/min	-	-	2	2	2
SWW debiet 60°C	l/min	-	-	6	7,5	9
SWW debiet 40°C (gemend)	l/min	-	-	10	12,5	15
Maximum temperatuur SWW	°C	-	-	60	60	60
Hoogte	mm	590	710	590	650	710
Breedte	mm	450	450	450	450	450
Diepte	mm	240	240	240	240	240
Gewicht	kg	30	36	30	33	36
Schoorsteen	B23 - B33 - C13 - C33 - C43 - C53 - C83 - C93					
Energie-efficiëntieklasse CV		A	A	A	A	A
Energie-efficiëntieklasse SWW		-	-	A	A	A
Opgegeven aftapprofiel		-	-	XL	XL	XL





Condensopvang en rookgaskanaal in kunststof laten het gebruik toe van concentrische kunststof-galva schouwtoebehoren.

ACV Belgium

Oude Vijverweg 6 - 1653 Dworp
 belgium.info@acv.com

**EXCELLENCE
 IN HOT WATER**

